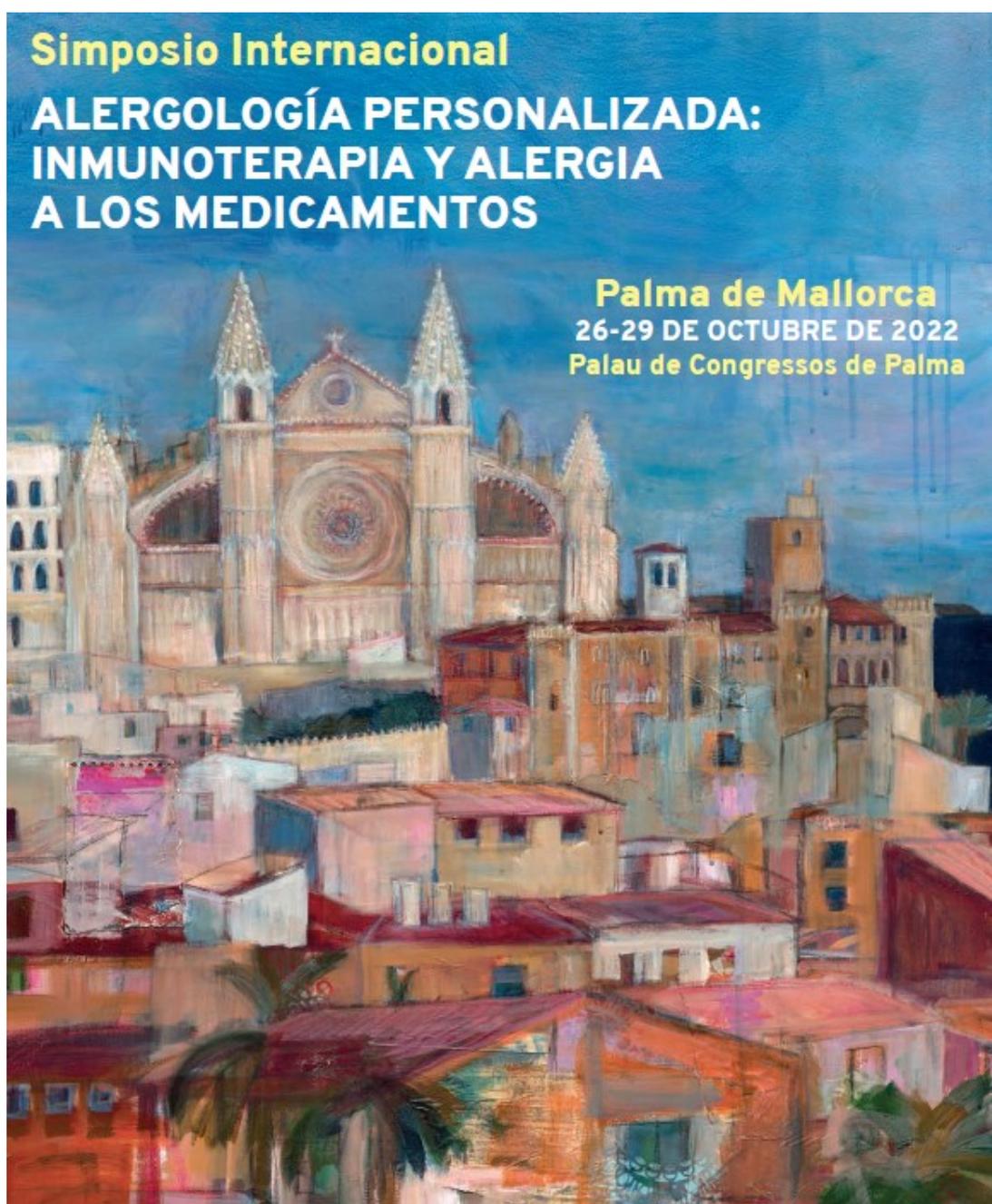


MEMORIA DE ACTIVIDADES DE LA FUNDACIÓN DE LA SEAIC 2021-2022



COLABORADORES
de la FUNDACIÓN de la SEAIC

CONTENIDO

CONTENIDO	2
CONVOCATORIA A LA REUNIÓN DEL PATRONATO	4
ORGANIGRAMA	5
JUNTA DIRECTIVA DE LA SEAIC PERIODO 2021-2022.....	6
JUNTA DE GOBIERNO DE LA FUNDACIÓN DE LA SEAIC 2021-2022.....	7
SOCIOS	8
COLABORADORES DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	9
COMISIÓN DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN	10
AYUDAS A CAMPAMENTOS PARA NIÑOS CON ASMA Y ALERGIA 2022	18
COMITÉS Y COMISIONES 2021-2022.....	19
GESTIÓN DE ACTIVIDADES DE COMITÉS CIENTÍFICOS	20
COMITÉ DE ALERGIA A HIMENÓPTEROS.....	20
COMITÉ DE INMUNOTERAPIA.....	23
COMITÉ DE ASMA.....	25
COMITÉ DE INMUNOLOGÍA.....	29
COMITÉ DE ALERGIA A MEDICAMENTOS	31
COMITÉ DE ALERGIA A ALIMENTOS	33
COMITÉ DE ALERGIA CUTÁNEA.....	44
COMITÉ DE ENFERMERÍA EN ALERGOLOGÍA.....	47
COMITÉ DE RINOCONJUNTIVITIS	53
COMITÉ DE ALERGIA INFANTIL (CAI)	57
COMITÉ DE AEROBIOLOGÍA CLÍNICA.....	62
COMITÉ DE HUMANIDADES	79
GRUPO DE TRABAJO DE ALERGIA: MEDIO AMBIENTE, CONTAMINACIÓN Y CAMBIO CLIMÁTICO	81
COMISIÓN DE ALERGÓLOGOS JÓVENES Y MIR (CAJMIR).....	85
COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA Y DESARROLLO PROFESIONAL.....	87

COMISIÓN DE CALIDAD ASISTENCIAL Y ÉTICA PROFESIONAL	92
COMISIÓN TÉCNICA DE CONGRESOS	101
COMISIÓN NACIONAL DE LA ESPECIALIDAD	104
COMISIÓN DE RELACIÓN CON LAS ASOCIACIONES DE PACIENTES.....	107
COMISIÓN DE DESARROLLO CORPORATIVO	116
COMISIÓN de RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA-SOLIDARIDAD SEAIC.....	119
COMISIÓN DE DESARROLLO CIENTÍFICO	121
COMISIÓN DE COMUNICACIÓN	122
COMISIÓN WEB Y NUEVAS TECNOLOGÍAS	125
RELACIÓN SEAIC Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN	134
RELACIONES INSTITUCIONALES CON LA ADMINISTRACIÓN.....	138
OTRAS ACTIVIDADES Y COLABORACIONES	139
COLABORACIÓN CON OTRAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS	144
FORO DE LAS SOCIEDADES REGIONALES DE ALERGOLOGÍA. (FSRA)	153
ORGANIZACIÓN, GESTIÓN Y RECURSOS.....	156
RESUMEN DEL BALANCE ECONÓMICO DE LA SEAIC.....	157

CONVOCATORIA A LA REUNIÓN DEL PATRONATO

CONVOCATORIA A LA JUNTA DE GOBIERNO

FECHA Y HORA: miércoles 26 de octubre a las 13:00 Horas.

SEDE

Sala Portixoll 1 - Hotel Palma Bay.
Carrer de Felicià Fuster, 4, 07006 Palma, Illes Balears
Situado al lado del Palacio de congresos.

ORDEN DEL DÍA

13 Horas: Reunión con los Colaboradores de la Industria Farmacéutica

1. Presentación Memoria Actividades 2021-2022
2. Ruegos y preguntas.

ALMUERZO DE TRABAJO

A continuación de la reunión, se convoca a los colaboradores de la Industria Farmacéutica, a la Junta de Gobierno de la Fundación de la SEAIC y a los Presidentes de las Sociedades Regionales a celebrar un **almuerzo de trabajo en el Palacio de Congresos**. Lugar de encuentro: La **Terraza Palma**. Si por razones climáticas no pudiéramos disfrutar de la terraza, el evento se realizará en la **Sala Palma**.

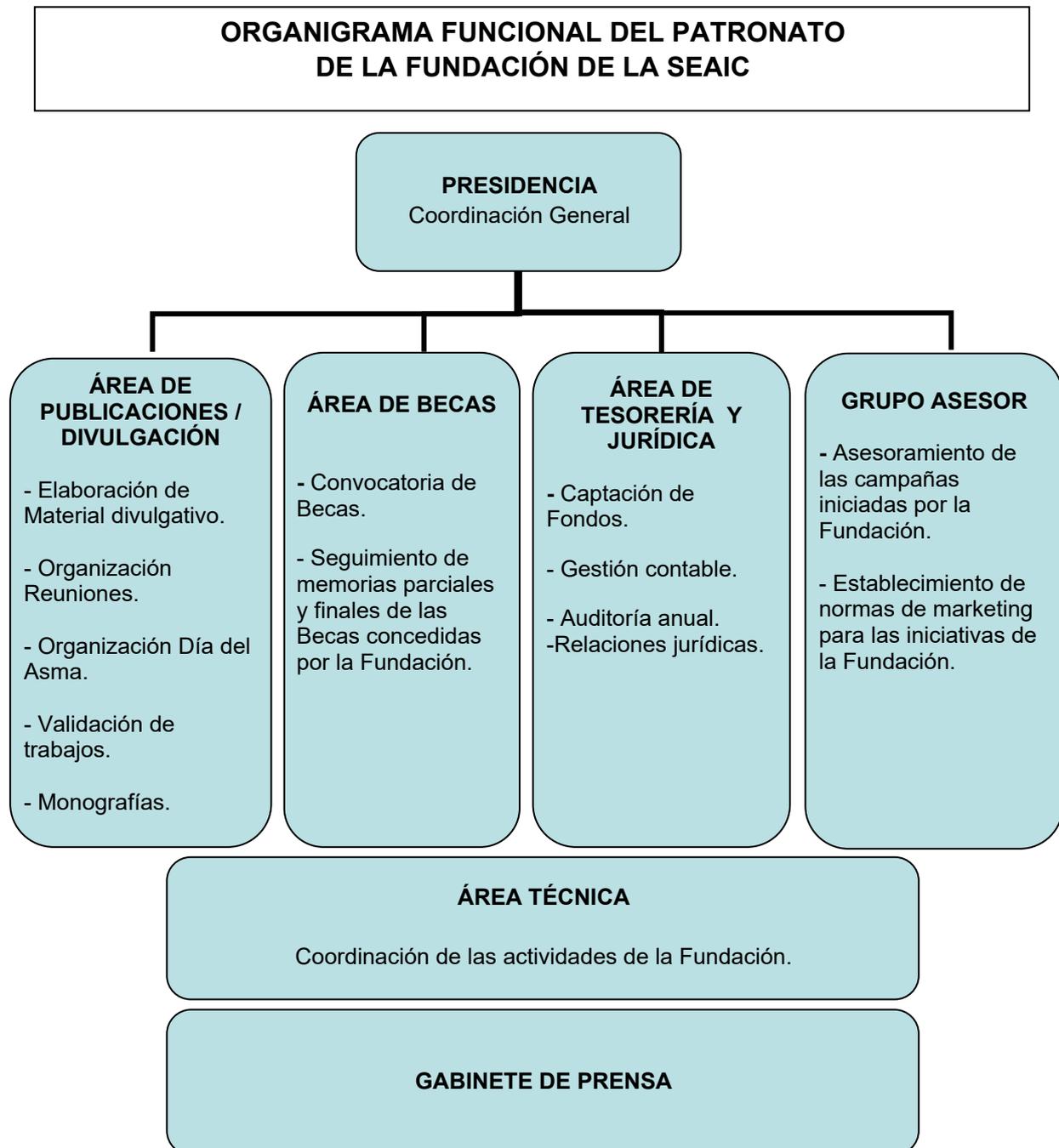


Dr. José Manuel Zubeldia Ortuño
Secretario de la Fundación de la SEAIC



Dr. Antonio Luis Valero Santiago
Presidente de la SEAIC y Fundación de la SEAIC

ORGANIGRAMA



JUNTA DIRECTIVA DE LA SEAIC PERIODO 2021-2022

Presidente:

Dr. Antonio Valero Santiago

Presidente electo:

Dr. Ignacio Dávila González

Vice- presidenta:

Dra. Belén de la Hoz Caballer

Tesorero:

Dr. Lluís Marqués Amat

Secretario:

Dr. Darío Antolín Amérigo

Vocales:

Dr. Manuel Alcántara Villar

Dr. José Luis Cubero Saldaña

Dra. Marta Ferrer Puga

Dra. Alicia Habernau Mena

Dra. Carmen Marcos Bravo

Dr. José Antonio Navarro Echeverría

Dra. Ana María Navarro Pulido

Dr. Pedro Ojeda Fernández

Dra. Paloma Poza Guedes

Dra. Mercedes Ramírez Hernández

JUNTA DE GOBIERNO DE LA FUNDACIÓN DE LA SEAIC 2021-2022

Presidente:

Dr. Antonio Valero Santiago

Presidente electo:

Dr. Ignacio Dávila González

Vice- presidenta:

Dra. Belén de la Hoz Caballer

Tesorero:

Dr. Lluís Marqués Amat

Secretario:

Dr. José Manuel Zubeldia Ortuño

Vocales:

Dr. Darío Antolín Amérigo

Dr. Manuel Alcántara Villar

Dr. José Luis Cubero Saldaña

Dra. Marta Ferrer Puga

Dra. Alicia Habernau Mena

Dra. Carmen Marcos Bravo

Dr. José Antonio Navarro Echeverría

Dra. Ana María Navarro Pulido

Dr. Pedro Ojeda Fernández

Dr. José María Olaguibel Rivera

Dra. Paloma Poza Guedes

Dra. Mercedes Ramírez Hernández

Dr. Joaquín Sastre Domínguez

SOCIOS

Agradecemos a los socios la participación en los diversos comités y comisiones de la SEAIC y su trabajo, sin el que todo lo reflejado en esta memoria no sería posible.

A continuación, se incluyen los socios desglosados por categoría:

CATEGORÍA	OCTUBRE 2021	OCTUBRE 2022
NUMERARIOS	1043	1077
PRENUMERARIOS	233	247
HONOR	7	7
ADHERIDOS DE ENFERMERIA	55	68
EMÉRITOS	147	163
DE MÉRITO	3	3
ADHERIDOS	118	116
TOTAL	1603	1681

Nuestro más sentido pésame a los familiares y amigos de los socios fallecidos:

Sra. M.^a Anunciación Martin Mateos y Sr. Jorge Balcells Miro-Sans

COLABORADORES DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

La Fundación de la SEaic coopera con diferentes colaboradores cuyo objetivo prioritario es el apoyo económico a la Fundación y la aportación de ayudas en infraestructura, personal, material, etc., así como otras clases de colaboraciones contempladas en los Estatutos.

- **ABBVIE**
- **ALK ABELLO, S.A.**
- **ALLERGOPHARMA**
- **ALLERGY THERAPEUTICS**
- **ALMIRALL, S.A.**
- **ASTRAZENECA FARMACEUTICA SPAIN, S.A.**
- **CHIESI**
- **CSL BEHRING**
- **DIATER**
- **GEBRO**
- **GLAXOSMITHKLINE, S.A.(GSK)**
- **HAL ALLERGY**
- **INMUNOTEK**
- **LETI PHARMA**
- **MUNDIPHARMA**
- **NOVARTIS FARMACEUTICA, S.A.**
- **ROXALL MEDICINA ESPAÑA S.A**
- **SANOFI**
- **STALLERGENES IBERICA**
- **TEVA PHARMA**
- **THERMOFISHER SPAIN, S.L. (PHADIA SPAIN)**
- **VIATRIS**

Estas empresas contribuyen anualmente con una cantidad determinada a los fines de la Fundación de la SEaic. Los Colaboradores Institucionales tienen preferencia en el patrocinio de las actividades de la Fundación.

COMISIÓN DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN

Coordinadora: Dra. Rosa Muñoz Cano

La Fundación SEAIC, a través de la Comisión de Fomento de la Investigación, ha convocado las Ayudas anuales a la Investigación.

En la **Convocatoria anual de Ayudas para el Fomento de la Investigación 2021**, la Fundación SEAIC adjudicó un total de 218.000 €, distribuidos en 9 proyectos de la Categoría A, 1 proyecto de la Categoría B y 2 proyectos de la categoría C para realizar estancias formativa en el extranjero.

PROYECTOS GANADORES DE LA CONVOCATORIA 2021

PROYECTOS CATEGORÍA A	IMPORTE
Identificación de los mecanismos subyacentes en las reacciones de hipersensibilidad a quimioterápicos mediante análisis de biomarcadores.	20.000 €
Caracterización serológica de los pacientes sensibilizados frente a prup3, relación de la avidez con el riesgo de desarrollo de anafilaxia.	20.000 €
Estudio de la inmunomodulación celular inducida en las desensibilizaciones a quimioterápicos tras reacciones inmediatas y tardías.	20.000 €
Seguridad del protocolo de desensibilización a oxaliplatino con bolsa única en el fenotipo por liberación de citoquinas	20.000 €
Aproximación genómica para la identificación de nuevos biomarcadores y dianas terapéuticas para el asma T2.	20.000 €
Estudio de la función de las subpoblaciones de eosinófilos mediante edición génica: modificación de CD62L mediante el sistema CRISPR-dcas9	20.000 €
Caracterización del perfil alergénico del ácaro depredador, Cheyletus eruditus.	20.000 €
Validación técnica y clínica de una innovadora cámara de exposición ambiental.	20.000 €
Identificación de los mecanismos subyacentes en las reacciones de hipersensibilidad a quimioterápicos mediante análisis de biomarcadores.	20.000 €
PROYECTOS CATEGORÍA B	IMPORTE
Caracterización y estudio del exoma de casos familiares de urticarias inducibles	50.000 €

PROYECTOS CATEGORÍA C	IMPORTE
Manejo de alergia a cacahuete en niños mediante inmunoterapia. Paediatric Research Unit, St Mary'S Hospital, Imperial College, London.	4.000 €
Manejo del asma grave, implementación del esputo inducido como test diagnóstico en la práctica habitual. St Joseph Healthcare, Canada.	4.000 €

A continuación, se detallan las bases de las dos convocatorias de Ayudas de 2021

CONVOCATORIA AYUDAS de la FUNDACIÓN de la SEAIC 2021

En cumplimiento de lo dispuesto en los artículos 3, 18, 20, 21, 22 y en la disposición adicional de los vigentes Estatutos de la Fundación de la SEAIC se abre un periodo de acceso a las diversas Ayudas que el Fondo para el Fomento de la Investigación de la Fundación tiene establecidas para trabajos de carácter científico sobre Alergología e Inmunología Clínica.

1. ¿QUIEN PUEDE SOLICITAR UNA AYUDA DEL FONDO DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN SEAIC?

Tendrán acceso a los beneficios del Fondo los miembros de la SEAIC que justifiquen su condición de tales en el momento de cursar su solicitud. **El primer firmante de la solicitud debe de ser miembro de honor, numerario o adherido de la SEAIC.**

En el caso de las “Ayudas para formación continua con estudios en el extranjero” (CATEGORÍA C) también podrán acceder los socios pre-numerarios.

No obstante, y de acuerdo a lo señalado en la disposición adicional de los Estatutos de la Fundación de la SEAIC, en su artículo primero, tendrán carácter preferente, en las peticiones de ayuda, los especialistas Alergólogos e Inmunólogos Clínicos de reciente formación.

El primer firmante de la Ayuda debe ser un miembro contratado por el centro solicitante de la Ayuda.

2. ¿CÓMO y CUÁNDO SE PUEDE SOLICITAR UNA AYUDA DEL FONDO DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN SEAIC?

El envío de los proyectos sólo se podrá realizar por vía telemática a través del portal de becas de la SEAIC: <http://becas.seaic.org> . Los datos del solicitante en el aplicativo deben coincidir con los del investigador principal del estudio.

Deben utilizarse las plantillas normalizadas que se publicarán en el apartado de Ayudas para la Fundación de la Web. Enlace de descarga: <https://drive.google.com/drive/folders/1WuCcYiaD2-wnscq-d4v1Gv2rZRVrvLCA?usp=sharing>

La fecha límite de recepción de las solicitudes será el **23 de enero de 2022**, no prorrogable.

3. ¿QUE TIPO DE AYUDAS OFERTA EL FONDO DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN SEAIC?

CATEGORÍA A: Ayudas para trabajos de investigación Se establecen **7 ayudas con una dotación económica máxima de 20.000€ (IVA incluido)**. **PLAZO** máximo para la realización: **3 años**.

- Al menos el 50% de las ayudas se concederán a trabajos con una vertiente preferentemente clínica, novedosos en el diagnóstico, pronóstico o tratamiento de las enfermedades alérgicas.
- Con el objeto de fomentar nueva investigación en el seno de la SEAIC, al menos el 50% de las ayudas se concederá a un trabajo en el que el investigador principal tenga menos de 40 años.
- **Hasta el 65% del importe de la ayuda puede utilizarse para la contratación de personal**, aunque debe justificarse la viabilidad del proyecto con el presupuesto restante.

CATEGORÍA B: Ayudas para estudios colaborativos entre Grupos Consolidados y Grupos Noveles. **PLAZO** máximo para la realización: **3 años**

Se establece **1 ayuda con una dotación económica máxima de 50.000€ (IVA incluido)** para la realización de un proyecto de colaboración entre un **GRUPO CONSOLIDADO** y un **GRUPO NOVEL** de ámbito nacional.

- Se becarán preferentemente los estudios con una vertiente clínica y novedosa en el estudio del diagnóstico, pronóstico o tratamiento de las enfermedades alérgicas.
- **Hasta el 65% del importe de la ayuda puede utilizarse para la contratación de personal**, aunque debe justificarse la viabilidad del proyecto con el presupuesto restante.

Se considerará un **GRUPO CONSOLIDADO** aquel que cumpla los dos siguientes criterios:

1) Que haya obtenido en los últimos 5 años un proyecto competitivo nacional o internacional (FIS,...) relacionado con el proyecto solicitado. 2) Que más del 60% de los miembros del grupo hayan publicado al menos 3 trabajos relacionados con el proyecto en revistas del primer cuartil en los últimos 5 años.

Se considerará **GRUPO NOVEL** aquel que quiera iniciarse en la investigación y que cumpla los siguientes criterios:

1) Debe estar formado al menos por 2 facultativos, que deben estar contratados por centros hospitalarios públicos o privados (se excluyen los MIR); 2) Cada uno de los miembros debe tener publicaciones con un índice de impacto (IF) acumulado <5 en el tema del proyecto. Y las publicaciones del grupo en conjunto debe tener un IF global (cualquier tema) < 50; 3) No deben haber obtenido ningún proyecto competitivo nacional o autonómico en los últimos 5 años relacionado con el tema del proyecto.

- Cada grupo (novel y consolidado) tendrá un investigador principal (IP) pero se considerarán ambos como co-IP del proyecto colaborativo.
- Los dos grupos se comprometen a realizar al menos una publicación conjunta, presentando los resultados (totales o parciales) del proyecto concedido.

- Se contempla en esta Ayuda la posibilidad de que un miembro del Grupo Novel realice una estancia formativa en el centro del Grupo Consolidado para aprender una técnica o desarrollar parte del proyecto. Deberán especificarse los objetivos concretos y será necesaria la elaboración de una memoria final del subproyecto/ programa de formación, además de la memoria final del proyecto principal.

CATEGORÍA C: Ayudas para formación continuada en un centro extranjero.

Son ayudas para facilitar la estancia en centros de reconocido prestigio en el extranjero, al objeto de fomentar la formación continuada en investigación de alta calidad en Alergología. A esta ayuda también podrán optar los socios pre-numerarios.

- Se convocan 2 becas con una dotación económica de hasta 4.000€ para estancias de una **duración mínima de 1 mes.**
- Únicamente se aceptarán solicitudes de estancias que no hayan finalizado (pueden estar pendientes de comienzo o estar en curso) al momento del cierre de la convocatoria. **No se financiarán estancias que hayan finalizado antes del 23 de enero de 2022.**

4. ¿CÓMO SE SOLICITA LA AYUDA? DOCUMENTACIÓN A ENVIAR.

Los datos relativos al proyecto deben mantener el **ANONIMATO** de los solicitantes y el centro. Expresamente, no deben incluirse nombres de los investigadores o datos del Servicio donde se vaya a realizar el proyecto de investigación. **El hecho de que la presentación no se realice de forma anónima podrá dar lugar a que la beca no sea evaluada.**

CATEGORÍA A

1. Proyecto de investigación **ANÓNIMO** (plantilla web)
2. Curriculum vitae (CV) del Investigador Principal (plantilla web)
3. Publicaciones de los últimos 10 años relacionadas con el tema del proyecto solicitado (plantilla web)
4. Documento de aprobación del CEIC
5. Conformidad del jefe de servicio

CATEGORÍA B

1. Proyecto de investigación **ANÓNIMO** (plantilla web)
*En caso de solicitar una partida para formación, debe describirse el proyecto o programa de formación que va a realizar el miembro del Grupo Novel en el centro del Grupo Consolidado. **En todo momento debe mantenerse el anonimato.***
2. CV del Investigador Principal del Grupo Novel y del Grupo Consolidado (plantilla web)
Justificación conforme se cumplen los requisitos de Grupo Novel y de Grupo Consolidado
3. Publicaciones de los últimos 10 años relacionadas con el tema del proyecto solicitado de ambos grupos (plantilla web)
4. Documento de aprobación del CEIC
5. Conformidad de los jefes de servicio de ambos grupos

CATEGORÍA C

1. **Proyecto de formación/investigación ANÓNIMO** (plantilla web)
Justificar la necesidad de la ayuda sobre la base de las necesidades de formación personal y el interés para el centro de origen.
2. **CV del solicitante** (plantilla web)
3. **La carta de aceptación del centro receptor**, en la que debe constar la existencia de financiación para el proyecto y la viabilidad del mismo.

Si se concediera la ayuda, se deberá remitir una memoria final tras finalizar la estancia.

5. ¿PARA QUÉ SE PUEDE SOLICITAR LA AYUDA?

El Consejo de Patronato de la Fundación acordó que las ayudas se dotasen para material fungible, contratación de personal y gastos generales (transporte, alojamiento...) según la modalidad de Ayuda. En todas las solicitudes debe constar de forma explícita la existencia de otras ayudas para la realización del proyecto.

CATEGORÍA A

- **En el presupuesto deben detallarse claramente todas las partidas.** La distribución de la dotación económica se hará en función del siguiente porcentaje (del presupuesto restante en caso de contratar personal o del presupuesto total en caso contrario):
 - Contratación de personal:** hasta el 65% del importe de la ayuda.
 - Material fungible**
 - Gastos generales (máximo 10%)**
- Las pruebas complementarias de rutina en una consulta de alergia: pruebas cutáneas, IgE específica (excepto en el caso de alérgenos recombinantes), pruebas funcionales respiratorias, etc., no serán objeto de subvención.

Las ayudas pueden ser para trabajos multicéntricos o de colaboración con centros de investigación nacionales.

CATEGORÍA B

En el presupuesto deben detallarse claramente todas las partidas. La distribución de la dotación económica se hará en función del siguiente porcentaje (del presupuesto restante en caso de contratar personal o del presupuesto total en caso contrario):

- Contratación de personal:** hasta el 65% del importe de la ayuda.
- Material fungible**
- Formación (máximo 10%):** se incluye en esta partida gastos relacionados con movilidad (alojamiento y transporte) para la realización de una estancia formativa/subproyecto de un miembro del Grupo Novel en el centro del Grupo Consolidado.

CATEGORÍA C

- La ayuda puede destinarse al transporte y al alojamiento** en la ciudad donde el solicitante va a realizar la estancia formativa.

6. ¿CÓMO SE EVALÚAN LAS SOLICITUDES?

La Fundación de la SEaic designará al Jurado que concederá las Ayudas del Fondo para el Fomento de la Investigación. El proceso de evaluación de los proyectos de investigación se detalla en la página web de la Fundación SEaic <https://www.seaic.org/inicio/fundacion/convocatoria-de-ayudas-de-la-fundacion>

El jurado debe disponer de todos los documentos necesarios que se solicitan en el momento de valorar las solicitudes. La ausencia de alguna documentación puede ser motivo para no valorar una petición. En su caso, el jurado puede requerir del solicitante cuantos datos crea oportuno antes de emitir su fallo, así como la posibilidad de una entrevista personal con el primer firmante del proyecto.

El fallo del jurado será inapelable. Debe contemplarse y aceptar por parte del solicitante/s la posibilidad de que la ayuda no sea concedida. En dicho caso la Secretaría Técnica de la Fundación, a petición del primer firmante, devolverá los originales del proyecto de investigación para que el autor/es disponga de ellos a su criterio. El jurado puede modificar el importe de la dotación económica solicitada sin sobrepasar el límite fijado para cada nivel.

7. SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS CONCEDIDOS, PRÓRROGAS Y PENALIZACIONES PREVISTAS

El seguimiento de las ayudas será realizado por la Comisión de Fomento de la Investigación de la Fundación de la SEaic en colaboración con su Secretaría Técnica. Semestralmente, se revisarán las concesiones de los años anteriores.

Todos los beneficiarios deberán presentar **una memoria anual (por año transcurrido desde la adjudicación de la ayuda), y una memoria final tras la finalización del plazo del proyecto.** En los casos de **Ayudas para estudios en el extranjero y proyectos de un año, sólo** será necesario remitir **una memoria final.**

El **envío de las memorias anuales y finales** se realizará por vía telemática a través del portal de becas de la SEaic: <http://becas.seaic.org>. Sólo se admitirá la presentación en formato electrónico.

Cuando la memoria parcial anual no se haya recibido en el plazo de 2 meses respecto a la fecha prevista, será reclamada por la Secretaría Técnica. Ésta enviará copia de todas las memorias recibidas y del listado de ayudas que se deben evaluar cada semestre a la Comisión de Fomento de la Investigación, que contestará con el visto bueno o el posible aviso de retirada de la ayuda si no se ha recibido la memoria. En este último supuesto, y hasta contestación por parte del interesado, la cuenta de la ayuda quedará bloqueada.

En los siguientes supuestos la Comisión de seguimiento de las ayudas podrá anular la ayuda concedida:

1. Que no se cumpla el plazo previsto para el desarrollo del trabajo. Exclusivamente se autorizará una prórroga de un año en el supuesto de que se justifiquen motivos extraordinarios que serán evaluados por la Comisión de Fomento de la Investigación
2. Que no se reciba la memoria parcial anual del proyecto tras un aviso de retirada de la ayuda.

3. Que los autores no hayan iniciado el desarrollo del proyecto tras un año de la concesión de la ayuda.
4. Que no se mencione que el trabajo está siendo realizado con una ayuda de la Fundación cuando se publiquen o se presenten en congresos resultados parciales del mismo.

En los tres primeros supuestos se podrá penalizar, además, al grupo investigador solicitante con la imposibilidad de poder acceder a una nueva ayuda durante un periodo de hasta tres años, ya que se considera que su acción va en detrimento de la posibilidad de haber concedido ayudas a otros grupos. En el cuarto supuesto, se podrá penalizar al grupo investigador con la imposibilidad de poder acceder a una nueva ayuda durante un periodo de hasta un año.

En el caso de que el grupo investigador considere interesante ampliar o continuar la línea de investigación, deberá solicitar una nueva ayuda, la cual será nuevamente evaluada. No se concederá una nueva ayuda, mientras que cualquier componente del grupo investigador solicitante tenga pendiente la presentación de memorias de un proyecto previo. Cuando un proyecto requiera una financiación superior al límite asignado por proyecto, pero se tenga la intención de solicitar otras fuentes de financiación complementarias, se deberá justificar adecuadamente, para poder estimarse una financiación parcial.

La solicitud de prórroga debería realizarse al menos tres meses antes de la fecha de finalización de la ayuda. Ésta debe estar justificada y será evaluada por la Comisión de Fomento de la Investigación que emitirá una resolución antes de que se acabe el período de realización de las becas.

8. ¿CÓMO SE REALIZAN LOS PAGOS DE LOS FONDOS CONCEDIDOS?

Los pagos se realizarán siempre contra factura del material fungible utilizado, **extendidas por el proveedor a nombre de la Fundación de la SEaic y a medida que dicho material se vaya utilizando**.

No se abonarán las facturas que no se extiendan a nombre de la Fundación o con conceptos no contemplados en esta convocatoria, tales como material fungible que no corresponda al de la realización del proyecto, gastos de papelería o encuadernación, o material inventariable. En ningún supuesto se pagará más de la cantidad concedida.

Se pagará la cantidad asignada al contrato de personal contra factura por parte de una fundación para la investigación.

9. ¿SON LAS AYUDAS DEL FONDO DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN DE LA FUNDACIÓN SEaic COMPATIBLES CON OTRAS AYUDAS?

Las Ayudas del Fondo para el Fomento de la Investigación de la Fundación de la SEaic son compatibles con otras referidas al mismo tema. Esta situación se hará constar en la petición expresando la procedencia e importe de las otras ayudas o similares.

10. NOTAS IMPORTANTES

El solicitante de la ayuda, que debe coincidir con el investigador principal del proyecto, debe asegurarse de proporcionar una dirección válida de email (preferentemente) y/o teléfono. En caso de modificarse los datos de contacto, el primer firmante es el responsable de informar a la Secretaría Técnica.

El plazo máximo para la realización de los proyectos en las categorías A y B es de tres años. Una vez terminado este periodo, y si no se ha solicitado una prórroga, la ayuda se considerará finalizada y no se podrá girar ninguna otra factura. Exclusivamente se autorizará una prórroga de un año en el supuesto de que se justifiquen motivos extraordinarios. Las peticiones las evaluará la Comisión de Fomento de la Investigación.

En cualquier publicación o medio de difusión, siempre que se haga referencia al trabajo consecutivo a la ayuda, debe mencionarse que es un proyecto becado por el Fondo para el Fomento de la Investigación de la Fundación de la SEAIC. En caso de no hacer referencia, la SEAIC se reserva el derecho de penalizar al grupo investigador con la imposibilidad de poder acceder a una nueva ayuda durante un periodo de hasta un año.

El envío de una solicitud de ayuda implica que el primer solicitante ha leído y comprendido las normas de esta convocatoria, y se compromete a su cumplimiento.

En caso de que no se presenten proyectos que cumplan los requisitos específicos o que los presentados no cumplan los criterios de calidad necesarios, todas las ayudas podrán otorgarse a proyectos que no cumplan estos requisitos específicos.

Existe la posibilidad de dotar al trabajo con un porcentaje de este total. También se contempla la posibilidad de financiar servicios prestados, siempre y cuando se justifiquen para la viabilidad del proyecto; en este supuesto, el pago se realizará a una entidad y no a una persona.

AYUDAS A CAMPAMENTOS PARA NIÑOS CON ASMA Y ALERGIA 2022

Tras el cierre de la convocatoria de ayudas 2022 para organizadores de Campamentos para niños con alergia y asma, se autorizó la adjudicación de 11.400€ para beneficiar la participación de un total de 190 niños a campamentos. El importe adjudicado a cada niño asistente fue de 60 €.

RESOLUCIÓN:

BENEFICIARIO	NÚMERO DE PLAZAS SOLICITADAS	NÚMERO FINAL DE NIÑOS ASISTENTES E IMPORTE ADJUDICADO
- ASOCIACION VALENCIANA DE NIÑOS CON ASMA- Dr. Juan Carlos Cerdá Mir COLONIA DE FIN DE SEMANA PARA NIÑOS CON ALERGIA A ALIMENTOS	50 niños	Lamentablemente, esta actividad se canceló por falta de inscritos.
- FUNDACIÓN SOCIEDAD MADRID CASTILLA LA MANCHA DE ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA. CAMPAMENTOS PARA NIÑOS CON ASMA	60 niños	La asistencia fue de 18 niños por un importe de 1.080€
- ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PERSONAS ALÉRGICAS A ALIMENTOS Y LÁTEX, AEPNAA. CAMPAMENTO AEPNAA 2022	80 niños	La asistencia fue de 53 niños por un importe de 3.180€
TOTAL ADJUDICADO EN LA CONVOCATORIA 2022		4.260€

COMITÉS Y COMISIONES 2021-2022

COMITÉ de	PRESIDENTE	PATROCINADOR
AEROBIOLOGÍA CLÍNICA	Dra. Ángel Moral de Gregorio	INMUNOTEK
ALERGIA A ALIMENTOS	Dra. Mónica Antón Gironés	THERMOFISHER
ALERGIA A HIMENÓPTEROS	Dra. Berta Ruiz León	ALK ABELLO, S.A.
ALERGIA A MEDICAMENTOS	Dra. Nancy Ortega Rodríguez	
ALERGIA CUTÁNEA	Dra. Milagros Lázaro Sastre	SANOFI
ALERGIA INFANTIL	Dr. Carmelo Escudero Díez	INMUNOTEK Y HAL ALLERGY
ASMA	Dr. Javier Domínguez Ortega	ASTRAZENECA
ENFERMERÍA EN ALERGOLOGÍA	Doña M ^a Auxiliadora Guerrero	INMUNOTEK Y ROXALL
HUMANIDADES	Dr. Juan Manuel Igea Aznar	VIATRIS
INMUNOLOGÍA	Dra. M ^a Elena Seoane Reula	
INMUNOTERAPIA	Dr. Ernesto Enrique Miranda	ALK ABELLO, S.A.
RINOCONJUNTIVITIS	Dr. Carlos Colás Sanz	

COMISIÓN de	COORDINADOR	PATROCINADOR
ALERGÓLOGOS JÓVENES Y MIR (CAJMIR)	Dra. Gabriela Zambrano Ibarra	ASTRAZENECA
CALIDAD ASISTENCIAL y ÉTICA PROFESIONAL	Dra. Mar Reaño Martos	HAL ALLERGY
COMUNICACIÓN	Dr. David Baquero Mejía	
DESARROLLO CIENTÍFICO	Dra. Carmen Vidal Pan	
DESARROLLO CORPORATIVO	Dr. Carlos Colás Sanz	
FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN	Dra. Rosa Muñoz Cano	
FORMACIÓN CONTINUADA Y DESARROLLO PROFESIONAL	Dr. Eduardo Fernández Ibáñez	
RELACION CON LAS ASOCIACIONES DE PACIENTES	Dra. Virginia Rodríguez Vázquez	
RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA-SOLIDARIDAD SEaic	Dra. Montserrat Bosque García	
WEB y NUEVAS TECNOLOGÍAS	Dr. Alberto Alvarez Perea	LETI PHARMA
NACIONAL DE LA ESPECIALIDAD	Dr. José María Olaguibel Rivera	
TÉCNICA DE CONGRESOS	Dr. José Antonio Navarro Echeverría	

GESTIÓN DE ACTIVIDADES DE COMITÉS CIENTÍFICOS

Los Comités Científicos de la SEAIC están financiados a través de la Fundación. Cada uno de los Comités tiene un presupuesto base cerrado anual de 3.005 €. Todos los Comités de la SEAIC han de ajustarse a este presupuesto para el cumplimiento de sus objetivos básicos marcados por la junta. No obstante, para la elaboración de proyectos más complejos conllevan presupuestos adicionales individualizados por proyecto.

COMITÉ DE ALERGIA A HIMENÓPTEROS

Patrocinador: ALK- ABELLO, S.A.

Presidenta: Dra. Berta Ruiz León

Secretaria: Dra. Teresa Alfaya Arias

3.005 €

PROYECTOS COMPLETADOS

MAPA DE DISTRIBUCIÓN VÉSPIDOS

Se ha completado el mapa septentrional de distribución de vespídos, y se han publicado los resultados en Allergol Immunopathol (Madr) en 2022.

Se trata de un mapa de distribución de las diferentes especies de vespídos presentes en nuestra península. Creemos que puede ser de utilidad a la hora de identificar el insecto responsable en la alergia a venenos.

PROTOCOLO DE REPICADURA CONTROLADA HOSPITALARIA

Se ha elaborado una revisión sobre repicadura controlada, y un protocolo que pueda servir de guía a los alergólogos que quieran utilizar esta técnica. Se ha publicado recientemente en JIACI.

COMPARACIÓN DEL RENDIMIENTO DIAGNÓSTICO DE EUROLINE CON IMMUNOCAP EN EL DIAGNÓSTICO DE ALERGIA A HIMENÓPTEROS

Se ha completado el estudio, y se está elaborando la publicación. En este estudio se comparan dos métodos diagnósticos en alergia a venenos, para valorar si podemos beneficiarnos de alguna herramienta adicional en la práctica clínica.

ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE VÉSPIDOS EN ENTORNOS DE ALIMENTACIÓN HUMANA.

En este interesante estudio se ha identificado mediante fotografías enviadas por los socios de SEAIC, la relación de las diferentes especies de vespídos con el tipo de comida. Vespula es el género predominante en el entorno alimentario, en especial en relación con comidas ricas en proteínas. Se está elaborando la publicación.

PROYECTOS ACTIVOS

ESTUDIO DE PERFILES DE SENSIBILIZACIÓN A VENENO DE HIMENÓPTEROS

Con este estudio se busca identificar el perfil de sensibilización a componentes de los venenos en nuestro país y ver si hay diferencias geográficas. En fase de recogida de datos, pendiente de cerrar el estudio.

ESTUDIO DE TOLERANCIA A REPICADURA CONTROLADA EN PACIENTES CON SAMC (MSIs)

Se trata de un estudio retrospectivo en el que se recoge la tolerancia a repicadura controlada hospitalaria, de pacientes con Mastocitosis Sistémica Indolente sin lesión cutánea, con Anafilaxia por Venenos, tratados con Inmunoterapia.

BLOG DE CONSULTA DE ALERGIA A HIMENÓPTEROS

Se ha elaborado un blog de consulta para las dudas de alergia a himenópteros con el apoyo de laboratorios Roxall. Actualmente en funcionamiento. Se recopilarán las preguntas y respuestas después de un año de funcionamiento para ver su rendimiento.

ESTUDIO DESCRIPTIVO DE REPICADURA CONTROLADA Y EVALUACIÓN DEL VALOR PREDICTIVO DE LA PRUEBA

Se ha desarrollado un protocolo para recopilar datos de pacientes sometidos a repicadura controlada y ver su respuesta posterior a repicadura espontánea. Ya ha pasado comités éticos. Pendiente de iniciar recogida de datos

PUBLICACIONES

Vega JM, Ortiz-Sánchez FJ, Martínez-Arcediano A, Castro L, Alfaya T, Carballada F, Cruz S, Marqués L, Vega A, Ruiz-León B. Social wasps in Spain: the who and where. *Allergol Immunopathol (Madr)*. 2022 Mar 1;50(2):58-64. doi: 10.15586/aei.v50i2.523. PMID: 35257546.

Berta Ruiz-León, Mercedes Martínez San Ireneo, Federico de la Roca, Luis Arenas, Teresa Alfaya Arias, Concepción Cordobés, Lluís Marqués, Arantza Vega, Carmen Moreno-Aguilar. The Lights And The Shadows Of Controlled Sting Challenge With Hymenoptera. *Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology (Vol 32 [5], 2022)* 10.18176/jiaci.0838

OTRAS ACTIVIDADES

CICLO DE VIDEOCONFERENCIAS SEAIC:

Desde hace varios años el Comité participa en este ciclo de videoconferencias coordinado por el Comité de Formación.

- Se realizó el 17 de noviembre 2021 la sesión: “Actualización de los Algoritmos de práctica clínica en Alergia a Himenópteros”

CURSO DPC DE ALERGIA A VENENOS:

Dentro del programa de formación continuada de la SEAIC.

TWITTER @Alergia_Himenop:
https://twitter.com/Alergia_Himenop

Invitamos a todos los socios y personas interesadas en alergia a venenos a seguirnos en Twitter.

WEB: www.alergiaabejasyavispas.com
 Integrada actualmente en la Web SEAIC.



seaic sociedad española de alergología e inmunología clínica

Buscar... Q

Profesionales Pacientes

¿Qué es la SEAIC? Fundación de la SEAIC Junta Directiva Comités Comisiones SALA DE PRENSA ASOCIARSE

Sobre la alergia

- Las abejas y las avispas
- ¿Qué es la alergia?
- El veneno y las reacciones
 - Diagnóstico
 - Tratamiento
 - Medidas preventivas

Preguntas Frecuentes

- Actualidad
- Información práctica
- Sobre esta web
- Galería de imágenes
- Véspidos sociales en Europa

Galería de imágenes

EL GRUPO DE LOS VÉSPIDOS

- EL GRUPO DE LOS ÁPIPDOS
- EL GRUPO DE LOS VÉSPIDOS

De color negro con rayas transversales amarillas y escaso vello. Viven en sociedad, construyendo nidos al aire o en huecos, formados por celdillas hexagonales elaboradas a base de celulosa.

Son carnívoras. Siempre forman colonias estacionales y no suelen reutilizar los nidos. El aguijón es liso, por lo que pueden picar más de una vez. La mayoría de picaduras se producen en verano y hasta finales de otoño. (Figura 10).

Pertenecen al Orden Hymenoptera, Legión Aculeata y Familia Vespidae o véspidos (avispas).

Los tres géneros más importantes son:

www.alergiaabejasyavispas.com
 Figura 10

COMITÉ DE INMUNOTERAPIA

Patrocinador: ALK ABELLO, S.A.

Presidente: Dr. Ernesto Enrique Miranda

Secretario: Dr. David El-Qutob López

3.005 €

ACTIVIDAD ESTRUCTURAL DEL COMITÉ

VADEMECUM DE INMUNOTERAPIA:

El CIT tiene el encargo de mantener y actualizar el Vademécum de IT perteneciente a la SEAIC. Este vademécum es un instrumento de referencia importante, ya que es el utilizado por las autoridades sanitarias para el conocimiento existente sobre los distintos productos de ITA.

ACREDITACIÓN DE UNIDADES DE ITA:

El año 2022 ha sido el año de la puesta en marcha de las acreditaciones de ITA. Este fue un encargo adquirido del anterior Comité que elaboró y publicó los criterios de calidad necesarios para alcanzar una acreditación.

Posteriormente, en el año 2020 (un mes antes del inicio de la pandemia) se elaboró un documento de interpretación de los estándares de calidad admitidos y la forma de auditarlos. Siempre siguiendo la orden de la Junta Directiva de la SEAIC de confianza con los miembros de la Sociedad.

Este curso 2021-2022 se ha iniciado la acreditación a dos niveles: Avanzada y de Excelencia. Inicialmente, se abrió un periodo para los miembros del CIT con la finalidad de estudiar el proceso. Una vez valorados los tiempos, el funcionamiento de la plataforma y los criterios de interpretación, se ha procedido a abrir la acreditación a todos los socios de la SEAIC.

BOLETÍN BIBLIOGRÁFICO DE INMUNOTERAPIA (BBI):

En colaboración con Allergy Therapeutics, supone un programa de formación mediante la revisión bibliográfica de las publicaciones y novedades sobre inmunoterapia.



