MEMORIA DE ACTIVIDADES DE LA FUNDACIÓN DE LA SEAIC 2020-2021

COLABORADORES DE LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

CONTENIDO

CONTENIDO 2
CONVOCATORIA A LA REUNIÓN DE COLABORADORES 4
ORGANIGRAMA 5
JUNTA DIRECTIVA DE LA SEAIC PERIODO 2020-2021 6
JUNTA DE GOBIERNO DE LA FUNDACIÓN DE LA SEAIC 2020-2021 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 2021 18
COMITÉS Y COMISIONES 2020-2021 19
GESTIÓN DE ACTIVIDADES DE COMITÉS CIENTÍFICOS 20
COMITÉ DE ALERGIA A HIMENÓPTEROS 20
COMITÉ DE INMUNOTERAPIA 23
COMITÉ DE ASMA 24
COMITÉ DE INMUNOLOGÍA 29
COMITÉ DE ALERGIA A MEDICAMENTOS 31
COMITÉ DE ALERGIA A ALIMENTOS 34
COMITÉ DE ALERGIA CUTÁNEA 40
COMITÉ DE ENFERMERÍA EN ALERGOLOGÍA 43
COMITÉ DE RINOCONJUNTIVITIS 48
COMITÉ DE ALERGIA INFANTIL (CAI) 52
COMITÉ DE AEROBIOLOGÍA 56
COMITÉ DE HUMANIDADES 64
GRUPO DE TRABAJO DE ALERGIA: MEDIO AMBIENTE, CONTAMINACIÓN Y CAMBIO CLIMÁTICO 65
COMISIÓN DE ALERGÓLOGOS JÓVENES Y MIR (CAJMIR) 66

COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA Y DESARROLLO PROFESIONAL 68
COMISIÓN DE CALIDAD ASISTENCIAL Y ÉTICA PROFESIONAL 73
COMISIÓN TÉCNICA DE CONGRESOS 79
COMISIÓN NACIONAL DE LA ESPECIALIDAD 81
COMISIÓN DE RELACIÓN CON LAS ASOCIACIONES DE PACIENTES 83
COMISIÓN DE DESARROLLO CORPORATIVO 93
COMISIÓN de RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA-SOLIDARIDAD SEAIC 96
COMISIÓN DE DESARROLLO CIENTÍFICO 98
COMISIÓN DE COMUNICACIÓN 99
COMISIÓN WEB Y NUEVAS TECNOLOGÍAS 103
REVISTA JIACI 122
RELACIÓN SEAIC Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN 123
RELACIONES INSTITUCIONALES CON LA ADMINISTRACIÓN 127
DOCUMENTO DE REINCORPORACIÓN PROGRESIVA EN EL EJERCICIO DE LA ESPECIALIDAD 128
OTRAS ACTIVIDADES Y COLABORACIONES 129
COLABORACIÓN CON OTRAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS 133
FORO DE LAS SOCIEDADES REGIONALES DE ALERGOLOGÍA (FSRA) 142
ORGANIZACIÓN, GESTIÓN Y RECURSOS 143
RESUMEN DEL BALANCE ECONÓMICO DE LA SEAIC 144

CONVOCATORIA A LA REUNIÓN DE COLABORADORES

CONVOCATORIA A LOS LABORATORIOS COLABORADORES

FECHA Y HORA: miércoles **20 de octubre a las 13:00 horas**.

SEDE: Sala Washingtonia 4+5.
Hotel Hiberus Zaragoza.
P.º de los Puentes, 2, 50018 Zaragoza

INGRESO: Se puede acceder desde la puerta del hotel bajando unas escaleras directo a la sala. No hace falta pasar por la recepción del hotel, pero es obligatorio haber tramitado la acreditación al congreso previamente y presentar el identificativo.

ORDEN DEL DÍA:
1. Presentación Memoria Actividades 2020-2021
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 salón Afluentis** en las inmediaciones de la sala.

PROTOCOLO COVID: Todos los asistentes deben primero tramitar su acreditación en la sede del congreso a lo largo de la mañana. Es **obligatorio presentar un certificado de vacunación pauta completa** para poder tramitar dicha acreditación.