ENCARGOS DE LA JUNTA DIRECTIVA

COMITÉ CIENTÍFICO DEL SYMPOSIUM DE LA SOCIEDAD DEL AÑO 2022 A CELEBRAR EN MALLORCA:

Este año 2022 la reunión anual de la SEAIC tiene incluido en dos de sus temas la Inmunoterapia. Durante estos años hemos elaborado el programa científico del Symposium de ITA, así como la actividad de valoración y científica de las comunicaciones a la reunión.

EXPERAIT:

Programa de formación de Futuros Líderes de opinión sobre ITA de la SEAIC. Consta de tres reuniones anuales, durante tres años (actualmente en el 2º año). El CIT se encargó de la selección y coordinación del Curso. Este programa está financiado por los laboratorios Allergy Therapeutics.

Colaboración con la JD de la SEAIC en todos los aspectos que se ha solicitado como órgano asesor, en especial los requeridos por el registro futuro de la ITA por parte de la AEMPs.

PROYECTOS

PROYECTO SAGITAL:

Patrocinado por los Laboratorios LETI PHARMA y coparticipando con el Comité de Asma con la finalidad de estudiar la inmunoterapia en pacientes con Asma grave. En la actualidad, se está procediendo a la firma de los contratos.

PROYECTO SOBRE ADHESIÓN A LA INMUNOTERAPIA:

Proyecto en fase inicial que se ha presentado a la JD de la SEAIC para su valoración y aprobación de promotores.

COMITÉ DE ASMA

Patrocinador: ASTRAZENECA FARMACÉUTICA

Presidente: Dr. Javier Domínguez Ortega

Secretaria: Dra. Lorena Soto Retes

3.005 €

El Comité de asma de nuestra Sociedad ha desarrollado una importante actividad en este curso académico que se resume en los siguientes proyectos:

GRUPO DE ACREDITACIÓN DE UNIDADES DE ASMA

Coordinador: Dr. Juan Carlos Miralles López.

DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUADO

Coordinador: Dr. Javier Iglesias Souto.

Se han acreditado este año 6 nuevas unidades. Actualmente, existen 39 unidades de asma grave acreditadas en total, de las que 25 son de excelencia.

Se han actualizado los criterios de acreditación a la pandemia por COVID.

Se ha colaborado con el proyecto CARABELA (ASTRAZENECA) para elaborar un documento que facilite a las unidades que solicitan acreditarse, los puntos que deben cumplir de acuerdo a los criterios de acreditación.

Se han otorgado ya las primeras reacreditaciones de los primeros centros que fueron acreditados por primera vez en 2015 y que así lo han solicitado.

Renovación para 2022 del curso Pro-Active (DPC Básico): está disponible en la web de SEaic en Formación Continuada.

Se está elaborando un trabajo conjunto de SEaic y SEPAR para conocer el MAPA de Unidades acreditadas y no acreditadas de asma grave en España. Está integrado dentro del Instituto Nacional de Asma Grave patrocinado por GSK y avalado por SEaic.

GRUPO DE ASMA OCUPACIONAL

Coordinador: Dr. Santiago Quirce Gancedo.

Sin novedades en este curso.

GRUPO DE EDUCACIÓN, RELACIÓN CON PACIENTES Y ENFERMERÍA

Coordinadora: Dra. Virginia Bellido Linares.

Reactivación post pandemia del concurso “Historias de Asma” para pacientes con asma, de manera que muestren de forma creativa su “día a día con el asma”. Se valorará especialmente la positividad y superación frente a su enfermedad. Para ello se han propuesto 3 categorías en las que poder participar: Audiovisual, Relato y Gráfica: dibujo o fotografía. Abierto ahora el plazo de envío de trabajos. Financia la Fundación de ASTRAZENECA y Laboratorios LETI Pharma.

GRUPO DE INMUNOTERAPIA

Coordinadora: Dra. Lorena Soto Retes.

Proyecto SAGITAL “Estudio observacional, retrospectivo, multicéntrico, para evaluar la seguridad de la inmunoterapia con aeroalérgenos en pacientes con asma grave que hayan recibido este tratamiento en los cinco últimos años, dentro de la práctica clínica habitual. Estudio SAGITAL” en colaboración con el Comité de Inmunoterapia. Se encuentra en fase de presentación a CEIM y se realiza en colaboración con LETI Pharma.

Se ha establecido un Comité Científico: Javier Domínguez, Julio Delgado, Lorena Soto (Comité de Asma) y Ana Tabar, Eloína González, Ernesto Enrique (Comité de Inmunoterapia). Se invitará a formar parte del trabajo a todos los miembros de ambos comités de manera activa, con posibilidad de abrirlo a todos los miembros SEAIC.

GRUPO DE COMUNICACIÓN

Coordinador: Dr. Darío Antolín Amérigo.

Colaboración con la acción en el día mundial del asma: Con motivo del Día Internacional del Asma 2022, la SEAIC ha recopilado un documento con 11 mitos y algunas cuestiones comunes que las personas con asma suelen tener. En este documento participaron varios miembros del comité de asma. Con más de 760 descargas y difusión múltiple en redes sociales. Se ha establecido comunicación directa con los webmaster de SEAIC, desde noviembre de 2022 tenemos acceso al Blog de Asma con el objetivo de difundir actividades, estudios, proyectos e ideas entre los miembros del Comité.

ASMA GRAVE

Coordinador: Dr. Julio Delgado Romero.

Proyecto Grupo Biológicos: Pendiente de inicio de un documento de recomendaciones para situaciones especiales en el manejo de fármacos biológicos. Se ha conseguido por el momento la colaboración de GSK, Sanofi y ASTRAZENECA.

Monografía de asma grave: En proceso de actualización en formato digital de la monografía de asma grave de SEAIC, publicada hace 10 años. Se pretende presentar en el próximo congreso SEAIC de Palma de Mallorca. Actividad financiada por GSK.

Cartilla de biológicos. Se ha presentado y se ha comenzado a repartir la elaboración de la cartilla BIOCART, para uso autoadministrado de fármacos biológicos en asma grave. Se trata de un proyecto SEAIC, financiado por GSK. Actualmente se está trabajando en el proceso de aplicación digital y su validación de pacientes en vida real (*Delgado Romero J, Blanco-Aparicio M, Cisneros Serrano C, Díaz-Pérez D, Ferrando Piqueres R, López-Carrasco V, Merino-Bohórquez V, Soto-Retes L, Domínguez-Ortega J. Biological therapy at-home administration support for patients with severe asthma BioCart©. J Investig Allergol Clin Immunol. 2022 Jan 24:0. doi: 10.18176/jiaci.0786. E*).

Base de datos para pacientes con asma grave. El estudio NASAR financiado por GSK-Global a través de un ISS a través de su plataforma de proyectos, se ha integrado en ALERGODATA: En proceso. Pacientes con uso de biológicos, pero con la excepcionalidad de que se pueden incluir pacientes con asma grave, con o sin tratamiento biológico.

GRUPO DE RELACIÓN CON ATENCIÓN PRIMARIA

Coordinador: Dr. Fernando Rodríguez Fernández.

Proyecto de acreditación en asma por SEAIC para médicos de Atención Primaria: Financiado por GSK. La plataforma se activó en 2021 con más de 175 profesionales inscritos. Se ha propuesto un nuevo periodo de activación para el primer semestre de 2023.

Consenso de Criterios de derivación de pacientes con asma desde Atención Primaria a Especializada y viceversa. Se está trabajando con las Sociedades Regionales para su implementación en los distintos Servicios de Salud en las diferentes Comunidades Autónomas. Financiado por GSK.

Trabajos con Sociedades Científicas:

Consenso sobre el manejo de corticoides en asma grave. Convenio SEAIC con SEPAR. Remitido a publicación en Open Respiratory Archives. Financiado por ASTRAZENECA.

Proyecto Carabela y en colaboración con SEPAR, SECA y SEDISA. Se ha completado el proceso de creación de indicadores de calidad y su validación de los indicadores mediante consenso DELPHI. Remitido para publicación en Gaceta Sanitaria. Patrocinado por ASTRAZENECA.

Proyecto tos crónica (SEAIC, SEPAR, Atención Primaria): estudio REFERRAL o proyecto de consenso sobre el manejo de la tos crónica idiopática o refractaria en España, con SEAIC, SEPAR y GRAP. Financiado por MSD

Onasm@ *"Ayudando al paciente con asma grave a preparar la visita de seguimiento telemática/no presencial"* en colaboración con SEAIC y SEPAR. Financiado por GSK. Se ha remitido para publicación en congresos EAACI, ERS y SEPAR. Pendiente de publicación y en proceso de validación con pacientes y médicos.

GRUPO DE PROCEDIMIENTOS EN ASMA

Coordinadora: Dra. Mar Fernández Nieto

Con el Comité de Enfermería SEAIC se ha avanzado en la realización de un curso acreditado para que estos profesionales gocen de un reconocimiento específico. Financiado por ASTRAZENECA.

Curso de Actualización de procedimientos diagnósticos y pruebas de función pulmonar. En combinación con el comité CAJMIR. Se realiza para médicos residentes de la especialidad. La primera edición se realizó virtualmente en octubre de 2020. Aprobada una nueva edición en noviembre de 2021. Financiado por GSK y LETI Pharma.

GRUPO DE TRABAJO SOBRE MEDIOAMBIENTE, CONTAMINACIÓN Y CAMBIO CLIMÁTICO

Coordinador: Dr. Darío Antolín Amérigo

El Dr. Darío Antolín y el Dr. Ignacio Antépara comentan que están trabajando en colaboración con los otros Comités de SEAIC

OTROS PROYECTOS/ACTIVIDADES

PROYECTO COMETA. Se trata de un proyecto que intenta validar el uso de Telemedicina en el paciente con asma, en consenso con SEPAR, Atención Primaria, Enfermería y Farmacia Comunitaria. Se ha elaborado un consenso Delphi entre miembros del Comité. Aceptado para publicación en JIACI. Patrocinado por GSK.

Se mantiene **ENTUSIASMADOS** (emergentes en asma) con gran acogida, ya en su segundo año, en colaboración con el Comité CAJMIR. Desarrollo de diferentes reuniones formativas y elaboración de tres proyectos de investigación. Financiado por GSK.

Proyecto **ATLAS**, o valoración de carga de enfermedad vinculada en el asma. Se ha remitido a distintos congresos científicos y está en proceso de redacción de manuscrito. Patrocinado por Novartis.

MENTORING O PROYECTO DE MENTORAZGO: Se ha puesto en marcha el primer nodo, coordinado por el Dr. Santiago Quirce: alumnos o mentorandos: Dra. Mar Gandolfo y Dr. Manuel Pajarón. Se propone un segundo nodo para el segundo semestre de 2022. Financiado por ASTRAZENECA.

TRABAJO ESPECÍFICO DE REVISIÓN DEL PAPEL DE LA ALERGIA EN EL ASMA. Puesta en marcha del comité científico y contratación de CRO. En fase de desarrollo. Financiado por Novartis.

DOCUMENTO DE MANEJO CONJUNTO DE VÍA ÚNICA (asma y rinosinusitis crónica). Participa SEAIC, SEORL y SEPAR. Se ha publicado un documento de posición general y está en revisión para publicación un consenso DELPHI. Patrocinado por SANOFI. (*Mullol J, Maldonado M, Castillo JA, Miguel-Blanco C, Dávila I, Domínguez-Ortega J, Blanco-Aparicio M. Management of United Airway Disease Focused on Patients With Asthma and Chronic Rhinosinusitis With Nasal Polyps: A Systematic Review. J Allergy Clin Immunol Pract. 2022 May 12:S2213-2198(22)00484-6. doi: 10.1016/j.jaip.2022.04.039*).

ESTUDIO SOBRE EL USO DE CORTICOIDES SISTÉMICOS EN ASMA INFANTIL. Con la colaboración del Comité de Alergia infantil. En revisión por CEIM.

ESTUDIO AsCOV2.

Coordinadores: Dres. Alicia Habernau e Ismael García

Publicación (*Habernau Mena A, García-Moguel I, Vázquez de la Torre Gaspar M, Mugica V, Alvarado Izquierdo MI, Jiménez Blanco MA, Gandolfo-Cano M, Jiménez Lara M, González Moreno A, Saura Foix P, Navarro-Pulido A, Martín-Arriscado Arroba C, Delgado Romero J, Domínguez-Ortega J; Asthma Committee of SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA (SEAIC). COVID-19 Course in Allergic Asthma Patients: A Spanish Cohort Analysis. J Asthma Allergy. 2022 Feb 22;15:257-264. doi: 10.2147/JAA.S344934. PMID: 35228805; PMCID: PMC8881918*).

COMITÉ DE INMUNOLOGÍA

Presidenta: Dra. M^a Elena Seoane Reula.

Secretario: Dr. Víctor Matheu Delgado.

3.005 €

VOCALES

- María Escribese. Madrid
- María Natividad Longo Areso. Vitoria
- Moisés Labrador. Barcelona
- Marcos López Hoyos. Santander
- Olga Luengo Sánchez. Barcelona
- Luis Manso Alonso. Madrid
- Almudena Matito Bernechea. Toledo
- Cristobalina Mayorga. Málaga
- Mariona Pascal. Barcelona
- Marina Pérez Gordo. Madrid
- Miguel José Zamorano Serrano. Madrid

OBJETIVO GENERAL

Generar y ejecutar proyectos para promover el conocimiento, la divulgación y la investigación en inmunología, dentro del marco de actuación y directrices de la SEaic.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Aumentar la visibilidad y participación del Comité en proyectos de formación, investigación y congresos de la SEaic.

Promover la realización de trabajo de revisión por los miembros del comité con amplia experiencia en diferentes materias en las que son expertos.

Promover alianzas estratégicas con otros comités, y sociedades internacionales o afines. Fomentar y favorecer la presencia del Comité de Inmunología en redes sociales.

Difusión de noticias de interés, a través de los medios disponibles de la SEaic.

ACTIVIDADES REALIZADAS

1. Desde el último año se han realizado 3 reuniones web del Comité y una presencial en el 33º Congreso Nacional de la SEaic.

2. Los miembros del comité han evaluado 4 becas de la SEaic convocatoria 2021

3. Colaboración de la presidenta (Dra. Seoane) del comité en los cursos **BIRA 2021-2022** realizados por la empresa Roxall.

4. Diseño y organización de la Mesa redonda **Inmuno-regulación: Papel en la inmunoterapia con alérgenos** para el Simposio Internacional de Alergología Personalizada: Inmunoterapia y Alergia a los Medicamentos. Octubre 2022.

5. **Moderación y ponencia** por parte de 3 miembros del Comité para la Sesión Plenaria de “Inmunidad T2” 33º Congreso Nacional de la SEAIC. Octubre de 2021 en Zaragoza.

6. Coordinación y elaboración de un **Curso de Formación en Inmunología** “Inmunología para Alergólogos” Acreditado con **10 créditos** de formación continuada. Ya están disponibles los 2 primeros módulos.

7. Evaluación de resúmenes y de comunicaciones enviadas Simposio internacional alergología personalizada: inmunoterapia y alergia a los medicamentos, octubre 2022.

ACTIVIDADES EN DESARROLLO

- Coordinación y Finalización del **Curso de Formación en Inmunología** “Inmunología para Inmunología para Alergólogos” en el momento actual se cuenta con el patrocinio de GSK

- Elaboración de las 3 ponencias de la mesa redonda de **Inmuno-regulación: Papel en la Inmunoterapia con Alérgenos**. Simposio Internacional de Alergología Personalizada: Inmunoterapia y Alergia a los Medicamentos .Octubre 2022.

Inmuno-regulación y tolerancia: implicaciones en la patología alérgica. Dr. Moisés Labrador Horrillo.

- Cambios inmunológicos inducidos por la ITA. Dra. Mariona Pascal Capdevila.

- Estrategias de inmuno-regulación. Dra. Elena Seoane Reula.

COMITÉ DE ALERGIA A MEDICAMENTOS

Presidenta: Dra. Nancy Ortega Rodríguez

Secretaria: Dra. Inmaculada Doña Díaz

3.005 €

ACTIVIDADES FINALIZADAS

Durante el último año diferentes grupos de trabajo de este comité han finalizado la elaboración de diversas guías de práctica clínica. Además, se ha finalizado la elaboración de una guía práctica en las pruebas de provocación o administración controlada, con la visión de la Sociedad Española de Alergología. Los dos documentos ya han sido publicados:

1. **Clinical Practice Guidelines for Diagnosis and Management of Hypersensitivity Reactions to Quinolones.** Doña I, Blanca-López N, Boteanu C, Cueva-Oliver B, Fernández-Sánchez FJ, Gajate P, García-Avilés MC, García-Núñez I, Lobera T, Moreno E, Rojas P, Rosado A. *J Investig Allergol Clin Immunol.* 2021 Jan 19:0 (DOI: 10.18176/jiaci.0669).

2. **Spanish Society vision of Drug challenge tests.** Audicana A, Ortega N, Lobera T, Blanca N, De la Parte B, García I, Gelis S, Martín J, Barranco R, Vila C, Laguna JJ, SEIC Drug Allergy Committee. *J Investig Allergol Clin Immunol* 2021 Mar 3;0 (DOI: 10.18176/jiaci.0681).

Además, miembros de este comité han participado en la elaboración de una carta al editor de la revista *J Investig Allergol Clin Immunol* sobre el manejo de la vacunación frente a la COVID-19 en pacientes alérgicos, y en un trabajo realizado en colaboración con los comités de Rinoconjuntivitis y de Asma sobre las pruebas de provocación con AINEs. Ambos han sido publicados:

4. **The Century of mRNA Vaccines: COVID-19 Vaccines and Allergy.** Ortega Rodríguez NR, Audicana Berasategui MT, De la Hoz Caballer, Valero Santiago A. *J Investig Allergol Clin Immunol* 2021; 31(1): 89-91. DOI: 10.18176/jiaci.0665.

5. **Position Statement of the Spanish Society of Allergology and Clinical Immunology on Challenge Tests With Aspirin/ NSAIDs.** Izquierdo-Domínguez A, Bobolea I, Doña I, Campo P, Segura C, Ortega N, González R, Delgado J, Torres MJ, Dordal MT; SEIC Rhinoconjunctivitis Committee. *J Investig Allergol Clin Immunol.* 2020;30(1):1-13. DOI: 10.18176/jiaci.0449.

ACTIVIDADES EN CURSO

Se encuentran en fase de elaboración los siguientes trabajos:

1. **Guía de realización de pruebas cutáneas.** Coordinado por las Dra. Torres y Dra. Moreno.

2. **Estudio para analizar la utilidad diagnóstica de la historia clínica en la Alergia a Medicamentos.** Coordinado por el Dr. Gastaminza.

3. **Guía de manejo de las reacciones de hipersensibilidad a antibióticos betalactámicos.** Coordinado por las Dra. Torres y Dra. Moreno.

4. **Documento de Consenso sobre abordaje diagnóstico y terapéutico del paciente con antecedente de alergia a antibióticos betalactámicos.** En colaboración con la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología clínica (SEIMC), Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC) y Sociedad Española de

Farmacia Hospitalaria (SEFH). Desde nuestro comité, participan las Dra. Torres y Dra. Moreno.

5. Guía de manejo de reacciones por quimioterápicos. Coordinado por la Dra. Tornero.

6. Guía de práctica clínica para el diagnóstico y manejo de la pustulosis exantemática aguda generalizada (PEAG). Coordinado por las Dra. Mielgo y Dra. Esther Muñoz.

7. Estimación de las necesidades de valoración alergológica urgente durante los ingresos hospitalarios en pacientes diagnosticados o etiquetados previamente de alergia a antibióticos. Coordinado por la Dra. Ana Rosado.

8. Registro de pacientes diagnosticados de síndrome de Kounis. Coordinado por el Dr. Ignacio García Núñez.

9. Registro nacional de reacciones alérgicas tras la administración de vacunas frente a la COVID-19. Coordinado por las Dras. Audicana, Ortega y Doña.

OTRAS ACTIVIDADES

Se está trabajando en habilitar un espacio en la página web de nuestra sociedad donde se encuentren disponibles las guías elaboradas por este comité. Las encargadas de esta labor son las Dras. Belén de la Parte, María José Sánchez y Esther Muñoz. En función de la demanda de consulta, se incorporarán nuevos artículos.

COMITÉ DE ALERGIA A ALIMENTOS

Patrocinador: THERMOFISHER

Presidenta: Dra. Mónica Antón Gironés

Secretaria: Dra. Carmen Andreu Balaguer

3.005 €

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el curso 2021-2022 las reuniones del Comité de Alergia a Alimentos (CAA) se han realizado de manera presencial durante el congreso SEaic en Zaragoza.

Se ha continuado con reuniones mediante videoconferencia con cada subgrupo de trabajo, con los coordinadores de los mismos y contacto a través del correo electrónico del comité: comitedealimentos.seaic@gmail.com

Las principales actividades realizadas han sido:

COLABORACIÓN CON SEaic

- 33 ° Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica 2021.

- Se enviaron propuestas de temas científicos y ponentes posibles sobre alergia a Alimentos para el congreso SEaic de Zaragoza 2021.
- Dra. Poza, moderadora de comunicaciones orales sobre alergia a alimentos.
- Dra. Entrala, moderadora en mesa redonda Alergia *versus* Intolerancia a los Alimentos.

- BECAS SEaic: Se han evaluado 5 proyectos candidatos a las becas FSEaic.

- “Simposio Internacional Alergología Personalizada: Inmunoterapia y Alergia a los Medicamentos” Mallorca Octubre 2022:

- Revisión abstracts: Las Dras. M^a Luisa Somoza, Ana Entrala, Mónica Antón y Carmen Andreu, a petición del comité científico han revisado y evaluado diferentes poster y comunicaciones orales en relación principalmente con alergia a alimentos, y también otros temas de alergología.
- Se enviaron propuestas de temas científicos y ponentes posibles sobre alergia a Alimentos.

- Se enviaron propuestas de temas científicos y ponentes posibles sobre alergia a alimentos para el congreso del 2023.

CONSULTAS DE PACIENTES

A través del correo electrónico hemos tenido un notable incremento de las consultas recibidas en relación con alergia a alimentos. Siempre se dan respuestas genéricas, sin

entrar a valoraciones de casos particulares, e incidiendo en la importancia de consultar con su alergólogo de referencia y poner en valor nuestra especialidad.

REGISTRO DE PACIENTES SENSIBILIZADOS A LTP

Coordinado por Dra. Mónica Antón.
Patrocinado por laboratorio ALK Abelló.

Se ha elaborado el protocolo y se ha solicitado la evaluación al CEIM del Hospital Universitario del Vinalopó.

GRUPO ALIADOS

Comité científico: Dres. Mónica Antón, Joan Bartra y Carmelo Escudero.
Patrocinado por laboratorio Novartis



Proyecto para formación de jóvenes emergentes en alergia a alimentos. Formado por 23 jóvenes con interés en aprender alergia a alimentos y proyectarla al resto de los alergólogos.

ACTIVADES DESARROLLADAS ESPECIFICAMENTE POR CADA SUBGRUPO

Para facilitar y promover la participación de todos los miembros del Comité, se crearon diferentes subgrupos de trabajo coordinados por dos personas. Cada miembro del CAA participa en uno o dos de esos subgrupos. Los diferentes grupos y proyectos actuales son los siguientes:

GRUPO DE TRABAJO DE CALIDAD DE VIDA

Coordinadoras: Dra. Belén de la Hoz y Dra. M^a Carmen Diéguez.

Título del proyecto: “Validación Longitudinal de la versión Española del cuestionario de calidad de vida en pacientes alérgicos a los alimentos. Food Allergy Quality of Life Questionnaire Spanish version (FAQLQ_S)”

Situación del proyecto:

Dicho proyecto, del que era investigadora principal (IP) la Dra. Mónica Antón, se había iniciado en el año 2016, con un escaso reclutamiento de pacientes. Tratándose de un proyecto de un inestimable interés, se decidió por parte del Grupo de Calidad de Vida, retomar este proyecto y con la idea de dar un nuevo impulso al mismo, se organizó una reunión en la que se acordó incluir a nuevos centros participantes, siendo colPs del proyecto la Dra. Mónica Antón y la Dra. Diéguez Pastor. Tras contactar entre el año 2020 y

2021 con todos los miembros de este subgrupo en varias ocasiones, por medio de correo electrónico, todos aquellos que confirmaron dentro del periodo máximo establecido, su interés en participar en este proyecto fue incluidos.

El equipo investigador queda constituido finalmente de la siguiente manera:

Nombre	Categoría Profesional	Centro	Participación
M ^a Carmen Diéguez	Alergólogo	Hospital Universitario 12 de Octubre	IP
Mónica Antón	Alergólogo	Hospital Universitario de Vinalopó, Elche	IP
Belén de la Hoz	Alergólogo	Hospital Universitario Ramón y Cajal	IC
Pía de la Calzada	Alergólogo	Hospital Universitario Ramón y Cajal	IC
Lorena Bernal	Alergólogo	Hospital Universitario Ramón y Cajal	IC
Alfonso Muriel	Estadístico	Hospital Universitario Ramón y Cajal	IC
Carmen Andreu	Alergólogo	Hospital de la Vega Baja de Orihuela	IC
Ignacio García	Alergólogo	Hospital Quirón Salud Campo de Gibraltar y Córdoba	IC
Rosario Mendiola	Alergólogo	Hospital de la Cruz Roja	IC
Nekane Alonso	Alergólogo	Hospital Fundación Alcorcón	IC
Ángela Mejide	Alergólogo	Complejo Hospitalario Universitario de Vigo	IC

A tal efecto se modificó la documentación pertinente, junto con algunas modificaciones menores del protocolo que se discutieron en el grupo.

Tras obtener la aprobación por el CEIM del centro de las investigadoras principales, se obtuvo también la aceptación del resto de los CEIM de los demás hospitales.

Actualmente este proyecto se encuentra en fase de recogida de datos. Durante la reunión presencial de CAA en el congreso de Zaragoza se presentó resumen del proyecto y se comunicó a todos los miembros del CAA el listado definitivo de centros participantes.

GRUPO DE TRABAJO DE ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA

Coordinadores: Dr. Joan Domenech y Dra. Rosario González

En desarrollo del proyecto “Descripción del fenotipo alérgico en pacientes con esofagitis eosinofílica”

Cronograma:

- Preparación de protocolos (octubre/noviembre 2019).
- Puesta en común/aceptación por parte de los miembros del grupo.
- Elaboración de la base de datos (diciembre/enero 19 a diciembre 20).
- Normalización de la base/finalización (enero 2021).
- Redacción de la memoria del proyecto (diciembre 20).
- Presentación a los CEIM/CEIC (junio 2021): presentado.
- Redacción del artículo para publicación (septiembre 2021).
- Presentación/comunicación en reunión anual SEAIC: abstract remitido.

Actualmente está redactado el protocolo, ya está elaborada la base de datos de pacientes y redactada la memoria del proyecto.

Se encuentra pendiente de aprobación por parte de algunos de los CEIM/CEIC de los centros participantes.

Actualmente el trabajo “**DESCRIPTION OF ALLERGIC PHENOTYPE IN PATIENTS WITH EOSINOPHILIC OESOPHAGITIS: MANAGEMENT PROTOCOL PROPOSAL**” está finalizado y pendiente de ser aceptado para publicación.

En la publicación se ha terminado por recomendar un posible protocolo de estudio para pacientes con EOE y fenotipo alérgico que daría pie a acordar entre los miembros del grupo de trabajo dietas específicas.

Los miembros de este subgrupo consideran que establecer la inclusión de técnicas de estudio molecular podría sentar un nuevo precedente en el manejo de este perfil de pacientes.

Finalmente, desde la coordinación del grupo solicitamos re-evaluar qué miembros del grupo de trabajo de EOE desean seguir o no en dicho grupo, manteniendo a aquellos que han colaborado activamente de manera regular.

GRUPO DE TRABAJO DE GRUPO DE ALERGIA A LTP

Coordinadoras: Dra. Blanca García y Dra. M^a José Goikoetxea.

Financiación: Roxall, Diater y Allergy Therapeutics.

Empresa colaboradora: COC Health Consulting.

Las Dra. Mónica Antón y Dra. Carmen Andreu, como presidenta y secretaria respetivamente del CAA, propusieron a las Dras. Blanca García y María José Goicoetxea la elaboración de un proyecto continuación de un trabajo realizado en Alergonorte por las mismas coordinadoras del subgrupo, cuyo objetivo principal fuera conocer si existen diferencias en el manejo habitual del paciente sensibilizado a LTP adolescente o adulto en las consultas de Alergología en España, en relación con las indicaciones sobre restricción de alimentos sintomáticos/no sintomáticos/con tolerancia desconocida.

Finalmente, se ha diseñado bajo el título “Análisis de la heterogeneidad en el manejo de la sensibilización a proteínas de transferencia de lípidos (LTP)” y se ha conseguido financiación para contratar a la empresa COC Health Consulting.



Situación actual del proyecto:

Se concluyó el diseño de la encuesta en la que se pretende valorar la heterogeneidad del manejo de pacientes con sensibilización a LTP y sus factores condicionantes (Fase 2 completada). Con la colaboración de la SEaic se lanzó la encuesta solicitando la participación a todos los miembros de SEaic.

Una vez finalizado el periodo de respuesta, se han recogido todos los datos que han sido analizados por la empresa COC Healthing Consulting, la cual ya ha emitido el informe de resultados. Se ha enviado abstract para el congreso de SEaic 2022.

Actualmente estamos trabajando en la preparación de un artículo para su publicación.

Los facultativos participantes han sido:

Coordinadoras del Comité:

Dra. Carmen Andreu Balaguer (Secretaria del CAA)
Dra. Mónica Antón Gironés (Presidenta del CAA)

Comité Coordinador:

Dra. Blanca E. García Figueroa
Dra. M^a José Goikoetxea Lapresa

Grupo Elaborador del Cuestionario:

Dra. Esther Compes García
Dra. Carmen D'Amelio
Dr. Ignacio García Núñez
Dra. Sara Garrido Fernández
Dra. Ma Belén Mateo Borrega
Dra. Ma Olga Villarreal Balza de Vallejo

Grupo Validador del Cuestionario:

Dr. Joan Bartra Tomas
Dra. María Teresa Belver González
Dra. Gádor Bogas Herrera
Dra. Eugenia Margarita Campos Romero
Dra. María Pía De Calzada Bustingorri
Dra. Rosario Escudero Apesteguía
Dra. Ana Isabel Escudero Pastor
Dra. Francisca Gómez Pérez
Dra. Rosario González Mendiola
Dr. Carlos Hernando De Larramendi Martínez
Dra. Gloria Jiménez Ferrera
Dra. Beatriz Rodríguez Jiménez
Dra. Inmaculada María Sánchez-Guerrero Villajos
Dra. Elena Sierra Maestro
Dra. María Luisa Somoza Álvarez
Dra. Olga Uriel Villate
Dra. Marta Viñas Domingo

Dra. Gabriela Andrea Zambrano Ibarra

GRUPO DE TRABAJO DE ALERGIA A ALIMENTOS EN POBLACIÓN INFANTIL

Coordinadoras: Dra. Paloma Poza y Dra. Teresa Valbuena

Proyecto: Establecer los requisitos necesarios para la acreditación de las Unidades de Alergia a Alimentos Grave y de Difícil Manejo.

Resumen de la actividad realizada:

En octubre 2019 se realizó la primera reunión on line del Comité de Alimentos en el que se plantearon los proyectos de cada subgrupo dentro del comité y los integrantes de cada grupo. En los meses siguientes se inicia un intercambio de mails entre los miembros del grupo y se decide tomar como referente y guía las unidades ya acreditadas de Asma Grave y crear 2 tipos de unidades: básica y de excelencia.

Para facilitar el trabajo se plantea a su vez la subdivisión en subgrupos que comprendan las patologías, tratamientos o situaciones específicas más importantes a incluir en esta nueva unidad a crear. Puesto que la patología alimentaria es muy importante en la población pediátrica se incluyen a 3 integrantes del comité de Alergia Infantil para participar en este proyecto. Se crean los siguientes grupos:

- Alergia a múltiples alimentos
- FPIES
- ITO
- Síndrome LTP

Debido a la pandemia por la COVID-19 desde marzo hasta junio de 2020 se paralizó el proyecto.

En junio 2020 se retomó la actividad y se añadió un nuevo grupo al proyecto, el de Esofagitis Eosinofílica.

Se solicitó de cada grupo un borrador con los criterios de derivación a esta consulta y la cartera de servicios que debería incluirse relacionada con la patología de su grupo.

Desde el inicio de 2021 se reactivó el proyecto y se replantearon cuestiones básicas a solucionar. Al tener como referente la Unidad de Asma Grave, la primera gran comparación con ella es la patología a incluir. En Asma Grave hay una definición clara pero no así en Alergia a Alimentos Grave y de Difícil manejo. Nos planteamos consensuar una definición con lo publicado en la bibliografía. Se realizó una revisión bibliográfica de lo publicado. Además, se tomó como referencia el documento RESCAL para definir los medios (recursos humanos, logísticos...) necesarios para llevar a cabo todas las pruebas diagnósticas y terapéuticas necesarias en esta unidad.

Para discutir estos aspectos se realizaron 2 reuniones on line por Zoom (26 de abril y 31 de mayo de 2021). En la primera reunión se decidió que cada grupo realice un documento con la definición de Alergia Grave y de Difícil Manejo y con los criterios imprescindibles para la creación de dicha Unidad. En la segunda reunión se discutieron los documentos y se decidieron crear 2 encuestas en las que se incluyeron todos los ítems nombrados en los documentos creados por los grupos para poder definir los criterios a considerar para la

acreditación de las Unidad de Alergia Alimentaria (básicas y de excelencia) y criterios de derivación para que los pacientes fueran remitidos a estas unidades

Se enviaron las 2 encuestas a todos los miembros del grupo en junio 2021. Se valoraron todos los ítems para ver en cuáles había consenso y en aquellos en que no se llegó a un consenso del 80% se realizó una segunda ronda en octubre de 2021. Se realizaron varias reuniones on line para poder discutir entre todos los miembros del grupo las discrepancias y poder llegar a un acuerdo.

Se elaboraron dos documentos definitivos: “Criterios de Derivación” y “Criterios de Acreditación”

Estos dos documentos se enviaron en febrero de 2022 al Comité de Calidad para su revisión buscando su opinión y comentarios de mejora. En marzo de 2022 recibimos la respuesta con algunas sugerencias que suponían cambios significativos en los documentos por lo que se procedió a evaluarlo de nuevo en dos reuniones on line entre todos los miembros del grupo. En la actualidad estamos adaptando algunas partes de los documentos tras los comentarios del Comité de Calidad y de los miembros del grupo para poder presentárselo con el formato definitivo a los Coordinadores del Comité de Alimentos y del Comité de Infantil.

GRUPO DE TRABAJO DE RELACIÓN CON ASOCIACIONES DE PACIENTES:

Coordinadoras: Dra. Carolina Perales y Dra. Gabriela Zambrano

ACTIVIDADES REALIZADAS

Revisión de curso de alérgenos para hostelería por la Consellería de Turismo de la Comunidad Valenciana.

Nombre del Curso: "Gestión de alérgenos en hostelería: modalidad a distancia *online*"

Duración del curso: 8 horas

Inicio del curso: 3 y 10 de noviembre

Metodología: Se compone de cuatro unidades, con actividades prácticas y una evaluación final.

El curso está dirigido a Desempleados o personal en activo en el sector turístico: hostelería y restauración.

Respecto a la inscripción, cuando se realice la publicación de cada edición, los alumnos se podrán matricular a través de la página web. www.cdt.gva.es

El curso es completamente gratuito para el alumno.

El objetivo es transmitir conocimientos respecto a la alergia e intolerancias alimentarias: qué son, cómo adaptar la cocina para evitar contaminaciones cruzadas entre alimentos y saber cómo actuar en el caso eventual de una reacción en un comensal.

Por parte del CAA, las Dras. Carolina Perales, Gabriela Zambrano, Mónica Antón y Carmen Andreu han revisado por completo el curso, reestructurando y ampliando el contenido, además de modificar el formato para que resulte más atractivo y de fácil comprensión a los participantes. Al mismo tiempo que pone en valor la importancia de la Alergología.

El temario del curso incluye:

- Introducción ¿Qué es la alergia a alimentos?
- Diferencias entre la alergia y la intolerancia
- Alergia inmediata vs alergia tardía
- Etiquetados
- Prevalencia, gestión y aspectos legales de la alergia alimentaria
- Grupos de alimentos más comunes que causan alergia
- Manifestaciones clínicas de una reacción alérgica. ¿Cómo identificar una reacción?
- Manejo. ¿Qué hacer ante una reacción?
- Medidas de actuación ante una urgencia
- Tratamiento farmacológico
- Uso de adrenalina ¿Cuándo? ¿Cómo?



Una vez revisado y modificado el curso, se solicitó el aval de la SEaic para reuniones, cursos, jornadas, conferencias, libros, publicaciones y otros eventos científicos.

Se ha conseguido dicho aval con fecha 30 de mayo del 2022

Consideramos que este tipo de cursos y avales es una manera efectiva de difundir la importancia de la alergología en la población general y el papel del especialista en alergología no solo a nivel clínicos sino en todos los aspectos de la vida de nuestros pacientes.

OTRAS ACTIVIDADES

La Dra. Martha Cabrera, alergóloga de Madrid contactó con el CAA solicitando que le diéramos difusión al proyecto que realizó sobre alergia a alimentos en diferentes comedores escolares y a las publicaciones que ha realizado al respecto. Se han mantenido varias reuniones on line y actualmente se está en fase de valorar la posibilidad de reproducir el proyecto en otras comunidades.

GRUPO DE TRABAJO DE FPIES

Coordinadora: Dra. Purificación González y Dra. Ana Entrala

-Proyecto: ELABORACION DOCUMENTO DE RECOMEDACIONES Y GUIA PARA EL MANEJO DEL FPIES DEL ADULTO

En los últimos años asistimos a un incremento en la demanda de atención en los servicios/unidades de Alergología de enfermos con síntomas aislados digestivos de características no IgE mediadas, en relación con la ingesta de alimentos, siendo el FPIES una de las entidades implicadas. El interés en esta entidad es creciente con gran aumento en el número de publicaciones en la población infantil y también población adolescente y adultos.

Según una encuesta realizada en EEUU en el año 2019, hasta el 0.2% de los adultos habría recibido un diagnóstico de FPIES. En España no disponemos de cifras de prevalencia de FPIES.

El objetivo de este subcomité por tanto es recoger la información disponible en la literatura y basándonos en la experiencia clínica de los participantes en este subcomité redactar una serie recomendaciones sobre este trastorno en la población adolescente y adulta.

Grupo de trabajo: Lo constituyeron alergólogos pertenecientes al sub-COMITÉ de FPIES, perteneciente al CAA de la SEaic.

Una vez consensuados los aspectos a considerar en los apartados de clínica, diagnóstico, tratamiento, seguimiento, estos se distribuyeron para su revisión en función de la experiencia personal.

Búsqueda bibliográfica. Se realizó la búsqueda en Pubmed, remitiéndose el listado de artículos a todos los coautores.

Redacción del documento. Tras la revisión de los artículos seleccionados y teniendo en cuenta la experiencia profesional de los participantes, los resultados se expresaron como declaraciones y recomendaciones que posteriormente fueron sometidas a consenso con votación por todos los miembros del grupo.

Actualmente, el proyecto se encuentra en fase de redacción del documento definitivo y posibles artículos a publicar.

GRUPO DE TRABAJO DE INMUNOTERAPIA ORAL CON ALIMENTOS (ITO)

Coordinadoras: Dras. Mónica Rodríguez y Dra. Sonia Vázquez

Actividades realizadas/planificadas por el comité durante la etapa 2021-2022

1. Integración del Comité de ITO en el grupo de trabajo de Inmunoterapia oral con huevo cocido liderado por el grupo de Alergia Infantil. El proyecto no ha comenzado aún, por lo que está inactivo actualmente.

2. Recogida de datos de seguridad de inmunoterapia oral con alimentos por los diferentes hospitales.

El proyecto no ha avanzado por motivos externos al comité, principalmente por la pandemia de COVID 19.

3. Recientemente se ha publicado una clasificación de gravedad (FASS score) en alergia a alimentos.

Se propuso en la reunión del comité del congreso de Zaragoza hacer una validación del mismo en ITO con alimentos. Actualmente, la validación se está realizando en pacientes del Hospital Clínico San Carlos y se planteará implementarla en pacientes de otros grupos.

GRUPO DE TRABAJO DE REDES SOCIALES:

Coordinadoras: Dra. Carmen Andreu y Dra. Ángela Meijide.

Este subgrupo actúa como enlace con RRSS de SEAIC, elabora y coordina al resto de grupos en la redacción de notas de prensa, artículos de divulgación, blog del comité de alimentos y publicaciones en redes sociales.

Se ha elaborado un cronograma y cada subgrupo ha preparado o preparará un documento sobre temas concretos de alergia a alimentos que se publican en las RRSS de SEAIC y en el blog del Comité de Alergia a alimentos:

<https://www.seaic.org/profesionales/blogs/alergia-a-alimentos>.

Noticias desde mayo 2021 en redes sociales:

MAYO 2021:

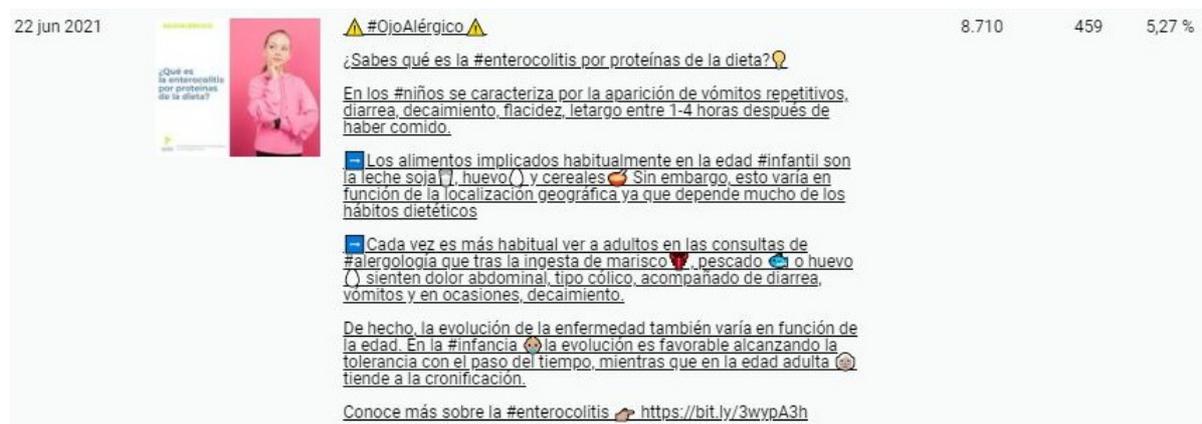
Enterocolitis por proteínas de la dieta en adultos, ¿es realmente una entidad poco frecuente?

<https://www.seaic.org/profesionales/blogs/alergia-a-alimentos/enterocolitis-por-proteinas-de-la-dieta-en-adultos-es-realmente-una-entidad-poco-frecuente.html>

Impacto en Redes Sociales:

Facebook:

22 jun 2021



#OjoAlérgico

8.710 459 5,27 %

¿Sabes qué es la #enterocolitis por proteínas de la dieta?

En los #niños se caracteriza por la aparición de vómitos repetitivos, diarrea, decaimiento, flacidez, letargo entre 1-4 horas después de haber comido.

Los alimentos implicados habitualmente en la edad #infantil son la leche soya(), huevo() y cereales. Sin embargo, esto varía en función de la localización geográfica ya que depende mucho de los hábitos dietéticos.

Cada vez es más habitual ver a adultos en las consultas de #alergología que tras la ingesta de marisco, pescado o huevo() sienten dolor abdominal, tipo cólico, acompañado de diarrea, vómitos y en ocasiones, decaimiento.

De hecho, la evolución de la enfermedad también varía en función de la edad. En la #infancia la evolución es favorable alcanzando la tolerancia con el paso del tiempo, mientras que en la edad adulta tiende a la cronicación.

Conoce más sobre la #enterocolitis <https://bit.ly/3wypA3h>

JUNIO 2021:

Recomendaciones para un Verano seguro con Niños con Alergia Alimentaria:

<https://www.seaic.org/profesionales/blogs/alergia-a-alimentos/recomendaciones-para-un-verano-seguro-con-ninos-con-alergia-alimentaria.html>

OCTUBRE 2021:

Halloween 2021

<https://www.seaic.org/inicio/sala-de-prensa/halloween-2021.html>

DICIEMBRE 2021:

Nota de Prensa Navidad 2021:

<https://www.seaic.org/inicio/noticias-general/nota-de-prensa-navidad-2021-2022.html>

FEBRERO 2022:

Juegos en Twitter en relación con San Valentín y recetas.

MAYO 2022:

Colaboración con la asociación Española de Esofagitis Eosinofílica (AEDESEO) en la campaña con motivo del día europeo de la Esofagitis Eosinofílica mediante adhesión de la SEAIC al “Manifiesto de las sociedades científicas y médicas involucradas en la atención a pacientes con esofagitis eosinofílica, en el día europeo de la esta enfermedad” y mediante campaña en redes sociales

JUNIO 2022:

Recomendaciones para pasar un Verano seguro con niños con Alergia Alimentaria:

<https://www.seaic.org/profesionales/blogs/alergia-a-alimentos/recomendaciones-para-pasar-un-verano-seguro-con-ninos-con-alergia-alimentaria.html>

Colaboración en artículos de divulgación:

DICIEMBRE 2021:

Artículo sobre alergia al Marisco para el portal CuidatePlus, elaborado por la Dra. Olga

Uriel: <https://cuidateplus.marca.com/alimentacion/nutricion/2021/12/28/evitar-reaccion-alergica-marisco-navidad-179426.html>

Webinar de la escuela de pacientes de SEAIC:

¿Y si fuera el melocotón? - Alergia a las frutas (y verduras). Emitido en directo en Youtube el 9 de febrero de 2022 y moderado por Dra. Carmen Andreu, secretaria del CAA.

<https://youtu.be/OaWimtNNkfo>

COMITÉ DE ALERGIA CUTÁNEA

Patrocinador: SANOFI-AVENTIS

Presidenta: Dra. Milagros Lázaro Sastre

Secretaria: Dra. Carmen D'Amelio

3.005 €

ACTIVIDADES

1.-Reunión anual de los diferentes grupos de trabajo

-Celebración de reunión anual del grupo del comité de dermatitis atópica del CAC el 13 de diciembre de 2021.

- Proyecto de estudio prospectivo, en el seno del Comité, sobre la dermatitis atópica en la edad pediátrica.
- Se plantea la posibilidad de publicar una serie de pacientes adolescentes con DA grave tratados con dupilumab, a modo descriptivo, intentado definir su perfil y la evolución de sus comorbilidades.
- Se plantea la posibilidad de actualizar el trabajo publicado en JIACI en 2018: *(Sala-Cunill A, Lazaro M, Herráez L, Quiñones MD, Moro-Moro M, Sanchez I; Skin Allergy Committee of Spanish Society of Allergy and Clinical Immunology (SEAIC). Basic Skin Care and Topical Therapies for Atopic Dermatitis: Essential Approaches and Beyond. J Investig Allergol Clin Immunol. 2018 Dec;28(6):379-391. doi: 10.18176/jiaci.0293. Epub 2018 Jul 13. PMID: 30004024).*

- Celebración de reunión anual del grupo del grupo de dermatitis de contacto del CAC el 24 de marzo de 2022.

- Actualización acerca de la nueva batería de contactantes estándar, datos relevantes acerca de la inclusión de nuevos alérgenos de contacto en la batería actual y comentarios sobre contactantes emergentes.
- Convocatoria a la reunión de la Sociedad Europea de Dermatitis de Contacto (Junio 2022).
- Proyecto de estudio sobre alergia a corticoides en el seno del CAC.

- Celebración de reunión anual del grupo del grupo de trabajo de angioedema GEAB del CAC el 27 de abril de 2022.

2.-Participación en los medios

- Artículo para la revista Saber Vivir sobre alergia a textiles. Dres. Ignacio Jáuregui y José Luis García Abujeta. Febrero de 2022.

- Nota de prensa sobre alergia al frío. Doctores Beatriz Veleiro e Ignacio Jáuregui. Enero 2022.

- Nota de prensa sobre la alergia al sol. Doctoras Carmen D'Amelio y Marta Ferrer. Junio 2022.

3.-Actividad científica

- Participación de la Dra. Carmen D'Amelio, Dra. M^a Luisa Baeza, Dra. Lys Herranz, Dra. María Torres en el panel de expertos de evaluación de Ayudas de la Fundación SEaic 2022. Febrero de 2022.

- Participación habitual de varios miembros del Comité como evaluadores de la revista JIACI.

4.-Presentaciones en congresos

XXXIII Congreso Nacional SEaic, Zaragoza 2021- Sesión Plenaria.

Moderadores: Dra. Milagros Lázaro Sastre y Dra. Marta Ferrer.

- Endotipos de dermatitis atópica basados en biomarcadores. Dra. Lys Herráez Herrera
- Marcadores genéticos en la dermatitis atópica. Dr. Carlos Flores Infante Hospital
- Vías patogénicas y su implicación en el tratamiento de la dermatitis atópica. Dra. Esther Serra Baldrich.

Sesión especial

Análisis crítico de las guías clínicas en el angioedema hereditario. Dra. Teresa Caballero Molina y Dra. M^a Luisa Baeza Ochoa de Ocariz.

Trabajo presentado como comunicación oral: “Urticaria Inducible en la Práctica Clínica: resultados de una encuesta nacional”.

El grupo de interés en Urticaria del Comité de Alergia Cutánea de la SEaic recogió los datos de una encuesta *online*, dirigida a alergólogos, sobre Urticaria Inducible (UI) para obtener una actualización de nuestra práctica clínica.

Tras el análisis de los resultados de este trabajo, destacan los siguientes aspectos, entre otros:

- La UI es tenida en cuenta en práctica clínica habitual por la mayoría de los alergólogos españoles.
- Las consultas monográficas de urticaria predominan en los centros públicos y universitarios.
- La urticaria por frío es la UCInd en la que los alergólogos españoles realizan más estudios (provocación + p complementarias)
- No se siguen las recomendaciones de las guías en relación con las pruebas complementarias.

- En cuanto al tratamiento, seguimos las recomendaciones de las guías europeas para la UCE.
- Sería conveniente establecer las necesidades de los centros para mejorar la eficiencia diagnóstica en UI y aumentar las consultas monográficas.

5.-Organización y/o coordinación de actividades científicas

- Participación en el comité científico del programa de formación en jóvenes emergentes: **REacciona**. Laboratorio patrocinador: Sanofi. Actualmente en curso. Se trata de un programa dirigido a alergólogos de entre 30 y 40 años, con actividad asistencial, en todo el territorio nacional. En la actualidad hay 23 especialistas inscritos. La duración del programa es de tres años, en formato semipresencial, y 3 reuniones al año. Coordinadores: Dra. Milagros Lázaro, Dra. Marta Ferrer, Dra. Anna Sala y Dra. Beatriz Veleiro.
- Sesiones clínicas patrocinadas por Organón. ¿Se puede curar la dermatitis atópica? Dra. Milagros Lázaro. Abril 2022. Coordinador: Eduardo Fernández. Destinadas a alergólogos de todo el territorio nacional.
- Participación en IV encuentro monográfico de urticaria GEIDAC de la Dra. Beatriz Veleiro. Marzo 2022.
- Co-coordinación del programa formativo sobre dermatitis atópica para alergólogos: DA un reto en alergia. Patrocinador. Abbvie. Dra. Milagros Lázaro. Participan como docentes varios miembros del comité (Dra. Esther Serra, Dra. Anna Sala, Dr. Jáuregui)

OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES

- Reelección del Dr. García Abujeta como miembro del Comité de la Dermatology Section de la EAACI. Mayo 2022 y nombrado Presidente de la misma en junio 2022.
- Varios miembros del comité participan como comité científico en los premios AEHwards 2022, patrocinados por CSL Behring SA.

COMITÉ DE ENFERMERÍA EN ALERGOLOGÍA

Presidente: María Auxiliadora Guerrero García

Secretaria: María José Pla Martí

3.005 €

El Comité de Enfermería de la SEAIC, en la actualidad, está constituido por once miembros. Dentro del mismo se han constituido distintos grupos de trabajo. Cada grupo está integrado por uno o varios miembros y están relacionados con:

- Formación
- Alergia Infantil
- Alergia Alimentos / Medicamentos
- Asma / Rinitis / Inmunoterapia
- Comunicación / Nuevas Tecnologías
- Bioética / Calidad
- Grupo Procedimientos de Asma

Con fecha 21 de octubre de 2021, en el marco del 33º Congreso Nacional de SEAIC, se celebró de manera presencial, la reunión del Comité de Enfermería, contando con la asistencia de la mayoría de los integrantes del mismo. En dicha reunión se establecieron las líneas de trabajo a seguir a lo largo del año y así mismo, se llevó a cabo el seguimiento de los proyectos en curso y de los proyectos a realizar en un futuro.

A continuación, se detallan cada uno de ellos.

PROYECTOS REALIZADOS

- Participación de Dña. M^a Auxiliadora Guerrero y de D. Valentín López, como docentes en el curso “GEMA Educadores” (2020/2021). Curso *online*, 40 horas acreditadas por la comisión continuada de las profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid.
- Participación de D. Valentín López (SEAIC) como co-director junto a D. David Díaz-Pérez (SEPAR) en el curso “Experto Universitario para Enfermería en Asma Grave”. Universidad Alfonso X El Sabio. Madrid. 2021-2022.
- Participación de Dña. M^a Auxiliadora Guerrero y de D. Agustín Frades como docentes en el curso “Experto Universitario para Enfermería en Asma Grave”. Universidad Alfonso X El Sabio. Madrid. 2021-2022.
- Participación como ponentes de Dña. Pilar Hernández, Dña. M^a José Pla, Dña. M^a Auxiliadora Guerrero y D. Valentín López en “I Encuentro Enfermería y Alergia”. Patrocinado por LETI Pharma. Junio 2021.
- Participación de Dña. M^a Auxiliadora Guerrero como moderadora y de D. Agustín Frades como ponente en la “II Reunión Asma-Enfermería. Proyecto CLINEASMA”. Patrocinado por ASTRAZENECA. Junio 2021.
- Participación de Dña. M^a Auxiliadora Guerrero como coordinadora y de Dña. M^a José Pla y D. Agustín Frades como ponentes en la “I Reunión Nacional Enfermería. Programa de Educación Terapéutica en el Paciente con Asma Grave con Tratamiento Biológico”. Patrocinado por ASTRAZENECA. Octubre 2021.

- Elaboración, coordinación y diseño del programa científico para Enfermería, del 33º Congreso Nacional de SEaic celebrado en Zaragoza en octubre 2021.

En el marco de dicho evento, miembros del comité participaron como ponentes en diferentes mesas redondas, talleres y comunicaciones orales.

Así, entre otros, encontramos a:

Ponencias:

- Dña. Pilar Hernández: “Función de la enfermera en los comités de ética”
- Dña. Cristina Mañas: “Estudio de la situación actual de las enfermeras en los servicios de Alergología”
- Dña. M^a Auxiliadora Guerrero: “Acreditación de calidad de un servicio de Alergología: ¿hay beneficios?”
- Dña. Nuria de Argila: “Lenguaje enfermero como registro necesario para evaluar”

Talleres:

- D. Valentín López: “Terapia inhalada, uso correcto de dispositivos: Miopía respiratoria (porque no vemos lo que tenemos tan cerca)”
- Dña. M^a Dolores López: “Cuidados de enfermería en la desensibilización pediátrica. Provocación/desensibilización a leche y huevo en población infantil: Cuidando a los peques”
- D. Agustín Frades: “Cuidado de enfermería en la urticaria: Cuidados a flor de piel”

Comunicaciones orales:

- Dña. M^a José Plá: “Evaluación de la estabilidad de las preparaciones para pruebas cutáneas con betalactámicos”
- Dña. M^a José Plá: “Evaluación de la calidad de vida tras tratamiento con lanadelumab en angioedema hereditario”
- Dña. M^a José Plá y D. Valentín López: “Punto de vista de enfermería sobre las características del paciente con asma grave en tratamiento con biológico, candidato a la administración domiciliaria: Consenso Delphi”

Almuerzo con el Experto:

- Participación de Dña. M^a José Plá, Dña. Nuria de Argila y Dña. M^a Auxiliadora Guerrero como ponentes en “Almuerzo con el Experto: ¿Conoces la Inmunoterapia Intradérmica? Sin agujas y sin dolor”. Patrocinado por Diater.
- Participación de D. Valentín López en Curso Hot-Topics. Damos voz a la actualidad respiratoria. Puntos clave en Enfermería. “Medidas de evitación. Unos sí, otros no”. Cátedra Inspira UB. Modalidad *online*. Patrocinado por Chiesi. 2021.
- Participación de D. Valentín López como coordinador y D. Agustín Frades como docente del “Curso de formación en mejora, control y educación en asma grave y RSCcPN para profesionales de Enfermería”. Luzán 5. Patrocinado por Sanofi. 2021-2022.
- En colaboración con el grupo de procedimientos del Comité de Asma, varios miembros del comité han participado en la elaboración del contenido y han participado como docentes en el programa de formación postgrado dirigido a profesionales de Enfermería:

“Curso básico de Enfermería en el equipo multidisciplinar de la Unidad e Asma Grave”.
1ª parte, Nivel Básico.

Dicho grupo de trabajo está integrado por miembros de ambos comités. Por parte del comité de Enfermería han participado D. Valentín López, D. Agustín Frades, Dña. Mª José Plá, Dña. Mª Auxiliadora Guerrero y Dña. Mª Dolores López. El inicio del “Curso Básico” se ha realizado en enero 2022.

En la actualidad, el Comité de Enfermería, junto al grupo de procedimientos del comité de Asma de SEAIC, se encuentra inmerso en la elaboración del contenido formativo para el “Curso Avanzado”, cuyo inicio está previsto que se realice en el último trimestre de 2022. Dicho curso formativo está avalado por SEAIC y patrocinado por ASTRAZENECA.

- Participación como ponente de Dña. Gloria Gutiérrez en la sesión práctica sobre alergia alimentaria, en el marco del proyecto “VISETUAL: Vive Seguro tu Alergia”. Marzo 2022.
- Participación de D. Valentín López como coordinador y de Dña. Mª Auxiliadora Guerrero como ponente en la I Jornada Nacional para Enfermería: “Enfermería en su rol educador: La intervención educativa corta”. Avalado por SEAIC. Patrocinado por Teva Pharma. Madrid. 1 y 2 de abril 2022.
- Participación de Dña. Mª José Plá como ponente: Terapia Inhalada: ¿Qué debemos saber? en el XIII Congreso SOCAMPAR. Cuenca. 1 y 2 de abril de 2022.
- Participación como docente de D. Valentín López en el Curso para enfermería: “Líneas asistenciales para Asma y EPOC”. SEPAR. *Online*. 2022.
- Participación de D. Valentín López como coordinador y de Dña. Mª Auxiliadora Guerrero, Dña. Mª José Plá, Dña. Nuria de Argila, Dña. Laura López y D. Agustín Frades como ponentes en el proyecto educativo para enfermería: Leader-AN Enfermería Alergológica. Patrocinado por Allergy Therapeutics y avalado por SEAIC. 2º trimestre 2022.
- Participación de Dña. M del Pilar Hernández, como docente y tutora en el curso de formación continuada del Hospital Universitario 12 de Octubre titulado: “Conflictos éticos al final de la vida”. 1ª edición (1/05/2022 al 15/06/2022).
- Participación de Dña. Mª Auxiliadora Guerrero en el Curso “Hot-Topics. Damos voz a la actualidad respiratoria”. Puntos clave en Enfermería. “Alergia y Asma: Factores desencadenantes y normas de evitación”. Catedra Inspira UB. Modalidad *online*. Patrocinado por Chiesi. Junio 2022.
- Representación del comité de enfermería de D. Agustín Frades como miembro de la Comisión de Responsabilidad Social y Solidaria de la SEAIC 2021-2022.
- Participación de miembros del Comité de Enfermería en el Delphi: “Atlas de la Urticaria Crónica en España”. Mayo-Junio 2022.

ACTIVIDADES / PROYECTOS EN CURSO

- Participación de Dña. Mª José Plá, en el proyecto patrocinado por Takeda, sesión formativa relacionada con el tratamiento en angioedema hereditario. Fecha prevista de realización noviembre 2022

- Participación de Dña. M^a José Plá como coordinadora y de D. Valentín López, D. Agustín Frades, Dña. Nuria de Argila y Dña. Pilar Hernández como ponentes en “Curso Práctico de Experto de Enfermería de Alergia”. Título de Experto Universitario expedido por Centro de Educación Superior Hygiea y UDIMA (Universidad a Distancia de Madrid). Avalado por SEICAP. Inicio Octubre 2022.
- El comité está trabajando en la elaboración de un documento que recoja las características, aspectos específicos y generalidades de la Enfermera de Práctica Avanzada (EPA) en Alergología. Debe incluir perfil asistencial, docente, investigador y educador.
- Actualización del Manual de Procedimientos de Enfermería, donde se recogen Protocolos Normalizados de Trabajo (publicados en la página web de la Sociedad), relacionados con la actividad asistencial que se desarrolla en las distintas unidades de Alergología.
- Participación de Dña. M^a del Pilar Hernández en el Máster Universitario en “Enfermería de Práctica Avanzada en Investigación, Gestión y Liderazgo”. Centro de Educación Superior Hygiea y UDIMA (Universidad a Distancia de Madrid). 2021-2023.
- Elaboración, coordinación y diseño del programa científico para Enfermería del 34º Congreso Nacional de SEaic a celebrar en Santiago de Compostela en 2023. Dña. M^a José Plá, en representación del Comité de Enfermería, va a formar parte del comité científico, encargado de la elaboración del programa para dicho evento.

PROYECTOS FUTUROS

Siguiendo la línea de trabajo que el Comité de Enfermería tiene previsto realizar se encuentran las siguientes actividades:

- Proyecto de organización de webinar dentro del marco de SEaic, con la participación de miembros del Comité de Enfermería.
- Elaboración de Procedimiento Normalizado de Trabajo (PNT) relacionado con Angioedema Hereditario.
- Incorporación de material audiovisual relacionado con los protocolos de enfermería ya publicados en la página web de SEaic.
- Organización de jornadas y talleres periódicos de formación, dirigidos a los profesionales de enfermería con el objetivo de promover y favorecer la formación activa y continuada de los miembros de la SEaic.
- Fomentar la presencia y participación en congresos, aumentando el número de trabajos presentados a los mismos.
- Fomentar y favorecer la presencia del Comité de Enfermería en redes sociales. Trabajar de manera conjunta y coordinada con los comités de la sociedad relacionados con las mismas.
- Difusión de noticias de interés, a través de los medios disponibles de la SEaic, Twitter, página web.

- Facilitar la presencia de Enfermería dentro de la web de SEAIC, favoreciendo la accesibilidad a la información dirigida a enfermería.
- Colaboración y comunicación estrecha con los distintos Comités de la Sociedad.
- Mantener la participación en aquellos proyectos de la SEAIC, en los que el Comité de Enfermería forma parte.

ACTIVIDADES VARIAS MIEMBROS COMITÉ DE ENFERMERÍA

Actividad Investigadora:

Participación en calidad de Investigador Colaborador en los siguientes proyectos:

- Dña. M^a Auxiliadora Guerrero participa como Investigador Colaborador en:
 - **Título del Proyecto:** “Aplicación de nano-partículas y búsqueda de biomarcadores para el diagnóstico in vitro de alergia a betalactámicos”
Número de expediente: PE-0172-2018
Centro: H. Regional Universitario de Málaga
Publicación BOJA: número 58, de 26 de marzo de 2019
Plazo de Ejecución: 28/12/2018 a 28/12/2022
 - **Título del Proyecto:** “Microagujas y nanopartículas como estrategia innovadora para la administración de inmunoterapia epicutánea en enfermedades alérgicas. Identificación de biomarcadores para una tolerancia duradera”
Entidad financiadora y referencia del proyecto: ISCIII (PI21/00346). 2022-2024.
 - **Título del Proyecto:** “Optimización diagnóstica en alergia a betalactámicos: de la estandarización y racionalización de las pruebas in vivo, al desarrollo de test in vitro innovadores basados en biotecnología y metabolómica”
Entidad financiadora y referencia del proyecto: ISCIII (PI21/00329). 2022-2024
- Dña. M^a José Plá participa como Investigador Colaborador en:
 - **Título del Proyecto:** “Estudio de costes del AEH: impacto económico de la carga de la enfermedad”. Patrocinado por CLS Behring. 2021-2023.
- Dña. M^a del Pilar Hernández participa como Investigador Colaborador en:
 - **Título del proyecto:** “Biomarcadores de Gravedad en Alergia (Biogrial)”. Proyecto translacional coordinado Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid. Inicio mayo 2021.

PUBLICACIONES

- Crespo-Lessmann A, Plaza V; Consensus Group. Multidisciplinary consensus on sputum induction biosafety during the COVID-19 pandemic. Allergy. 2021 Aug;76(8):2407-2419. doi: 10.1111/all.14697. Epub 2021 Jan 19. PMID: 33314245.
- Delgado Romero J, Blanco-Aparicio M, Cisneros Serrano C, Díaz-Pérez D, Ferrando Piqueres R, López-Carrasco V, Merino-Bohórquez V, Soto-Retes L, Domínguez-Ortega J. Biological therapy at-home administration support for patients with severe asthma

BioCart©. J Investig Allergol Clin Immunol. 2022 Jan 24:0. doi: 10.18176/jiaci.0786. Epub ahead of print. PMID: 35088761.

- Carretero Gracia, JÁ, Rodríguez Fernández F, Gómez Sáenz JT, Molina París J, Gómez Ruiz F, López Carrasco V, Uréndez Ruiz AM, Blanco Aparicio M, Domínguez Ortega J, Núñez Palomo S, Hidalgo Requena A, Trigueros Carrero JA, Álvarez Gutiérrez FJ, Delgado Romero J, Díaz Pérez D. Criterios de derivación en asma: Actualización documento de consenso. Open Respiratory Archives Volume 3, Issue 4, October-December 2021.
- Guia Nutrición y Lesiones Cutáneas, Un Binomio Indiscutible. ISSN 1134-928X. Ed. Grupo Nutrisens. Vegenat Healthcare.
 - Autora capítulo 5: ¿Que sabemos sobre la función nutricional en las personas con heridas? Evidencia científica actual. Nuria de Argila Fernández-Durán
 - Autora capítulo 6: Herramientas para la monitorización de la lesión cutánea: parámetros paramétricos, analíticos, la escala PUSH y recogida de datos como propuesta de futuras investigaciones. Lucia Manzanedo Basilio. Nuria de Argila Fernández-Durán.
- Publicación del estudio “Stop coronavirus” (13/10/2021). Título: “preocupaciones bioéticas durante la pandemia de COVID-19: “¿Qué declararon los comités e instituciones de ética sanitaria en España?”
http://journal.frontiersin.org/article/10.3389/fpubh.2021.737755/full?utm_source=Email_to_authors&utm_medium=Email&utm_content=T1_11.5e1_author&utm_campaign=Email_publication&field=&journalName=Frontiers_in_Public_Health&id=737755

COMITÉ DE RINOCONJUNTIVITIS

Presidente: Dr. Carlos Colás Sanz

Secretaria: Dra. M^a Magdalena Lluch

3.005 €

PROYECTOS

- Manejo de la RA en España. Encuesta sobre el seguimiento de las guías para el manejo de la RA entre alergólogos y ORL. En colaboración con SEORL. Patrocinado por Mylan. No se ha llegado a ejecutar.
- CORINA. Publicación de resultados en conjuntivitis. Publicado en CTA. Responsables Dras. Sánchez y Navarro.
- Consenso multidisciplinar en manejo de RA. Orientación basada en Delphi realizado en MAP sobre necesidades y limitaciones para diagnóstico y tratamiento de la RA en AP. Proyecto desarrollado por SANED y patrocinado por Mylan. Publicación aceptada en Acta Médica Mediterránea (IF 0,2).
- FERIN. Pendiente de análisis de factores que influyen en los costes de la RA. Los resultados preliminares no parecen propiciar la continuación de los análisis de datos.
- ALERGODATA: Se inicia la apertura para la introducción de datos. Coordinadores de patología nasosinusal: Alfonso del Cuvillo y Carlos Colás. Varios miembros del CRC.
- POLINA. Segunda edición. Fase final del proyecto: Consenso de criterios de control y recomendaciones de tratamiento. En colaboración con Comisión de Rinología SEORL (Dr. Isam Alobid) y Comité de Rinitis de SEPAR (Dr. JA Castillo). Responsable: Carlos Colás. Participación de miembros de CRC: Alfonso del Cuvillo, Teresa Dordal, Magda Lluch, Adriana Izquierdo, Ana Navarro, Ruperto González, Carmen Rondón, Antonio Valero, Carlos Colás. Ocupa la mayor parte de la actividad de este año.
- VOLCÁN. Erupción volcánica en la isla de La Palma y su impacto en la alergia. Proyecto liderado por Zulay Almeida, con la participación de Teresa Carrillo y Paloma Poza. Estudio retrospectivo del impacto del fenómeno volcánico en la rinitis y el asma en función del grado de exposición a los contaminantes atmosféricos derivados del mismo. Colaboran Antonio Valero y Carlos Colás.
- ASMA-COVID: Estudio observacional, retrospectivo y descriptivo, sobre el impacto de la infección por SARS-CoV-2 en pacientes con asma en España. Diversos miembros del CRC.
- INNO-BIO. Colaboración “Ideas innovadoras en el Tratamiento con Biológicos en Alergología”. Colaboración en Comité de Evaluación: Carlos Colás.
- aPASionados, grupo emergente en patología nasosinusal. Comité Científico varios miembros del CRC.

ACTIVIDADES Y CURSOS

- El sentido del olfato en la era COVID-19 y biológicos. Curso teórico-práctico promovido por la Unidad de Olfato del Servicio de Alergología del Consorci Sanitari de Terrassa. Dra. Adriana Izquierdo.

- Curso de Exploración y Provocación Nasal en Alergia (Curso EXPLORA). Dra. Carmen Rondón. Hospital Regional Universitario de Málaga.
- Curso *online* RiniAP, dirigido a atención primaria. Dra. A. Navarro, Carmen Rondón.
- Curso experto universitario LA ALERGOLOGÍA EN EL S. XXI: “La enfermedad alérgica de la vía respiratoria”. Dra. A. Navarro.
- Máster de Alergología I de la SEAIC: Alergia respiratoria y Alergia cutánea; Curso 19/21.Módulo 1. Vías respiratorias superiores. Lección 1.3. Rinitis alérgica y no alérgica. Autores: Dras. M.^a Teresa Dordal y Carmen Rondón.
- Segunda edición del curso ERA, Enfermedades respiratorias alérgicas para médicos de familia: corticoides intranasales. Granada, marzo 2022. Dra. A. Navarro.
- Máster en Rinología por la Universidad Internacional de Andalucía: RINOBASEMASTER: Alteraciones del olfato y/o gusto “actualización en el sentido del olfato en la pandemia COVID-19. UIA. Dra. A. Izquierdo.
- Actualización en RINOLOGIA: Rinitis alérgica e inmunoterapia. Webinar de la Comisión de rinología, alergia y base de cráneo anterior de la SEORL. Junio de 2021. Dra. A. Izquierdo.
- V jornadas de alergia territorial del Valles occidental del Hospital de Terrassa: Inflamación T2 y patología nasal, desde la atención primaria al especialista: alteraciones del olfato en la práctica alergológica. Dra. A. Izquierdo.
- L’Olfatometria i la provocació nasal específica en l’Al·lèrgia respiratòria. Taller en formato virtual de la SCAIC (Sociedad Catalana de Alergia e Inmunología Clínica). Barcelona. Ponente. Dra. A. Izquierdo
- Participación en Congreso SEAIC 2021. Zaragoza. Coordinador Comité Organizador: Carlos Colás:
 1. Mesa redonda I: Perfiles en rinitis persistente: R. González, T. Dordal, C Colás.
 2. Seminario I: Actualización en Rinitis: Ponentes: A Izquierdo, A del Cuvillo; moderadores: M. Lluch, B. Fernández
 3. Mesa redonda I: Descripción de perfiles de sensibilización y serodominancia frente a pólenes y ácaros en pacientes con rinitis persistente grave. Ruperto González.
 4. María Jesús Rojas Lechuga, Adriana Izquierdo-Domínguez, Meritxell Valls Mateus, Paula Makers, Joaquim Mullol Miret, Isam Alobid. 20-23 octubre de 2021. BOT-8: validación de una nueva olfatometría en la población española durante la pandemia de la COVID-19. 33a Congreso de la SEAIC, Zaragoza. Comunicación oral
- EAACI 2021 Congress:
 1. Interactive Workshop: “Nasal Allergen Challenge”. Dra. Carmen Rondón.

2. Mónica González y Adriana Izquierdo Domínguez. 10-12 julio 2021. Double post-infectious loss of smell as a symptom of COVID-19 due reinfection of SARS-CoV-2. EAACI Hybrid Congress (Congreso Europeo de Alergia e Inmunología Clínica). Varsovia. Póster.
- KAAACI 2021 Congress. The Korean Academy of Asthma, Allergy and Clinical Immunology. Sesión Plenaria: “Basic and clinic advances in Local Allergic Rhinitis”. 8 de mayo de 2021.” Dra. Carmen Rondón.
- BSACI 2021 Congress. The British Society for Allergy and Clinical Immunology. Ponencia: “Non-allergic rhinitis” 7-8 Octubre 2021.”. Dra. Carmen Rondón.
- eSOSA 2021. Symposium on Specific Allergy. Ponencia: “In vivo diagnosis in respiratory allergy”. Junio 2021.”. Dra. Carmen Rondón.
- SCAIC 2021. Sociedad Catalana de Alergia a Inmunología Clínica. Ponencia: El porqué de la provocación nasal con alérgenos en la práctica clínica. Barcelona, 17 abril 2021.”. Dra. Carmen Rondón.
- III Curso Centro Americano y del Caribe de Actualización en COVID-19: Alteraciones del olfato y del gusto por COVID-19. Menarini. Dra. A. Izquierdo.
- XV Simposium Centroamericano y del Caribe Multidisciplinario de Enfermedades Alérgicas y de Piel, VIII Máster Class en guías de prácticas clínicas 2022: Alteraciones del olfato y del Gusto por COVID-19 ¿mayor prevalencia en pacientes alérgicos? Menarini. Dra. A. Izquierdo.

COLABORACIONES Y PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS

- Comisión de relación con las Asociaciones de Pacientes (AAPP) de la Fundación SEAIC con el Proyecto Impulso. Ruperto González.
- Colaboración en el grupo de trabajo: alergia, contaminación, cambio climático y medio ambiente. Adriana Izquierdo.
- Revisores de artículos JIACI y becas SEAIC: el CRC aporta 8 revisores.
- ENT Section of EAACI, Dra. Carmen Rondón

PUBLICACIONES

- Management of patients with allergic rhinitis in the primary care setting: a cross-sectional multicenter study in daily practice (The MAPRAP study). Eva Trillo, Carlos Colás. Zaragoza. Acta Medica Mediterranea, 2022, 38: 2193. doi: 10.19193/0393-6384_2022_3_335. www.actamedicamediterranea.com
- Sánchez-Hernández MC y col. CRC. Severity and duration of allergic conjunctivitis: are they associated with severity and duration of allergic rhinitis and asthma? Eur Ann Allergy Clin Immunol. 2021 Jul 27. doi: 10.23822/EurAnnACI.1764-1489.231. Epub ahead of print. PMID: 34313088.
- Izquierdo-Domínguez A y col. Olfactory Test - 8: validation of a new test on Spanish population during COVID-19 pandemic. J Investig Allergol Clin Immunol. 2022 May 9:0. doi:10.18176/jiaci.0824. Epub ahead of print. PMID: 35532333.

- Libro de BBVA Enfermedades Alérgicas, coautora del Capítulo: La rinitis y la rinoconjuntivitis. Cesárea Sánchez, Ana Navarro y Teresa Dordal. Coautor del capítulo Importancia de las Enfermedades Alérgicas. Carlos Colás.
- Eguiluz-Gracia, I., Testera-Montes, A. and Rondon, C. Título: Medical algorithm: Diagnosis and treatment of local allergic rhinitis. Referencia bibliográfica: *Allergy*. 2021 Sep;76(9):2927-2930. doi: 10.1111/all.14848. Epub 2021 Apr 22. PMID: 33818807. Factor de impacto y cuartil/decil: 13,146; Q1/D1 (1 de 28).
- Testera-Montes A, Salas M, Palomares F, Ariza A, Torres MJ, Rondón C*, Eguiluz-Gracia I. Título: Local Respiratory Allergy: From Rhinitis Phenotype to Disease Spectrum. Referencia bibliográfica: *Front Immunol*. 2021 Jun 2; 12:691964. doi: 10.3389/fimmu.2021.691964. PMID: 34149736; PMCID: PMC8206788. Factor de impacto y cuartil/decil: 7, 561; Q1 (24 de 162) (*: autor de correspondencia).
- Prieto A, Rondón C*, Eguiluz-Gracia I, Muñoz C, Testera-Montes A, Bogas G, Nuñez Cuadros E, Campo P, Torres MJ. Título: Systematic evaluation of allergic phenotypes of rhinitis in children and adolescents. Referencia bibliográfica: *Pediatr Allergy Immunol*. 2021 Jul;32(5):953-962. doi: 10.1111/pai.13474. Epub 2021 Mar 29. PMID: 33598969. Factor de impacto y cuartil/decil: 6,377; Q1 (7 de 28) (*: autor de correspondencia).
- Eguiluz-Gracia, I., Testera-Montes, A., Salas, M., Perez-Sanchez, N., Ariza, A., Bogas, G., Bartra, J., Torres, M.J. and Rondon, C*. Título: Comparison of diagnostic accuracy of acoustic rhinometry and symptoms score for nasal allergen challenge monitoring. Referencia bibliográfica: *Allergy*, 2021, 76: 371-375. doi: 10.1111/all.14499. PMID: 32687610. Factor de impacto y cuartil/decil: 13,146; Q1/D1 (1 de 28) (*: autor de correspondencia).

BECAS Y PREMIOS

- BECA de la Maratón de TV3, number: 202111-30-31-32. CogNition, emotion/behAvior, fUncionaliTy and brain connectivity in critical-recovered COVID19 patientS (Proyecto: NAUTILUS). Investigador colaborador. Consorci Sanitari de Terrassa, 2021. *Researcher*.
- Premio a la responsabilidad social e innovación para el trabajo “disfunción olfatoria en la COVID-19 persistente”. Santamaria-Gadea A, Izquierdo-Domínguez A, Mariño-Sánchez F, Mullol J, Alobid I. ENTIDAD: Academia del Perfume CANTIDAD: mención académica AÑO: 2021.

COMITÉ DE ALERGIA INFANTIL (CAI)

Patrocinadores: IMMUNOTEK Y HAL ALLERGY

Presidente: Dr. Carmelo Escudero Díez

Secretaria: Dra. Eva María Lasa Luaces

3.005 €

COORDINADORES/MIEMBROS DELEGADOS DE LOS GRUPOS DE TRABAJO (GT):

- **GT de alergia respiratoria:** Dra. Silvia Sánchez García. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús. Madrid.
- **GT de alergia a alimentos:** Dra. Sonsoles Infante Herrero. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid.
- **GT de alergia a medicamentos:** Dra. Raphaëlle Bazire Batiz. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús. Madrid.
- **GT de anafilaxia:** Dra. Rocío Candón Morillo. Hospital Universitario Puerta del Mar. Cádiz.
- **GT de comunicación, divulgación y blog:** Dra. Silvia Veza Perdomo. Hospital Universitario de Getafe. Madrid.

Fecha de actualización: 1 de junio de 2022

GRUPO DE ALERGIA RESPIRATORIA:

PROYECTOS EN CURSO

1.- Proyecto Telemedicina en enfermedades alérgicas

- Revisión de la aplicación de la telemedicina en las diferentes enfermedades alérgicas infantiles
- Líder del proyecto: Dra. Teresa Garriga (H. Universitario del Vall d'Hebron, Barcelona)
- Estado: en fase de escritura
- Financiación: no ha precisado

2.- Proyecto P.O.P. COR.N.

- En colaboración con el Comité de Asma
- Estado: en fase de diseño del cuaderno de recogida de datos
- Financiación: compartida entre los Comités de Asma y Alergia Infantil

PROYECTOS FINALIZADOS Y PUBLICADOS

1.- Proyecto A.G.A.Pe. (finales 2020)

- Análisis de Gestión del Asma Pediátrico durante la pandemia por SARS-CoV-2
- Encuesta difundida entre alergólogos a nivel nacional
- Estado: finalizado y publicado Ped All Immunol Pulm. 2020 Dec; 33(4):199-203.<https://doi.org/10.1089/ped.2020.1250>

- Financiación: no ha precisado

2.- Proyecto C.A.Sa.

- Control del Asma infantil durante la pandemia por SARS-CoV-2
- Estudio retrospectivo multicéntrico (5 hospitales)
- Estado: finalizado y publicado: *Allergol Immunopathol (Madr)*. 2022 Jan 1;50(1):99-103. doi: 10.15586/aei.v50i1.492. eCollection 2022.PMID: 34965644
- Financiación: ASTRAZENECA

GRUPO DE ALERGIA A ALIMENTOS:

PROYECTOS EN CURSO

1.- Estudio de la microbiota intestinal de niños con alergia persistente a PLV como posible biomarcador de seguridad y éxito de la ITO con leche.

- Coordinadora del estudio: Dra. Paula Cabrera Freitag (H. General Universitario Gregorio Marañón).
- Cuenta con 5 centros participantes:
 - H. General Universitario Gregorio Marañón (Coordinadora del estudio, IP: Dra. Paula Cabrera Freitag)
 - H. Univ. Infanta Elena (IP: Dr. Javier Ruiz Hornillos)
 - H. San Pedro de Alcántara. Complejo Hospitalario Univ. de Cáceres (IP: Dra. María Isabel Alvarado)
 - H. Nuestra Señora de Candelaria (IP: Dra. Guacimara Hernández)
 - H. Universitario Donostia (IP: Dra. Eva María Lasa Luaces), pendiente de aprobación definitiva por su CEIM.
- Estado: En fase de reclutamiento. El objetivo es incluir a 50 niños, una vez alcanzada esta “n” pasará a la fase de análisis de los datos.
- Financiación: beca de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEAIC).

2.- Estudio de nuevos casos de alergia a pescado en población infantil española: características clínicas y perfil de sensibilización.

- El objetivo de este estudio es conocer las características clínicas y el perfil de alergia a pescado de la población pediátrica española.
- El protocolo se encuentra en fase de borrador, pendiente de la aprobación definitiva y posterior difusión.

3.- Creación de Unidades de Alergia Grave a los Alimentos.

- Trabajo conjunto con el Comité de Alergia a Alimentos.

- Estado: en curso. Revisiones finales tras su evaluación por el Comité de Calidad. Definición de los criterios que deben cumplir las Unidades Básicas y las Unidades de Excelencia.
- Financiación: no precisa por el momento.

PROYECTOS FINALIZADOS Y PUBLICADOS

1.- Proyecto AFRUSEN:

- Ibáñez-Sandín MD, Rodríguez Del Río P, Alvarado MI, García BE, Garriga-Baraut T, Reche Frutos M, Escudero C, Ramírez A, Vila L, Lasa EM, Blasco C, Marchán-Martin E, Martorell A, Sánchez-García S, Rodríguez-Álvarez M, Infante S, Rodríguez Vazquez V, Olaguibel JM, Labrador-Horrillo M, Carrillo T; AFRUSEN task force, Pediatric Allergy Committee, Spanish Society of Allergy and Clinical Immunology (SEaic). Onset of nut allergy in a pediatric cohort: clinical and molecular patterns. AFRUSEN study. J Investig Allergol Clin Immunol. 2021 Apr 22:0. doi: 10.18176/jiaci.0696. Epub ahead of print. PMID: 33884956.

2.- Proyecto OmaBASE:

- Ibáñez-Sandín MD, Escudero C, Candón Morillo R, Lasa EM, Marchán-Martín E, Sánchez-García S, Terrados S, González Díaz C, Juste S, Martorell A, Gázquez García V, Ramírez Jiménez A, Abellán Á, Martos Calahorro MD, Tabar AI, Bartra J, García Rodríguez R, Gómez Galán C, Martín-Muñoz MF, Meseguer Arce J, Miralles JC, Montoro de Francisco AM, Poza Guedes P, Rodríguez Del Río P; OmaBASE task force (Pediatric Allergy Committee, Spanish Society of Allergy and Clinical Immunology). Oral immunotherapy in severe cow's milk allergic patients treated with omalizumab: Real life survey from a Spanish registry. Pediatr Allergy Immunol. 2021 Aug;32(6):1287-1295. doi: 10.1111/pai.13517. Epub 2021 Apr 27. PMID: 33835593.

3.- Encuesta sobre el manejo y conocimiento en nuestro medio del síndrome de enterocolitis inducida por proteínas de la dieta:

- Infante S, Argiz L, Cabrera P, Fernández de Alba I, Moya B, Escudero C. Spanish survey of food protein-induced enterocolitis syndrome. Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology. Short communication. Aceptado: 20-05-2022.

GRUPO DE ALERGIA A MEDICAMENTOS:

PROYECTOS FINALIZADOS

1.- Cuestionario preliminar de recogida de datos sobre el manejo actual de la alergia a AINES por los miembros del grupo.

- Este cuestionario consta de 11 preguntas sobre el diagnóstico y el manejo básicos en pacientes pediátricos con sospecha de alergia a AINES en consultas de alergología.
- Los resultados han permitido pasar a la segunda etapa que consiste en la elaboración de un cuestionario exhaustivo destinado a todos los miembros de la SEaic, cuyo contenido se detalla en el siguiente apartado.

PROYECTOS EN CURSO

1.- Encuesta sobre manejo de hipersensibilidad a AINES en población pediátrica

- Plataforma Survey Monkey. Respuestas recopiladas entre marzo y abril 2021, 125 clínicos respondieron a la encuesta con un índice de finalización de la misma del 64%.
- Colaboración con el grupo de medicamentos de SEICAP para la difusión entre sus socios.
- Resultados en fase de análisis estadístico. Los resultados obtenidos serán objeto de la primera publicación del grupo de medicamentos para este ejercicio.

PROYECTO FUTURO

1.- Estudio multicéntrico prospectivo sobre el diagnóstico de hipersensibilidad a AINES en población pediátrica.

- El trabajo realizado previamente se empleará como base para el diseño de este estudio.

GRUPO DE ANAFILAXIA:

PROYECTOS EN CURSO

1.- Manejo de la anafilaxia en la Escuela:

- Objetivo: elaborar un protocolo del manejo de las reacciones anafilácticas en la escuela
- Se presentó un boceto preliminar del esquema definitivo, con las ventajas que podemos aportar al actualmente existente de la SEICAP, que sea más visual, con menos letras y más dibujos.
- Incluirá recomendaciones sobre la persona y el lugar donde se custodia la medicación y el número de dispositivos de adrenalina recomendadas tener en el centro (por cada alumno alérgico o tener un stock para todos los niños alérgicos del centro).
- Añadiremos un enlace de un vídeo ilustrando cómo administrar la adrenalina.

2.-Triage de la anafilaxia en urgencias:

- Objetivo: analizar los protocolos actuales del triaje de anafilaxia en urgencias pediátricas.
- Plataforma SurveyMonkey: encuesta en fase de borrador. Próxima difusión a través de la página web de SEAIC.
- La encuesta consta de dos partes:
 - Primera: preguntas de respuesta directa sobre cómo se lleva a cabo el triaje de anafilaxia en urgencias pediátricas de hospitales españoles.
 - Segunda: 4 casos clínicos.
- Se analizarán diferencias en los sistemas de triaje y expondrán posibles puntos de mejora.

GRUPO DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN:

1.- Blog

Durante el año 2021 y hasta la fecha han sido publicados en el blog del Comité de Alergia Infantil 14 entradas elaboradas por sus miembros. Tratan sobre temas de interés general y profesional como:

- Manejo de la anafilaxia en el domicilio.
- Campamentos para niños alérgicos.
- Farmacogenómica pediátrica.
- Angioedema hereditario.
- Criterios diagnósticos y tratamiento de la anafilaxia.
- Baby Led Weaning.
- Anafilaxia en lactantes.
- Influencia de COVID-19 en el sueño de pacientes con asma alérgica.
- Alergia a antibióticos betalactámicos en niños.
- Protección de la dieta mediterránea frente al asma y la alergia.
- Consejos para Navidad.
- Diagnóstico molecular de la alergia a sésamo.
- Alergia a epitelio de perro.
- Inmunoterapia a alimentos en Europa.

Nuestro blog ha recibido en este periodo, un total de 59.721 visitas, aunque no todas han sido para las publicaciones más recientes. Los post más visitados son:

- Baby Led Weaning. Visión del Alergólogo: 20.877 visitas (octubre, 2021).
- Me han diagnosticado de alergia a la LTP ¿qué es y qué debo hacer?: 9.731 visitas (abril 2021).

Por otro lado, en colaboración con el Comité de Comunicación y Redes Sociales de la SEAIC, se han publicado en RRSS nuestras entradas, siendo los que más impacto han obtenido en el último año:

- Recomendaciones para padres y tutores sobre vacunación frente a la COVID-19 y niños alérgicos.
- Consejos si un niño tiene alergia alimentaria múltiple.
- Instrucciones para personal docente en caso de reacción en el ámbito escolar.

En vista de los resultados de las entradas más vistas, cabe destacar que son los pacientes, familiares o personal no sanitario que trabaja con niños alérgicos, aquellos que visitan con más frecuencia la información publicada, ya que los temas más específicos no obtienen tantas visitas.

Esto puede ayudarnos para seguir trabajando en el futuro, enfocando la información a la mayoría del público que consulta nuestro blog y haciendo más atractiva para los profesionales la información especializada que se publica.

2.- Web SEAIC. Noticias. Sala de prensa. Vacunas COVID-19 en niños alérgicos (14/12/2021). 3019 descargas (2ª en 2021).

COMITÉ DE AEROBIOLOGÍA CLÍNICA

Patrocinador: INMUNOTEK

Presidente: Dr. Ángel Moral de Gregorio

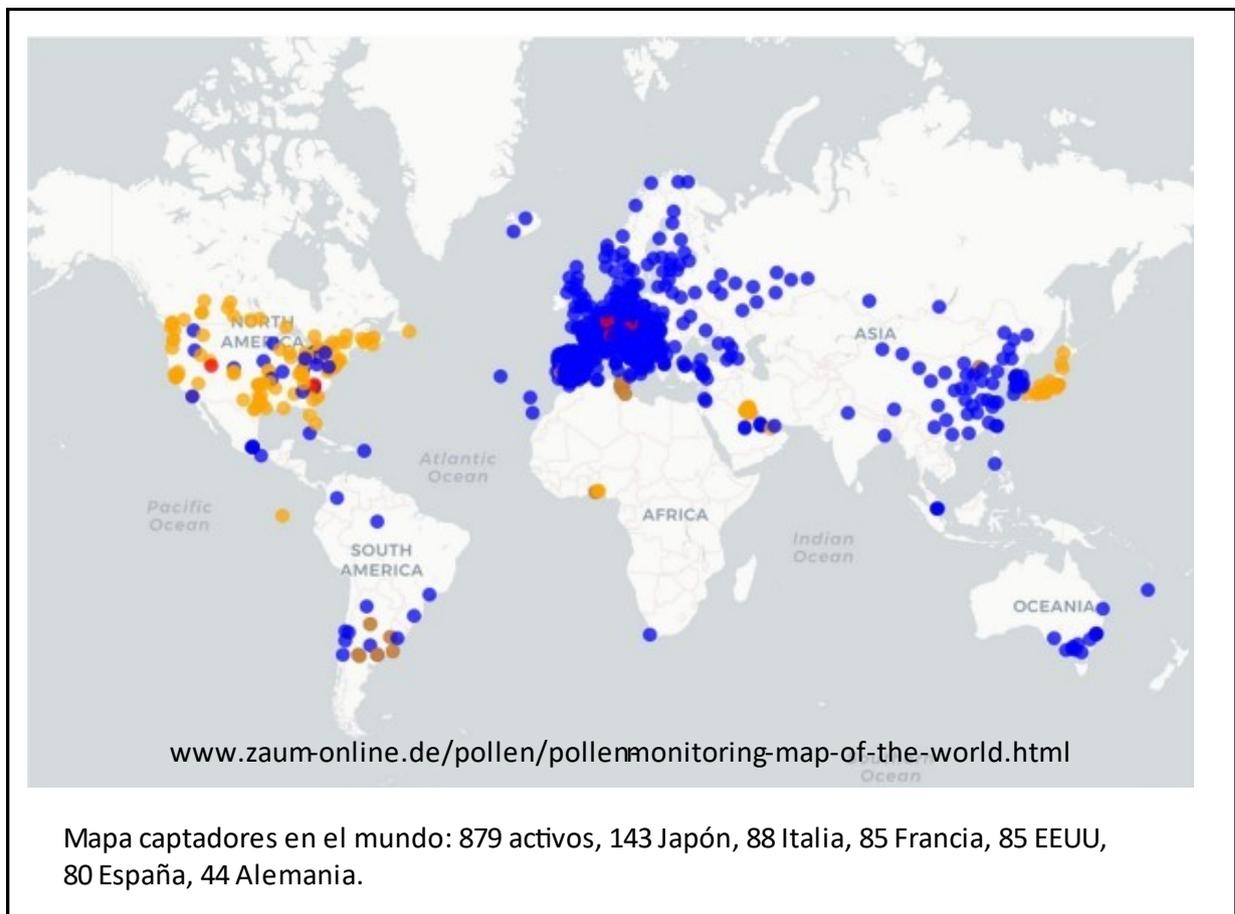
Secretario: Dr. Sergio Porcel Carreño

3.005 €

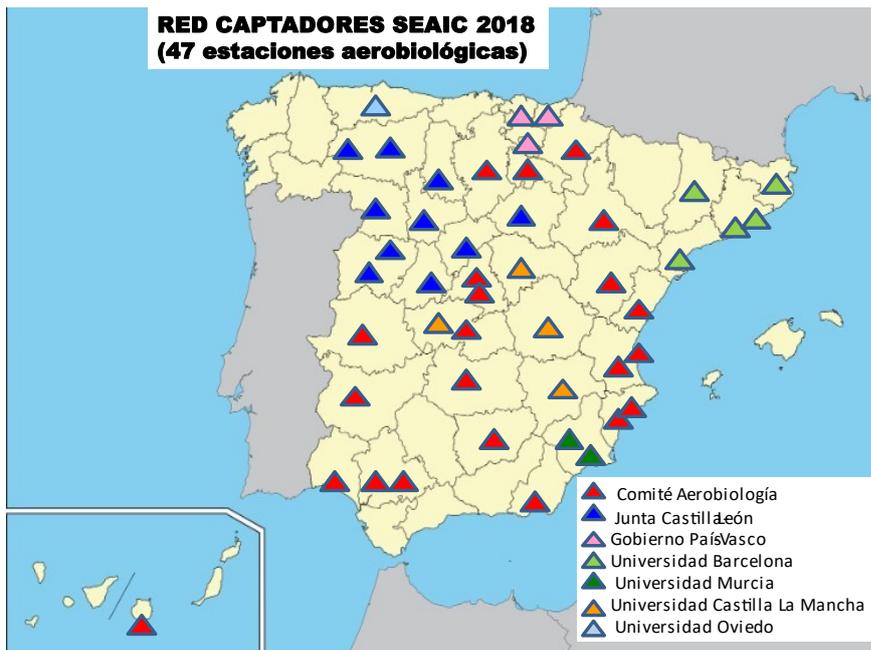
Las actividades realizadas o en proceso de realización durante el periodo comprendido entre Julio 2021 y junio 2022 son:

A. AMPLIACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE LAS ESTACIONES AEROBIOLÓGICAS EXISTENTES DE LA RED DE AEROBIOLOGÍA

España dispone de unas 80 estaciones aerobiológicas activas, de las cuales un 77% corresponden a la red de Aerobiología de la SEAIC. Actualmente España es el quinto país del mundo en cuanto a captadores de pólenes, detrás de Japón, Italia, Francia y EEUU.



En el año 2018 solo se disponía de 47 estaciones aerobiológicas dentro de la Red de Aerobiología de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica.



Desde marzo de 2021 la Red de Aerobiología dispone de 62 estaciones aerobiológicas, encontrándose representadas las 50 provincias de las 17 comunidades autónomas. En algunas provincias con mayor trascendencia de la patología por pólenes existen dos estaciones, como es el caso de Madrid (Clínica Subiza e Infanta Leonor), Barcelona (Autónoma y Bellaterra), Sevilla (Macarena y Tomillar), Valencia (Valencia y Játiva), Murcia (Murcia y Cartagena), Salamanca (Salamanca y Béjar), Ciudad Real (Ciudad Real y Alcázar de San Juan), Toledo (Toledo y Talavera de la Reina), Navarra (Pamplona y Tudela), León (León y Ponferrada), La Coruña (La Coruña y Santiago de Compostela) y Alicante (Alicante y Elche).



Durante el año 2021 se han incorporado: Alcázar de San Juan, Santander, Inca (Baleares), Lugo, Orense, Vigo, Málaga y Cádiz.

Las estaciones actuales están distribuidas de la siguiente forma:

- Galicia: La Coruña, Santiago de Compostela, Lugo, Vigo y Orense.
- Asturias: Oviedo.
- Cantabria: Santander.
- País Vasco: Bilbao, San Sebastián y Vitoria.
- Navarra: Pamplona y Tudela.
- La Rioja: Logroño.
- Cataluña: Gerona, Lérida, Barcelona, Barcelona Bellaterra y Tarragona.
- Aragón: Huesca, Zaragoza y Teruel.
- Islas Baleares: Inca.
- Comunidad Valenciana: Castellón, Valencia, Játiva, Elche y Alicante.
- Castilla- León: León, Ponferrada, Zamora, Salamanca, Béjar, Burgos, Palencia, Soria, Segovia, Ávila y Valladolid.
- Comunidad de Madrid: Madrid Clínica Subiza y Madrid Infanta Leonor.
- Castilla La Mancha: Cuenca, Guadalajara, Albacete, Toledo, Talavera de la Reina, Ciudad Real y Alcázar de San Juan.
- Extremadura: Cáceres y Badajoz.
- Comunidad de Murcia: Murcia y Cartagena.
- Andalucía: Huelva, Sevilla Tomillar, Sevilla Macarena, Córdoba, Jaén, Granada, Cádiz, Málaga y Almería.
- Islas Canarias: Las Palmas y Santa Cruz de Tenerife.

Durante el año 2022 las estaciones de Oviedo y Zaragoza han suspendido temporalmente su actividad, por falta de personal para la lectura de pólenes, pero se están tomando las medidas para que recuperen su actividad en los meses próximos, estas estaciones.

Se han producido interrupciones parciales en algunas estaciones como consecuencia de fallos de los relojes de los captadores, complicándose posteriormente porque la empresa suministradora (Burkard) no tenía repuestos adecuados para su substitución, lo que ha impedido dar datos aerobiológicos de forma completa.



B. CONTROLES DE CALIDAD Y HOMOLOGACIÓN DE LAS ESTACIONES AEROBIOLÓGICAS.

Se continúan realizando controles de calidad y homologación de las estaciones aerobiológicas, para mejorar la calidad de identificación en las diferentes estaciones

C. DIVULGACIÓN INFORMACIÓN AEROBIOLÓGICA A PACIENTES Y PROFESIONALES SANITARIOS

Se han realizado las siguientes modificaciones en la página web del Comité de Aerobiología Clínica www.polenes.com:

- Versión en inglés.

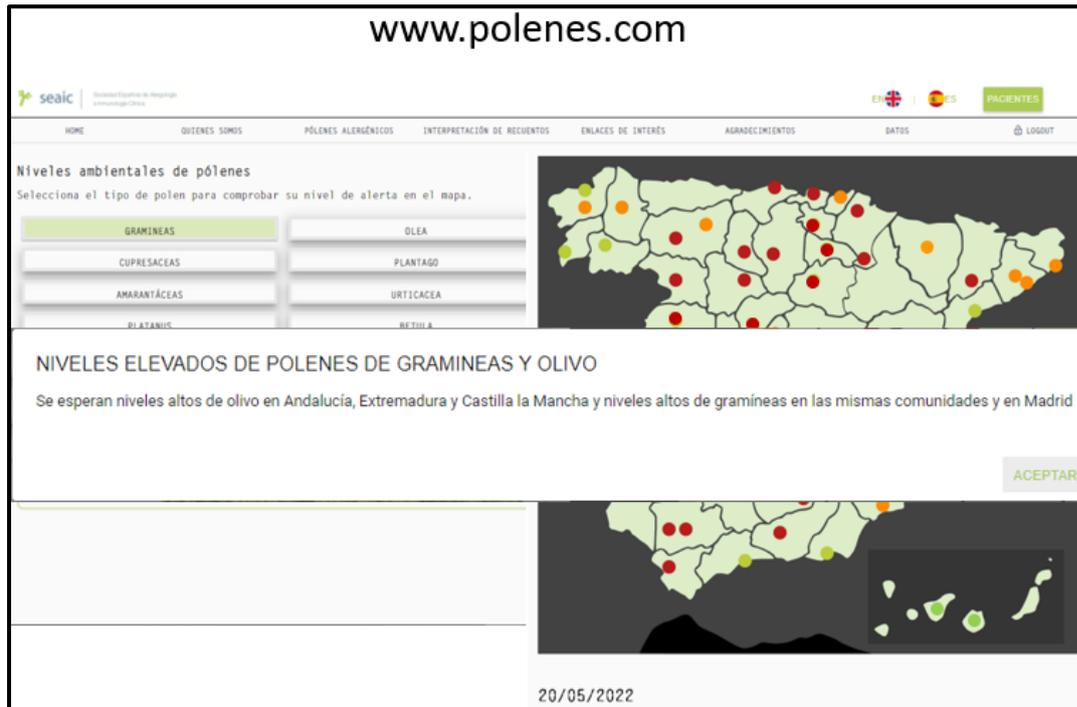


- Predicciones de los pólenes más alergénicos a 3 días utilizando Inteligencia Artificial con los datos históricos de pólenes y datos meteorológicos.

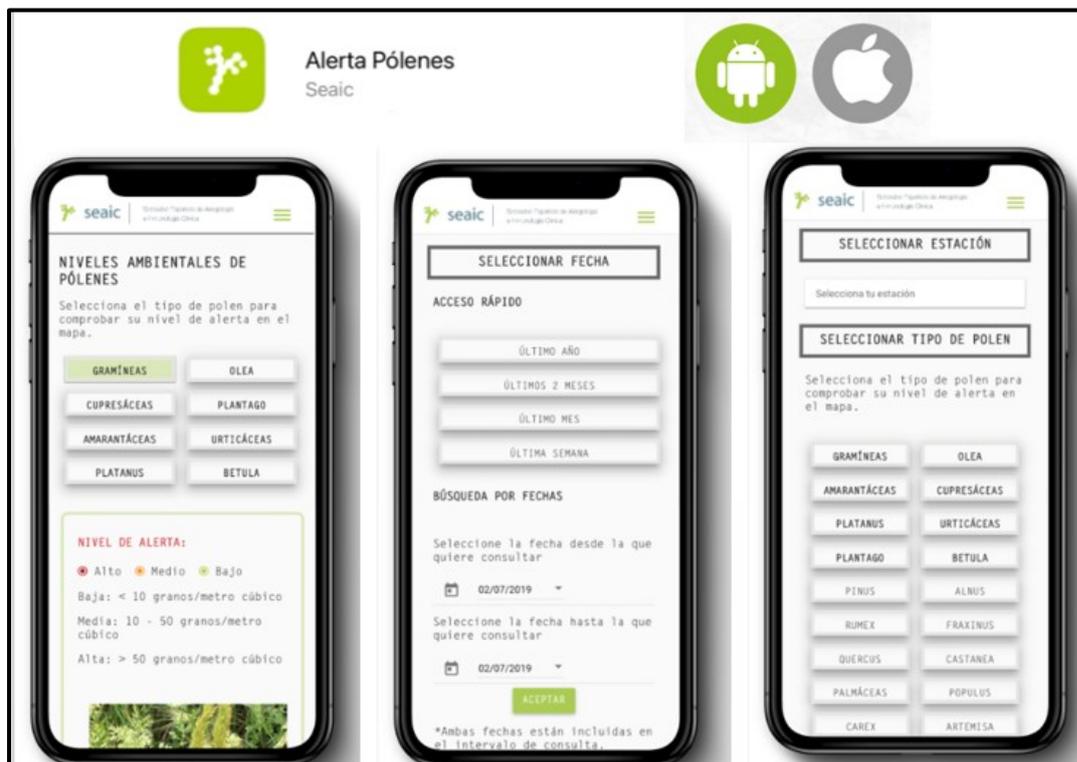


- Incorporación de las nuevas estaciones aerobiológicas.

- Alertas a la población ante niveles elevados de pólenes.



- Además, se han realizado actualizaciones e incorporación de nuevas funciones de las apps para Smartphone:
 - o Alerta Pólenes, con configuración similar a la web www.polenes.com, con aplicaciones para Android y Iphone.



- o Polen Control (Patrocinada por Laboratorio Almirall). Ha incorporado además de las nuevas estaciones aerobiológicas, datos meteorológicos y calidad del aire actualizados en cada una de las estaciones.



POLEN CONTROL
Almirall

Clima
Toledo • Última actualización: 23.06.2021

- 24.6°C TEMPERATURA
- 21 AQI AIRE
- 19.1 km/h VIENTO
- 43% HUMEDAD

Riesgo de Alergia
MEDIO

¡Importante! Debes tener en cuenta que esta información no representa un dato científico, sino una predicción en base a los índices de polen de tu provincia.

- 0 g/m³ Cupresáceas **BAJO**
- 10 g/m³ Gramíneas **MEDIO**
- 16 g/m³ Olea **BAJO**
- 0 g/m³ Platanus **BAJO**
- 0 g/m³ Amarantáceas **BAJO**



POLEN CONTROL
Almirall

Intensidad de tus síntomas

SIN SÍNTOMA ALERGIA ALERGIA

Síntomas

- No tengo síntomas
- Síntomas nasales
- Síntomas oculares
- Síntomas respiratorios
- Otros

Tratamiento

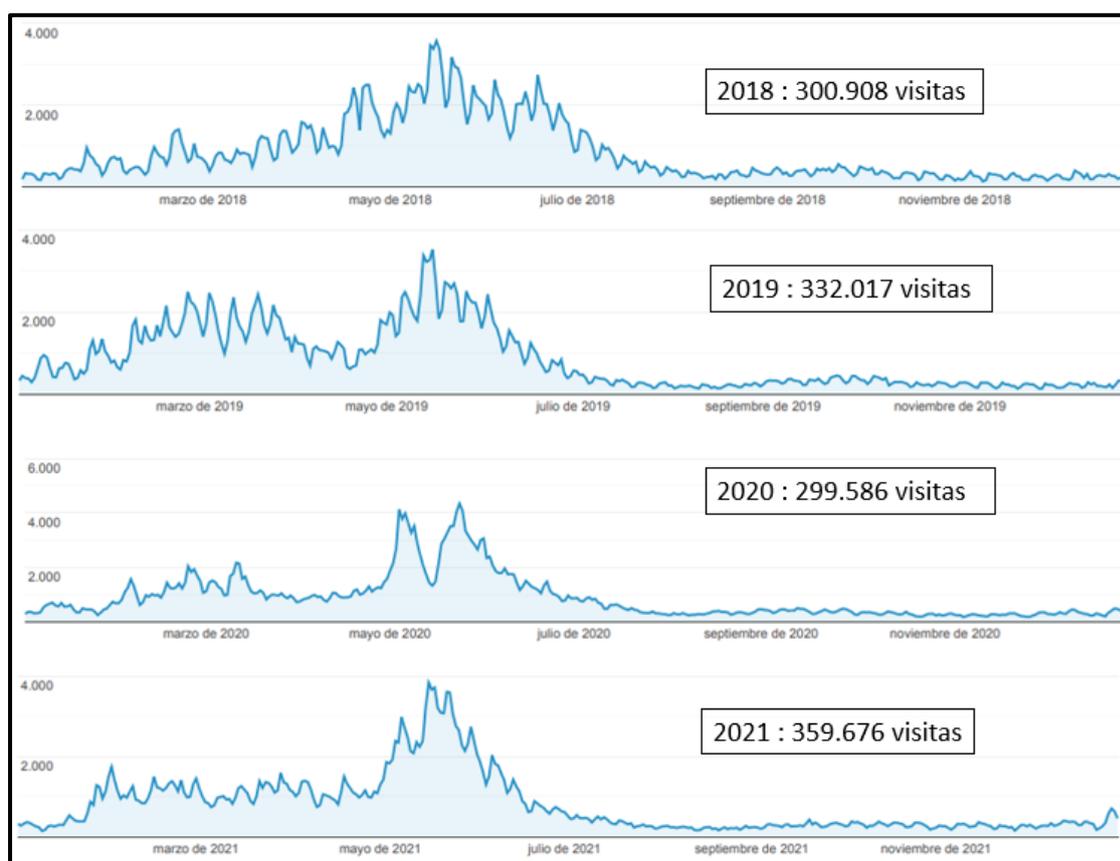
- No he tomado medicación
- Agua de mar
- Antihistamínico oral
- Antihistamínico + descongestivo oral
- Antihistamínico nasal
- Antihistamínico ocular
- Corticoide nasal
- Corticoide oral (Con receta)
- Inhalador de rescate (Con receta)

Calendario
Junio 2021

Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sab	Dom
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

● sin síntomas ● alergia severa
● alergia moderada ● medicamento

El número de visitas a la página web www.polenes.com durante el año 2018 fue de 300.908 visitas, en 2019 de 332.017 visitas, en 2020 299.586 visitas y en 2021 de 359.676 visitas.



Durante el periodo de 1 de enero de 2022 a 31 de mayo de 2022 se ha producido 221.974 visitas.



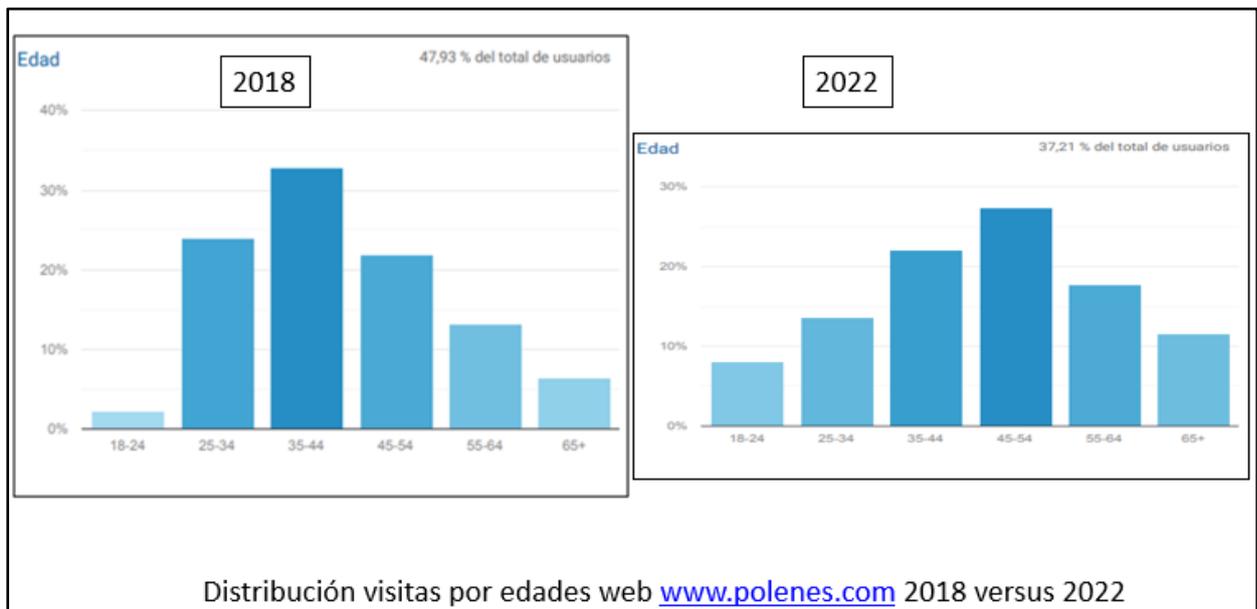
Durante el periodo estudiado de 2022 (enero-mayo) el número de visitas procedentes de otros países ha sido de un 3% del total, siendo los países con mayor número de visitas: Alemania, Indonesia, EEUU, México, Francia, Holanda, Reino Unido, Portugal y China

País	Adquisición		
	Usuarios	Usuarios nuevos	Sesiones
	88.744 % del total: 100,00 % (88.744)	86.268 % del total: 100,02 % (86.248)	171.878 % del total: 100,00 % (171.878)
1. Spain	84.571 (95,34 %)	82.306 (95,41 %)	166.777 (97,03 %)
2. Germany	789 (0,89 %)	767 (0,89 %)	961 (0,56 %)
3. Indonesia	448 (0,51 %)	448 (0,52 %)	448 (0,26 %)
4. United States	447 (0,50 %)	430 (0,50 %)	478 (0,28 %)
5. Mexico	355 (0,40 %)	354 (0,41 %)	370 (0,22 %)
6. France	295 (0,33 %)	274 (0,32 %)	448 (0,26 %)
7. Netherlands	268 (0,30 %)	253 (0,29 %)	338 (0,20 %)
8. United Kingdom	163 (0,18 %)	146 (0,17 %)	346 (0,20 %)
9. Portugal	108 (0,12 %)	97 (0,11 %)	152 (0,09 %)
10. China	95 (0,11 %)	95 (0,11 %)	96 (0,06 %)

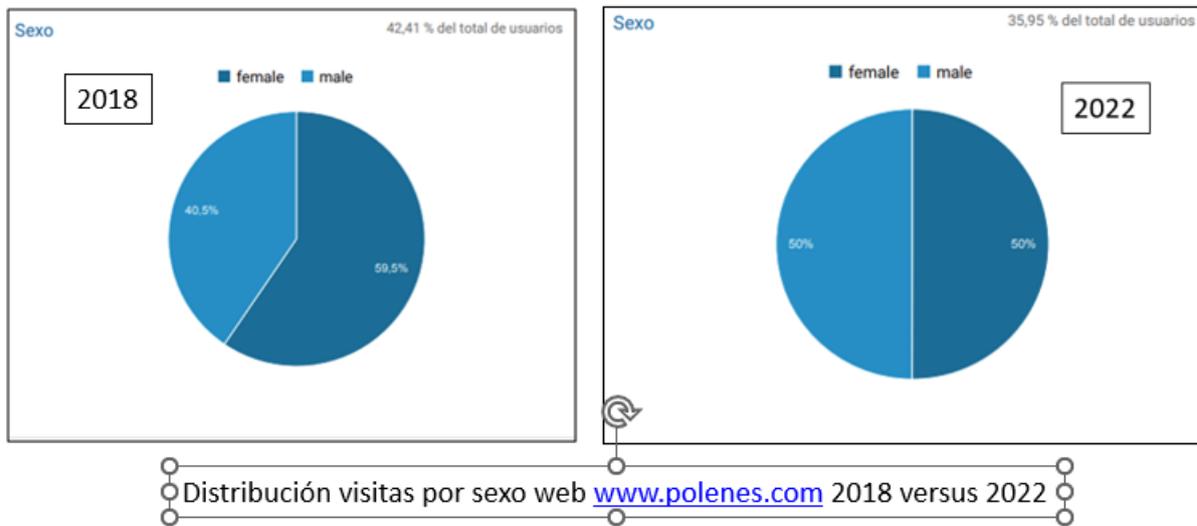
Distribución accesos mundiales 2022



Por grupos de edad en el año 2018, los comprendidos entre 35 y 44 años eran los que más visitaron la página 32%, mientras que en el año 2022 lo fue el grupo entre 45 y 54 años 28%. Siendo el grupo de 18-24 años el que menos visita la página tanto en 2018 como en 2022



En la distribución por sexos, en el año 2018 un 59,5% eran mujeres, frente a un 40,5% de varones, mientras que en el año 2022 se han igualado ambos sexos.



Como en años anteriores el presidente del Comité de Aerobiología Clínica, Ángel Moral de Gregorio, en colaboración con Antonio Valero (presidente de SEAIC) realizó la Rueda de Prensa sobre las previsiones de pólenes de gramíneas y la influencia del cambio climático en la polinización en las diferentes regiones españolas, para el año 2022: Islas Canarias, Cornisa Cantábrica, Litoral mediterráneo, Zona Centro Peninsular y Zona Sur-Oeste Peninsular (22 de marzo de 2022).



RUEDA DE PRENSA PRESENCIAL
PREVISIONES DE ÍNDICES DE POLEN EN PRIMAVERA

Fecha: martes, 22 de marzo
Hora: 11:00 h.
Lugar: Hotel Room Mate Óscar (Plaza de Pedro Zerolo, 12. Madrid)

Si no puedes asistir a la rueda de prensa, puedes seguirla a través de [ZOOM](#)
Código de acceso: 2qj89h



A esta rueda de prensa asistieron 25 periodistas y se produjeron más de 200 impactos en medios de comunicación.



D. FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN EN AEROBIOLOGÍA

1. ESTUDIOS MULTICÉNTRICOS

- Estudio de la influencia de los contaminantes biológicos (pólenes y esporas de hongos y sus alérgenos moleculares) y no biológicos en el aumento de las enfermedades alérgicas. Investigador principal: Javier Fernández Sánchez (pendiente de publicar resultados).
- Estudio de pacientes asmáticos alérgicos a pólenes en dos ciudades con diferentes niveles de contaminación urbana y análisis de la potencia alérgica de las gramíneas en ambas ciudades (ha generado 2 publicaciones recientes). Investigador principal: Francisco Feo Brito.
- Proyecto FEDER de la Universidad de Valladolid y la Escuela Técnica Superior de Arquitectura: "Calidad del aire interior en viviendas como riesgo para la salud de las personas" Proyecto INHALE. Alicia Armentia, investigadora.
- Perfil aerobiológico, fenológico y clínico de flora de la familia *Amaranthaceae* en Almería. Juan José Zapata Yébenes.

2. PUBLICACIONES SOBRE AEROBIOLOGÍA EN REVISTAS ESPECIALIZADAS Y LIBROS.

- Martha Cabrera Sierra, Javier Subiza Garrido-Lestache. Influence of environmental drivers on allergy to pollen grains in a case study in Spain (Madrid): meteorological factors, pollutants and airborne concentration of aeroallergens. *Environmental Science and Pollution Research* (2021) 28:53614-53628 doi: 10.1007/s11356-021-14346.
- Antonio Valero Santiago, Ángel Moral de Gregorio. Is environmental pollen concentration a risk factor for SARS-CoV-2 infection? *J Investig Allergol Clin Immunol* 2021. 21; 32(1): 79-80. doi: 10.18176/jiaci.0743.

- Javier Subiza, Martha Cabrera, Cárdenas-Rebollo JM, Craciunescu JC. Influence of climate change on airborne pollen concentrations in Madrid, 1979-2018. Clin Exp Allergy 2022; 22: 574-77. <https://doi.org/10.1111/cea.14082>.

- Feo-Brito F, Alfaya Arias T. Clinical impact and immunological alterations in asthmatic patients allergic to grass pollen subjected to high urban pollution in Madrid. Clin Exp Allergy. 2022 Apr;52(4):530-539. doi: 10.1111/cea.14041.

- Alfaya Arias T, Feo Brito F. Allergenicity of grass pollen from polluted and non-polluted areas measured by skin prick test and basophil activation test. J Investig Allergol Clin Immunol. 2022 Jan 12:0. doi: 10.18176/jiaci.0775. Epub ahead of print.

- Subiza J, Cabrera M. Asthma and climatic change, in: The dangers of allergic asthma. Capítulo de libro, pendiente de publicar.
 Guía alergología para Residentes y Atención Primaria. Capítulo 2: Neumoalérgenos de interés en patología alérgica. Dr Ángel Moral De Gregorio. Dr. Juan José Zapata Yébenes. Pendiente publicación.

3. PONENCIAS SOBRE AEROBIOLOGÍA

- Peculiaridades de la polinización y sus repercusiones en zona de alta exposición a gramíneas. Curso Polinosis en la zona centro. Parador Nacional La Granja de San Ildefonso. Segovia. 3-4 junio 2022. Ponente. Dr. Sergio Porcel Carreño. Moderador Ángel Moral de Gregorio (Patrocinado por Laboratorio LETI Pharma).



Organizado por **agora** events

IV CURSO
Polinosis en la zona centro
 3 y 4 de junio de 2022
 Parador Nacional de La Granja de San Ildefonso Segovia

PROGRAMA
 Actividad formativa dirigida a médicos especialistas en Alergología.

Viernes 3 de junio 2022

18.00 **Bienvenida y Presentación**
 Laboratorios LETI Pharma
 Dra. M^a Dolores Herrero, Hospital General de Segovia
 Dr. Javier Domínguez Ortega, Hospital Universitario La Paz, Madrid

18.15-19.30 **REGRESO AL FUTURO**
 Moderación: Dra. Yvanna García Villanueva, Complejo Asistencial Universitario de Palencia
Ponencias:
Marcadores predictores de respuesta a inmunoterapia
 Dr. Jerónimo Carrás, LETI Pharma
Reenfocando Depigoid
 Dra. Eloísa González Mancebo, Hospital Universitario de Fuenlabrada

Sábado 4 de junio

9.30-11.00 **EN TORNO AL POLEN**
 Moderación: Dr. Ángel Moral de Gregorio, Hospital Virgen del Valle, Toledo
Ponencias:
Peculiaridades de la polinización y sus repercusiones en zona de alta exposición a gramíneas
 Dr. Sergio Porcel Carreño, Hospital Universitario de Cáceres
La abeja, su veneno y sus productos: revisitando a Maya
 Dr. Álvaro Moreno Ancilla, Hospital Nuestra Señora del Prado, Talavera de la Reina

11.00-11.30 Descanso-Café

11.30-13.00 **¿Y SI LA COSA SE COMPLICA?**
 Moderación: Dra. María Vázquez de la Torre, Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid
Ponencias:
La tormenta perfecta y el asma
 Aida Gómez Carderosa, LETI Pharma
Inmunoterapia en asma grave
 Dr. Santiago Quiroz Gancedo, Hospital Universitario La Paz, Madrid

Con el patrocinio de **LETI Pharma**

- 10 edición Agora Espacio Asma. Cambio climático, hacia una evolución sostenible e integral medioambiente y paciente. Ángel Moral de Gregorio (moderador). Madrid 25 noviembre 2021. Patrocinado Laboratorio Chiesi.

10^a
EDICIÓN

Ágora Espacio Asma

Jueves, 25 de noviembre de 2021
De 18:30 a 20:30

Sede principal:
Hotel Meliá Serrano – C/ Claudio Coello, 139 MADRID
Conexión en directo con diferentes sedes repartidas por la geografía española

Comité científico:

Dr. Julio Delgado
UGC de Alergología
Hospital Universitario Virgen de la Macarena. Sevilla

Dr. Santiago Quirce
Servicio de Alergología
Hospital Universitario La Paz. Madrid

Dr. Antonio Valero
Servicio de Neumología y Alergia Respiratoria
Hospital Clínic Universitari. Barcelona



Con el patrocinio de:  

Organizado por: 

Con el aval científico de:  seaic
sociedad española de alergología
e inmunología clínica

PROGRAMA CIENTÍFICO PRELIMINAR

- 18:30-18:35 Bienvenida
- 18:35-18:45 Apertura y presentación de los miembros de la mesa
Comité Científico
- 18:45-19:05 Encaje de la triple terapia en las guías del asma y en la práctica clínica habitual: ¿cómo y cuándo?
Ponente: Dr. Javier Domínguez
Servicio de Alergología. Hospital Universitario La Paz. Madrid
- 19:05-19:35 Mesa de debate:
Dr. Julio Delgado
UGC de Alergología. Hospital Universitario Virgen de la Macarena. Sevilla
Dr. Juan Carlos Miralles
Sección de Alergología. Hospital General Universitario Reina Sofía. Murcia
Dr. Santiago Quirce
Servicio de Alergología. Hospital Universitario La Paz. Madrid
- 19:35-19:55 Cambio climático. Hacia una evolución sostenible e integral medioambiente & paciente
Ponente: Dr. Javier Montoro
Unidad de Alergia. Unidad especializada de asma.
Hospital Arnau de Vilanova - Llíria. Valencia
- 19:55-20:25 Mesa de debate:
Dr. Ángel Moral
Servicio de Alergología. Hospital Virgen del Valle. Toledo
Dr. José M. Moreno
Catedrático de Ecología. Universidad de Castilla-La Mancha
Dr. Antonio Valero
Servicio de Neumología y Alergia Respiratoria
Hospital Clínic Universitari. Barcelona

- ALERGOCAM 2021. Utilidades y Previsiones de los recuentos de pólenes en Castilla La Mancha. 30 junio 2021. Ángel Moral de Gregorio (Patrocinada por laboratorios GSK)
- ALERMOLD 2022. Cambios en la palinología de los árboles alergénicos, Ángel Moral de Gregorio (ponente), Francisco Feo Brito (moderador), Sevilla 24 junio 2022.

QUINTA EDICIÓN

Las Setas de Sevilla. Sala Metropol
Pl. de la Encarnación, s/n. 41003 Sevilla
PUERTA ESTE

SÁBADO, 25 junio

VIERNES, 24 junio

AGENDA

17:00-17:15 **Recogida documentación**

17:15-17:30 **Presentación y bienvenida**
Marina López Álvarez
Dra. M^a Cesàrea Sánchez Hernández

17:30-19:00 **Avanzar en el diagnóstico y tratamiento para lograr una medicina de precisión**

Integramos todas las herramientas moleculares para afinar el abordaje terapéutico
Dr. Moisés Labrador Horrillo

Alérgenos relevantes en alergia a ácaros: ¿son 3 ó 23?
Dr. Antonio Letrán Camacho

Cambios en la palinología de los árboles alérgicos
Dr. Ángel Moral de Gregorio

Moderador: Dr. Francisco Feo Brito

19:00-20:00 **CHARLA MAGISTRAL: La actitud es la clave**
Albert Bosch

AGENDA

10:00 – 11:15 **Anticuerpos monoclonales como tratamiento coadyuvante a la IT...**

... en enfermedades respiratorias
Dr. Julio Delgado Romero

... en otras enfermedades alérgicas
Dra. Arantza Vega Castro

Moderadora: Dra. Rosa Muñoz Cano

11:15 – 11:35 **Café**.....

11:35 – 12:45 **Utilidad de los biomarcadores en las enfermedades alérgicas**

Como herramienta diagnóstica
Dr. Ibón Eguilluz Gracia

Como predictores de respuesta al tratamiento
Dra. María M. Escribese Alonso

Moderadora: Dra. M^a José Torres Jaén

12:45 – 13:00 **Encuesta, conclusiones y cierre**

Dra. Ana I. Tabar Purroy
Dra. Eloína González Mancebo
Dr. David González Olano

4. PARTICIPACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS RELACIONADOS CON LA AEROBIOLOGÍA

- Aerobiology of olivo pollen (*Olea europaea* L.) in the atmosphere of the Iberian Peninsula. Julio 2021 EAACI congress Praga (República Checa). Angel Moral de Gregorio.

Aerobiology of olive pollen (*Olea europaea* L.) in the atmosphere of the Iberian Peninsula

C. Penedas¹, G. Salamanca², E. Coelho³, B. Tavares⁴, J. Fonseca^{5,6,7}, R. Rodrigues-Alves⁸, P. Carneiro-Martins^{9,10}, A. Moral de Gregorio^{11,12}, A. Valero^{13,14}, M. B. Ferreira^{14,15}

¹Sociedade Portuguesa de Alergia e Imunologia Clínica - SPAC, Lisboa, Portugal; ²TEFI Pharma, S.L.U. Medical Affairs & Clinical Department; ³Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento MID, SE, Universidade de Évora, Évora, Portugal; ⁴Serviço de Imunologia Hospitalar da Universidade de Coimbra, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, Coimbra, Portugal; ⁵Departamento Medicina da Comunidade, Informação e Desporto em Saúde MEDCOS, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto, Portugal; ⁶Centro de Investigação em Tecnologia e Serviços de Saúde CINTESIS Porto, Portugal; ⁷Unidade de Alergia Instituto Hospital GIG Porto, Portugal; ⁸Hospital do Distrito Espinho Santa NOVA Porto, Espinho, Portugal; ⁹Centro Hospitalar Universidade de Lisboa Central, Lisboa, Portugal; ¹⁰WVA Medical School/Comprehensive Health Research Center CHRC, Lisboa, Portugal; ¹¹Sociedad Española de Alergia e Inmunología Clínica (SEACI), Cáceres, Spain; ¹²Servicio de Alergia, Hospital Virgen del Valle, Toledo, Spain; ¹³Servicio de Neumología y Alergia, Instituto Clínico Respiratorio, Barcelona, Spain; ¹⁴Clinica Universitaria de Imunología/Faculdade de Medicina, Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal; ¹⁵Serviço de Imunologia/Centro Hospitalar e Universitário Lisboa Norte, Lisboa, Portugal

Background

The pollen of *Olea europaea* L. is one of the most abundant aeroallergens in Southern Europe and considered as one of the main causes of pollinosis in this area.

The area devoted to olive growing in some regions of Iberian Peninsula (I. Peninsula) has been increasing over the years.

The aim of this study was to analyse the aerobiological behaviour of *Olea* pollen in the atmosphere of several sampling stations in the Iberian Peninsula (I. Peninsula)

Method

- The atmospheric pollen count was monitored at 21 sites in the I. Peninsula on an eight-year basis (2012-2019).
- The Main Pollen Season (MPS) was defined according to the criteria described by Nilsson and Persson (1981) and a pollen calendar was prepared using the statistical software RShiny[®].
- To analyse the differences in the mean concentration of *Olea* pollen between odd and even years, the GNU PSP program was used to allow the statistical analysis and perform the parametric and non-parametric tests.

Fig. 1. Iberian Peninsula map including the 21 sampling stations.

Results

Fig. 2. *Olea* pollen calendar including the 21 sampling stations in Iberian Peninsula.

The MPS of *Olea*, on average, started in April/May and ended in June, except in Burgos, where it ended in July.

The pollen peaks, on average, were recorded in May, except in Burgos, where it was recorded in June.

The *Olea* pollen reached high daily concentrations (>200 grains/m³) in Jaén and southwest sampling stations of the I. Peninsula.

A biannual pollination rhythm was also verified in the southwest area of the I. Peninsula, with statistically significant differences between odd and even years in the studied variables, except for the Season Start Day.

The peak day also recorded statistical differences in both the southwest area and the rest of I. Peninsula.

Conclusion

- The *Olea* pollen exhibited a very intense MPS and a biannual pollination rhythm in the southwest of the I. Peninsula, characterized by alternating years of high (odd years) and low (even years) pollen production.
- The obtained results allow to establish a more detailed relationship with *Olea* sensitization and pollinosis symptomatology. This study provides valuable information to health professionals, helpful for the treatment and prevention of allergic respiratory diseases.

Acknowledgments: To all the employees of the Portuguese Aerology Network (Prof. Dr. Ivina Canache, Dr. Rui Silva, Dr. José Luís Paixão, Prof. Dr. Ana Tódo Bom, Dr. Carlos Caspary, Dr. Paula Leira Pinto, Dr. Carlos Nunes and all collaborators) and the employees of the Sociedade Española de Alergia e Inmunología Clínica. We would also like to thank to Diana Fonseca from LETP/Pharma.

Declaration of interest:
The speaker has nothing to disclose.

Memoria Fundación de la SEACI 2021-2022_ 74

- Influence of climate change on pollen counts and pollinosis in Madrid, a study over 40 years. Junio 2021 EAACI congress. J Investig Allergol Clin Immunol 30(Suppl 1):35-212 ISSN 1018-9068. Javier Subiza Garrido-Lestache, Martha Cabrera Sierra.
- Participación “on line” International Consortium of Pollen/Mold Counting Stations at AAAAI's 2022 Annual Meeting. 26 febrero 2022 Phoenix (EEUU). Angel Moral de Gregorio.

5. ORGANIZACIÓN DE CURSOS DE FORMACIÓN EN AEROBIOLOGÍA

- XXIII Jornadas Botánicas Eliseo Subiza, Aerobiología y polinosis. Javier Subiza garrido - Lestache (ponente), Ángel Moral (ponente). Patrocinado por laboratorio Inmunotek. Toledo 21 mayo 2022.



XXIII
JORNADA DE IDENTIFICACIÓN BOTÁNICA

Eliseo Subiza
Hospital Virgen del Valle

21 DE MAYO DE 2022

TOLEDO

PROGRAMA

09:30 - 10:00 h.	Presentación en el parking del Hospital Virgen del Valle (Toledo)
10:00 - 12:00 h.	Salida al campo e identificación de la flora autóctona (especialmente cupresáceas) Dr. Felipe Castilla Lattke, Dr. Enrique García Gómez, Dra. Rosa Pérez Badía y Dr. Emilio Blanco Castro
12:00 - 12:30 h.	Descanso y café Hospital Virgen del Valle (Toledo)
12:30 - 13:00 h.	Biología de las cupresáceas Dra. Rosa Pérez Badía
13:00 - 13:30 h.	Aerobiología y polinosis de las cupresáceas Dr. Ángel Moral de Gregorio
13:30 - 14:00 h.	Alérgenos de las cupresáceas e influencia del cambio climático en las cupresáceas Dr. Javier Subiza Garrido-Lestache
15:00 h.	Comida de trabajo Parador de Toledo

- Cursos Avanzados Palinología realizados en Hospital Virgen del Valle (Toledo), 5 cursos 2021-2022. Ángel Moral de Gregorio (Patrocinado laboratorio Inmunotek).

OBJETIVOS Y PLAZAS

Curso Teórico-Práctico orientado a conseguir los siguientes objetivos:

- 1 Conocimiento de las técnicas de recogida y procesamiento de pólenes.
 - Manejo del captador de pólenes.
 - Preparación de las muestras.
 - Preparación de glicerogelatina.
- 2 Identificación por su morfología al microscopio óptico de los pólenes de las siguientes familias: Betulaceae, Poaceae, Asteraceae, Oleaceae, Urticaceae, Cupressaceae, Platanaceae, Pinaceae, Fagaceae, Plantaginaceae, Polygonaceae, Salicaceae, Ulmaceae, Casuarinaceae, Chenopodiaceae, Amaranthaceae, Euphorbiaceae, Palmae, Moraceae, Ericaceae, Aceraceae, Myrtaceae, Cyperaceae, Malvaceae, Juglandaceae y Anacardiaceae.
- 3 Realización de recuentos de pólenes con microscopio óptico en preparaciones de diferentes épocas del año.
- 4 Realización de una palinoteca.

PROGRAMA

CURSO AVANZADO DE PALINOLOGIA (C.A.P)

Eliseo Subiza

DIRIGIDO A

- Dirigido a alergólogos titulados o en formación (residentes de tercer o cuarto año).
- Número de plazas limitado a 4 alumnos/curso.
- Periodicidad estimada 4 cursos/año.
- Cada curso consta de 4 jornadas formativas.

PROFESORADO

Dr. Carlos Senent Sánchez
Jefe de Servicio de Alergología.
Hospital Virgen del Valle. Toledo.

Dr. Angel Moral de Gregorio
Médico Adjunto Servicio de Alergia.
Hospital Virgen del Valle (Toledo).
Secretario del Comité de Aerobiología de la SEAC.

Acreditado por la Consejería de Sanidad de Castilla La Mancha con 3,7 créditos

Patrocinado por:



Avallado por:



Organiza:

COMPLEJO HOSPITALARIO DE TOLEDO
Hospital Virgen del Valle

ANALIYA. Asociación para la Investigación Alérgica Virgen Del Valle



PROGRAMA

CURSO AVANZADO DE PALINOLOGIA (C.A.P)

Eliseo Subiza



1ª Jornada Formativa VIERNES

08:45-09:00 h. **Recepción y entrega de documentación que incluye apuntes del curso y presentaciones.**

09:00-10:00 h. **Historia de la Aerobiología.**
Dr. Carlos J. Senent Sánchez.
Jefe de Servicio de Alergología del Hospital Virgen del Valle.

10:00-11:00 h. **Recuentos de pólenes y su utilidad.**

11:00-12:00 h. **Colectores de pólenes. Técnica de la captación de pólenes.**

12:00-12:15 h. **Descanso**

12:15-13:00 h. **TALLER** Manejo de microscopio y medida de pólenes con micrómetro.

13:00-14:00 h. **Página web y aplicaciones para smartphones de pólenes.**

14:00-15:00 h. **TALLER** Realización de palinoteca I.

2ª Jornada Formativa SABADO

09:00-12:00 h. **TALLER** Morfología e identificación con microscopio óptico de pólenes alergénicos: Betulaceae, Poaceae, Asteraceae.

12:00- 12:15 h. **Descanso**

12:15- 13:30 h. **TALLER** Morfología e identificación con microscopio óptico de pólenes alergénicos: Oleaceae, Urticaceae.

13:30- 15:00 h. **TALLER** Realización de palinoteca II.

3ª Jornada Formativa VIERNES

09:00-12:00 h. **TALLER** Morfología e identificación con microscopio óptico de pólenes alergénicos: Cupressaceae, Platanaceae, Pinaceae, Fagaceae, Plantaginaceae.

12:00-12:15 h. **Descanso**

12:15-13:30 h. **TALLER** Morfología e identificación con microscopio óptico de pólenes alergénicos: Polygonaceae, Salicaceae, Ulmaceae, Casuarinaceae.

13:30-15:00 h. **TALLER** Realización de palinoteca III.

4ª Jornada Formativa SABADO

09:00-12:00 h. **TALLER** Morfología e identificación con microscopio óptico de pólenes alergénicos: Amaranthaceae, Euphorbiaceae, Palmae, Moraceae, Ericaceae, Aceraceae, Myrtaceae, Cyperaceae, Malvaceae, Juglandaceae y Anacardiaceae.

12:00-12:15 h. **Descanso**

12:15-13:00 h. **Recuento de pólenes con microscopio óptico en preparaciones de diferentes épocas del año.**

13:00-14:00 h. **Valoración de los conocimientos adquiridos por examen con respuesta múltiple.**

14:00-15:00 h. **Valoración de los conocimientos adquiridos por examen práctico con preparaciones de pólenes.**

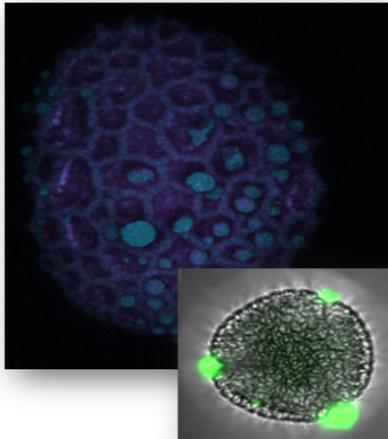
15:00 h. **Clausura del Curso**

- Martha Cabrera - Management of seasonal respiratory allergies in the current environmental context EAACI e-Learning platform - **APPROACHING THE AEROBIOLOGY FOR THE SAFETY OF HUMAN HEALTH**. Expected delivery date for the contribution: March 2022.
- I Jornadas Botánicas y Aerobiológicas Alergosur. Juan José Zapata Yébenes (ponente). 6-7 mayo 2022, Almería.

Memoria Fundación de la SEAC 2021-2022_ 76

I Jornadas Botánicas y Aerobiológicas Alergosur

6 y 7 de Mayo de 2022. HOTEL AC ALMERÍA



DIA 6 18:00-18:15 PRESENTACION JORNADAS

Dr. Juan Jose Zapata Yebenes – Almería

18:15 – 19:00 [Diagnóstico Alergológico.](#)

- 18:15 INTEGRA: Utilidad de las Ratios en el Diagnóstico Alergológico.
Dr. Pedro Guardia Martínez - Director de la unidad de Alergología.
HU Virgen Macarena. Sevilla
- 19:00 Conclusiones

19:15 – 21:15 [Avances en el Tratamiento de las Alegrías Respiratorias](#)

- 19:15 Inmunoterapia Sublingual en el Tratamiento de la Alergia Respiratoria
Dr. Manuel Alcántara Villar (HU Jaen)
- 20:00 Conclusiones
- 20:15 ¿Podemos Simplificar/Optimizar el Tratamiento del Asma?
"Del Tratamiento Inhalado al Biológico "
Dr. Enrique Martín Casañez (HU Clínico San Cecilio)
- 21:15 Conclusiones

DIA 7. 10:00 – 13:30. [Aerobiología en Andalucía](#)

- 10:00 -11:00 Una Década en la Aerobiología de Almería
Estudio Linneo.

Dr. Juan José Zapata Yébenes- Almería

- 11:00 -13:30. [Taller práctico identificación de pólenes](#)
"Jardín Botánico Rodalquilar" Almería

Patrocinadores:



ASAC
Pharmaceutical
Immunology



ThermoFisher
SCIENTIFIC

- Aerobiología de las urticáceas. La Coruña 23 marzo 2022. Ángel Moral de Gregorio (ponente). Patrocinado por laboratorio Inmunotek.



SERVIZO
GALEGO
DE SAÚDE

ORGANIZA SERVICIO DE ALERGOLOGÍA
ÁREA SANITARIA A CORUÑA E CEE

X21  22

Aerobiología de las
urticáceas.
El fenómeno gallego

DR. ÁNGEL MORAL DE GREGORIO
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE AEROBIOLOGÍA SEAIC

25 DE MARZO DE 2022
08:30 H



E. OTRAS ACTIVIDADES DEL COMITÉ

- Colaboración con Ayuntamientos en la gestión del arbolado a plantar en los municipios.
- Colaboración en notas de prensa de SEaic: Alergia y COVID-19, y uso de mascarillas en pacientes alérgicos. Ángel Moral de Gregorio.
- Colaboración con el Centro Nacional de Epidemiología del Instituto de Salud Carlos III en un estudio sobre los efectos de la contaminación atmosférica sobre la salud, incluyendo contaminación biológica por pólenes y esporas de hongos.
- Colaboración con entidades involucradas con el cambio climático y las alergias polínicas. Informe Cambio Climático en Castilla- La Mancha. Ángel Moral de Gregorio.
- Comisión de asesoramiento del registro aerobiológico en Castilla y León. Alicia Armentia Medina.
- Colaboración con la Red Europea de Aerobiología para identificación de pólenes en tiempo real utilizando técnicas de Inteligencia Artificial, fluorescencia y escaneado de imágenes.
- Colaboración de varios miembros del Comité de Aerobiología Clínica como revisores con la revista JIACI.
- Colaboración de varios miembros del Comité de Aerobiología Clínica como revisores de los proyectos remitidos para adjudicación de becas anuales de la Fundación SEaic.
- Colaboración con Comité de Desarrollo Corporativo (CORP) de SEaic, para búsqueda de patrocinadores de la página web polenes.com. Ángel Moral de Gregorio.
- Integración Grupo de Trabajo “Alergia en Medio Ambiente, Cambio Climático y Contaminación”. Juan José Zapata Yébenes, Alicia Armentia Medina, Teresa Carrillo Díaz, Francisco Feo Brito y Ángel Moral de Gregorio.
- Integración Grupo de Trabajo “Aerobiology and Pollution” de la Academia Europea de Alergia e Inmunología Clínica (EAACI). Ángel Moral de Gregorio.
- Divulgación e información sobre alergia a pólenes y esporas de hongos en prensa escrita, radio y TV, en colaboración con ALABRA (Helena Pastor).
- Entrevistas con más de 50 actuaciones en medios de comunicación radiofónicos, televisión e internet, por parte de los miembros del Comité de Aerobiología Clínica.
- Respuesta a diferentes consultas de pacientes relacionadas con la alergia a pólenes remitidas a la secretaría técnica de la SEaic.
- Vocal del Comité de Aerobiología Clínica de la Sociedad Latinoamericana de Alergología e Inmunología Clínica. Dr Ángel Moral de Gregorio.

COMITÉ DE HUMANIDADES

Patrocinador: Viatrix

Presidente: Dr. Juan Manuel Igea Aznar

Secretario: Dr. Ignacio Esteban Gorgojo

3.005 €

Nº de personas que lo componen: 24

ACTIVIDADES

1. **RECUPERACIÓN DE LIBROS CON UN INTERÉS HISTÓRICO** en el desarrollo de la alergología y su puesta a disposición de los socios de la SEAIC. Hemos continuado la labor de recuperación y escaneado de libros antiguos dedicados a la alergología. Todos ellos están colgados en la Biblioteca Histórica de la Alergología dentro de la página web de la SEAIC y son de acceso libre para los socios de la SEAIC. En concreto hemos recuperado:

- Doerr, R. Las investigaciones sobre la inmunidad: El complemento. 1952
- Doerr, R. Las investigaciones sobre la inmunidad: Habitación a venenos no antigénicos. 1953
- Doerr, R. Las investigaciones sobre la inmunidad: La alergia. 1954
- Doerr, R. Las investigaciones sobre la inmunidad: La anafilaxia I. 1954
- Doerr, R. Las investigaciones sobre la inmunidad: La anafilaxia II. 1954
- Doerr, R. Las investigaciones sobre la inmunidad: Los anticuerpos I. 1953.
- Ojeda, Antonio. Vida recobrada. Tomo I.
- Ojeda, Antonio. Vida recobrada. Tomo II.

2. **Celebración de la «VI REUNIÓN GENERAL DEL COMITÉ DE HUMANIDADES: PANDEMIAS»** que tuvo lugar en un estudio de grabación en Madrid y se emitió en directo el 10 de diciembre de 2021. No hubo público por la pandemia.

Programa:

- **15:55-16:00. «Presentación».** Dr. Juan Manuel Igea.
- LAS PANDEMIAS DEL PASADO**
- **16:00-16:20. «Tucídides y la plaga de Atenas. Historia y Medicina».** Dra. Carmen Fernández Jacob, oftalmóloga, miembro de ASEMEYA, Hospital Universitario La Paz de Madrid.
 - **16:20-16:40. «Aquellas epidemias».** Roberto Pelta, miembro de ASEMEYA, alergólogo, Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid.
 - **16:40-17:00. «El libro de las epidemias».** María Gabriela Aray Morán, residente de alergología, Hospital General Universitario Gregorio Marañón de Madrid.
 - **17:00-17:20. «Fuego usagroso. La pandemia del pan».** Rosa María Díaz, dermatóloga, Hospital Universitario Infanta Sofía de San Sebastián de los Reyes.
 - **17:20-17:40. «Real expedición filantrópica española de la vacuna de la viruela (1803-1806)».** Tomás Chivato, alergólogo, Universidad CEU San Pablo, Madrid.
 - **17:40-18:00. Las epidemias olvidadas de gripe del XIX** Adrián Hugo Aguinagalde Llorente, preventivista e investigador del Museo Vasco de Historia de la Medicina y la Ciencia, Bilbao.
 - **18:00-18:20. «Canales de tinta».** Consuelo Mengual, abogada, Dra. en Literatura y Máster en Literatura Comparada Europea, Murcia.

- **18:20-18:40. «Bacilos entre las cuerdas».** Dr. Carlos Escobar Sánchez, otorrinolaringólogo, Hospital Universitario Morales Meseguer y Profesor Asociado de la Universidad de Murcia.

LAS PANDEMIAS DEL PRESENTE:

- **18:40-19:00. «La pandemia invisible».** Dr. José Luis Justicia, alergólogo, Medical Affairs Manager, Alexion, Barcelona.
 - **19:00-19:20. «Covid y Transhumanismo».** María Auxiliadora Hdez. Pérez. Alergóloga. Hospital General de Fuerteventura, Las Palmas-Islas Canarias.
 - **19.20-19:35. «Experiencia de la enfermedad por Covid-19 vista por un médico desde el otro lado de la cama».** Félix Lorente Toledano, alergólogo y pediatra, Hospital Universitario de Salamanca.
 - **19:35-19:55. «Voces para transitar una pandemia».** Álvaro Moreno Ancillo, alergólogo y escritor. Hospital Ntra. Sra. del Prado. Talavera de la Reina (Toledo).
 - **19:55-20:00. «Por vosotros, compañeros caídos».** Ignacio Dávila, alergólogo, Hospital Universitario de Salamanca.
3. **Celebración de la «IV REUNIÓN DE PRIMAVERA DE ALERGIA Y HUMANIDADES»**, reunión de carácter interdisciplinar con la participación de miembros del comité, otras sociedades médicas y otras disciplinas que tuvo lugar en el aula María Zambrano del Círculo de Bellas Artes de Madrid el 27 de mayo de 2022. Presidió el acto la Dra. Belén de la Hoz.

Programa:

- **17:15-17:30. Presentación.**
 - **17:30-17:50. «La vida y la muerte como fenómeno único».** Juan José Zapata Yébenes. Alergólogo, Consulta privada, Almería.
 - **17:50-18:10. «La respuesta de las sociedades ante las pandemias. Una reflexión a partir de fuentes documentales».** Rafael de Campo Cartujo, Profesor de Geografía e Historia, Instituto de Educación Secundaria Ramón y Cajal, Madrid.
 - **18:10-18:30. « El futuro de Asklepios».** Alfonso Solar Boga, Gastroenterólogo pediatra, Hospital Teresa Herrera, A Coruña, y Profesor Asociado de la Universidad de Santiago de Compostela.
 - **18:30-18:50. «El humanismo en una era del transhumanismo».** Fernando Broncano Rodríguez, Catedrático de Lógica y Filosofía de la ciencia, Universidad Carlos III, Madrid.
 - **18:50-19:10. «El tamaño sí importa».** Roberto Pelta. Alergólogo. Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.
 - **19:10-19:30. «Mirar para ver. Goya visto por un neurólogo».** José María Pérez Trullén, Neurólogo, Hospital Royo Villanova, Zaragoza, Profesor Asociado de la Universidad de Zaragoza y Doctor en Historia del Arte por la Universidad de Zaragoza.
 - **19:30-20:00. Coloquio y cierre.**
4. **Celebración y fallo del «VI CERTAMEN DE ALERGIA Y HUMANIDADES»** en el seno de la Reunión de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica que tendrá lugar del 20 al 23 de octubre.

GRUPO DE TRABAJO DE ALERGIA: MEDIO AMBIENTE, CONTAMINACIÓN Y CAMBIO CLIMÁTICO

Coordinador: Dr. Javier Montoro Lacomba

Secretaria: Dra. Adriana Izquierdo Domínguez

COMITÉ DE AEROBIOLOGÍA CLÍNICA:

- Dra. Alicia Armentia Medina
- Dra. Teresa Carrillo Diaz
- Dr. Francisco Feo Brito
- Dr. Ángel Moral de Gregorio
- Dr. Juan José Zapata Yébenes*

COMITÉ DE ASMA:

- Dr. Ignacio Antépara
- Dr. Darío Antolín Amérigo*
- Dra. Mar Fernández Nieto
- Dra. Victoria García Gallardo
- Dra. Pilar Mur

COMITÉ DE RINOCONJUNTIVITIS:

- Dr. Ruperto González Pérez
- Dra. Adriana Izquierdo Domínguez*
- Dr. Javier Montoro Lacomba*
- Dra. Carmen Rondón Segovia

*Responsables de cada comité

PROYECTOS

En curso:

- Revisiones sistemáticas:
Impacto ambiental del uso de tratamiento con inhaladores en el asma y su importancia clínica (avanzado)
- Impacto del cambio climático y la contaminación en los alérgenos y las patologías alérgicas (fase de selección de artículos)

En fase de análisis de muestra recogidas:

- Análisis del impacto de los contaminantes del volcán Cumbre Vieja sobre el polen

En fase de desarrollo:

1. Creación de un **big data de datos polínicos (SEAIC)** y de **contaminantes (O3, NO2, PM2.5, PM 10)** medioambientales y **datos meteorológicos** para poder extraer información acerca del tipo de influencia que éstos ejercen en la fenología polínica en toda España.

- Datos de ciudades de miembros de la Comisión retrospectivos 10 años.
 - Base de datos dinámica con actualizaciones mensuales.
 - Análisis multivariante.
 - Socios SEaic uso libre para estudios.
 - Datos no siempre gratuitos
 - Análisis estadístico especializado (coste)
 - Único desde punto de vista de Aerobiología Clínica
2. Impacto del cambio climático en el mayor uso de alimentación artificial de las abejas y la influencia de ésta en la composición del veneno.

Colaboraciones:

- Dr. Tomás Chivato
- Inclusión de la Comisión dentro del Observatorio para el estudio del impacto del CC que tiene la Universidad Cardenal Herrera.
- Luzán 5
- Participación Proyecto competitivo EnCoRe-Asma liderado por el Dr. Pedro Guardia

Visibilidad SEaic:

- Documento de posicionamiento SEaic impacto pMDI en huella de carbono (AEMPS) (ver próxima página)
- Participación en prensa nacional y RRSS
- Participación en debate redacción médica en septiembre 2021 con FENAER, enfermería y MFyC
- Anuario 2021 iSanidad



DOCUMENTO DE POSICIONAMIENTO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA CON RELACIÓN A LA SOLICITUD DE CAMBIO DE LOS INHALADORES PRESURIZADOS POR LOS INHALADORES DE POLVO EN EL TRATAMIENTO DE LAS PATOLOGÍAS OBSTRUCTIVAS DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

1. La SEaic apoya las medidas encaminadas a la **reducción de emisiones de GEI**.
2. La SEaic **participa activamente en la investigación** en el campo de la contaminación y el calentamiento global.
3. La SEaic manifiesta su **preocupación por el cambio de pMDI a DPI** por las consecuencias que puede tener el mismo, en cuanto a pérdida de control de la enfermedad respiratoria (peor calidad de vida, más exacerbaciones, mayor uso de SABA con mayor emisión de GEI, y mayor uso de recursos sanitarios).
4. La SEaic apoya el **mantenimiento del uso de los pMDI en aquellos pacientes** en los que este sistema de inhalación es su **tratamiento de elección** y que viene indicado en las guías clínicas.
5. La SEaic es partidaria del **cambio de pMDI a DPI** en aquellos pacientes en los que **pueda realizarse sin consecuencias** clínicas negativas.
6. La SEaic solicita que esta **adaptación se realice de forma progresiva** permitiendo, en todos aquellos que se les pueda realizar el cambio, realizar una adecuada educación en el manejo de DPI.
7. La SEaic **conoce y apoya las investigaciones en el campo de los propelentes futuros** inmediatos (2-3 años), mucho más ecológicos que los actuales y se prevé estarán disponibles con 5 años de antelación al 2030, en el que las emisiones de gases fluorados deben reducirse en un 65 %. En cualquier caso, no se debe perder la perspectiva de que la huella de carbono generada por los pMDI actuales es globalmente muy pequeña dentro del cómputo global de las emisiones de gases fluorados.
8. La SEaic solicita al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y al de Sanidad, consumo y Bienestar Social, la **no implantación de esta medida de cambio de forma brusca y esperar la oportunidad de la investigación** de los nuevos propelentes, para que todos los pacientes con patología respiratoria susceptible de tratamiento con pMDI, puedan continuar con el mismo hasta disponer de propelentes sin impacto en la huella de carbono.

ASMA

Dr. Javier Montoro | Alergólogo del Hospital Arnau de Vilanova (Valencia)

“La pérdida de control de asma se asocia a un mayor impacto del tratamiento sobre la huella de carbono”

Según una encuesta de la Federación Europea de Asociaciones de Pacientes (EFA, por sus siglas en inglés), casi tres de cada cuatro personas con asma utilizan corticoesteroides inhalados para el tratamiento de sus síntomas. Además, el 62% se ve obligado a utilizar medicamentos de rescate, entre los que se encuentran, de forma mayoritaria, los inhaladores presurizados de dosis medida (pMDI), productores de gases fluorados.

Recientemente, la Unión Europea ha limitado la emisión de gases fluorados, por lo que ha surgido el debate de si sería conveniente retirar los pMDI y sustituirlos por DPI (inhaladores de polvo seco).

El doctor Javier Montoro, alergólogo del Hospital Arnau de Vilanova, explica las consecuencias que tendría sustituirlos de forma masiva en el tratamiento y control de la enfermedad de un gran número de pacientes.

¿Cómo afectará la sustitución de los inhaladores pMDI por otros de polvo seco a los pacientes que actualmente los utilizan?

Para responder correctamente a esta pregunta, debemos describir los motivos por los que se pretende tomar una decisión de este tipo. Dentro de los medicamentos, los inhaladores pMDI son, junto a los anestésicos inhalatorios (sevoflurano, desflurano, isoflurano), productores de gases con efecto invernadero y contribuyen al calentamiento global. Este fenómeno es importante ya en la actualidad, pero aún



va a serlo mucho más en los próximos años, y debe tratarse adecuada y rápidamente. La emergencia climática ha dejado de ser un dato teórico para convertirse en una realidad sobre la que debemos concienciarnos todos y participar en la medida de nuestras posibilidades en su control.

La Unión Europea ha limitado la emisión de gases fluorados a 0 en el año 2050. Las autoridades, ante esta premisa, han interpretado que deben eliminar cualquier fuente de emisión de gases fluorados lo más rápidamente posible y se han propuesto, siempre que sea posible, retirar los pMDI y cambiarlos a DPI (polvo seco).

En este sentido la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (Aemps) ha emitido un documento, a petición de la consulta realizada por el Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico, para comenzar con dicho cambio de inhaladores.

La Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica también ha emitido un documento de posicionamiento a este respecto, que coincide con la Aemps en que no puede realizarse en todos los pacientes, que los cambios deben realizarse de forma sensata y estudiando el impacto en la población asmática.

COMISIÓN DE ALERGÓLOGOS JÓVENES Y MIR (CAJMIR)

Patrocinador: ASTRAZENECA FARMACEUTICA

Coordinadora: Dra. Gabriela Zambrano Ibarra

Secretario: Dr. Manuel Rial Prado

51 miembros

AREA EDUCATIVA

- Colaboración: “II Curso *online* de Procedimientos en Asma-CAJMIR” → septiembre/2021 y “III Curso *online* de Procedimientos en Asma-CAJMIR” → mayo/2022.
- “Jornadas de Investigación en Alergología”. → octubre/2021 y nueva edición 6-7 mayo 2022 en Málaga, patrocinio laboratorios Chiesi.
- Manual de algoritmos para residentes, formato WebApp → finalizado y acceso libre en la web manualcajmir.com con el patrocinio de laboratorios ASTRAZENECA
- Colaboración con *Allergy Therapeutics*: preparación del examen de conocimientos de la EAACI (EAACI/UEMS Exam) y se ha propuesto este curso para que sea abierto para miembros de la SPAIC, no sólo de SEAIC.
- Congreso SEAIC 2021: Espacio propio en el congreso a través de foro Joven. Participación de tres jóvenes miembros de SEAIC exponiendo sus respectivas tesis doctorales

AREA RELACIÓN CON LOS MIR Y JÓVENES ALERGÓLOGOS

- ”MAPA de seguimiento de la situación laboral de los alergólogos”
- Publicación del MAPA. Carta al Editor al JIACI, aprobado y publicado (doi: 10.18176/jiaci.0631) PMID: 32694098.
- Situación e impacto en la formación MIR de los residentes de alergología en la primera ola de la pandemia COVID-19. Aceptado y publicado en revista JIACI. (doi: 10.18176/jiaci.0790) PMID: 35118941.
- Sociedades Nacionales (National Allergy Societies-JM) → Traducción documentos de consenso de la EAACI.
- Seguimiento de la elección de plazas de los MIR (anualmente)
- Carta de bienvenida a los nuevos R1, a través de los tutores de residentes.
- Encuestas residentes. Información recibida previa a la elección de la especialidad.

- Encuesta tutores. Documento informativo breve de la formación en Alergología y actualización de la base de datos de tutores de la especialidad a fecha abril 2022

ACTIVIDADES EN CURSO

- **Videos explicativos para difundir en las redes sociales:**
 - Salidas laborales (1-2 min duración) → Minipíldoras MAPA-MIR
 - Explicar nuestra especialidad.
 - Experiencias en las rotaciones externas de jóvenes miembros SEAIC (4-5 min duración)
 - Preguntas a través de Twitter con el Hashtag #2mir21 y en el año 2022 #2mir22

COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA Y DESARROLLO PROFESIONAL

Coordinador: Eduardo Fernández Ibáñez

VOCALES

Belén Añibarro, M^a J. Álvarez; Tomás Chivato, Carlos Colás, Jose Antonio Martorell, Juan Carlos Miralles y José Antonio Navarro.

PROYECTO DE DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUADO:

Durante el último año se han realizado las actividades previstas por el CFC, que básicamente se distribuyen en 5 líneas de trabajo:

1. Evaluación de solicitud de avales de actividades de FC
2. Organización y gestión del DPC básico
3. Organización y gestión del DPC avanzado
4. Colaboración con FACME en el proyecto VPC-R
5. Seguimiento y promoción de la oferta de FC de la SEAIC (en proyecto)

Dos de ellas (las dos primeras) se desarrollan a pleno funcionamiento y constituyen el día a día del trabajo del comité.

La tercera: organización y gestión del DPC avanzado “*estancias formativas en centros de excelencia*” comenzó a desarrollarse en 2016 de forma no reglada, inicialmente patrocinada y promovida en exclusiva por Novartis. Durante el último año, este área ha constituido la principal actividad del comité, actualizándose el curso formativo on line, PROACTIVE (que actualmente depende de la SEAIC en lugar de Novartis) y que da opción, además, a participar en las estancias formativas en asma grave. En esta tercera línea, debido a la pandemia COVID, durante el ejercicio 2021 no se ofertaron estancias formativas. Durante el 2022 si se han ofertado plazas, actualmente todas las asignadas patrocinadas por la industria farmacéutica, (Novartis y Sanofi).

En cuanto a la cuarta línea, la SEAIC a lo largo del año, la JD liderada por su presidente, el Dr Antonio Valero ha contratado los servicios de la empresa Caduceo Multimedia con el fin de apoyar y profesionalizar los cometidos de esta Comisión

La quinta fase se encuentra en fase de producción, pendiente de la coordinación con el Comité de informática y apoyada así mismo por Caduceo

Línea 1: Evaluación de solicitud de avales para actividades de Formación Continuada.

Esta actividad consiste en la evaluación por parte del CFCyDP de solicitudes de aval para actividades de FC instados a la JD tanto por la industria privada como instituciones sanitarias etc.

El proceso se encuentra estabilizado con una cantidad de actividades similares en nº a años pasados, muchas de ellas de nuevo cuño.

Por otro lado, recientemente y a instancias de la JD, se han modificado los criterios para avalar las actividades, reduciendo los plazos de solicitud a 1 mes.

A continuación, se detallan las actividades para las cuales se han solicitado avales en los últimos años:

AÑO	ACTIVIDADES EVALUADAS
2011	24
2012	19
2013	19
2014	16
2015	8
2016	23
2017	21
2018	18
2019	20
2020	20

Línea 2: Organización y gestión del DPC básico (cursos, talleres, seminarios)

Durante 2021-22, se ha continuado dando un impulso a este tema, con propuesta de revisión de actividades en la mayoría las áreas competenciales a excepción de área de ITE, Aerobiología que próximamente participarán en el proyecto (ya apalabrado con los responsables de los comités correspondientes)

Actividad	Modalidad	Fecha prevista
Taller de identificación de pólenes	Presencial	Pendiente
Qué pruebas solicitar en urticaria crónica	Presencial <i>Online</i>	Congreso Salamanca En activo
Diagnóstico molecular en alergia alimentos	<i>Online</i>	En activo
Alergia a himenópteros	<i>Online</i>	En activo
Guía de reacciones adversas con AINES	<i>Online</i>	En activo
CYNA 2015-17	<i>Online</i>	Cerrado
CYNA 2018	<i>Online</i>	En activo
CYNA 2019	<i>Online</i>	En activo
Allergy Review 2015-17	<i>Online</i>	En activo
Pruebas de función pulmonar e inflamación bronquial en el asma.	<i>Online</i>	En activo
Proceso de Acreditación y Actualización de Unidades de Asma Grave. (PROACTIVE) (actualizado)	<i>Online</i>	En activo
Exploración funcional en el niño asmático	<i>Online</i>	En activo
Actualización en Inmunología (puesta en funcionamiento 2019-20)	<i>Online</i>	En activo
Rinitis alérgica	<i>Online</i>	En activo

En este momento, estamos pendientes de completar el proyecto con la implementación de una actividad sobre Inmunoterapia y otra sobre Aerobiología. En el primer caso, la actividad se encuentra ya diseñada y estaba pendiente de implementar en el último trimestre de 2019, principios de 2020 pero se ha retrasado por pandemia COVID . En el caso del curso de Aerobiología, se ha contactado con el responsable del comité para su puesta en marcha.

Dado que algunas de las actividades están en marcha desde más de 5 años, se hace precisa una actualización de las mismas, objetivo en el que se ha comenzado a trabajar.

Como se puede comprobar en el esquema, el CFCyDP apuesta por las actividades en formato on line o mixto, con el fin de que el esfuerzo organizativo quede como un valor a disposición de la SEAIC.

Algunos datos del DPC Básico:

En el momento actual, tenemos 656 socios inscritos en el DPC básico con un máximo de 225 participantes en una actividad on line (“¿qué pruebas se pueden solicitar en una urticaria crónica?”), seguido por los cursos “El diagnóstico molecular en la alergia a alimentos” con 190 y “Actualización en alergia a veneno de himenópteros” con 188 socios que lo han finalizado. En total los inscritos han finalizado 2.111 cursos, con una media de 3,21 cursos por inscrito.

ACTIVIDADES DPC BÁSICO – Nº INSCRITOS 656 (20 de julio de 2022)													
PRESENCIALES													
CONGRESO SALAMANCA			CYNA				ALLERGY REVIEW	SIMPOSIUM SEVILLA					
¿Qué pruebas solicitar en urticaria crónica	Guía Manejo de reacciones adversas con AINEs	Endoscopia nasal	XI Reunión CYNA	XIV Reunión CYNA	Allergy Review 2015	La utilidad del Óxido Nítrico nasal y bronquial	Implicaciones farmacoeconómicas del manejo clínico de la rinitis y el asma						
84	71	54	169	151	41	45	20						
ON LINE													
El diagnóstico molecular en la alergia a alimentos	Actualización en alergia a veneno de himenópteros	¿Qué pruebas solicitar en urticaria crónica	XI Reunión CYNA CERRADO	Allergy Review 2015	Guía de reacciones adversas con AINEs	Pruebas de función pulmonar e inflamación bronquial	Exploración funcional en el niño asmático	Proceso de Acreditación y Actualización de Unidades de Asma Grave CERRADO	XIV Reunión CYNA (2018)	Exploración nasal en la rinitis	Actualización en Inmunología	XV Reunión CYNA (2019)	PROAACTIVE Asma Grave online
190	188	225	66	83	171	103	86	109	31	59	59	29	74

Tras la realización del curso, se emite un certificado de DPC a los participantes que han superado el curso junto a los créditos del Sistema Nacional de Formación (no en todos los casos)

Los Criterios de superación del DPC básico son:

Los criterios para acreditación o superación del DPC siguen siendo los previamente establecidos con la necesidad de obtener 9 de los 10 máximos posibles (1 punto por curso de un área competencial) en un período de 4-6 años.

Aunque existe la posibilidad, en el tiempo de rodaje del proyecto no se ha solicitado por ningún socio acreditación de actividades realizadas previamente.

Línea 3: Organización y gestión del DPC avanzado: actividades previstas (estancias formativas)

Respecto al DPC avanzado, el proyecto ha comenzado a rodar más lentamente, dadas las dificultades organizativas y presupuestarias que conlleva.

Actualmente, en 2022, se encuentra en marcha la correspondiente a Estancias Formativas en Asma Grave (Proyecto PROACTIVEAsma grave), tras acreditarse varios centros nacionales como excelentes por el comité de asma (25 unidades), 17 de las cuales se ha ofertado como centros docentes para esta actividad, ofreciendo por encima de las 80 estancias en sus instalaciones.

En este caso, los participantes deberán haber superado la actividad homónima de DPC básico, en formato on line, como requisito imprescindible para acceder a la estancia formativa. La gestión del mismo, que hasta ahora se realizaba por la secretaria del DPC, pasará a desarrollarse progresivamente por la secretaría de la Fundación de la SEAIC. La plataforma diseñada en 2019 para la gestión informática de las estancias, oferta y demanda, finalmente no se ha puesto en marcha este año 2022, por estar todas las estancias patrocinadas por la industria farmacéutica, eligiendo directamente del listado disponible, fecha y doctor al que patrocinar. En estos momentos, del total de estancias ofertadas, hay un total de 16 ya asignadas y patrocinadas por Sanofi y Novartis.

El resto de estancias ofertadas, al no estar por el momento financiadas, no se han ofertado públicamente a los socios.

Previo al inicio de la pandemia, la JD acordó contactar con una empresa especializada, con el fin de colaborar con la Comisión en el desarrollo de este proyecto, aunque una vez más la pandemia COVID, ha paralizado el tema.

- En la tabla siguiente, se indican las áreas en las que se podrán realizar estancias formativas dentro del DPC avanzado:

COMP	TITULO	MODALID	PESO DPC
1	Jornada de identificación botánica (en proyecto)	Presencial/ <i>Online</i>	1
2	Curso de alergia a Himenópteros (en proyecto)	Presencial/ <i>Online</i>	1
3	E. F. Unidades de Inmunoterapia (iniciado)	Presencial/ <i>Online</i>	1
4	E.F. Asma difícil control (ProActive) (En curso)	Presencial/ <i>Online</i>	1
5	E.F. Urticaria (iniciado)	Presencial/ <i>Online</i>	1
6	E.F. Desensibilizaciones a medicamentos (en proyecto)	Presencial/ <i>Online</i>	1

- La selección de participantes se realizará de forma consensuada entre el comité correspondiente/JD SEaic y la/s empresa/s patrocinadora/s si las hubiera.
- Para superar el DPC avanzado será necesario haber superado al menos el 75% de las actividades programadas.
- En este apartado, y como se ha comentado en el caso de E.F. en asma grave, antes de realizar la estancia, los alumnos deberán haber superado la parte de DPC básico correspondiente con el fin de asegurar unos conocimientos teóricos en la materia y superar la prueba evaluativa de la E.F.
- Para gestión del cumplimiento de los requisitos para la acreditación como unidades de asma grave o básica, se ha creado por la secretaría del DPC una base de datos ad hoc con el fin de evaluar las solicitudes y certificar el cumplimiento de los requisitos.

Línea 4: Colaboración con FACME en el proyecto VPC-R

La SEaic participa desde hace 5 años en el proyecto de recertificación de los especialistas (normativa europea 2014) liderado por FACME y la OMC, consistente en elaborar una reglamentación para que los diferentes especialistas puedan recertificarse periódica y oficialmente de cara a poder continuar realizando su ejercicio profesional. En este momento las diferentes SSCC están presentando proyectos de cara a obtener un modelo similar para todos. En cualquier caso, el proyecto pasa por la aprobación de Ministerio, que hasta el momento no se ha pronunciado sobre el tema

Línea 5: Seguimiento y promoción de la oferta de FC de la SEaic

- En este apartado pretendemos dar publicidad a las actividades formativas avaladas por la SEaic pero que por diversas circunstancias (Promotor, contenido...) no tienen cabida en este momento en el DPC básico (de hecho, así se especifica en la normativa de concesión de avales de la SEaic)
- En este momento se está trabajando junto al Comité de Informática para el diseño de un apartado en la web de la SEaic, en el que se pueda conocer y acceder a las diferentes actividades formativas previstas, mayoritariamente a cargo de la industria farmacéutica.
- Inicialmente se incluirán todas las actividades avaladas por la SEaic.
- Se encontrarán disponibles en la web hasta la fecha de impartición.
- Las actividades permanecerán colgadas en la web, tanto en cuanto esté vigente.

COMISIÓN DE CALIDAD ASISTENCIAL Y ÉTICA PROFESIONAL

Patrocinador: HAL ALLERGY

Coordinadora: Dra. Mar Reaño Martos

MIEMBROS

Mar Reaño Martos (presidenta)	Madrid
María Isabel Alvarado Izquierdo	Cáceres
José Luis Cubero Saldaña	Zaragoza
Pedro Guardia Martínez	Sevilla
Alicia Habernau Mena	Badajoz
Alfredo Iglesias Cadarso	Madrid
Jorge Darío Méndez Alcaide	Palencia
Francisco Javier Ruano Pérez	Madrid
Silvia Sánchez Vega	Badajoz

RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

- Colaboración con el Comité de Alergia alimentos: ACREDITACION DE UNIDADES DE ALERGIA ALIMENTARIA GRAVE.
- Proyecto “No Hacer”
- Estandarización del lenguaje entre alergólogos: SNOMED-CT

Proyecto “NO HACER”:

- Continúa la labor iniciada en el proyecto Compromiso por la Calidad de las SSCC impulsado por el Ministerio de Sanidad y la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI), con el apoyo de Guía-Salud.
- Participaron 38 SSCC y se definieron 170 recomendaciones de “No Hacer”.
- Objetivo: Difundir entre profesionales y usuarios las prácticas de escaso valor que, a pesar de serlo, forman parte de la asistencia sanitaria.
- Este proyecto pretende: Mejorar la calidad y seguridad asistencial del SNS.

Responsables:

Dra. Ana Navarro.
Dr. Pedro Guardia.
Dra. Mar Reaño.

1º paso:

- Enviar nuestras recomendaciones de NO HACER por medio de un formulario.

- Se aportará la información necesaria para su evaluación formal, metodológica y de relevancia clínica.
- Están trabajando en la definición de los criterios de calidad formales, metodológicos y de relevancia clínica, en base a los cuales se evaluarán estas recomendaciones.
- Se está llevando a cabo de manera coordinada entre la Subdirección General de Promoción, Prevención y Calidad del Ministerio de Sanidad y la Secretaría de Guía-Salud.

Estandarización del lenguaje en Alergia: SNOMED CT

- Es la terminología clínica integral, multilingüe y codificada de más amplitud, precisión e importancia desarrollada en el mundo.
- Es un estándar internacional.
- Lo más importante es que es la terminología clínica de referencia para el SNS de España.
- Además, es un recurso capaz de integrarse en modelos de información y de coexistir con otros recursos semánticos.
- El foro de SSRR nos permitió presentar el proyecto en el Congreso SEAIC de Zaragoza. El objetivo era dar a conocer el proyecto a las distintas sociedades regionales y recabar información acerca de la implementación y uso de SNOMED en el territorio nacional.

Hemos obtenido diversas respuestas que pasamos a detallar a continuación:

Sociedad Catalana:

<https://www.termcat.cat/es/diccionario-en-linia/296>

- El “léxico de alergias” contiene 1972 términos relativos a trastornos alérgicos, provocados, principalmente, por alérgenos de origen farmacológico, alimentario, químico y vegetal.
- La terminología forma parte del subconjunto Alergias de la extensión catalana de SNOMED CT (Systematized Nomenclature of Medicine - Clinical Terms), una terminología clínica integral, multilingüe y codificada.
- En total, el diccionario tiene 3158 denominaciones en catalán, 421 equivalentes en castellano y 1798 en inglés, además de los códigos de la versión internacional de SNOMED-CT.

A continuación se muestra un ejemplo del visor de esta página:

(1296 n.º de no leídos) - marrean x Lèxic d'al·lèrgies | TERMCAT x +

termcat.cat/es/diccionaris-en-linia/296

Búsqueda básica

Texto de la consulta Idioma Todas BUSCAR

[Búsqueda avanzada](#)

ACCESO ALFABÉTICO

A E F H P S T Idioma català

- > al·lèrgia
- > al·lèrgia a arbres del gènere *Populus*
- > al·lèrgia a *Atriplex lentiformis*
- > al·lèrgia a *Blomia tropicalis*

Datos de un sondeo realizado en la regional AVAIC:

A	B	C	D	E	F
Marca temporal	Centro de trabajo	¿Conoces y/o utilizas la herramienta SNOMED-CT para la estandarización del lenguaje médico?			
11/23/2021 13:43:53	Hospital General de Alicante	No la conozco			
11/23/2021 13:51:15	Hospital General Univ de Elche	No la conozco			
11/23/2021 16:00:09	Hospital Vega Baja, Orihuela	No la conozco			
11/23/2021 17:40:48	Marina Salud, Denia, Alicante	No la conozco			
11/23/2021 18:12:53	Hospital Imed Valencia	No la conozco			
11/23/2021 19:03:33	HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VINAL	No la conozco			
11/23/2021 19:06:11	Hospital Infantil La Fe, Valencia	No la conozco			
11/23/2021 20:28:54	Hospital Clínico Universitario de Valencia	La conozco pero no la he utilizado nunca			
11/23/2021 21:44:15	Clinica privada.	No la conozco			
11/23/2021 21:45:10	Hospital general universitari de Castelló	No la conozco			
11/24/2021 8:28:29	Hospital de Alcoy	No la conozco			
11/24/2021 9:55:43	Hospital Universitario de la Ribera, Alzira.	No la conozco			
11/24/2021 11:04:03	hospital General Alicante	La conozco pero no la he utilizado nunca			
11/24/2021 20:02:42	Hospital General de Castellón	No la conozco			
11/25/2021 12:57:39	Hospital Vega Baja, Orihuela	No la conozco			

Respuestas de formulario 1

Datos de Castilla - León:

B	C	D	E
DESCRIPCIÓN ALERGIAS_MANIF	CODIGO SNOMED	DESCRIPCIÓN SNOMED	SIMILARIDAD
urticaria solar	10347006	urticaria solar	100.0
obstrucción nasal	232209000	obstrucción nasal	100.0
rinorrea	64531003	rinorrea	100.0
diarrea alérgica	49237006	diarrea alérgica	100.0
shock anafiláctico	6531000122107	shock anafiláctico	100.0
sangrado gástrico	61401005	sangrado gástrico	100.0
disnea	267036007	disnea	100.0
anafilaxia	39579001	anafilaxia	100.0
síntomas nasales	249306007	síntomas nasales	100.0
roncha	247472004	roncha	100.0
Uricaria refleja localizada por frío	238688005	urticaria refleja por frío	64.27
alteración del olfato	112105008	alteración del sentido del olfato	76.73
estornudos	76067001	estornudo	90.0
pérdida de conciencia	419045004	pérdida de la conciencia	96.0
reacción adversa a alimento	370540009	reacción adversa al alimento	99.6

B	C	D
DESCRIPCIÓN ALERGIAS TRASTORNOS	CÓDIGO SNOMED	DESCRIPCIÓN SNOMED
alergia a penicilinas sensibles a la penicilinas	294492003	alergia a penicilinas sensibles a la penicilinas
alergia a la cefodizima	294549005	alergia a la cefodizima
alergia a triptófano	293842000	alergia a triptófano
alergia a productos vitamínicos	294920005	alergia a productos vitamínicos
alergia a bloqueante ganglionar	295047007	alergia a bloqueante ganglionar
alergia a miorelajante no despolarizante	294223001	alergia a miorelajante no despolarizante
alergia al ácido nicotínico	294929006	alergia al ácido nicotínico
alergia a antimetabolito	293769005	alergia a antimetabolito
alergia a desinfectante fenólico clorado	294414001	alergia a desinfectante fenólico clorado
alergia a fármaco antiarrítmico clase I	294976002	alergia a fármaco antiarrítmico clase I
alergia a la corticotrofina	294811002	alergia a la corticotrofina
alergia a la alimentación por vía intravenosa	294904000	alergia a la alimentación por vía intravenosa
alergia al carbón activado	294265007	alergia al carbón activado
alergia a alopurinol	294220003	alergia a alopurinol
alergia a implante de estradiol	294784006	alergia a implante de estradiol
alergia a butobarbital	293881000	alergia a butobarbital
alergia a alfuzosina	293986006	alergia a alfuzosina

Datos de Comunidad de Madrid:

Se nos ha convocado a miembros de la Comisión (Alfredo Iglesias, Paco Ruano y Mar Reaño) junto con las Dras. Eloina González Mancebo y Mar Gandolfo del hospital de Fuenlabrada a participar en reuniones sobre Snomed. Todavía no hay una fecha cerrada. Nuestra idea es trasladar lo que estamos haciendo en SEaic para continuar trabajando en la misma línea.

La idea que pretendemos transmitir desde la Comisión con este proyecto es visibilizar nuestra especialidad y sobre todo reivindicar de cara a las autoridades la gran complejidad que hemos ido adquiriendo a lo largo de los años.

En estos últimos meses, una vez superada la época más dura de la pandemia, los miembros de la Comisión nos hemos formado en SNOMED CT a través de cursos on line impartidos por el departamento correspondiente del Ministerio de Sanidad. También hemos tenido reuniones presenciales, en las que por restricciones COVID participamos únicamente los miembros de Madrid. Realizamos una puesta en común de lo que se estaba trabajando desde algunas CCAA a este respecto. Trasladamos nuestra propuesta de trabajo al Ministerio para comenzar definiendo en lenguaje SNOMED los distintos procedimientos de nuestra especialidad.

Enviamos al Ministerio el índice de procedimientos tal como viene recogido en el documento RESCAL. Se quedaron muy gratamente sorprendidos cuando les dijimos que en Alergia se había elaborado un documento de esas características. Y sobre esto estamos trabajando en la comisión.

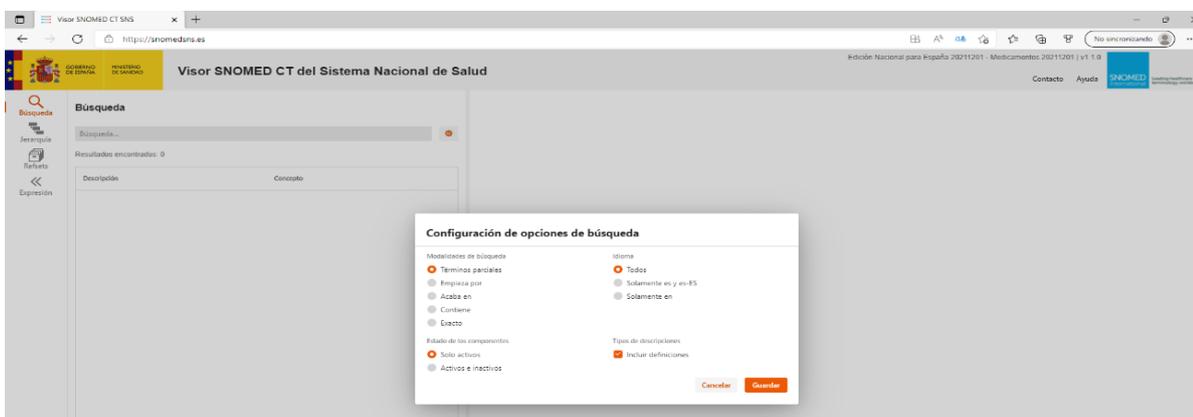
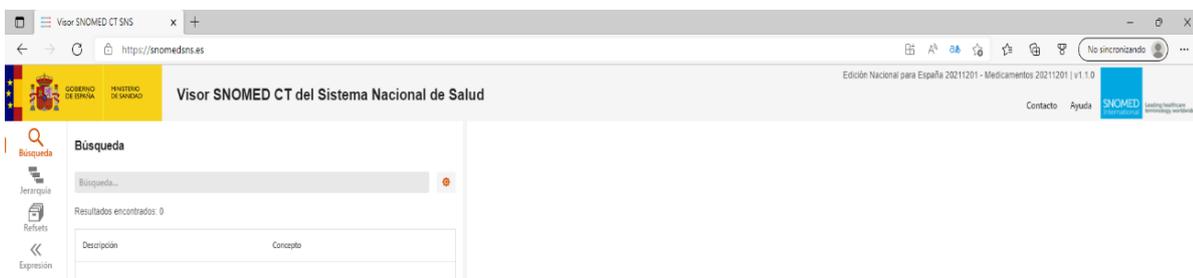
El Ministerio nos ha enviado una hoja Excel para que vayamos recogiendo lo revisado. Nuestra idea es revisar todos los procedimientos, recoger los términos y definiciones que figuran en SNOMED y dicho borrador mandarlo a los comités para que nos den su opinión. Los términos que no existan nos los podrán crear, pero no deberían ser muchos y además también podemos recoger sinónimos que nos encajen a todos.

Hemos hecho un reparto de tareas dentro de la Comisión, en parejas, para extraer de la base oficial de términos de Snomed todos aquellos relacionados con los distintos procedimientos en Alergología. Después del verano esperamos haber obtenido toda la información.

Como quedamos tras la reunión con la junta directiva de SEAIC enviaremos dichos datos a los Comités para que los revisen, propongan algún sinónimo en caso de considerarlo necesario y recojan las definiciones de cada procedimiento. Pensamos que somos nosotros como alergólogos los que debemos definir nuestras tareas y no dejarlo en manos de alguien del Ministerio sin la preparación necesaria.

A continuación, mostramos ejemplos del visor de SNOMED:

Visor SNOMED CT SNS (snomedsns.es)



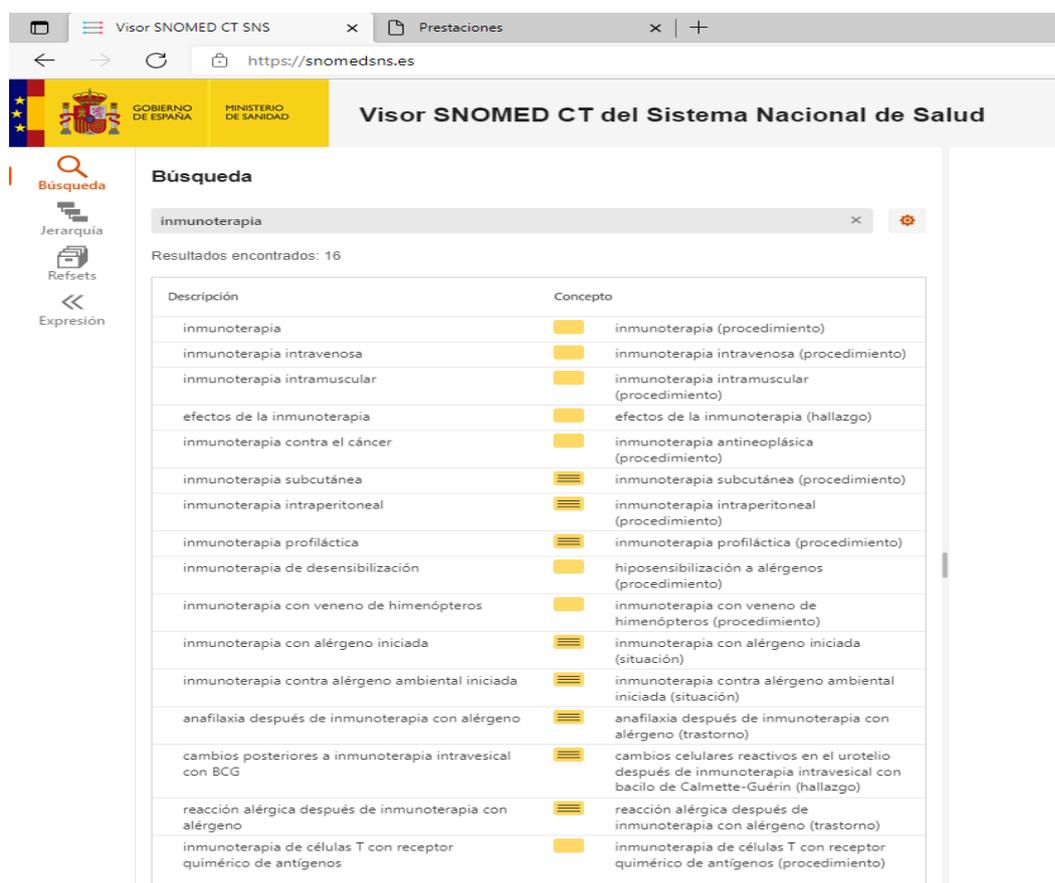
Ejemplo 1: Inmunoterapia con himenópteros. Código RESCAL: 8.1

8. Terapéutica

- 8.1 Inmunoterapia alérgenos

Búsqueda: inmunoterapia (16 resultados: 10 procedimientos, se descartan 3 que no aplican y está el que buscamos)

inmunoterapia (procedimiento)
 inmunoterapia intravenosa (procedimiento)
 inmunoterapia intramuscular (procedimiento)
~~inmunoterapia antineoplásica (procedimiento)~~
 inmunoterapia subcutánea (procedimiento)
~~inmunoterapia intraperitoneal (procedimiento)~~
 inmunoterapia profiláctica (procedimiento)
 inmunoterapia de desensibilización hiposensibilización a alérgenos (procedimiento)
 inmunoterapia con veneno de himenópteros (procedimiento)
~~inmunoterapia de células T con receptor quimérico de antígenos (procedimiento)~~



Visor SNOMED CT del Sistema Nacional de Salud

Búsqueda: inmunoterapia

Resultados encontrados: 16

Descripción	Concepto
inmunoterapia	inmunoterapia (procedimiento)
inmunoterapia intravenosa	inmunoterapia intravenosa (procedimiento)
inmunoterapia intramuscular	inmunoterapia intramuscular (procedimiento)
efectos de la inmunoterapia	efectos de la inmunoterapia (hallazgo)
inmunoterapia contra el cáncer	inmunoterapia antineoplásica (procedimiento)
inmunoterapia subcutánea	inmunoterapia subcutánea (procedimiento)
inmunoterapia intraperitoneal	inmunoterapia intraperitoneal (procedimiento)
inmunoterapia profiláctica	inmunoterapia profiláctica (procedimiento)
inmunoterapia de desensibilización	hiposensibilización a alérgenos (procedimiento)
inmunoterapia con veneno de himenópteros	inmunoterapia con veneno de himenópteros (procedimiento)
inmunoterapia con alérgeno iniciada	inmunoterapia con alérgeno iniciada (situación)
inmunoterapia contra alérgeno ambiental iniciada	inmunoterapia contra alérgeno ambiental iniciada (situación)
anafilaxia después de inmunoterapia con alérgeno	anafilaxia después de inmunoterapia con alérgeno (trastorno)
cambios posteriores a inmunoterapia intravesical con BCG	cambios celulares reactivos en el urotelio después de inmunoterapia intravesical con bacilo de Calmette-Guérin (hallazgo)
reacción alérgica después de inmunoterapia con alérgeno	reacción alérgica después de inmunoterapia con alérgeno (trastorno)
inmunoterapia de células T con receptor quimérico de antígenos	inmunoterapia de células T con receptor quimérico de antígenos (procedimiento)

Ejemplo 1: Inmunoterapia con himenópteros.

Resumen:

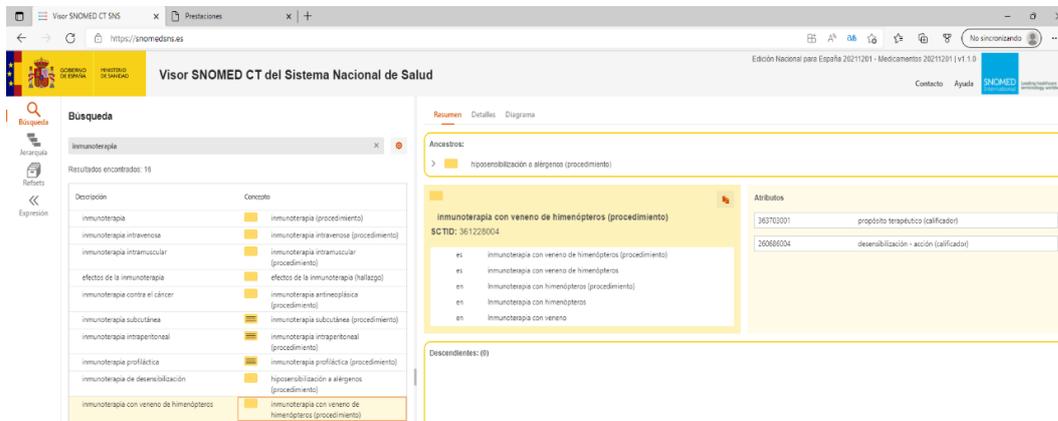
Inmunoterapia con veneno de himenópteros (procedimiento)

SCTID: 361228004

Atributo:

363703001 propósito terapéutico (calificador)

260686004 desensibilización (calificador)



Visor SNOMED CT del Sistema Nacional de Salud

Edición Nacional para España 20211201 - Medicamentos 20211201 | v1.1.0

Busqueda: inmunoterapia

Resultados encontrados: 16

Descripción	Concepto
inmunoterapia	inmunoterapia (procedimiento)
inmunoterapia intravenosa	inmunoterapia intravenosa (procedimiento)
inmunoterapia intramuscular	inmunoterapia intramuscular (procedimiento)
efectos de la inmunoterapia	efectos de la inmunoterapia (hallazgo)
inmunoterapia contra el cáncer	inmunoterapia antineoplásica (procedimiento)
inmunoterapia subcutánea	inmunoterapia subcutánea (procedimiento)
inmunoterapia intraperitoneal	inmunoterapia intraperitoneal (procedimiento)
inmunoterapia profiláctica	inmunoterapia profiláctica (procedimiento)
inmunoterapia de desensibilización	hiposensibilización a alérgenos (procedimiento)
inmunoterapia con veneno de himenópteros	inmunoterapia con veneno de himenópteros (procedimiento)

Resumen Detalles Diagrama

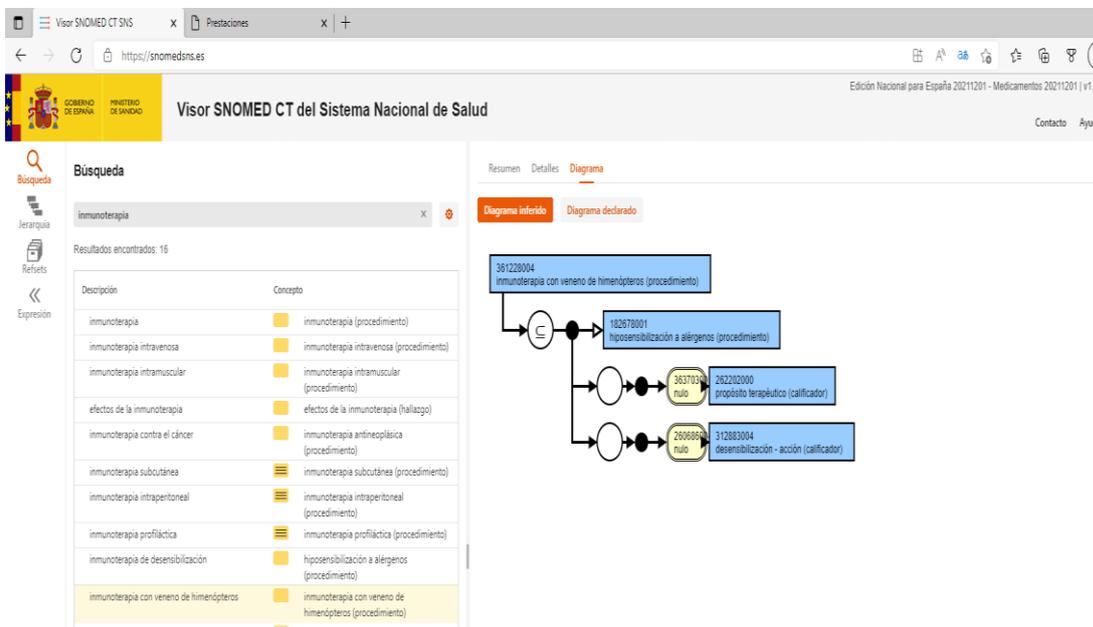
Accesos:

- hiposensibilización a alérgenos (procedimiento)

inmunoterapia con veneno de himenópteros (procedimiento)
SCID: 361228004

363703001 propósito terapéutico (calificador)
260686004 desensibilización - acción (calificador)

Descendientes: (0)



Visor SNOMED CT del Sistema Nacional de Salud

Edición Nacional para España 20211201 - Medicamentos 20211201 | v1.1.0

Busqueda: inmunoterapia

Resultados encontrados: 16

Diagrama inferido Diagrama declarado

```

    graph TD
      A[361228004  
inmunoterapia con veneno de himenópteros (procedimiento)] --> B[182678001  
hiposensibilización a alérgenos (procedimiento)]
      A --> C(( ))
      C --> D[363703001  
nulo]
      C --> E(( ))
      E --> F[292202000  
propósito terapéutico (calificador)]
      E --> G[260686004  
nulo]
      G --> H[312883004  
desensibilización - acción (calificador)]
  
```

Ejemplo 2: Provocación Nasal con Alérgeno. Código RESCAL: 6.4

6. Valoración nasal

- 6.4 Prueba de provocación nasal
- 6.4.1 Aeroalérgenos

Búsqueda:

provocación nasal (1 resultado: 1 procedimiento)



Visor SNOMED CT del Sistema Nacional de Salud

Edición Nacional para España 20211201 - Medicamentos 20211201 | v1.1.0

Busqueda: provocación nasal

Resultados encontrados: 1

Descripción	Concepto
provocación nasal	prueba de provocación nasal (procedimiento)

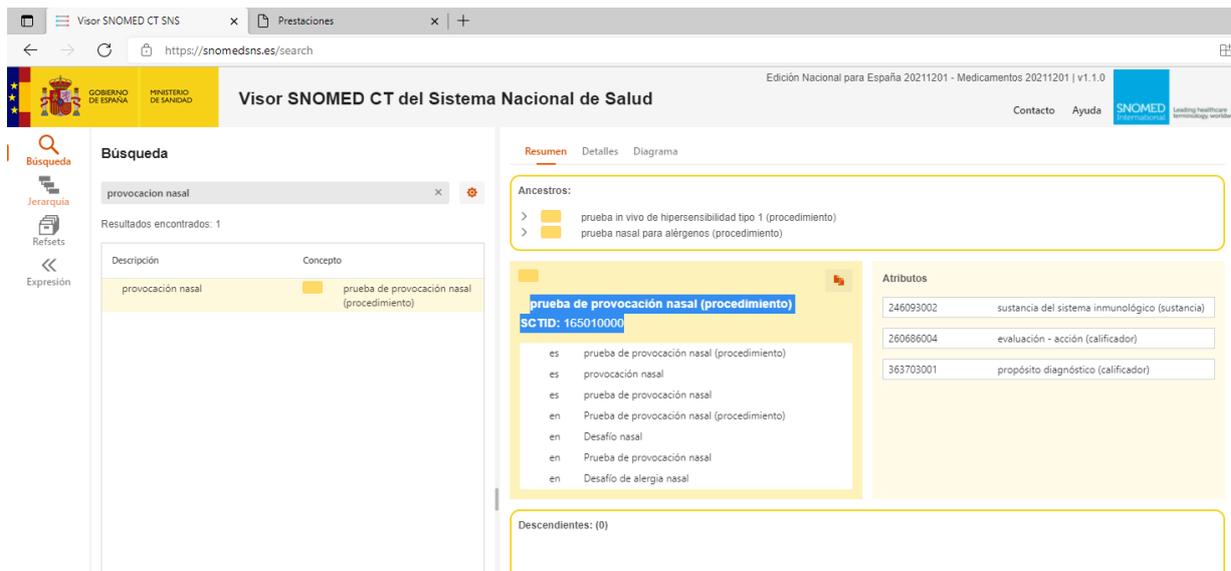
Ejemplo 2: Provocación Nasal con Alérgeno

Resumen:

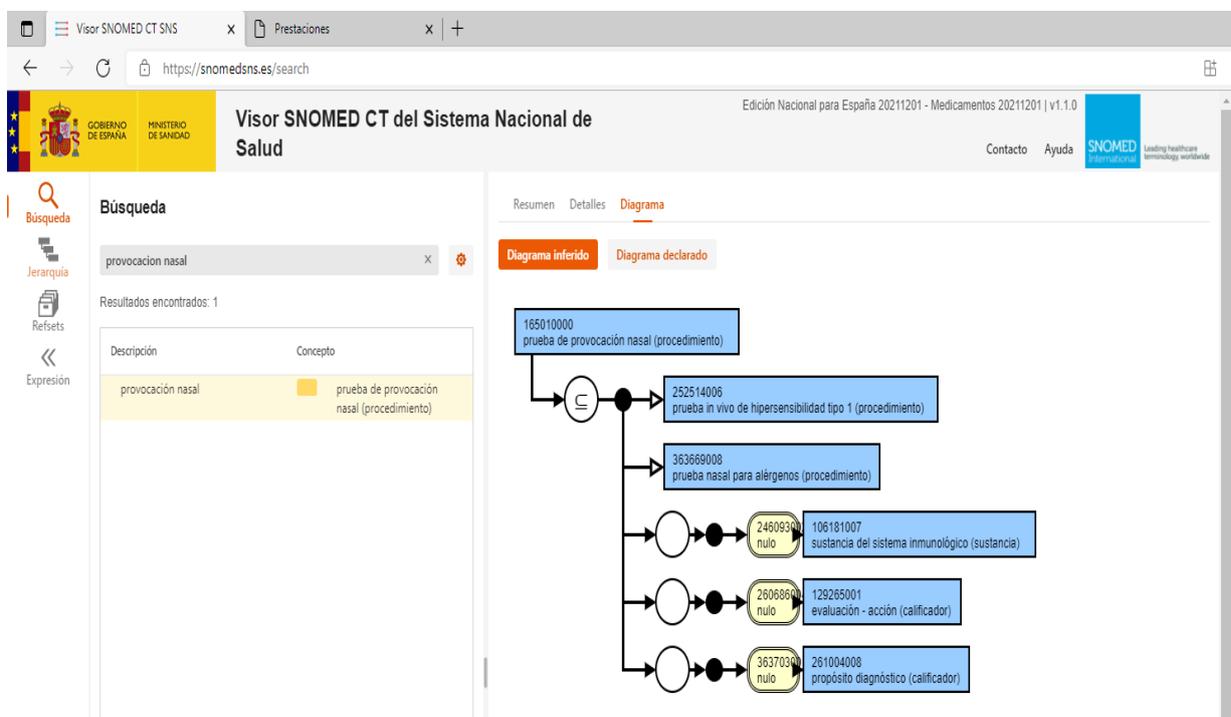
prueba de provocación nasal (procedimiento)
SCTID: 165010000

Atributo:

363703001 propósito diagnóstico (calificador)



The screenshot shows the 'Visor SNOMED CT del Sistema Nacional de Salud' interface. The search bar contains 'provocacion nasal' and the results list shows 'prueba de provocación nasal (procedimiento)' with SCTID: 165010000. The 'Ancestros' section lists 'prueba in vivo de hipersensibilidad tipo 1 (procedimiento)' and 'prueba nasal para alérgenos (procedimiento)'. The 'Atributos' table lists: 246093002 sustancia del sistema inmunológico (sustancia), 260686004 evaluación - acción (calificador), and 363703001 propósito diagnóstico (calificador).



The screenshot shows the 'Diagrama inferido' section of the SNOMED CT interface. The diagram illustrates the hierarchical relationship between concepts. The root node is '165010000 prueba de provocación nasal (procedimiento)'. It branches into '252514006 prueba in vivo de hipersensibilidad tipo 1 (procedimiento)', '363669008 prueba nasal para alérgenos (procedimiento)', and '106181007 sustancia del sistema inmunológico (sustancia)'. The '106181007' node further branches into '246093002 nulo', '260686004 nulo', and '363703001 nulo'. The '260686004 nulo' node branches into '129265001 evaluación - acción (calificador)' and '261004008 propósito diagnóstico (calificador)'.

El objetivo final de este proyecto sería definir el MODELO CLÍNICO DE ALERGI. Siempre en colaboración con SEaic y las distintas CCAA, así como a futuro con entidades europeas

como la EAACI (en Europa también se está trabajando en SNOMED). Buscando en todo momento el consenso y la visibilización de nuestra especialidad.

Se trataría de conseguir un diccionario SNOMED CT para toda nuestra especialidad: diagnósticos, procedimientos, tratamientos...

PROYECTOS A FUTURO

- Finalizar el apartado SNOMED de procedimientos con el visto bueno de los comités.
- Continuar en este mismo tema, pero con los diagnósticos.
- Divulgación de los resultados obtenidos a todos los miembros de SEAIC a través de un artículo, comunicación a algún congreso.
- Continuar con el proyecto “No Hacer”.
- Siguiendo el planteamiento de transversalidad de nuestra Comisión ofrecemos nuestra colaboración a los distintos Comités en todas aquellas actividades que consideren.

COMISIÓN TÉCNICA DE CONGRESOS

Coordinador: Dr. José Antonio Navarro Echeverría

MIEMBROS

Está constituida en la actualidad por los doctores José Antonio Navarro de San Sebastián, (coordinador), Lluís Marquès de Lleida, Javier Montoro de Valencia y Nancy Rodríguez de Las Palmas de Gran Canaria.

Se ha procedido a ir actualizando el manual de forma paralela a la toma de decisiones sobre aspectos que hasta ahora dicho manual no contemplaba.

ACTIVIDADES

Organización final y cierre del Congreso Zaragoza 2021

Tras la pausa virtual de 2020, la CTC volvió a coordinar un congreso presencial.

Desde el punto de vista del número de asistentes, se puede considerar todo un éxito. Hubo 1338 inscritos (de ellos 271 participantes de la industria), lo cual está en la línea de los congresos pre-pandemia. Hubo 29 laboratorios participantes, que contrataron 44 stands. Se celebraron 8 simposios, 4 desayunos y 4 almuerzos: se vendieron, por tanto, todos los espacios disponibles. Se presentaron 321 comunicaciones científicas.

Ingresos 933.119,79 €

Gastos 655.146,66 €

Beneficio SEAIC 283.585,72 €

En los aspectos negativos, hay que destacar una queja, opina la CTC que bien fundamentada, de Diater acerca del espacio en el que se hizo su almuerzo, que no reunía las características adecuadas para desarrollarlo. Asimismo, y lo que pensamos que es aún más grave, la persona de VECl a la que llegó la queja no lo puso en conocimiento ni de sus superiores ni de la CTC y la respuesta que dio a Diater fue tardía y poco satisfactoria; ello hizo que el enfado de este laboratorio fuera muy notable. La CTC y el presidente de SEAIC, al tener conocimiento de todo ello, tuvieron que hablar con Diater para disculparnos y asegurar que no volverá a pasar e igualmente ofrecerles nuestro trabajo para que en Palma las cosas se desarrollen a plena satisfacción. También mostramos nuestro disgusto con VECl por la pobre gestión de este tema.

También señalamos a VECl la poca calidad y pequeño tamaño de las pantallas de los pósteres electrónicos.

Asimismo, tras mucho trabajo para lograr permisos de uso de imagen, se lanzó una versión virtual del congreso en la que ciertas sesiones estuvieron disponibles para ser visualizadas a posteriori, de forma gratuita para los asistentes a Zaragoza y con una cuota modesta para quienes no asistieron. Pues bien, sólo se vendieron dos inscripciones. Parece claro que no ha habido interés.

1. Simposio Palma 2022: Alergología personalizada: inmunoterapia y alergia a los medicamentos

Organización en marcha, ultimando detalles. Almuerzos y desayunos ya vendidos; de los 6 posibles simposios, 5 ya vendidos. 45 stands vendidos.

Récord de comunicaciones recibidas: 420

Comité local coordinado por M^a José Pascual; resto de miembros son

Rosa Perelló Servera
Sabina Ortega Sanchís
Sendy Chugo Gordillo
Silvia Martínez Blanco
César Alías Tudurí
Verónica de la Osa Puebla

Al haber dos comités de la SEAIC implicados, hay dos subcomités científicos:

Inmunoterapia

Coordinador: Ernesto Enrique Miranda
David El-Qutob López
Ana Isabel Tabar Purroy
Alberto Oehling
Ignacio Esteban Gorgojo

Alergia a medicamentos

Coordinadora: Nancy Ortega Rodríguez
Esther Moreno Rodilla
María Teresa Audicana Berasategui
Gabriel Gastaminza Lasarte
María José Torres Jaén

2. Congreso Santiago 2023

Tras la elección de sede en Zaragoza, el congreso de 2023 se celebrará en Santiago de Compostela. Aunque la organización está en una fase preliminar, ya están constituidos los comités local y científico y han pensado en el lema: “Abriendo caminos en la alergología”. A propuesta de VECl, y siguiendo el modelo de los congresos de SEPAR, se ha optado por probar el modelo de “café permanente”, quitando las pausas de media hora y poniendo en su lugar pausas de 10 minutos entre bloques de sesiones, con el fin de que los asistentes se repartan temporalmente por la exposición comercial.

Comité Local

Coordinadora: Carmen Vidal Pan
Margarita Armisén Gil
Virginia Rodríguez Vázquez
Carmen Marcos Bravo
Paula Méndez Brea
Sara López Freire
Teresa González Fernández
Susana Cadavid Moreno
Gema Marquina (enfermería)

Comité científico

Coordinadores:
Alicia Habernau Mena y Manuel Alcántara Villar

Juan Manuel Igea
Irina Bobolea
Ismael García Moguel
Miriam Sobrino García
Antonio Letrán
Paula Méndez Brea
María José Pla (enfermería)

3. 2024 y siguientes

7 de marzo 2022: Teresa Dordal y Ramón Lleonart solicitan oficialmente el simposio 2024. Sugieren celebrar en Sitges como primera opción o en Barcelona.

Marzo 2022: VECI desestima Sitges por no reunir las condiciones necesarias.

27 abril 2022 visita de VECI + CTC + Antonio Valero a Barcelona, en la que se ve que hay problemas de disponibilidad de palacios para las fechas del congreso. VECI da su visto bueno al Palacio de Congresos de la Fira, aunque está un poco anticuado.

17 mayo 2022. Ana Alonso y Fernando García (Bilbao) presentan candidatura para simposio 2024

31 de mayo 2022. Vence el plazo para candidaturas de cara a 2024.

8 de junio 2022: se recibe correo en el que Barcelona anuncia su retirada y que se postulan para 2025 para tener mayor disponibilidad de palacios y fechas.

Por tanto, el simposio de 2024, que será de alergia a alimentos y alergia a himenópteros, se celebrará en Bilbao.

COMISIÓN NACIONAL DE LA ESPECIALIDAD

Coordinador: Dr. José María Olaguibel Rivera

Secretario: Dr. Joaquín Sastre Domínguez

MIEMBROS

Dr. I Davila (MEC)

Dr. I Jauregui (MEC)

Dra. Dolores Hernández (SNS)

Dr. Jorge Méndez (SNS)

Dr. Manuel Boquete (CGCM)

Dr. Lluís Marquès (SNS)

Dra. Ana González HGU. “Fundación Alcorcón”

Dr. Marcos Sánchez Gregorio. Hospital Gregorio Marañón

Dra. Diana Betancor Pérez. Fundación Jiménez Díaz

Dra. María Blázquez Fernández. Hospital Universitario Puerta de Hierro

Dr. Alberto Palacios Cañas. Hospital General Universitario de Ciudad Real.

Dr. José Álvarez González. Hospital Universitario Málaga

POE y Requisitos de acreditación ED

- Programa de la especialidad y requerimientos para la acreditación de entornos docentes: presentado al Ministerio de Sanidad y pendiente de su aprobación.
- Nuevo programa con mapa de competencias
 - Básicas: Adecuada formación en M Interna y Pediatría incluyendo guardias durante todo el programa de a especialidad.
 - Específicas
 - Transversales: comunes y diseñadas por el ministerio
- Nuevos requerimientos con un balance adecuado de formación clínica (Básica M Interna y Pediatría y específica) y en investigación.

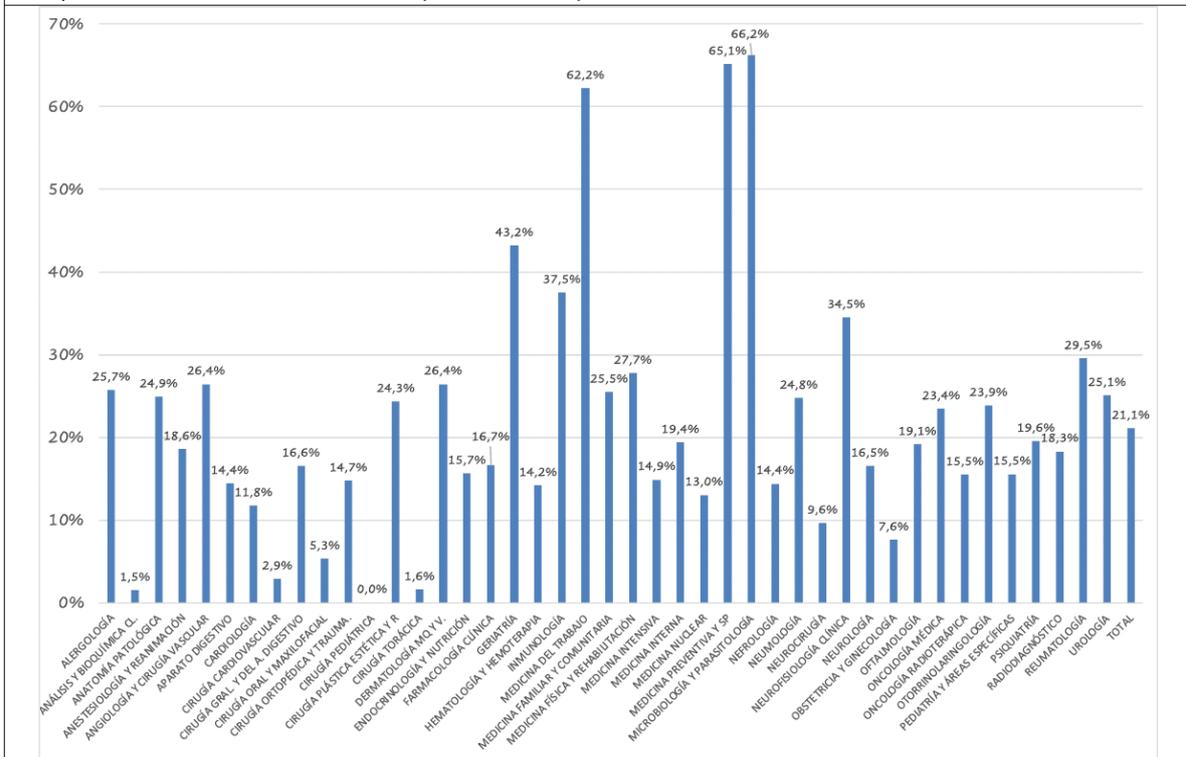
Nuevas unidades de formación MIR:

- Unidades acreditadas y nuevas acreditaciones: Hay 84 plazas actualmente acreditadas (MIR se han ofertado 71)
- Se han acreditado Hospital General de Castellón y CH Universitario de Vigo

Recomendaciones MIR

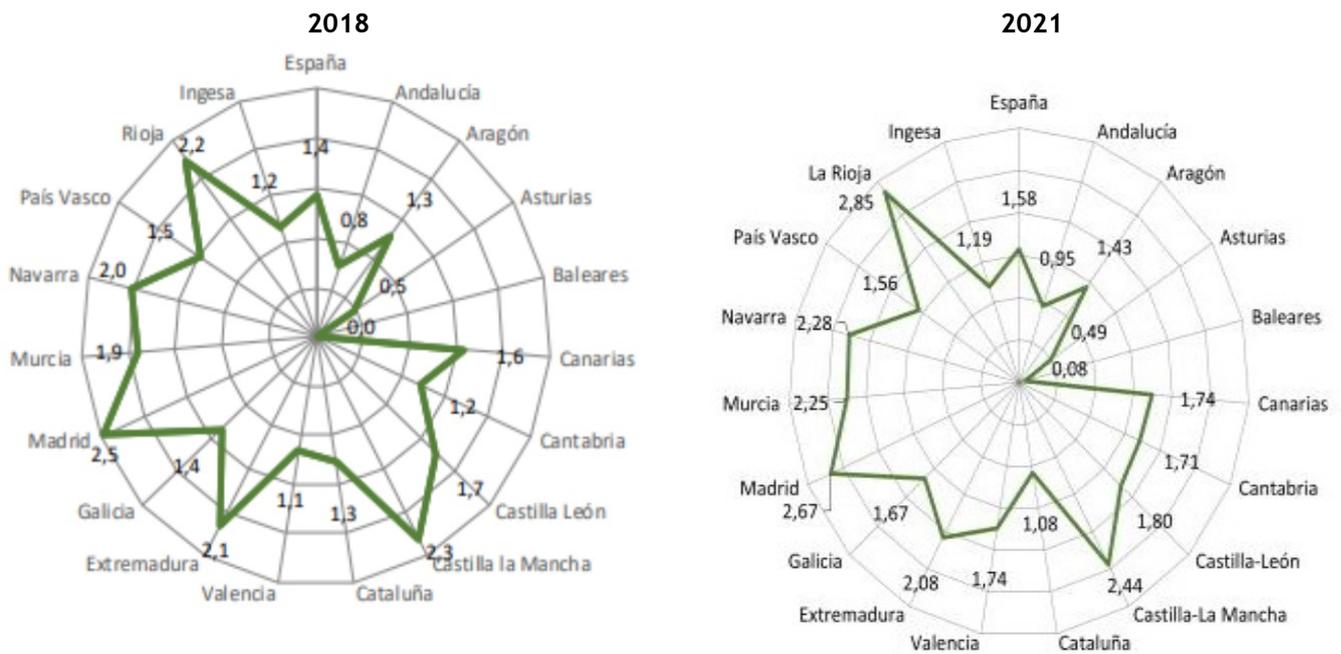
- la CNE recomendó al Ministerio ofertar 40 y finalmente se han cubierto 71 plazas de las 80 acreditadas
- N1 1865 HUN La Coruña, 2) 2374 CUN 3) 2636 Clinic Barcelona. Resto a partir del 3000 - 7235
- 25 C. Madrid (4 RESIDENTES AÑO RAMON Y CAJAL, MARAÑON Y 12 OCTUBRE) , 7 Cataluña

Figura 3. Crecimiento de plazas oferta MIR tres últimas convocatorias (2019-2021) respecto a las tres anteriores (2016-2018)



Nota: para las especialidades multiprofesionales se incluyen solo plazas para para la titulación en Medicina

Ratio de ALERGOLOGOS / POBLACION (Empleo Publico SNS)



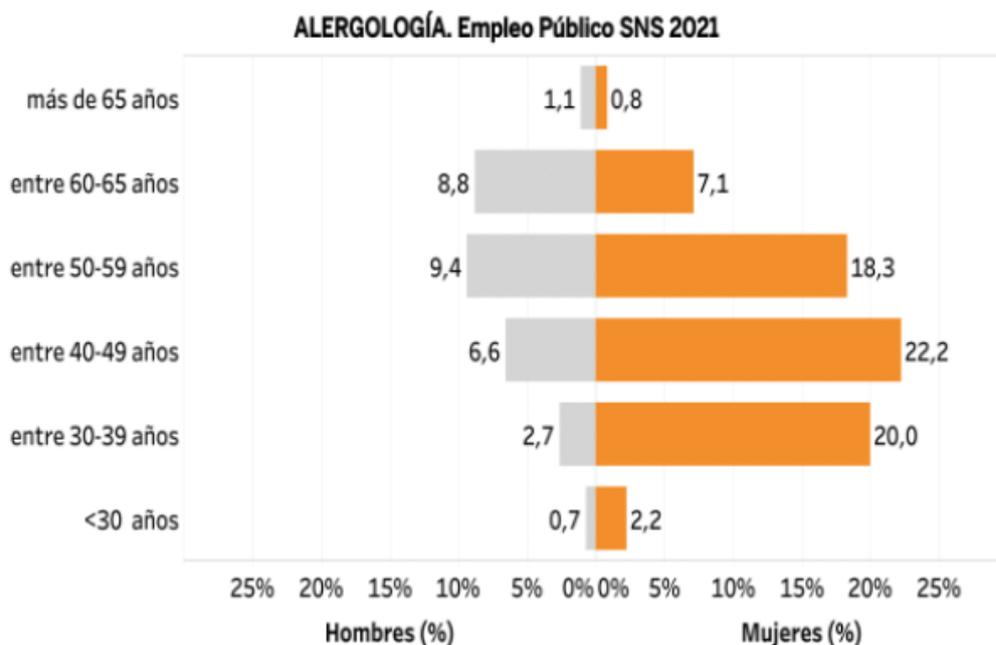


Tabla 13. Modelo de simulación de médicos especialistas en España 2021-2035. Proyecciones déficit-superávit 2028-2035 por especialidad

	2028	2035
ALERGOLOGÍA	Superávit Leve	Superávit Moderado

Tabla 14: Modelo de simulación de médicos especialistas en España 2021-2035. Proyecciones oferta por especialidad

ESPECIALIDADES	2021	2028	2035
ALERGOLOGÍA	1.124	1.217	1.376

Tabla 15. Modelo de simulación de médicos especialistas en España 2021-2035. Proyecciones Porcentaje mujeres. 2021-2028-2035

ESPECIALIDADES	2021	2028	2035
ALERGOLOGÍA	71,5	80,4	84,1

Tabla 16. Modelo de simulación de médicos especialistas en España 2021-2035. Proyecciones Porcentaje 50 y más años. 2021-2028-2035

ESPECIALIDADES	2021	2028	2035
ALERGOLOGÍA	43,6	37,1	29,3

Tabla 17. Modelo de simulación de médicos especialistas en España 2021-2035. Proyecciones Porcentaje 60 – 65 años. 2021-2028-2035

ESPECIALIDADES	2021	2028	2035
ALERGOLOGÍA	13,3	11,2	9,1

COMISIÓN DE RELACIÓN CON LAS ASOCIACIONES DE PACIENTES

Coordinadora: Virginia Rodríguez Vázquez

Secretario: F. Javier Contreras Porta

MIEMBROS

Jesús Jurado Palomo (enlace RRSS y Nuevas tecnologías)

Alicia Habernau Mena (enlace JD)

Virginia Bellido Linares

Paloma Poza Guedes

Ruperto González Pérez

Belén de la Parte de la Fuente

COLABORADORES

Conxita Grau Sánchez (AsmaMadrid)

Armando Ruiz Baqués (EFA)

Lidia Guerrero Espinosa (Avanzax)

ACTIVIDADES

1. Escuela de pacientes Soy experto en Alergia

2. Programa IMPULSO 2022



1. ESCUELA DE PACIENTES

MÉTRICAS:

Figura 1 Datos generales:

Destacable: aumenta el porcentaje de cursos finalizados respecto a anterior



Report

03.05.2022 - 07.06.2022

DATOS GENERALES DE LA ESCUELA

Total de alumnos registrados a la escuela	Total de alumnos registrados a los cursos	Total de cursos completados	Porcentaje de alumnos que han completado el curso
3.246	4.467	1.239	27,73%



Figura 2 Desglose por cursos: alumnos por curso / cursos finalizados



Figura 3 País de acceso



PERFILES DE ALUMNOS:

Figura 4: Motivo de acceso.

Figura 5: Desglose de áreas de trabajo de los profesionales sanitarios

Destacable: incremento en el número de profesionales de la salud que se inscriben en la escuela.

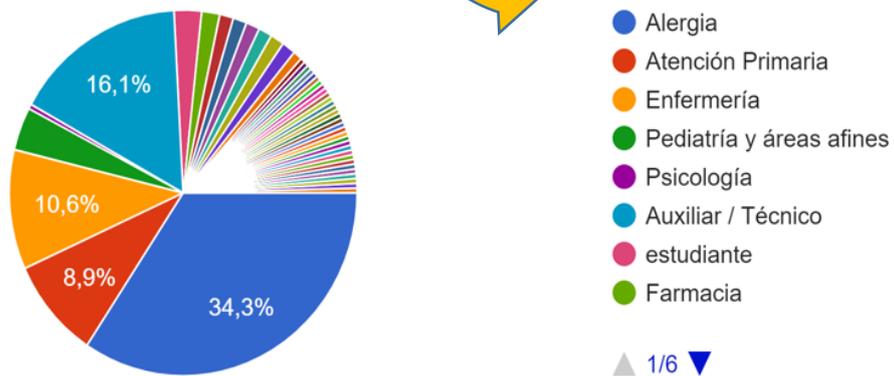
Dinos el motivo para registrarte en la escuela:

658 respuestas



Área de trabajo:

236 respuestas



CONTENIDOS

Figura 6. Actualización en Esofagitis eosinofílica (sustituye a Masterclass)



CURSO
ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA

Soy Experto en Alergia

Dr. Jesús Jurado Palomo
Médico especialista en alergología
Hospital General Nuestra Señora del Prado

Dra. Ruth García Martínez
Médico especialista en pediatría
Atención Primaria
Comité Médico de AEDeseo

Dr. Sergio Casabona Francés
Médico especialista en gastroenterología
Hospital Universitario de La Princesa

Rebeca Andradas Rivas
Dietista-Nutricionista Clínica
Comité Dietético de AEDeseo

Figura 7. Angioedema hereditario (en preparación)



ANGIOEDEMA HEREDITARIO

seaic
sociedad española de alergología e inmunología clínica

Con la colaboración de:
CSL Behring

ACTIVIDADES

Webinars dirigidas a los alumnos, Canal de YOUTUBE

<p>La Enfermería escolar ante el Asma y la Alergia</p> <p>Martes 26 Abril 18:00h Online gratuito</p> <p>56:59</p>	<p>¿Y si fuera el melocotón?</p> <p>Alergia a las frutas (y verduras)</p> <p>Miércoles 9 Febrero 18:00h Online gratuito</p> <p>55:42</p>	<p>Cómo prevenir "Broncoespasmos" en los niños. Qué deben saber sus padres.</p> <p>Jueves - 16 Diciembre 18:00h Online gratuito</p> <p>1:21:37</p>
<p>La enfermería escolar ante el Asma y la Alergia</p> <p>139 visualizaciones • Emitido hace 1 mes</p>	<p>¿Y si fuera el melocotón? - Alergia a las frutas (y...</p> <p>335 visualizaciones • Emitido hace 4 meses</p>	<p>Cómo prevenir "Broncoespasmos" en los...</p> <p>1690 visualizaciones • Emitido hace 6 meses</p>



PRÓXIMAS ACCIONES

- Revisión de contenidos. Contar con las AAPP implicadas para la reestructuración de los cursos, e incluir su logo en portada.
- Promoción de contenidos para ofrecer a sociedades regionales

2.- **IMPULSO 2022: actualizaciones en el manejo de las enfermedades alérgicas + formación para asociaciones**



Con la colaboración de



Participantes: AADA, AAUC, ABLAA, AEDAF, AEDESEO, AEPNAA, AEXAAL, AIRE LIBRE, ALERGUADA, ALERMA, ASMABI, ASMAMADRID, AVANZAX, SEVILLA RESPIRA

Objetivo: Potenciar las habilidades y el impacto de las organizaciones

CALENDARIO ETAPA 1

MAYO
2022

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

DESARROLLAR PROYECTOS

VIERNES 16 de MAYO:	SESIÓN DE BIENVENIDA (18- 19)	●
MARTES 17 de MAYO:	TALLER 1 (18- 20:30)	●
VIERNES 27 de MAYO:	ENTREGA TAREAS	●
VIERNES 3 de JUNIO:	SESIÓN PREGUNTAS Y RESPUESTAS (18- 19)	●

JUNIO
2022

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

AUMENTAR EL NÚMERO DE SOCIOS

MARTES 7 de JUNIO:	TALLER 2 (18- 20:30)	●
VIERNES 17 de JUNIO:	ENTREGA TAREAS	●
MIÉRCOLES 22 de JUNIO:	SESIÓN PREGUNTAS Y RESP (18- 19)	●

MAYO	Actualización: Los nuevos biológicos - Qué es un tto biológico y qué no es - Cómo funciona - Qué tipos y para qué patologías	1. Desarrollar proyectos Aprenderemos la conceptualización de los proyectos, herramientas de gestión, cómo preparar una propuesta e identificar el presupuesto adecuado.
	Actualización: Nuevas tecnologías en salud - ¿Para que nos valen? ¿Qué utilidades? -Ejemplos: app en asma , urticaria.	2. Aumentar el número de socios Conoceremos cómo podemos aumentar el número de socios de la organización, identificaremos servicios de valor añadido y creamos acciones concretas para ejecutar.

MÓDULO 1
Desarrollo de Proyectos

Puntos imprescindibles del Módulo 1:

- Entender que debemos conocer nuestros propios recursos
- Aclarar qué es un Proyecto, sus fases y principales puntos débiles
- Experimentar el proceso de conceptualización de un Proyecto, y cómo escoger el más adecuado
- Identificar las necesidades de cada asociación para tener la oportunidad de desarrollar un Proyecto
- Reconocer la importancia de liderar un Proyecto con potencial de generar recursos, crear equipo y valor para los socios y stakeholders

Agenda del Taller 1

MARTES 17 DE MAYO - 18:00 A 20:30 - [ZOOM](#)

18:00 H	Bienvenida al Taller 1
18:10 H	Actualización - Los nuevos biológicos Dr. Ruperto González
18:30 H	SESIÓN 1 > Planificación estratégica: ¿Cuál es mi Flow? > Yolanda de Urcola - Senniors
18:55 H	Invitada especial > Mindset: Las barreras que siempre nos limitan > Isabel Proaño - EFA
19:15 H	Trabajo en equipos
19:40 H	BREAK
19:50 H	SESIÓN 2 > ¿Qué es un proyecto? Y por qué escogerlo Yolanda de Urcola - Senniors
20:20 H	Presentación Tareas Módulo 1
20:30 H	Cierre

Programa
2022



Dr. Ruperto González Pérez
Alergólogo, Hospital Universitario de
Canarias, Tenerife

MÓDULO 2

Aumentar el número de socios

Puntos imprescindibles del Módulo 2:

- Conocer qué es una campaña integral y cómo crearla. Tendremos la Comunicación como motor de arranque y el aumento de la base social como objetivo.
- Identificar cuáles son las propuestas de valor de tu organización y cómo comunicarlas de manera atractiva, de manera independiente o en alianza con otras organizaciones.
- Identificar los públicos objetivos de la asociación y los canales para generar engagement con ellos.
- Cómo liderar una movilización social, a través de las peticiones de firmas, y cómo conseguir a través de ellas aumentar el número de personas comprometidas con nuestra asociación.

Agenda del Taller 2

MARTES 7 DE JUNIO - 18:00 A 20:30 - [ZOOM](#)

18:00 H	Bienvenida al Taller 2
18:10 H	Actualización: Nuevas tecnologías en salud Dr. Dario Antolín
18:30 H	SESION 1 > ¿Cómo potenciar la propuesta de valor de tu asociación para aumentar el número de socios? Susana Hidalgo - Fundación Vicente Ferrer
19:15 H	Trabajo en equipos
19:40 H	BREAK
19:50 H	SESION 2 > Cómo crear una campaña integral Susana Hidalgo - Fundación Vicente Ferrer
20:20 H	Presentación Tareas Módulo 2
20:30 H	Cierre

Programa
2022



Dr. Dario Antolín Amérigo
Servicio de Alergología
Hospital Universitario Ramón y Cajal
Madrid

CALENDARIO ETAPA 2

SEPTIEMBRE
2022

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

DESARROLLAR PROYECTOS

MARTES 27 de SEPTIEMBRE TALLER 3
(18- 20:30)

VIERNES 7 de OCTUBRE ENTREGA TAREAS

VIERNES 14 de OCTUBRE SESIÓN PREGUNTAS Y RESPUESTAS
(18- 19)



OCTUBRE
2022

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

AUMENTAR EL NÚMERO DE SOCIOS

MARTES 18 de OCTUBRE TALLER 4
(18- 20:30)

VIERNES 28 de OCTUBRE ENTREGA TAREAS

VIERNES 4 de NOVIEMBRE SESIÓN PREGUNTAS Y RESPUEST.
(18- 19)



NOVIEMBRE
2022

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

<p>Actualización: Cuestionarios</p> <ul style="list-style-type: none"> - ¿Qué miden? ¿Para qué sirven? - Aspectos que valoran: control de la enfermedad, actividad, extensión y tipo de lesiones, calidad de vida. 	<p>3. Como conseguir financiación</p> <p>La financiación es imprescindible para el desarrollo de la misión de tu organización. Veremos las distintas maneras de conseguir financiación, los problemas más comunes y las oportunidades que tenemos para financiarnos.</p>
<p>Actualización: Ttos de autoadministración</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inhalados, vía subcutánea, adrenalina IM, sublingual - Ventajas : rapidez de uso, autonomía del paciente 	<p>4. Crear equipo y alianzas</p> <p>El corazón de tu organización es tu equipo. Veremos las maneras de atraer talento, y crear tu organigrama. También conoceremos cómo generar alianzas con médicos, organizaciones y empresas.</p>



Al final del programa

Una actualización en alergia

Tendrás la información más relevante en relación a los 4 aspectos de tratamientos y manejo de la alergia. Esto te permitirá actualizar a sus miembros y planificar acciones novedosas.

Un plan concreto

Habrás podido trabajar en distintos aspectos relevantes para tu organización. Tendrás acciones concretas que implementar y mejores habilidades para preparar el futuro.

Una red de contactos

Durante el programa fortalecerás las relaciones con otras personas que también trabajan en asociaciones, profesionales expertos y tendrás las habilidades para crear nuevas alianzas.

Muchas oportunidades

El principal objetivo del programa Impulso es despertar la curiosidad por nuevas maneras de hacer las cosas, que nos llevarán a estar preparados para nuevas oportunidades.

COMISIÓN DE DESARROLLO CORPORATIVO

Coordinador: Dr. Carlos Colás Sanz

Secretaria: Dra. Paloma Poza Guedes

MIEMBROS Y PROYECTOS

Miembros	Proyectos
Mónica Antón	Enlace Comité A. Alimentos
Carlos Colás	Supervisión de Avaes y Coordinación
Angel Moral	Alérgenos de exterior
Matilde Rodriguez	Alérgenos de exterior y Dispositivos
Ana Navarro	Alérgenos de interior y Dispositivos
Javier Montoro	Dermocosmética. Velamen
Paloma Poza	Secretaria y Alérgenos de interior
Jose M ^a Vega	Alérgenos de interior y Dispositivos
Arantza Vega	Alérgenos de exterior

ACTIVIDADES DE LA COMISIÓN

- Una Webex periódica: Repaso global a la actividad (no realizado este año)
- Validación colegiada de todas las decisiones no triviales mediante correo electrónico.
- Evaluación conjunta de la documentación sobre los avales de productos no farmacéuticos.
- Seguimiento específico de proyectos y coordinación entre los componentes de la comisión.
- Aprobación por los miembros de la Comisión de todos los proyectos realizados y los productos generados.
- Respuesta a preguntas de pacientes en páginas web de SEAIC sobre productos avalados

PROYECTOS EN FUNCIONAMIENTO

- Concesión de avales a productos no farmacéuticos.
- Explotación de los recursos de la Red de Aerobiología.
- Evaluación de comunicación a los medios sobre propiedades de productos no farmacéuticos.
- Participación de empresas no farmacéuticas en actividades de SEAIC.
- Estudios clínicos o de eficacia de productos no farmacéuticos.

ESTADO DE AVALES, CONSOLIDADOS Y EN TRÁMITE

Empresa	Producto	Estado	Facturación
ADVANSА	Certificado ALLERBAN Finaliza Julio 2022	Activo	5.000
PIKOLIN	Producto SanityPIK	No Fin 2021	
VELAMEN	Velfont antiacaros	Activo 2 años	9.000
DYSON	Purificador de aire Dyson	No Fin 2019	
23 IDEAS MAS DE COMUNICACIÓN	Mascarillas 3M	No Fin 2020	
MITSUBISHI-CROSSDATA (PUNTA A. COMUN.)	Aire acondicionado Mitsubishi	Activo	5.000
TOTAL			19.000

- Se destaca la buena labor de RosPetit (Gemma Poveda) en el control y actualización de los contratos, notificación a las empresas del estado de la situación de avales. Todo de forma ágil y eficiente.
- Facturación anual 2022: 19.000 €
- La mayoría de las compañías nos contactan a través de intermediarios de comunicación, que están sujetos a cambios en función de las necesidades, lo que dificulta restablecer el contacto con responsables directos de la empresa.

ESTADO AVALES en 2019:

Se aporta Listado de Avales de 2019 para valorar evolución decreciente de interés

AVALES PRODUCTOS

EMPRESA	TOTAL	CONCEPTO
ADVANSА	5.000 €	Certificado ALLERBAN
PRODUCTOS COSMETICOS, SLU - IMC	6.050 €	Renovación Aval KOLESTON (WELLA)
XYLAZEL	4.840 €	Aval Pinturas "XYLAZEL aire sano hogares saludables"
VELAMEN	6.050 €	REVISAR RENOVACION
DYSON	6.050 €	Aval "purificador de aire Dyson"
MITSUBISHI-CROSSDATA (PUNTA ALTA COMUNICACIÓN)	6.050 €	Aval "aire acondicionado Mitsubishi"
23 IDEAS MAS DE COMUNICACIÓN	6.050 €	Aval "Mascarillas de 3M"
TOTALES		36.040 €

PROYECTOS

Nuevo dossier del Comité de Aerobiología Clínica:

- Confección dossier sobre la actividad la red de aerobiología: Estado del documento en versión larga para presentación y abreviada para tríptico.
 - Con la colaboración de ESMOND
 - Coordinación: Arantxa Vega y MJ Jiménez
 - Pendiente de ejecución por JD
- Estado de colaboración con Apps, activos actualmente: no hay información
- Estado de la actividad de la Consultoría Deloitte para obtener financiación por parte de empresas de alta capacidad de inversión: no se tienen datos hasta la fecha.

-Difusión estratégica de información relativa a actividad del CORP

- Comunicación: se están cumpliendo los objetivos
 - Web: los productos avalados se publican con regularidad
 - La comunicación a los socios sobre lo que SEAIC avala se realiza con regularidad
 - La solicitud de difusión en medios por parte de productos avalados se ajusta al contrato.
- Se ha detectado la utilización de nuestro logo por parte de empresas que no han renovado el aval y se ha comunicado a RosPetit, pero no se han realizado acciones específicas al respecto.

RESUMEN

- Se tiende a reducir la demanda de Avaless a productos no farmacéuticos.
- Facturación en 2022: 19.000 €
- Se mantienen las de textiles anti-ácaros y se reducen las de dispositivos de filtrado de aire.
- Pendiente el proyecto de oferta de la web de pólenes a empresas del ramo energético.
- Plan estratégico. Empresa Deloitte (sin datos al respecto).
- Interesa mantener estrategia de comunicación de productos avalados como aliciente para las empresas que lo patrocinan.
- No han prosperado proyectos de formación o difusión en relación con dispositivos de filtrado de aire.

COMISIÓN de RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA-SOLIDARIDAD SEAIC

Coordinadoras: Dra. Montserrat Bosque García y Dra. Rosa García Rodríguez

VOCALES

- Darío Antolín Amérigo
- Carmen Arrieta Pey
- Agustín Frades Rodríguez
- María José Pascual Miravalles
- Socorro Pérez Bustamante
- Inmaculada Pérez Rangel
- Tito Rodríguez Bouza
- Virginia Rodríguez Vázquez
- Cesárea Sánchez Hernández
- Soledad Terrados Cepeda

La CRSS realizó durante el curso 2021-2022 las siguientes actividades.

Se realizaron 3 reuniones telemáticas con los miembros de la CRSS, tanto informativas como consultivas para informar de las directrices de la JD y también para recabar ideas para mejorar los intereses de la CRSS.

Se editaron unos videos divulgativos de la CRSS y de los proyectos becados en el curso 2020-2021 con el objetivo de dar visibilidad a la Comisión y sensibilizar al socio de la necesidad de su cooperación, estos videos se proyectaron durante el último Congreso de la SEAIC celebrado en Zaragoza el otoño pasado.

Con fecha límite de presentación de solicitudes del día 30 de noviembre del 2021 a las 24 horas, se cerró la convocatoria **2021 de Cooperación Internacional de la Comisión de Responsabilidad Social y Solidaria (CRSS) de ayudas económicas a Proyectos solidarios** llevados a cabo por ONGS tanto públicas como privadas sin ánimo de lucro, con el fin de mejorar el bienestar social y sanitario de comunidades desfavorecidas.

Se presentaron 10 proyectos que fueron evaluados por los miembros de la CRSS ,siguiendo un baremo pre-establecido y consensuado con la JD y los miembros de la CRSS. La financiación por parte de la Fundación de la SEIAC, fue de 21.000 €.

Los 4 proyectos ganadores financiados por la Fundación por una cantidad de 3.000 € por cada uno de los proyectos ganadores , con una totalidad de 12.000 € fueron los siguientes:

- **Proyecto 1**

CRSS21_08. Viva Makeni.

Promoción de la salud de la mujer en Sierra Leona

<https://vivamakeni.org/>

- **Proyecto 2.**

CRSS21 _11. Ambesa:

<https://ambessa.org/gallery/casa-ankelba/>

Casa Ankelba- Etiopia: Vallado de todo el recinto para evitar saqueos durante la guerra. Continuar con las bolsas de alimentos en la época COVID

- **Proyecto 3**

CRSS21_4. Solidaridad ayuda y unión crean esperanza (Sauce) Salesianas de Don Bosco:

<https://sauceong.org>

Impulsando la educación y formación de chicas jóvenes en Camboya.

- **Proyecto 4**

CRSS21_05. Fundación Emalaikat:

<https://emalaikat.es/>

Proyecto de Clínica Móvil y Atención Básica Primaria a la Salud, promovido desde el Dispensario de San Juan Evangelista - Turkana. Kenia.

AYUDA ADICIONAL 2022:

Este año se estableció una AYUDA ADICIONAL que recibió la Cruz Roja-ofic. prov. De S.C. de Tenerife destinada al Soporte emocional en población infantil alérgica en la isla de la Palma afectada por la erupción de volcán- TENERIFE - ISLA DE LA PALMA. Por una suma de 9.000 €

CONVOCATORIA 2022:

Durante el mes de noviembre del 2022 se abrirá la convocatoria a los socios de la Comisión de Responsabilidad Social y Solidaria, destinado a los proyectos solidarios SEAIC 2022 para las ayudas económicas de Cooperación Internacional para proyectos llevados a cabo por ONGS tanto públicas como privadas sin ánimo de lucro.

Intentaremos durante el curso entrante establecer un sistema de micromecenazgo para la colaboración de los socios.

Se realizará una reunión virtual durante el mes de septiembre con los miembros de la Comisión con el fin de informar de las actuaciones y recabar nuevas propuestas.

COMISIÓN DE DESARROLLO CIENTÍFICO

Coordinadora: Dra. Carmen Vidal Pan

MIEMBROS

- Dr. Darío Antolín
- Dr. Ignacio Dávila
- Dra. Victoria del Pozo
- Dra. Rosa Muñoz
- Dra. M^a José Torres
- Dr. Joaquín Sastre
- Dr. Antonio Valero

ACTIVIDADES REALIZADAS

Curso de MEDICAL WRITING

Duración estimada y fechas: 4 horas divididas en 2 sesiones de 2 horas de duración.
Podría empezar a partir del mes de mayo.
Asistencia libre (lo hicieron 30 personas)

7 personas becadas para conseguir una publicación como primer autor (se había presupuestado para 8 personas)

En junio de 2021 ya se había puesto en comunicación a las personas y los tutores (2 personas de Trialance).

Se planificó como:

Fase de preparación y corrección en septiembre.

Enviado para publicación antes de final de año.

Debe figurar el agradecimiento a la SEAIC.

CURSO de ESTADÍSTICA

Duración estimada y fechas: 12 horas divididas en 6 sesiones de 2 horas de duración e inicio en mayo.

16 personas anotadas en el curso

El curso se desarrolló sin problemas.

Satisfacción por parte de los alergólogos.

En este caso no se concretó en nada (en ninguna acción posterior) en particular.

COMISIÓN DE COMUNICACIÓN

Coordinador: Dr. David Baquero

Secretaria: Dra. Blanca Barroso

MIEMBROS

Nombre	Cargo	Subcomité
David Baquero	Coordinador	Comunicación Interna/Boletín Institucional
Pedro Ojeda	Junta Directiva	Comunicación Interna/Enlace Junta Directiva/Relación medios
Blanca Barroso	Secretaria	Comunicación Interna
Darío Antolín	Vocal	Comunicación Interna/ Enlace Junta Directiva/Relación medios
Antonio Letrán	Vocal	Comunicación Interna/Relación medios
Manuel Rial	Vocal	Comunicación Interna/Relación medios
Ángela Meijide	Vocal	Relación Comité Nuevas Tecnologías y Redes SS/Relación medios
Jesús Jurado	Vocal	Enlace Comisión Nuevas Tecnologías y Asociaciones de Pacientes
Virginia Bellido	Vocal	Relaciones Institucionales/Relación medios
Gustavo Perdomo	Vocal	Enlace con Comités Científicos de la SEAIC
Inés Torrado	Vocal	Relación medios
María Blázquez	Vocal	Relación medios/Comunicación interna
Alicia Gallardo	Vocal	Relación medios

NUEVOS MIEMBROS

En enero de 2022 se incorporaron tres nuevos miembros:

Inés Torrado, del Hospital Universitario de Guadalajara

María Blázquez, del Hospital Universitario Ramón y Cajal

Alicia Gallardo, residente 4º año del Hospital Universitario de Salamanca

NUEVA SUBCOMISIÓN

A pesar de que existe una lista de portavoces, debido al aumento de la demanda de entrevistas, especialmente en la estación de primavera, se crea la nueva subcomisión de relación con medios de comunicación, que tiene como objetivo conceder entrevistas a los medios de comunicación cuando se precise. Por tanto, las subcomisiones del Comcom actuales son:

- Comunicación interna
- Comunicación externa
- Relación con asociaciones de pacientes
- Enlace con comités científicos
- Enlace junta directiva
- Enlace nueva tecnologías
- Relación con medios de comunicación

NUEVA PLATAFORMA DE DIFUSIÓN DEL BOLETÍN INTERNO

A partir de febrero de 2022, se comienza a utilizar la plataforma “Acrelia News”, para el envío del boletín de comunicación, que emplea un nuevo formato, con un aspecto más visual y atractivo.

NUEVO BOLETÍN DE LA INDUSTRIA

En junio de 2022, se lanza el primer boletín del “portal de la industria”, que favorece la comunicación entre los socios de SEAIC y la industria farmacéutica, cuya relación presencial se ha visto deteriorada por la pandemia COVID-19. Este boletín se envía de forma independiente al boletín interno mensual, y publica las novedades científicas de los distintos laboratorios.

COMUNICACIÓN EXTERNA

Medios de Comunicación

Notas de prensa y comunicados: 7

Enero

NP Urticaria por frío

Febrero

Comunicado: Novavax

NP: Alergología en la universidad

Marzo

NP Agradecimiento de la SEAIC a la Comisión de Salud del Parlamento Balear sobre su apoyo al impulso de un servicio público de alergología

Abril

NP Día Mundial del Asma

Mayo

NP Semana Mundial de la Alergia

Junio

NP anuncio actualización Guía Galaxia

Rueda de prensa de pólenes - marzo

Rueda de prensa por informe sobre calidad del aire de La Palma a raíz del volcán (en curso)

REDES SOCIALES

- Monitorización puntual de noticias relacionadas con la alergia.
- Informes mensuales de redes sociales con recomendaciones.
- Planes de redes sociales *ad hoc*:
Día Mundial del Asma
Semana Mundial de la Alergia

COMUNICACIÓN INTERNA - BOLETÍN DE NOTICIAS DE LA SEAIC

- Creación y adaptación de plantillas para newsletters, comunicados y alertas de la SEAIC.
- Creación y adaptación de plantilla para newsletter de la industria farmacéutica.

RELACIONES INSTITUCIONALES

- Con **Asociaciones de Pacientes (AAPP)**
- Con los diferentes **Comités Científicos** de la SEAIC

COMISIÓN WEB Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

Patrocinador: LETI PHARMA

Coordinador: Dr. Alberto Alvarez Perea

Secretaria: Dra. Ángela Mejjide Calderón

MIEMBROS

- Dr. Darío Antolín Amérigo
- Dr. José Luis Cubero Saldaña
- Dra. Isabel Fernández de Alba
- Dra. Mónica Fernández Rodríguez
- Dra. Paula Galván Blasco
- Dr. Jesús Jurado Palomo
- Dra. Rosa Muñoz Cano
- Dra. Paloma Poza Guedes
- Dra. Anna Sala Cunill
- Dra. Silvia Sánchez García

OBJETIVOS

- Mantenimiento, desarrollo y mejora de los recursos web de SEAIC.
- Representar la identidad de SEAIC en medios sociales.
- Desarrollo, evaluación y promoción del uso de nuevas utilidades tecnológicas propias, recursos educativos y uso científico

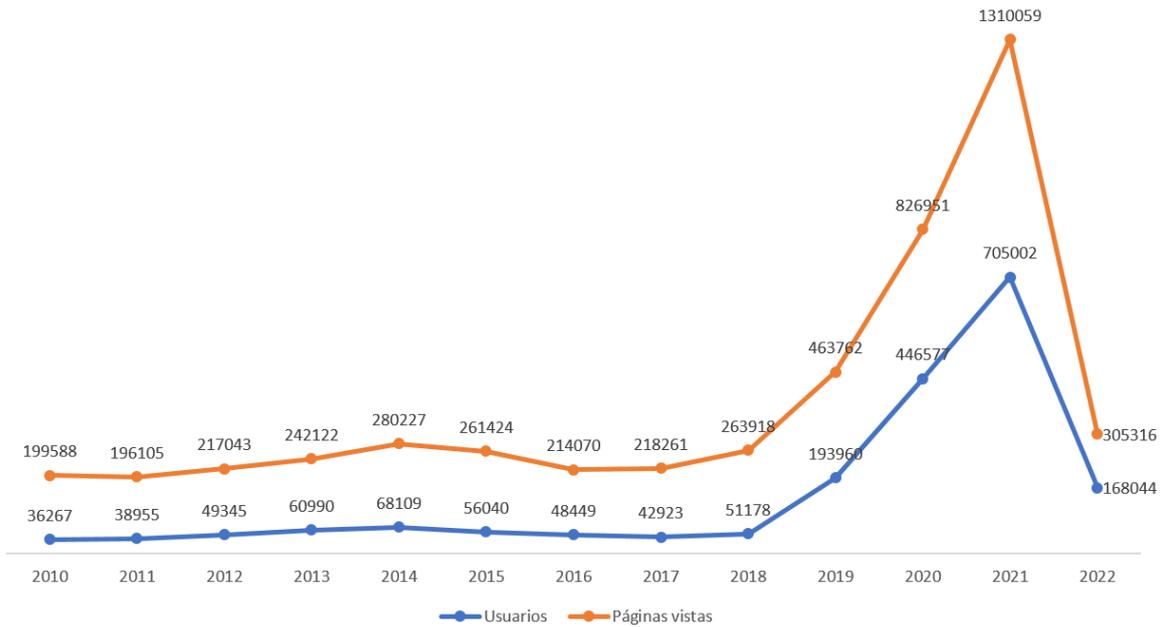
RESUMEN DE ACTIVIDAD 2021-22

SITIO WEB

<https://www.seaic.org/>

- Desarrollo de nueva sección para socios “La Industria Informa”
- Integración de la web de formación continuada de JIACI en la plataforma de la Comisión de Desarrollo Profesional Continuado.
- Celebración de Allergy Review.
- Mantenimiento habitual, incluyendo inclusión de noticias, descargas y exámenes JIACI.

Estadísticas web:



Duración media de las visitas: 49 segundos, con 1,53 páginas por sesión.

96,9% de los visitantes son nuevos.

Procedencia de los visitantes:

País	Usuarios	% Usuarios
1.  Spain	114.156	36,05 %
2.  Mexico	71.118	22,46 %
3.  Argentina	22.166	7,00 %
4.  Colombia	20.515	6,48 %
5.  Chile	13.939	4,40 %
6.  Peru	12.382	3,91 %
7.  United States	8.231	2,60 %
8.  Ecuador	7.377	2,33 %
9.  Venezuela	5.474	1,73 %
10.  Guatemala	3.470	1,10 %

REDES SOCIALES

- Colaboración con Alabra para programación de presencia en redes y generación de contenidos.

Mantenimiento en:



Facebook (13500 seguidores)



Twitter (8200 seguidores)



YouTube (446000 visionados)



Empleos ▼ Sociedad Española de Aler...

LinkedIn (1600 seguidores)



Instagram (2000 seguidores)

Instagram

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

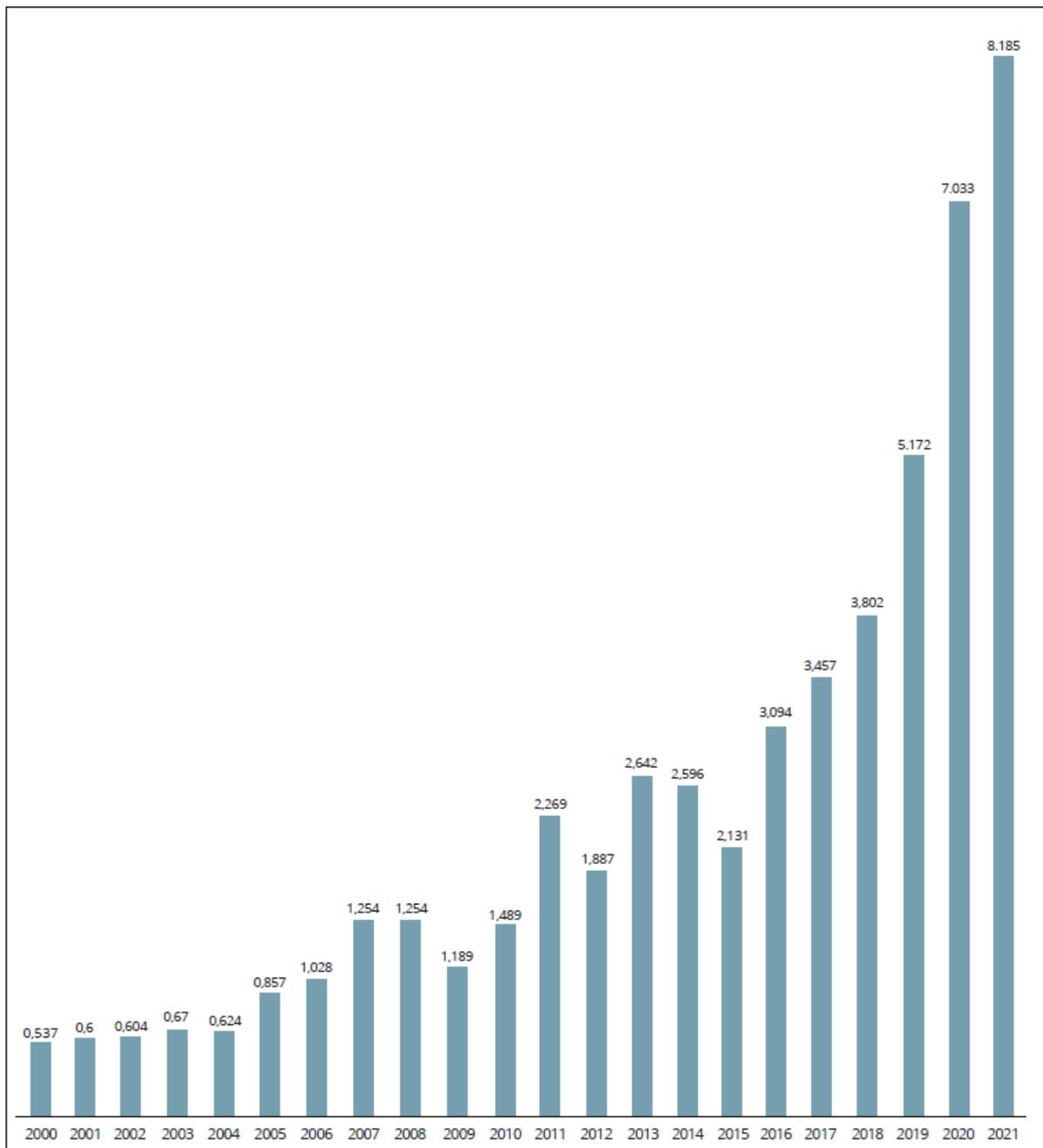
- Primer borrador del protocolo de evaluación de productos tecnológicos redactado, pendiente de compartir con el CORP.

REVISTA JIACI

<http://www.jiaci.org/>

La revista “Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology” es el órgano oficial de la SEaic. Se trata de una publicación de acceso abierto.

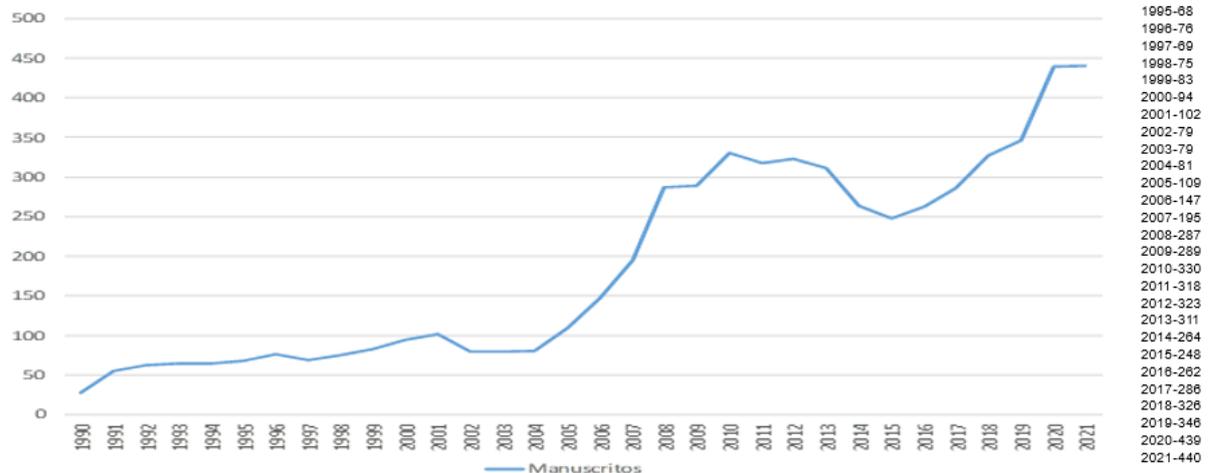
El factor de impacto anunciado en el mes de junio 2022 fue de 8,185, manteniéndose en el Q1 y siendo una de las revistas científicas españolas más importantes.



DATOS MÁS RELEVANTES

MANUSCRITOS CA SEaic		
AÑO	SEaic	TOTAL
2006	62 (42%)	147
2007	47 (24%)	195
2008	81 (28%)	287
2009	77 (26.6%)	289
2010	94 (28.48%)	330
2011	83 (26.16%)	318
2012	97 (30%)	323
2013	97 (31.1%)	311
2014	75 (28.4%)	264
2015	76 (31.4%)	248
2016	83 (31.2%)	262
2017	104 (36.6%)	284
2018	104 (32.3%)	321
2019	118 (34.1%)	346
2020	159 (36.2%)	439
2021	164 (37.2%)	440

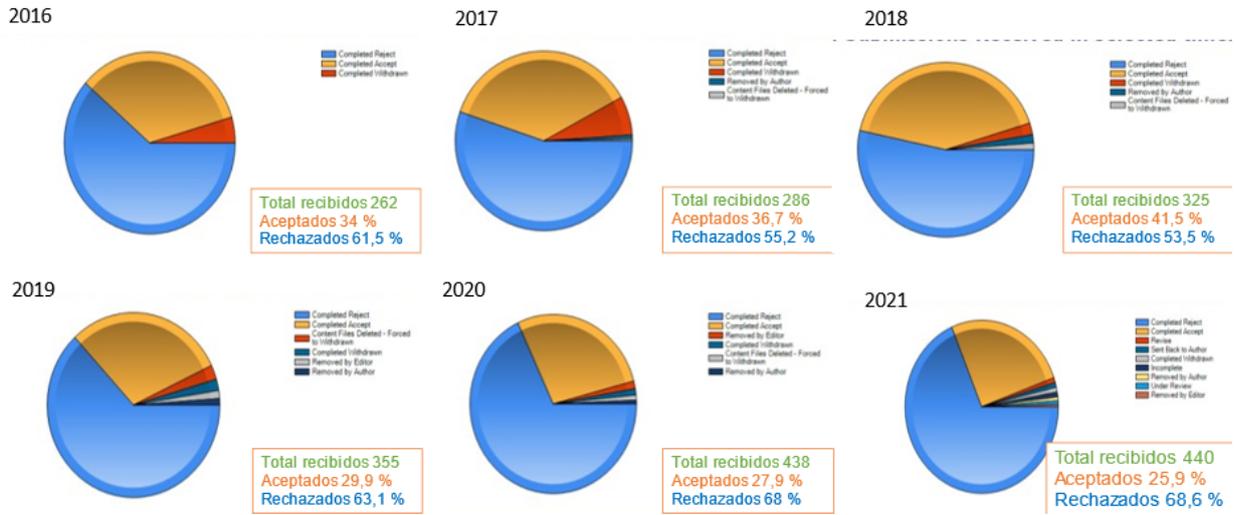
MANUSCRITOS RECIBIDOS/AÑO



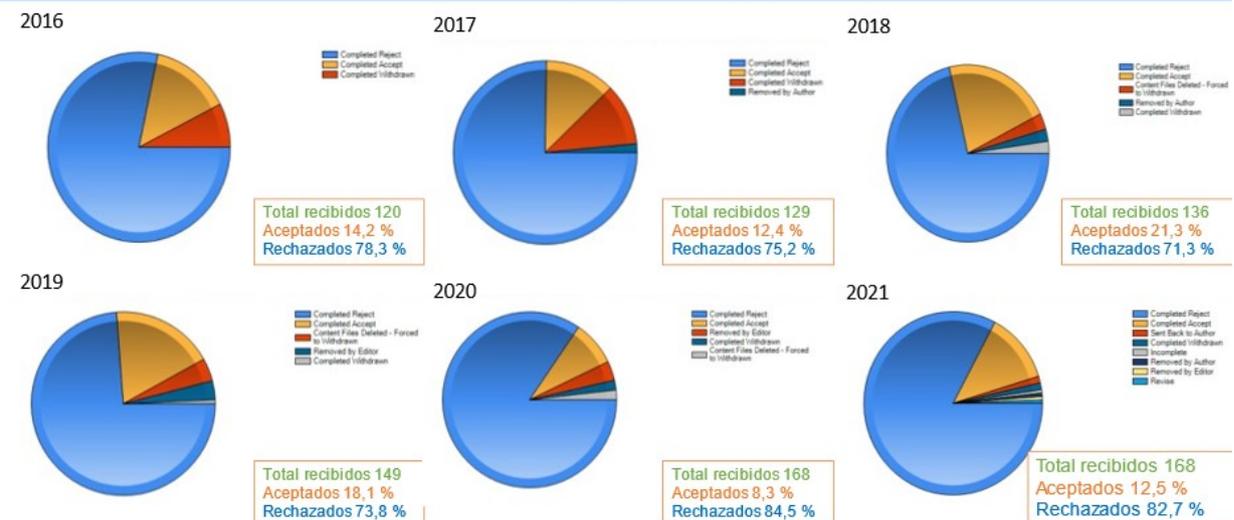
TRABAJOS RECIBIDOS SECCIÓN/AÑO

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Case Reports and Short Communications (Practitioner's Corner)	102	95	117	127	141				
Case Reports						118	148	170	53
Short Communications						56	75	70	43
Guidelines	1	1	0	3	1	4	2	1	2
Letters to the Editor	3	0	5	9	1	15	17	18	10
Original	138	130	120	130	136	144	162	166	66
Reviews	17	16	20	15	29	9	25	10	12

ARTÍCULOS ACEPTADOS/RECHAZADOS 2016/2021



ARTÍCULOS ORIGINALES ACEPTADOS/RECHAZADOS 2016/2021



PREMIOS 15º ANIVERSARIO JIACI/SEaic



Premio 15º Aniversario JIACI – SEaic

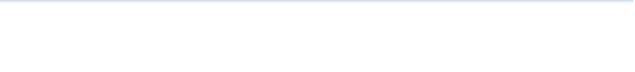
Caso clínico

Reverse Takotsubo Cardiomyopathy (rTTC) After a Severe Episode of Almond-Dependent, Exercise- Induced Anaphylaxis

Autores: Batanor D, Nuñez-Borque E, Esteban V, Bueno-Díaz C, de Las Heras Gozalo M, Pastor-Vargas C, Cuesta-Herranz J

Zaragoza, a 22 de octubre de 2021

 A.G. Ontivero
 J.M. Olaguer
 A. Valero



Premio 15º Aniversario JIACI – SEaic

Comunicación corta

Pilot Experience Using Drug Provocation Testing for the Study of Hypersensitivity to Chemotherapy and Biological Agents

Autores: Martí-Garrido J, Vázquez-Reuvelta P, Lleomart-Bellfili R, Molina-Mata K, Muñoz-Sánchez C, Madrigal-Burgaleta R

Zaragoza, a 22 de octubre de 2021

 A.G. Ontivero
 J.M. Olaguer
 A. Valero

PRÓXIMA EDICIÓN PREMIOS PROF. ALBERTO OEHLING



**Proyecto Afrusen: IP Paloma Ibañez
Véspula Velutina: IP Carmen Vidal**

SECCIÓN FORMACIÓN CONTINUADA

CONTINUING MEDICAL EDUCATION EXAMINATION

Hypersensitivity Reactions to Cancer Chemotherapy: Practical Recommendations of ARADyAL for Diagnosis and Desensitization

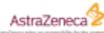
Instructions for obtaining 1.0 Continuing Medical Education Credits

Credits can be earned by reading the text and completing the CME examinations online throughout the year on the SEAC web site at www.seaic.org



Actividad acreditada por el Consejo Catalán de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias – Consejo de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con 1.0 CREDITOS



Activity sponsored by Astra Laboratories  AstraZeneca has no responsibility for the contents of this program.

© 2021 Elsevier Publishing E-learning Manager/On Demand 2021, Vol. 1(1)

CONSEJO CATALÁN DE FORMACIÓN CONTINUADA

AÑO	NÚMERO DE CRÉDITOS
2014	1,3
2015	1,4
2016	1,6
2017	1,6
2018	1,3
2019	1,1
2020	1,1
2021	1,0
2022	??

CRÉDITOS REVISORES U.E.M.S.



EUROPEAN UNION OF MEDICAL SPECIALISTS (UEMS)
EUROPEAN ACCREDITATION COUNCIL ON CME (EACCME®)
Rue de l'Industrie 24, BP 1049 80100 SILS
T +32 2 491 32 54
<http://www.uems.eu> accr@uems.eu

Brussels, 01/02/2022

JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY
C/Plaza 20-26, 3 Planta
09004 BADAJOZ, Spain

Dear Dr. Chiquelot,

Subject: EACCME® recognition of your CME/CME activity reference#BX2021-00881

We are pleased to inform you that your application for EACCME® recognition of the following CME/CPE activity:

Reviewing activity/te and educational material:
Journal: JOURNAL OF INVESTIGATIONAL ALLERGOLOGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY
Period of review: 02/10/2021 – 01/12/2021
Impact factor: 2.018

Has been approved by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®).

Each reviewer listed below is entitled to receive **20 European CME credits (EACCME®) per article** for the above mentioned CME/CPE activity.

The UEMS-EACCME Secretariat

UEMS/... Unión Europea de Médicos Especialistas
IBAN: ES28 0901 3283 2001 00 0100 04070000 1047 01 88 0408 067 848

Número de créditos concedidos desde 2019/1º semestre 2021: **6/artículo**
Número de créditos concedidos 2º semestre 2021: **10/artículo**

Revisiones realizadas en 2021: **328**
Revisores que han colaborado: **217**

De los cuales:
17 han realizado 3 revisiones (Irina Bobolea, Nieves Cabañes, Belén de la Hoz, Inmaculada Doña, Teresa Dordal, Javier Fernández Sánchez, J.L. García Abujeta, E. Gómez Torrijos, M.D. Ibañez, J.L. Laguna, Antonio Letrán, Ricardo Madrigal, Víctor Matheu, Ana Rosado, Víctor Soriano, Arantza Vega, Mayte Villalba).

6 han realizado 4 revisiones (ML Baeza, Sonia de Arriba, Leticia de las Vecillas, G. Gastaminza, Moisés Labrador, Elena Laffond).

6 han realizado 5 revisiones (MT Audicana, D. González de Olano, E. González Mancebo, Cristina Martín García, Nancy Ortega, Elena Seoane).

MEMORIA 2021 CMEE JIACI

A fecha de 14 de febrero de 2022, se encuentran registrados en el sistema de evaluación del JIACI **450 usuarios**, de los cuales, 8 han accedido al sistema en los últimos 30 días, y 62 en el último año. El año 2021 ha continuado con el formato de un curso anual con 4 evaluaciones, con la publicación del volumen 31. Además, seguía abierta la evaluación del volumen 30. Para obtener el certificado, sigue siendo necesario alcanzar una calificación mínima de 80% en todos los cuestionarios de cada volumen. Actualmente, estamos trabajando con la empresa Caduceo en la actualización del gestor de contenidos (Moodle) que utilizamos para la gestión de los exámenes. Esta actualización es necesaria para aumentar la seguridad y estabilidad del sistema, pero también para que la configuración del servidor de SEaic sea compatible con nuevos desarrollos web. Resultado de los cuestionarios finalizados en **2021 (Volumen 31): Emitidos 23 certificados.**

Dr. Alberto Alvarez-Perea, Webmaster SEaic

Resultado de los cuestionarios que cerraron al final de 2021 (Volumen 30):

Emitidos **31 certificados.**
Num 3 - Ebastine in the Treatment of Allergic Rhinitis and Urticaria: 30 Years of Clinical Studies and Real-World Experience
 Evaluación realizada por **40 usuarios.**
Num 4 - Prenatal Exposure to Endocrine-Disrupting Chemicals and Asthma and Allergic Diseases
 Evaluación realizada por **39 usuarios.**
Num 5 - Olfactory Dysfunction in the COVID-19 Outbreak
 Evaluación realizada por **39 usuarios.**
Num 6 - Diagnostic Approach for Suspected Allergic Cutaneous Reaction to a Permanent Tattoo
 Evaluación realizada por **36 usuarios.**

Resultado de los cuestionarios finalizados en 2021 (Volumen 31):

Emitidos **23 certificados.**
Num 1 - Treatment of Hereditary Angioedema
 Evaluación realizada por **35 usuarios.**
Num 2 - Eosinophil Response Against Classical and Emerging Respiratory Viruses: COVID-19
 Evaluación realizada por **30 usuarios.**
Num 3 - Genetics and Epigenetics of Nasal Polyposis: A Systematic Review
 Evaluación realizada por **29 usuarios.**
Num 5 - Hypersensitivity Reactions to Cancer Chemotherapy: Practical Recommendations of ARADyAL for Diagnosis and Desensitization
 Evaluación realizada por **24 usuarios.**

CRÉDITOS REVISORES U.E.M.S.



Número de créditos concedidos desde 2019/1º semestre 2021: **6/artículo**
 Número de créditos concedidos 2º semestre 2021: **10/artículo**

Revisiones realizadas en 2021: **328**
 Revisores que han colaborado: **217**

De los cuales:

17 han realizado 3 revisiones (Irina Bobolea, Nieves Cabañes, Belén de la Hoz, Inmaculada Doña, Teresa Dordal, Javier Fernández Sánchez, J.L. García Abujeta, E. Gómez Torrijos, M.D. Ibáñez, J.L. Laguna, Antonio Letrán, Ricardo Madrigal, Víctor Matheu, Ana Rosado, Víctor Soriano, Arantza Vega, Mayte Villalba).

6 han realizado 4 revisiones (ML Baeza, Sonia de Arriba, Leticia de las Vecillas, G. Gastaminza, Moisés Labrador, Elena Laffond).

6 han realizado 5 revisiones (MT Audicana, D. González de Olano, E. González Mancebo, Cristina Martín García, Nancy Ortega, Elena Seoane).

El índice de impacto de JIACI en 2021 según JCR y la temática hacen que la revista JIACI esté muy bien situada en:

- Alergología: 5/28
- Inmunología: 34/162

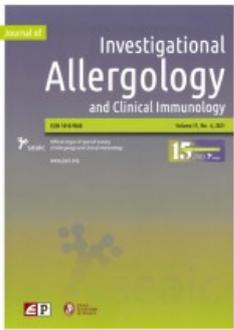
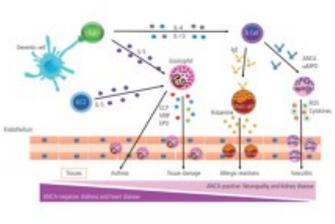
A nivel de España, en 2021, JIACI era la 3ª revista de 719 revistas indexadas en el JCR. Se abrió una convocatoria pública de JIACI para ampliar el comité editorial, con plazo hasta el 31 de julio de 2022.

La revista JIACI ha modernizado su presencia tanto a nivel de visualización a través de la web, como su presencia en redes sociales en colaboración con la comisión de web y nuevas tecnologías de la SEaic.

[HOME](#) | [BOARD](#) | [AHEAD OF PRINT](#) | [COVID RESOURCES](#) | [CURRENT ISSUE](#) | [ARCHIVE](#) | [EMAIL ALERTS](#) | [FOR AUTHORS](#) | [CONTACT](#)

Search Articles (by author or by words in title or abstract)

Advanced search

2020 IMPACT FACTOR 7.033

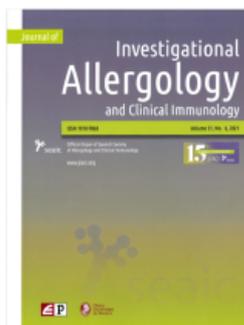
REVIEW
Eosinophilia Induced by Blocking the IL-4/IL-13 Pathway: Potential Mechanisms and Clinical Outcomes
 Olaguibel JM, Sastre J, Rodríguez JM

REVIEW
How to Take a Good Clinical History in Cases of Allergic Reactions to Medications
 García-Avilés C, Martín-Lázaro J

ORIGINAL ARTICLES
A Specialized Therapeutic Approach to Chronic Urticaria Refractory to H1-Antihistamines Improves Disease Burden: The Spanish AWARE Experience
 Gimenez-Arnau A, Bartra J




ESTADO DE CUENTAS



How much is JIACI charging?

Original and review articles: 1500 euros

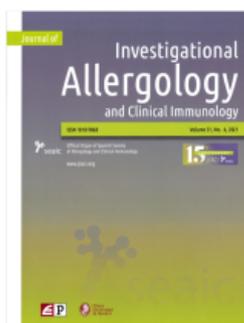
Short Communications: 900 euros

Case Reports and Letters: 300 euros (except those letters referred to recent works published in J Investig Allergol Clin Immunol, which are free of charge).

This payment will be done once the article has been accepted for publication.

When the corresponding author is a member of the SEaic, a 50% discount will be applied.

JIACI Editorial Board



AG Oehling JM Olaguibel

Pedro Gamboa
 Jose Manuel Zubeldia
 Joaquín Sastre
 Ignacio Dávila
 Victoria del Pozo

Editorial Assistant: Gema Betelu

Editorial ESMON Sergi Monsó

RELACIÓN SEAIC Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN



DESCARGA EL RESUMEN DE IMPACTOS:

https://drive.google.com/file/d/1QuVmbF6_h9dJkjDuuzVHpAs7kv5pkIPx/view?usp=sharing

ACCEDE A TODOS LOS IMPACTOS (724 páginas):

https://drive.google.com/file/d/1-sk99TUXm8g9VThYW8Kxx0r9fuaVVD_A/view

IMPACTOS DESTACADOS



https://drive.google.com/file/d/1v2jrwDuT035ZltJppt5BJ_Wm5d12mKxu/view

¿Asma y otra enfermedad?

Los alergólogos recomiendan a las personas asmáticas, o con comorbilidades utilizar esta mascarilla cuando es

EL TORNALINO
MAGDID

Los alergólogos han recomendado el uso de las mascarillas FFP2 para toda aquella persona asmática o alérgica con comorbilidades o mayores de 60 años cuando estén en exteriores. «Este tipo de mascarillas filtra mejor que lo que es una mascarilla más impermeable. El tema no es tanto de riesgo para adquirir Covid. Pero sí de ser más, más mayor de 60 años y tener alguna comorbilidad, ya sea diabetes, problemas cardiovasculares, respiratorios (como EPOC) o cáncer», comenta, recomendando que usen las mascarillas FFP2 en los interiores. El resto de la población, como higienista es suficiente, ha explicado el especialista al doctor Juan Paul, tras la inauguración del III Congreso de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (Seaic), del que es coordinador del congreso.



El COVID Persistente que sufren alérgicos y asmáticos no presenta diferencias significativas con respecto al padecido por el resto de afectados

Así lo afirma el Dr. Valero (SEAIIC), quien por otro lado ha comentado que ya se está trabajando en nanopartículas para abordar, mediante la nanoterapia, la alergia al cacahuate.

10 noviembre 2022 VER MÁS ARTÍCULOS

Seaic - farmacosalud.com

Seaic - farmacosalud.com

El coronavirus COVID-19. Persistente en una parte importante de los alérgicos y asmáticos, quienes son los afectados por COVID-19. Se comenta en un estudio que se publica en la revista *Journal of Allergy and Clinical Immunology* (JACI), en el que se ha demostrado que los alérgicos y asmáticos presentan una mayor susceptibilidad a la infección por COVID-19. El estudio se realizó en un grupo de pacientes con asma y alergia a la leche, que se les administró un fármaco que bloquea la respuesta de los eosinófilos, que son células del sistema inmunitario que participan en la respuesta alérgica.

El estudio se realizó en un grupo de pacientes con asma y alergia a la leche, que se les administró un fármaco que bloquea la respuesta de los eosinófilos, que son células del sistema inmunitario que participan en la respuesta alérgica.



Los pacientes con asma no son más susceptibles frente a la COVID-19

La Seaic pretende trasladar las cuestiones relacionadas con asma y COVID-19 entre otros en la celebración de su 32º Congreso Virtual.

Por **Isabel González** - Noviembre 2020



Dos especialistas de HLA Inmaculada, mejores cardiólogo y alergólogo de España




DRA. ISABEL FERNÁNDEZ DE ALBA, ALERGÓLOGA Y MIEMBRO DE LA SEAIC

ENTREVISTA DOCTOR ANGEL MORAL


24 HORAS TV




Toledo
Ángel Moral
 Pres. Comité de Aerobiología de la SEAIC

"El frío de enero ha hecho retrasar la polinización"
 en las alergias

DOCTOR ANTONIO LETRÁN



ONDA CÁDIZ TV

[HTTPS://YOUTU.BE/WP40QLXWVWC?t=1781](https://youtu.be/WP40QLXWVWC?t=1781)

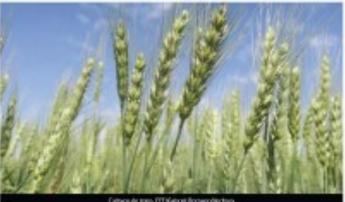


Conexión Telefónica
ANTONIO LETRÁN
 Portavoz de la SEAIC

PREVALENCIA DE LA ALERGIA A LOS ALIMENTOS SE HA DUPLICADO

EFE:


ALERGOLÓGIA CONVIENE
 La prevalencia de la alergia a los alimentos se ha duplicado en pocos años
WPI | ESPAÑA | 23 OCT. 2017



NIÑOS CON REACCIONES ALÉRGICAS Y LA VACUNA COVID19

Alérgicos no ven necesario un estudio alérgológico a niños con reacciones graves antes de la vacuna

europa **press**



Google ha borrado el anuncio

LAS CIRCUNSTANCIAS CLIMÁTICAS PERMITEN AUGURAR "UNA PRIMAVERA RELATIVAMENTE FAVORABLE" EXPERTOS DE LA SEAIC

La primavera será "más leve" para los alérgicos a las gramíneas

EL **MUNDO**



EL COVID PUEDE CONFUNDIRSE CON UNA REACCIÓN ALÉRGICA AL POLEN, PERO EXPERTOS AFIRMAN QUE EXISTEN DIFERENCIAS

Estos son los tres síntomas clave para distinguir si tienes Covid o alergia

EL **ESPAÑOL**



La Covid-19 y la alergia comparten algunas señales, como la tos y los mocos.

SALUD / DUDAS

LOS ÁCAROS SE ALIMENTAN DE PIEL MUERTA, POR LO QUE LAS SÁBANAS SE CONVIERTEN EN UN LUGAR IDEAL PARA SU PROLIFERACIÓN.

¿Cada cuánto hay que cambiar las sábanas?

¿ Bienestar

Los ácaros se alimentan de piel muerta, por lo que las sábanas se convierten en un lugar ideal para su proliferación. Otros factores que influyen en su desarrollo son la humedad y una temperatura ambiente que oscila entre los 25 y 30°C.

Actualizado a: 14 de mayo, 8:46 AM, 2022 10/18/22

CUIDATE Plus



RELACIONES INSTITUCIONALES CON LA ADMINISTRACIÓN

FACME

- **Alegaciones al proceso de modificación de la Ley de Medicamentos**
- **Integración en los grupos de trabajo:**
- **Grupo asesor de Recertificación:** Eduardo Fernández y Manuel Alcántara
- Vacunas COVID: (Darío Antolín)
- Atención clínica a pacientes con COVID-19: guías multidisciplinares, actualización conocimiento, formación, aspectos organizativos de la asistencia (Fernando Florido)
- Prevención y medidas de salud pública (Ana Navarro)
- Prevención riesgos laborales de profesionales sanitarios
- Mantenimiento de la atención médica a pacientes no-COVID (Mónica Antón)
- Pruebas de laboratorio en COVID-19 (M^a Elena Seoane)
- Sistemas de información y evaluación (Javier Montoro)
- Transformación digital del sistema sanitario (Darío Antolín)
- Comunicación general, participación de pacientes y sociedad (Pedro Ojeda)
- Desarrollo y apoyo a investigación clínica coordinada (Carmen Vidal)

Consejería Salud Gobierno Balear

- Plan Estratégico
- Reunión, 4 de noviembre 2015.
- Carta a Consejería, 25 de abril 2016.
- Carta a Consejo Interterritorial del SNS, 16 de enero 2017.
- Respuesta Defensor del Pueblo, 7 de febrero 2017.
- **Contratado Consultor Alergólogo.**
- **2022:**
- Diversas conversaciones con Dirección Médica de Son Espases por intermediación de Sendy Chugo
- Conversaciones con Consejería de Sanidad y pacto del gobierno Balear para la creación de un Servicio de Alergia

AEMPS

- Colaboración en Farmacovigilancia, vacunas COVID y alertas sobre alergia.
- Normativa Europea. Comunicados médicos.
- Proyecto de registro productos diagnóstico e inmunoterapia: Sin novedades recientes.
- Colaboración en la nota informativa y grupo de trabajo sobre propelentes en inhaladores e impacto en la huella de carbono
- Integración del Dr. Zubeldia en el Rheumatology/ Immunology Working Party de la EMA.
- **Alegaciones con relación al Texto sometido al Trámite de Información Pública de 22 de noviembre de 2021 de la Orden por la que se regulan determinados aspectos de la autorización de los medicamentos alérgenos de producción industrial y de los graneles de alérgenos de uso humano y veterinario.**

Ministerio de Sanidad

- Julio 2022: Alegaciones de SEAIC al anteproyecto de Ley por el que se modifica la ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios
- Integración en el grupo de trabajo de "recomendaciones de no-hacer"
- Enviada carta de **comentarios y alegaciones al borrador del Real Decreto para la formación transversal de especialistas**
- Propuesta de ajuste a la baja del número de especialistas en formación: no aceptada.

OTRAS ACTIVIDADES Y COLABORACIONES

RENOVACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO DE LA SEAIC

Con la colaboración de ASTRAZENECA y Deloitte

Coordinador: Antonio Valero Santiago

Componentes de las reuniones:



Con la colaboración de ASTRAZENECA y con la ayuda de la consultora Deloitte, especializada en la gestión y creación de planes estratégicos científicos, se está reformulando el plan estratégico, basándose en los resultados del foro de la especialidad. En esta actividad, se cuenta con miembros de la SEAIC y actualmente se encuentra en fase inicial, realizando entrevistas virtuales para recogida de información que luego servirá para completar y concretar prioridades, líneas estratégicas y objetivos operativos.



Objetivos

Objetivo global	
Acompañar a SEaic en el desarrollo de un Plan Estratégico que genere un mayor impacto en la especialidad, los profesionales y los pacientes	
Objetivos específicos	
1	Realizar un análisis interno y externo de la Sociedad que permita definir y establecer la líneas del Plan Estratégico de la Sociedad.
2	Facilitar un proceso de reflexión participativo que permita analizar, interna y externamente, el estado de situación para identificar debilidades, fortalezas, oportunidades y amenazas a corto y medio plazo
3	Detectar y priorizar los elementos de reflexión a partir de los cuales se decidirán los ejes principales y líneas de acción del nuevo Plan Estratégico.
4	Definir líneas de acción que permitan establecer el modelo futuro de SEaic
5	Validación del Plan Estratégico tanto por la Junta Directiva como por miembros clave de la Sociedad

© 2020 Deloitte Consultino S.L.U.

REUNIONES

Se han celebrado 17 reuniones individuales y 4 reuniones grupales, basándose en los resultados del Foro de la especialidad, ya presentado previamente en el año 2020.

Desde la SEaic queremos que la Alergología vuelva a ser una especialidad médica de primera línea y para ello contamos con la asesoría de Deloitte.

Se ha realizado un **análisis interno** de una serie de aspectos fundamentales, como se observa en la figura:



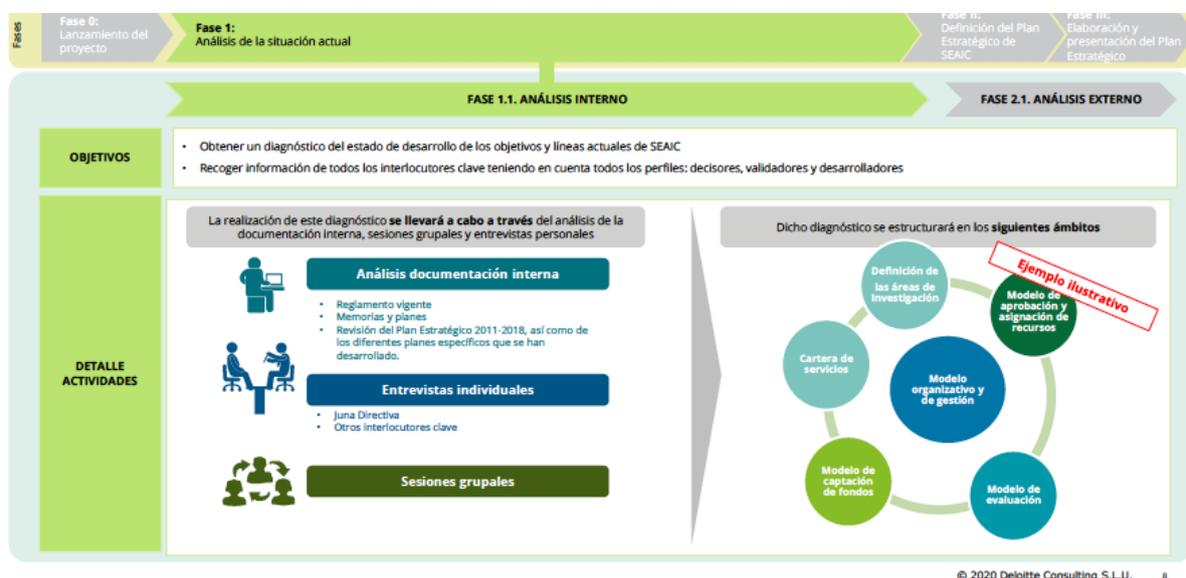
Además, se ha realizado un **análisis externo**:

En este se han incluido sociedades como la EAACI, otras sociedades europeas de Alergología (de Italia, Portugal, Alemania y Francia) así como las sociedades regionales de Alergología y otras sociedades “modelo” como la Sociedad Española de Cardiología, la Sociedad Española de Oncología Médica y la Sociedad Española de Reumatología.

Se han determinado una serie de retos y tendencias de la especialidad y se ha elaborado una matriz DAFO, sobre la que se están desarrollando una serie de líneas estratégicas con sus objetivos operativos específicos.

Durante el congreso de la SEaic de Zaragoza 2021, se presentó el Plan Estratégico.

Enfoque metodológico:



PROYECTO ALERGODATA

- Con la colaboración de **ASTRAZENECA, GSK, NOVARTIS, SANOFI y TEVA PHARMA.**

JUSTIFICACIÓN

La Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEaic) propone la creación de Alergodata como el **primer registro** diseñado para la obtención de **datos de utilización de fármacos biológicos** en el asma grave y/o rinosinusitis crónica con pólipos nasales y/o urticaria crónica y/o dermatitis atópica moderada a grave, en pacientes valorados en consultas especializadas de alergología en todo el territorio español.

Coordinador principal: Antonio Valero Santiago

Equipo coordinador:

- Antonio Valero Santiago
- Carmen Vidal Pan
- Javier Montoro Lacomba

- Darío Antolín Amérigo
- Milagros Lázaro Sastre
- Anna Sala Cunill
- Ignacio Jáuregui Presa
- Beatriz Veleiro Pérez
- Javier Domínguez Ortega
- Julio Delgado Romero
- Silvia Sánchez García
- Carlos Colás Sanz
- Alfonso del Cuvillo

OBJETIVOS

Primarios:

- Describir el perfil de los pacientes con asma grave y/o rinosinusitis crónica con pólipos nasales y/o urticaria crónica y/o dermatitis atópica moderada a grave, que sean valorados en consultas especializadas de alergología y que se encuentren en tratamiento con fármacos biológicos.

Secundarios:

- Describir el perfil de los pacientes con asma grave, que sean valorados en consultas especializadas de alergología, con o sin tratamiento biológico.
- Evaluar la efectividad de los fármacos biológicos en el tratamiento de los pacientes con asma grave y/o rinosinusitis crónica con pólipos nasales y/o urticaria crónica y/o dermatitis atópica moderada a grave que sean valorados en consultas especializadas de alergología.
- Evaluar la seguridad de los fármacos biológicos en el tratamiento de los pacientes con asma grave y/o rinosinusitis crónica con pólipos nasales y/o urticaria crónica y/o dermatitis atópica moderada a grave que sean visitados en consultas especializadas de alergología en base a su plan de manejo de riesgos.
- Describir el uso de otro tipo de fármacos diferentes a tratamiento biológico en el control de los pacientes con asma grave y/o rinosinusitis crónica con pólipos nasales y/o urticaria crónica y/o dermatitis atópica moderada a grave, que sean valorados en consultas especializadas de alergología.

ÁMBITO Y CENTROS DEL ESTUDIO

Hasta **62 centros sanitarios** con servicio de Alergología de diversas comunidades del territorio español, han aceptado participar en Alergodata, en las condiciones habituales de actuación médica y de acuerdo a la práctica clínica.

FASE DEL PROYECTO

En fase de recogida de datos: El número de pacientes incluidos aumenta progresivamente (424 pacientes a fecha 8 de septiembre de 2022). Con el fin de monitorizar el ritmo de reclutamiento, la distribución de pacientes por centro y los centros inactivos, se acordó

enviar mensualmente (a final de mes) un estatus actualizado de reclutamiento donde se incluyan todos los pacientes divididos por especialidad y su distribución por centro.

Envío periódico de la Newsletter de Alergodata indicando el número de pacientes reclutados y los centros que han reclutado más pacientes. Se hace referencia a la posibilidad de solucionar de forma individual a través de videoconferencia cualquier problema en la introducción de los datos por parte de algún centro/investigador.

Se realizarán dos seminarios (denominados AlergoMEET) durante el mes de noviembre. Estas dos reuniones diferenciadas según patologías, que tendrían el propósito de actualizar sobre el estado del Registro ALERGODATA, así como profundizar en temas de actualidad e interés sobre el manejo de biológicos en estas patologías alérgicas, se llevarán a cabo de la siguiente forma:

AlergoMEET Respiratorio: 17/11/2022 de 18 a 20 h. Moderador: Dr. Valero.

Introducción (Dr. Valero).

Actualización status ALERGODATA (GOC).

Rinosinusitis con pólipos nasales: Dr. Colás presentará la Guía Polina. 30 minutos.

Asma grave: ponente y tema por decidir, pero se comentó que se podría presentar un documento sobre la "Respuesta subóptima". 30 minutos.

Debate entre los asistentes: 40-45 min.

AlergoMEET Dermatología: 24/11/2022 de 18 a 20 h. Moderadora: Dra. Vidal.

Introducción (Dra. Vidal).

Actualización status ALERGODATA (GOC).

Dermatitis atópica: ponente y tema por decidir. 30 minutos.

Urticaria crónica: ponente y tema por decidir. 30 minutos.

Debate entre los asistentes: 40-45 min.

COLABORACIÓN CON OTRAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS

1) Convenio marco de colaboración SEAIC-SPAIC.

Tras la realización de la reunión bilateral SPAIC-SEAIC, los días 8 y 9 de noviembre de 2019, se elaboró un convenio o acuerdo marco entre ambas sociedades, a modo de “documento de buenas voluntades” o de cooperación, para potenciar las relaciones y actividades conjuntas (acceso a la web, estancias hospitalarias o centros de referencia, colaboración entre jóvenes, realización de registros de patologías conjuntamente, facilitar asistencia a los congresos nacionales). Dicho convenio fue firmado por Manuel Branco Ferreira y por Antonio Valero el día 4 de diciembre de 2020 y está redactado en español, portugués e inglés.

La duración de dicho convenio sería de un año prorrogable anualmente.

En el marco de la colaboración entre ambas sociedades, se ha llegado al acuerdo de realizar el “I congreso ibérico SPAIC-SEAIC: creando puentes en el manejo de biológicos en Alergología. Anunciado por primera vez en el boletín de noticias de julio de la SEAIC se indica que en el marco del convenio de colaboración de la SEAIC con la Sociedad Portuguesa de Alergología e Inmunología Clínica (SPAIC), se ha desarrollado el primer congreso conjunto de ambas sociedades, denominado “I Congreso Ibérico SEAIC-SPAIC: creando puentes en el manejo de biológicos en Alergología”.

Este encuentro, estratégico para la SEAIC, tendrá lugar en Madrid, en el Novotel Madrid Center, los días viernes 10 y sábado 11 de marzo de 2023.

El tema central del congreso versará sobre el uso de terapias biológicas en patologías respiratoria y cutánea y se contará con grandes ponentes, tanto de España como de Portugal.

Tras el verano, lanzaremos la página web del mismo, donde encontraréis el programa científico y toda la información detallada de este evento (sede y alojamiento, inscripciones, secretaría técnica, juntas directivas, exposición comercial). Asimismo, se podrán enviar comunicaciones científicas en formato póster para los que habrá 1 premio a la mejor comunicación de SEAIC y 1 premio para la mejor comunicación de la SPAIC.

Os animamos encarecidamente a participar en este encuentro que estamos desarrollando y que esperamos sea del interés de tod@s, dada la relevancia del mismo.



Comité Organizador por parte de SEAIC:

- Mercedes Ramírez
- Pedro Ojeda
- José Antonio Navarro
- Darío Antolín

2) Colaboración con EAACI

La SEAIC es una de las sociedades científicas que ha llegado a un acuerdo de colaboración para, en el marco del Comité de Sociedades Nacionales de la EAACI, los socios de SEAIC, pagando una cuota adicional de 30 euros, puedan ser de forma conjunta socios de ambas sociedades y beneficiarse de descuentos para eventos de EAACI.

Además, la participación como miembros de diferentes comités y secciones, así como en el comité ejecutivo de la EAACI es destacada entre miembros de la SEAIC. Los componentes de cada uno de los comités, así como de la directiva, se ha renovado por un año adicional debido a la pandemia, tras ser sometido a votación en la Asamblea de socios.

Comité Ejecutivo EAACI

- Tomás Chivato. Vicepresidente Educación
- M^a José Torres. Secretaria general
- Oscar Palomares. Member at Large
- Leticia de las Vecillas. Representante JM.

Por secciones, comités y grupos de interés, hay una amplia representación española antes del congreso de 2022 de la EAACI:

- Joaquín Sastre. Chair del comité de Ciencia
- Darío Antolín. Chair de Continuing Medical Education
- Basic & Clinical Immunology: Cristina Gómez Casado y como JM: Rodrigo Jiménez-Saiz.
- Biologicals: Oscar Palomares (past chair).
- Asthma: Ibon Eguiluz y Silvia Sánchez-García.
- Pediatric: Pablo del Río, Marta Vazquez-Ortiz, Montserrat Álvaro-Lozano
- Dermatology: José Luis García-Abujeta.
- ENT: Carmen Rondón.
- Food Allergy: Alberto Alvarez Perea y Beatriz Moya
- Immunotherapy: Montse Álvaro.
- Eosinophilic esophagitis: Pablo Torres.
- Drug Allergy: Cristobalina Mayorga
- AllergoOncology WG: Mariona Pascal, Elena Izquierdo, Leticia de las Vecillas
- Insect venom: Arantza Vega.
- Aerobiology & Pollution: Carmen Galan y Jordina Belmonte.
- Genomics & Proteomics: María Escribese y José Antonio Cornejo-García
- Primary Care: Martha Cabrera.
- Allergy Diagnosis: Alma Villaseñor, Leticia de las Vecillas

Comités Editoriales de revistas de la EAACI:

- Editorial Board Allergy Journal:

María José Torres (Deputy Editor) y Domingo Barber y Óscar Palomares conforman parte del comité editorial de la revista.

- Editorial Board PAI:

Montserrat Alvaro Lozano, Spain

Luis Garcia-Marcos, Spain
Antonio Nieto, Spain

-Editores Asociados CTA:

- Alberto Alvarez-Perea, Hospital Materno Infantil Gregorio Marañón, Spain
- Montserrat Álvaro, Hospital Sant Joan de Déu, University of Barcelona, Spain
- Victoria Cardona, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Spain
- Maria J Torres, Regional University Hospital of Malaga, Spain

En relación al comité ejecutivo recientemente elegido y ratificado en la asamblea de la EAACI durante el congreso de Praga en julio de 2022:

- Tomás Chivato. VP Education and Specialty
- María Torres. Secretaria General

Elecciones:

Han salido elegidos en los distintos comités, grupos de trabajo y grupos de interés:

- Chair S. Dermatology: José Luis García Abujeta
- Chair S. Asthma: Ibon Eguiluz
- Sec IG Immunotherapy: Darío Antolín
- Sec IG Food Allergy: Alberto Alvarez Perea
- Sec IG Allergy Diagnosis: Alma Villaseñor
- Sec IG Environmental: Marcela Valverde

PROYECTOS EN MARCHA

Registro HEAD:

Se trata de un registro para **monitorizar el impacto de la enfermedad alérgica y el asma**. El objetivo fundamental es tener las bases para recoger los datos de una forma estandarizada sobre manejo de las enfermedades alérgicas y del asma en toda Europa.

Se pretende armonizar el manejo de las enfermedades alérgica y facilitar proyectos colaborativos.

Puede servir para solicitar proyectos europeos o para modificar políticas. Los objetivos son

1) describir los patrones de cuidado de las enfermedades alérgicas y el asma en Europa; 2) estimar el impacto de las enfermedades alérgicas y el asma en el sistema sanitario (uso de recursos), a nivel de impacto social (costes) y a nivel de impacto individual (calidad de vida y costes personales: impacto) y 3) evaluar el coste-efectividad de decisiones específica de manejo en vida real (coste-efectividad).

En cuanto a la **metodología**, se realizará un registro multinacional donde van a participar la EAACI y las sociedades nacionales de alergia (19 sociedades nacionales, al menos). Se desarrollarán estudios no intervencionistas (observacionales) en diferentes áreas. El registro HEAD consta de oleadas consecutivas.

En cuanto a los pasos: en primer lugar, se seleccionarán o reclutarán los centros interesados: 80% de atención especializada (20% sanidad privada y 80% sanidad pública)

Se registrarán **6 enfermedades**: 1) rinitis alérgica, 2) dermatitis atópica, 3) asma, 4) alergia a alimentos, 5) alergia a medicamentos y 6) urticaria crónica. En total, recomiendan 366 pacientes por enfermedad y por país. Se va a intentar ver cómo es el manejo de las enfermedades, impacto y el coste efectividad. Luego habrá futuros estudios donde se harán estudios prospectivos. La primera muestra u oleada contará con pacientes que han sido estudiados en 2019, por lo que se trata de un estudio observacional retrospectivo de revisión de las historias clínicas, donde el objetivo es determinar los patrones de manejo y el impacto. No obstante, a los pacientes se les llamará para completar la información no recogida en las historias y para evaluar los costes de desplazamiento, etc. Hay una empresa española que se encargará de elaborar el proyecto (InMusc), las hojas del CRF (una para cada patología) y el análisis. La segunda oleada tendría el objetivo de evaluar el coste-efectividad de decisiones de manejo específicos en vida real.

Beneficios para los participantes: uso de los datos locales de cada país y análisis de una forma estandarizada; comparación de datos entre países; metodología rigurosa; recomendaciones basadas en datos reales de calidad; posibilidad de modificar políticas. Política de publicaciones donde los primeros autores serán los responsables de cada proyecto y luego habrá el responsable de cada centro (este último en el apéndice de la publicación), en orden alfabético.

En relación a los análisis secundarios a propuesta de los investigadores, el primer autor será el líder de dicho análisis. Si hay una propuesta de tesis doctoral, se hará un resumen de los objetivos y de las hipótesis a todos los participantes para obtener la aprobación del estudio. Además, si existen patrocinadores, se les agradecerá en las publicaciones.

Comité coordinador, siendo los investigadores principales Ioana Agache y María José Torres Jaén, además de contar con el comité ejecutivo de la EAACI, el chair del Research and Outreach Committee (ROC Committee) y algunos miembros de este comité, así como el chair del comité de metodología.

En la misma línea, Darío Antolín es el coordinador nacional y las 19 sociedades nacionales de alergología darán soporte al proyecto. La SEaic envió a los socios un formulario para completar por todos aquellos centros interesados en participar.

Libro de enfermedades alérgicas de la Fundación BBVA:

El libro de enfermedades alérgicas de la Fundación BBVA está finalizado y constituirá un referente a nivel internacional.

3) Colaboración con la WAO (World Allergy Organization)

Por parte de la SEaic, los miembros representantes en la WAO en el periodo legislativo 2021 son:

- Virginia Bellido Linares
- Darío Antolín Américo
- Antonio Luis Valero Santiago

4) Colaboración con FACME (Federación de Asociaciones Científico Médicas de España)

Diferentes miembros de la SEaic han entrado a formar parte del comité asesor de FACME. Se transcribe la iniciativa del consejo asesor de FACME:

El Consejo Asesor de FACME (CA) es una iniciativa que surge a raíz del análisis de la respuesta a la pandemia por SARS-CoV-2, con el objetivo de mejorar la interacción de las Sociedades Científico-Médicas federadas en FACME con las administraciones públicas y otros interlocutores relevantes en los análisis y tomas de decisión que afectan al Sistema Nacional de Salud y a la Salud Pública.

El CA está formado por representantes de todas las Sociedades Científico-Médicas federadas y se concibe como una herramienta que 1) facilite que las distintas Sociedades Científico-Médicas puedan dar respuesta a las necesidades de las Administraciones en materia de asesoramiento científico-médico y 2) permita que las iniciativas presentadas desde las Sociedades Científico-Médicas tengan la debida consideración por las administraciones públicas. Asimismo, el CA vela por que en los grupos de evaluación y toma de decisión de las administraciones públicas se cuente con expertos designados por las sociedades científicas.

El CA funciona mediante la identificación de expertos propuestos por las distintas sociedades federadas y la creación de grupos de trabajo multidisciplinares allí donde sea necesario.

En lo que se refiere a los grupos de trabajo necesarios para temas multidisciplinares, se identificaron inicialmente algunos posibles grupos: 1) Atención clínica a pacientes con COVID-19; 2) Prevención y medidas de Salud Pública 3) Prevención de riesgos laborales en profesionales sanitarios; 4) Mantenimiento de la atención médica a pacientes no-COVID; 5) Pruebas de laboratorio en COVID-19; 6) Sistemas de información y evaluación; 7) Transformación digital del sistema sanitario; 8) Comunicación general, participación de pacientes y sociedad; 9) Apoyo a investigación clínica coordinada. Tras la primera propuesta en septiembre de 2020 a todas las sociedades se identificaron dos propuestas de grupos de trabajo adicionales: vacunación y atención socio sanitaria.

A fecha de octubre, 27 sociedades científico-médicas han designado ya a expertos para los temas identificados. En algunos casos, las sociedades han designado un representante encargado de realizar una identificación rápida del experto requerido para cada tema concreto que pueda afectar a dicha especialidad.

Este listado está abierto a nuevas incorporaciones y diseñado para que la estructura facilite una respuesta ágil a las necesidades que vayan surgiendo, y por tanto favoreciendo consensos de requisitos mínimos, que con posterioridad se podrán completar

Grupos de trabajo.

Los miembros de cada grupo de trabajo están designados por su sociedad respectiva como portavoces con la responsabilidad de vehicular el mejor conocimiento científico médico de los profesionales expertos de dicha especialidad médica.

El grupo comparte información acerca de los documentos y acciones de interés realizadas en dicho tema por cada sociedad científica individual, comparte información sobre las interacciones con las administraciones públicas, recaba el apoyo de FACME para las iniciativas de una o más sociedades, fomenta la colaboración multidisciplinar y facilita la elaboración de un asesoramiento común multidisciplinar siempre que esa se considere una buena opción por parte de las sociedades implicadas.

Cada grupo tiene asignado un miembro de la junta directiva de FACME para impulsar su puesta en marcha y facilitar la relación institucional con las administraciones públicas u otros interlocutores en el tema del que se trate, así como para asegurar una actuación coordinada de los grupos.

Los miembros de SEAIC, que forman parte del Comité Asesor son:

1. Vacunas frente a SARS-Cov2: (Darío Antolín)
2. Atención clínica a pacientes con COVID-19: guías multidisciplinares, actualización conocimiento, formación, aspectos organizativos de la asistencia (Fernando Florido)
3. Prevención y medidas de salud pública (Ana Navarro)
4. Mantenimiento de la atención médica a pacientes no-COVID (Mónica Antón)
5. Pruebas de laboratorio en COVID-19 (M^a Elena Seoane)
6. Sistemas de información y evaluación (Javier Montoro)
7. Transformación digital del sistema sanitario (Darío Antolín)
8. Comunicación general, participación de pacientes y sociedad (Pedro Ojeda)
9. Desarrollo y apoyo a investigación clínica coordinada (Carmen Vidal)

Durante este año, la colaboración con FACME se ha mantenido mediante reuniones por teleconferencia, con especial participación del grupo de vacunas, liderado por Cristina Avendaño Solá, farmacóloga del Hospital Universitario Puerta de Hierro y con la colaboración de Nancy Ortega (Presidente del Comité de Alergia a Medicamentos), Antonio Valero (Presidente de la SEAIC), Pedro Ojeda (Director de Comunicación de la SEAIC) y Darío Antolín (Secretario de la SEAIC).

Además, el Dr. Eduardo Fernández se ha integrado como parte del “grupo core” en el grupo de trabajo para la recertificación, que ha creado recientemente FACME. La SEAIC ha apoyado las alegaciones al proceso de modificación de la Ley de Medicamentos elaborado durante el mes de julio.

5) Colaboración con la AEMPS

Durante este año, la colaboración con la AEMPS, en concreto con el Departamento de Farmacovigilancia, se ha mantenido similar al realizado en 2021 mediante reuniones por teleconferencia, con especial participación del grupo de vacunas, liderado por Dolores Montero y Eurne Lázaro y con la colaboración de Nancy Ortega (Presidente del Comité de Alergia a Medicamentos), Antonio Valero (Presidente de la SEAIC), Pedro Ojeda (Director de Comunicación de la SEAIC) y Darío Antolín (Secretario de la SEAIC).

La SEAIC ha participado en la revisión de los documentos de farmacovigilancia sobre las vacunas frente al SARS-Cov2, elaborados por el Departamento de Farmacovigilancia de la AEMPS, realizando aportaciones al documento y promoviendo su difusión.

Además, se colaboró en la nota informativa y grupo de trabajo sobre propelentes en inhaladores e impacto en la huella de carbono y se ha producido, a instancia de la AEMPS la integración del Dr. Zubeldia en el Rheumatology Immunology Working Party de la Agencia Europea del Medicamento.

Se enviaron las alegaciones con relación al Texto sometido al Trámite de Información Pública de 22 de noviembre de 2021 de la Orden por la que se regulan determinados aspectos de la autorización de los medicamentos alérgenos de producción industrial y de los graneles de alérgenos de uso humano y veterinario.

Además, a través del Dr. Javier Montoro y del Dr. Darío Antolín se ha realizado una colaboración en la nota informativa y grupo de trabajo sobre propélices en inhaladores e impacto en la huella de carbono

6) Colaboración con SEPAR

Colaboración para la publicación del manuscrito “Uso de glucocorticoides sistémicos para el tratamiento del asma grave: Consenso multidisciplinar español”. Ha sido elaborado conjuntamente por miembros de la SEAIC y de la Sociedad Española de Patología Respiratoria (SEPAR), con la colaboración de la Dra. Amparo Marco, endocrinóloga de la SEEN en la coautoría.

Otras actividades organizadas conjuntamente con SEPAR: ver informe de comité de asma.

7) Colaboración con SEORL y SEPAR

Consenso POLINA.

Coordinación:

Isam Alobid, Barcelona. Comisión de Rinología, Alergia y Base Craneal Anterior. SEORL
Carlos Colás, Zaragoza. Comité de Rinoconjuntivitis. SEAIC
José Antonio Castillo, Barcelona. Grupo Trabajo, Rinitis, Rinosinusitis y Poliposis nasal. SEPAR

Colaboración: Joaquim Mullol, Antonio Valero

Objetivo del proyecto:

Realizar de forma conjunta, entre la Comisión de Rinología y Alergia de la SEORL, el Comité de Rinoconjuntivitis de la SEAIC y el Comité de Asma de la SEPAR, un Documento de Consenso sobre Rinosinusitis Crónica y Poliposis Nasal, en sus aspectos de epidemiología, fisiopatología, exploración y diagnóstico, comorbilidades, diagnóstico diferencial, tratamiento médico y quirúrgico, aspectos pediátricos, y criterios de derivación entre Atención Primaria y Especializada.

El Documento POLINA sobre Rinosinusitis Crónica y Poliposis Nasal es la actualización del documento de consenso previamente publicado en 2011. El objetivo principal de POLINA es proporcionar recomendaciones basadas en pruebas científicas y actualizadas sobre el manejo de la Rinosinusitis Crónica y Poliposis Nasal.

POLINA proporcionará una actualización sobre la literatura publicada y los estudios realizados en los últimos diez años desde la publicación del documento de consenso POLINA 2011, abordando áreas que no estaban bien cubiertas tales como rinosinusitis pediátrica, cirugía nasosinusal y terapia biológica.

POLINA también involucrará a nuevas partes interesadas incluyendo a los médicos de Atención Primaria, farmacéuticos y pacientes. El documento proporcionará además sugerencias para investigaciones futuras en esta patología y ofrecerá una guía actualizada sobre definiciones y medición de resultados de estas investigaciones y en diferentes situaciones.

POLINA tendrá un capítulo sobre clasificaciones donde se unificarán las definiciones de los diferentes términos. Se propone una nueva clasificación de rinosinusitis crónica en primaria y secundaria y una mayor división en enfermedad localizada y difusa, basada en la distribución anatómica.

Habrán capítulos sobre epidemiología y factores predisponentes, mecanismos inflamatorios, diagnóstico (diferencial) de dolor facial, comorbilidades (rinitis alérgica, asma, conjuntivitis), genética, fibrosis quística, enfermedad respiratoria exacerbada por AINES (EREA), inmunodeficiencias, rinosinusitis fúngica alérgica/eosinofílica y la relación entre las vías respiratorias superiores e inferiores.

Para el tratamiento de la rinosinusitis crónica con o sin pólipos nasales en adultos y niños, se revisará sistemáticamente la bibliografía científica y se propondrán vías de atención integrada basadas en pruebas científicas.

A pesar de numerosas publicaciones de calidad realizadas en los últimos años, quedan sin contestar una gran cantidad de preguntas importantes en la práctica clínica diaria. La mejor manera de abordarlas e intentar responderlas es realizar un ejercicio “Delphi”, que es una técnica de comunicación estructurada, desarrollada originalmente como un método de pronóstico sistemático e interactivo que se basa en las opiniones de un panel de expertos.

Cronología: Duración del proyecto: septiembre 2020 - marzo 2022.

8) Renovación de la Guía GALAXIA

Con la colaboración de laboratorios ALK, Bioprojet, Viatris

La necesidad de la renovación de la guía GALAXIA, habiéndose publicado la anterior versión en 2016 viene motivada por:

- Nuevos estudios que aportan más información
- Número de alergólogos expertos en este tema
- Sociedad científica con estructura sólida, con Alianzas con otras Sociedades
- Asociaciones de pacientes organizadas y muy bien formadas

Los aspectos a revisar de la guía GALAXIA son:

- Incidencia alta
- Impacto en la Calidad de vida
- Necesidad de Planes de Actuación
- Visibilizar la enfermedad a un nivel socio sanitario y político

La guía GALAXIA renovada, tiene como funciones:

- Orientada al diagnóstico y tratamiento del episodio agudo por profesionales sanitarios
- Orientación respecto a la actitud al alta
- Orientada al cuidado integral de los pacientes con anafilaxia(alergia)
- Orientada a los pacientes adultos y niños
- Consensuada entre alergólogos y otros especialistas
- Consensuada con Asociaciones de pacientes
- Difusión por alergólogos y otros especialistas
- Basada en guías ya publicadas, documentos de opinión, MBE (cuando existe),...

El grupo de autores de la Guía GALAXIA es el siguiente:

- Belén de la Hoz: Coordinación
- Maica Diéguez: C. alimentos (Madrid)
- Rosa Muñoz: C. medicamentos (Barcelona)
- David González de Olano: C. Inmunoterapia
- Arantxa Vega: C. Himenópteros (Guadalajara)
- Carmelo Escudero: C. Infantil (Madrid)
- Candela Muñoz: C. Infantil (Málaga).
- Vicky Cardona: anterior coordinadora (Barcelona)
- Tomás Chivato: Relaciones con otras Sociedades
- Alicia Habernau: Junta directiva SEAIC
- Ángel Sánchez: Representante AEPNA
- Victoria Gil: Representante Asociación Extremeña de Alérgicos a los alimentos

Se elaborará un documento interactivo (formato electrónico: Web App), vídeos, así como podcasts, tablas y algoritmos.

Difusión:

Página web SEAIC www.seaic.org y resto sociedades participantes y oferta a cualquier Sociedad Científica, Asociaciones de pacientes, elaboración de material iconográfico y celebración de reuniones, fomentando su difusión.

9) Colaboración con el Ministerio de Sanidad

- Alegaciones de SEAIC al anteproyecto de Ley por el que se modifica la ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios

FORO DE LAS SOCIEDADES REGIONALES DE ALERGOLOGÍA. (FSRA)

Coordinador: Dr. J Fernando Florido López

Secretaria: Dra. Inmaculada Sánchez Guerrero

Las Sociedades o Asociaciones de la Especialidad actualmente existentes en el Estado Español y otras que en lo sucesivo lleguen a constituirse, podrán establecer relación con la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica, a través de un consejo de representantes de las distintas Sociedades. Es un Órgano Colegiado que entre sus características destaca la continua modificación en su composición en función del tiempo que cada Sociedad establece para la representación y gestión en su área de influencia y que por tanto exige el esfuerzo de la continuidad, para que, de forma bidireccional, las propuestas que surjan desde las Sociedades Regionales y la propia SEaic puedan alcanzar sus objetivos

Los miembros del Foro en la actualidad, todos ellos Presidentes de Sociedades Regionales, quedan reflejados en la siguiente Tabla:

Siglas	Nombre	Presidente
	Balear	Dr. Alberto Oehling
SCLAIC	Castellano-Leonesa	Dr. Ignacio Davila
AlergoNorte	AlergoNorte	Dr. Gonzalo Bernaola Hortiguela
	Canaria	Dr. Rodolfo Castillo Saíz
SAICEX	Extremeña	Dr. Irán Sanchez Ramos
Alergomurcia	Alergomurcia	Dra. Inmaculada María Sánchez-Guerrero Villajos
SCAIC	Catalana	Dr. Joan Bartra Tomas
SGAIC	Gallega	Dra. Celsa Pérez Carral
AlergoSur	AlergoSur	Dra. María Cesarea Sánchez Hernández
SMCLM	Madrid-CLM	Dr. Antonio Moreno Fernandez
AVAIC	Valenciana	Dr. Juan José Liñana Santafé
	Aragonesa	Dr. Ignacio Perez Camo

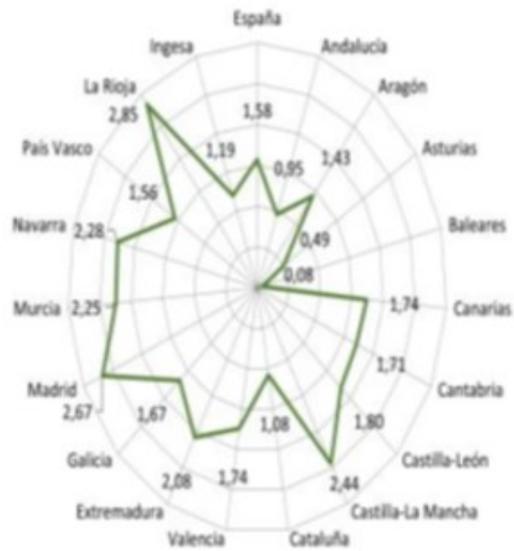
ACTIVIDADES DEL FORO:

- Colaboración con la Comisión de Relación con Asociaciones de Pacientes (Dra. Virginia Rodríguez), solicitó un colaborador responsable de cada Sociedad Regional con el fin de desarrollar programas educativos con proyectos comunes.

- Colaboración con la Comisión de Calidad y Seguridad Asistencial, la Dra. Mar Reaño, nos presentó el Proyecto SNOMED-CT, cuyo objetivo es la estandarización del lenguaje entre alergólogos. Se ha pedido la designación de un representante en las distintas CCAA.
- Dar impulso a la creación de un Servicio de Alergología en Baleares, por parte del Dr. Antonio Valero, presidente de SEaic. Las 12 Sociedades Regionales firmaron un manifiesto para reclamar la creación del Servicio de Alergología en Baleares y denunciaron que se estaba incumpliendo la Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud. En el mes de marzo 2022, todos los grupos parlamentarios de las Baleares se adhirieron a una iniciativa impulsada desde C's en la que se reclamaba la necesidad urgente de poner en marcha un Servicio de Alergología público en las Islas. Los resultados no se hicieron esperar, y el Govern anunció la puesta en marcha del Servicio para 2023.
- Presentación del LIBRO DE LAS ENFERMEDADES ALÉRGICAS, una obra en papel y en versión digital que se ha realizado en colaboración con la Fundación BBVA y con la intención de alcanzar la mayor difusión posible poniéndola a disposición de las SSRR. El libro es la actualización de un título que en su primera edición tuvo 19 millones de visitas en la versión digital, que ahora se completa con vídeos, infografías y podcast. Entendemos que representa una herramienta de consulta de gran valor para los pacientes alérgicos y que podrán consultar, accediendo a través de las páginas web de cada Sociedad.
- Jornadas Botánicas: desde hace años se vienen celebrando este tipo de Jornadas, con marcado carácter Regional. Puestos en contacto con responsables del Comité de Aerobiología, se pretende establecer un diseño común en cada Sociedad Regional, en el que destaquen por un lado los aspectos genéricos de los estudios aerobiológicos y por otro los específicos, propios de cada zona geográfica. Sería de gran interés aprovechar estas actividades para reforzar, entre otros, el papel de la Inmunoterapia Alérgica en el tratamiento de procesos alérgicos.
- Proyecto para la equiparación de las ratios de alergólogo por habitante en todas las CCAA. Según datos del informe: necesidad-oferta de Especialistas Médicos 2021-2035 realizado por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, 715 Alergólogos ejercen su labor en el Sistema Nacional de Salud. La distribución por Comunidades Autónomas es desigual con unas ratios que oscilan entre 0,08 y 2,85 Especialistas por cada 100.000 habitantes (Figura 1). No obstante, desde la propia Junta Directiva y responsables de Comisiones y Comités existe la idea de que los datos de este informe no son, al menos en todos los casos, reales.

Por ello, sería de interés que desde cada Sociedad Regional obtuviésemos la cuantificación más próxima a la realidad en el momento actual. En la próxima Reunión del Foro, a celebrar durante el Simposio en Palma de Mallorca, se ha ofrecido la posibilidad de que los Presidentes de SSRR presenten los datos de los que dispongan de sus respectivas Comunidades. Por supuesto, se recogerán todas aquellas iniciativas dirigidas a afrontar el reto de la equiparación de las Sociedades más retrasadas en lo que hace referencia a su implantación en la Red pública de cada Comunidad autónoma. En base a los resultados obtenidos por la actual junta de directiva de la SEaic), con la creación del Servicio de Alergología en Baleares, se pretende diseñar un proyecto de trabajo con la colaboración con alguna empresa externa.

Alergología. Ratio por 100 000 hab. Empleo Público SNS 2021



EMPLEO PÚBLICO SNS. MÉDICOS ESPECIALISTAS. ESPAÑA. JUNIO 2021.

MÉDICOS ESPECIALISTAS	TOTAL	% Mujeres	% 50 o más años	% 60 o más años	% Especialidad	Ratio por 100.000 hab.	% Empleo parcial	% Nacionalidad extranjera
ALERGOLOGÍA	715	70,8%	45,6%	17,9%	0,8%	1,6	6,9%	4,3%

ORGANIZACIÓN, GESTIÓN Y RECURSOS

Profesionales al servicio de la SEAIC

SEDE MADRID:

Calle del Aviador Zorita, 13, 1ro 101

28020 MADRID

Tel: 91 534 88 26

SECRETARIA TÉCNICA DE LA SEAIC



Dña. María Jesús Hernández Martínez

Correo: seaic@seaic.org

- Atención telefónica a los socios y consultas externas.
- Coordinación y derivación de consultas recibidas por la web.
- Colaboración con Planner Media en las consultas y peticiones recibidas de medios de Prensa.
- Colaboración con los Comités Científicos en la gestión administrativa.
- Registro y gestión administrativa de los asociados.
- Colaboración con Ros Petit en la emisión anual de cuotas a los socios, control de pagos.
- Apoyo al secretario y Junta Directiva de la SEAIC.

SECRETARIA TÉCNICA FUNDACIÓN DE LA SEAIC



Dña. Silvina Mara Wenk Diez

Correo: silvina.wenk@seaic.org

- Gestión administrativa de las actividades desarrolladas por las Comisiones de la Fundación de la SEAIC.
- Colaboración con Ros Petit y tesorería en la gestión de las ayudas otorgadas por Fundación de la SEAIC.
- Colaboración con el Comité de Inmunoterapia en la adjudicación de las Unidades de Inmunoterapia.
- Apoyo al secretario y Junta Directiva de la SEAIC.

GABINETE ADMINISTRATIVO:

Dña. Gemma Poveda

Correo: gpoveda@rospetit.es

GABINETE FINANCIERO:

D. Iker Martínez. Ros Petit

Correo: imartinez@rospetit.es

GABINETE JURÍDICO:

D. Alfred Vallejo. Ros Petit

Correo: avallejo@rospetit.es

RESUMEN DEL BALANCE ECONÓMICO DE LA SEAIC

Tesorero: Dr. Lluís Marquès Amat

RESUMEN

FUNDACIÓN SEAIC 2021

• Ingresos:	905.000,00
• Gastos:	1.189.200,00
• Resultado:	-284.200,00

COMPARATIVA

FUNDACIÓN SEAIC 2018		FUNDACIÓN SEAIC 2019		FUNDACIÓN SEAIC 2020	
• Ingresos:	1.206.100,00	• Ingresos:	1.072.371,00	• Ingresos:	981.700,00
• Gastos:	1.085.000,00	• Gastos:	796.221,00	• Gastos:	915.800,00
• Resultado:	121.100,00	• Resultado:	276.150,00	• Resultado:	65.900,00

INGRESOS MÁS IMPORTANTES

• Cuotas colaboradores y aportaciones a Comités:	321.550,00
• Otras colaboraciones:	228.700,00
• Congreso SEAIC:	214.000,00
• Avaless de cursos:	35.000,00
• Avaless de productos:	16.000,00
• Otros ingresos:	89.720,00

GASTOS MÁS RELEVANTES

• Actividades científicas:	390.900,00
• Becas:	213.000,00
• Revista JIACI:	98.600,00
• Esmon Publicidad	52.900,00
• Editores JIACI (6 miembros)	42.000,00
• Revisión artículos y otros	3.700,00
• Web:	97.000,00
• Comunicación:	94.200,00
• Alabra (Planner Media)	75.700,00
• Cariotipo	18.500,00
• Red Aerobiología:	60.185,00
• Pagos a otras entidades:	55.600,00
• Intensificación Presidente	33.000,00
• Intensificación Secretario	21.000,00
• Cátedra de Alergia UMH de Elche	1.600,00
• Secretaría técnica:	43.700,00
• Asesoría (RosPetit):	43.528,00
• Comités:	15.175,00
• Plan Estratégico (Deloitte):	12.300,00
• Gastos sede Madrid:	8.880,00
• Gastos órganos de gobierno:	8.200,00
• Congresos:	5.240,00

GASTOS FIJOS (importes anuales)

• Revista JIACI:	98.600,00
• Webs:	97.000,00
• Kamar	28.884,00
• Plataforma Soy experto	16.682,28
• Webmasters	13.700,00
• Startgo	7.245,48
• Alabra (Planner Media):	75.700,00
• Red Aerobiología:	60.185,00
• Secretarias:	43.700,00
• RosPetit:	43.528,00
• Cariotipo	18.500,00
• Alquiler sede Madrid:	8.880,00
• Secretaría DPC (Caduceo):	2.889,42
• Teléfonos:	1.900,00
• LOPD Eurovima:	1.028,50
• Gestoría laboral GAF:	871,00
• Servicios <i>Online</i> (Dropbox, Moodle)	509,27



**Dr. Antonio Luis Valero
Santiago**

Presidente de la SEAIC y la
Fundación de la SEAIC



**Dr. José Manuel Zubeldia
Ortuño**

Secretario de la Fundación de
la SEAIC



Dr. Darío Antolín Américo

Secretario de la Junta
Directiva de la SEAIC