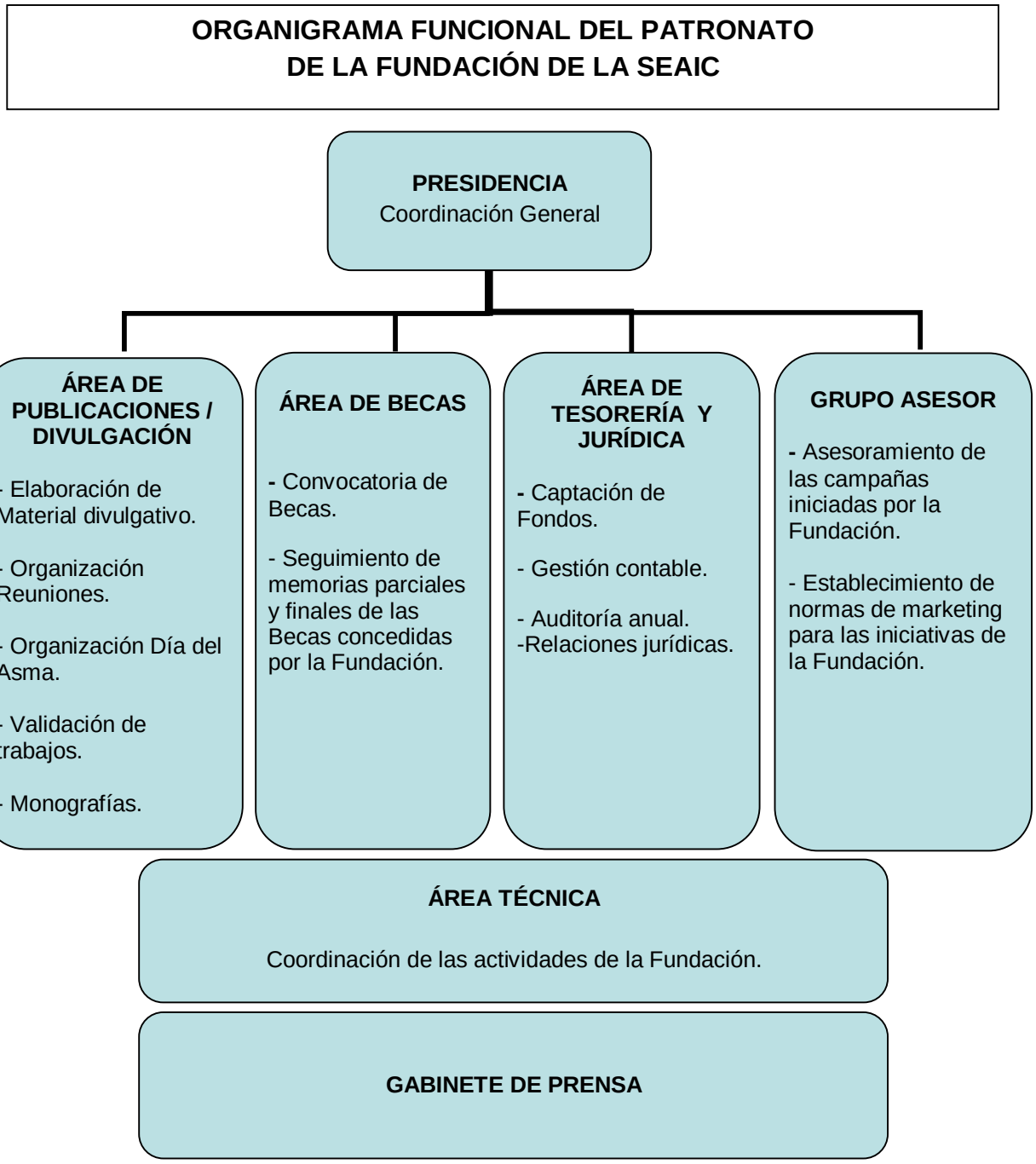
CONFIRMAR/ EXCUSAR SU PARTICIPACIÓN: Rogamos confirmar su situación mediante el siguiente formulario online (máximo 2 representantes por Laboratorio). Tanto **para la participación de la reunión como del posterior almuerzo:**
https://forms.gle/ZJRkep9ToDSrJKFw5

Lamentamos anunciar que no habrá opción de participar de manera online a este evento

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

Dr. Antonio Luis Valero Santiago
Presidente SEAIC y Fundación SEAIC

ORGANIGRAMA



JUNTA DIRECTIVA DE LA SEAIC PERIODO 2020-2021

Presidente:

Dr. Antonio Valero Santiago

Presidente electo:

Dr. Ignacio Dávila González

Vice- presidente:

Dra. Belén de la Hoz Caballer

Tesorero:

Dr. Lluís Marqués Amat (LMA)

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 2020-2021

Presidente:

Dr. Antonio Valero Santiago

Presidente electo:

Dr. Ignacio Dávila González

Vice- presidente:

Dra. Belén de la Hoz Caballer

Tesorero:

Dr. Lluís Marqués Amat (LMA)

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 cual todo lo reflejado en esta memoria no sería posible.

A continuación, se incluyen los socios desglosados por tipo:

NUMERARIOS	**1043**
PRENUMERARIOS	**233**
HONOR	**7**
ADHERIDOS DE ENFERMERIA	**55**
EMÉRITOS	**147**
DE MÉRITO	**3**
ADHERIDOS	**118**
TOTAL	**1603**

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

Dr. Juan A. Ojeda Casas

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 LAB.**
- **GEBRO**
- **GLAXOSMITHKLINE, S.A.**
- **HAL ALLERGY**
- **INMUNOTEK**
- **LABORATORIOS LETI, S.L.U**
- **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 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 (antiguo Comité de Becas), ha convocado dos tipos de ayudas, (1) las Ayudas anuales a la Investigación y (2) la segunda edición de Ayudas para Alergólogos con contratos de Investigación.

En la **Convocatoria anual de Ayudas para el Fomento de la Investigación 2020**, la Fundación SEAIC adjudicó un total de 230.000 €, distribuidos en 9 proyectos de la Categoría A, 1 proyecto de la Categoría B, 1 bolsa de viaje para realizar una estancia formativa en el extranjero.

PROYECTOS GANADORES DE LA CONVOCATORIA 2020

PROYECTOS CATEGORÍA A	**IMPORTE (euros)**
Estudio de los alérgenos del polen de melocotonero: relevancia clínica y relación con otros alérgenos inhalantes y alimentarios de origen vegetal.	20.000
El microbioma en las enfermedades alérgicas por Proteínas Transportadoras de Lípidos: papel de los ácidos grasos de cadena corta	18.000
Utilidad del test de transformación linfocitaria en el diagnóstico de las enteropatías inducidas por proteínas de pescado en adultos.	20.000
Implementación y optimización del estudio de la respuesta inmune celular cutánea en pacientes en estudio de inmunodeficiencia primaria	13.000
Aplicación de inmunoterapia específica utilizando alérgenos fúngicos modificados en un modelo experimental de asma alérgico producido por Alt a 1.	20.000
Investigación multidisciplinar sobre la efectividad del sistema de alertas de alergia a medicamentos en el ámbito de un hospital universitario	20.000
Provocación y desensibilización a oxaliplatino en pacientes con cáncer colorrectal: análisis de costes y beneficio	8.000
Aplicación de tratamientos enzimáticos para disminuir la alergenicidad de las LTP	20.000
Neuroinmunomodulación de mastocitos durante inmunoterapia a alérgenos	20.000
PROYECTOS CATEGORÍA B	**IMPORTE**
Cinética de biomarcadores y metabolómica en pacientes con alergia respiratoria por polen de gramíneas en una cámara de exposición ambiental	50.000
PROYECTOS CATEGORÍA C	**IMPORTE**
Alergia al polen de melocotonero: papel de la glicosilación de Pru p 9 en la interacción con el sistema inmune	4.000

La FSEAIC, siguiendo las directrices de sus planes estratégicos de Fomento de la Investigación en Alergología de 2016 y 2017, creó, en 2018, unas ayudas dirigidas a alergólogos con contratos de investigación que tengan una financiación inferior a la tabla salarial oficial del Instituto Carlos III, y que estén vinculados a proyectos financiados por una agencia pública nacional/europea. El objeto de esta ayuda es la de complementar su salario durante 2 años y su convocatoria es bianual.

En la convocatoria de 2020 la Fundación adjudicó un total de 90.000€

PROYECTO A LOS QUE ESTAN ADSCRITOS LOS BENEFICIARIOS DE LA AYUDA PARA ALERGÓLOGOS INVESTIGADORES	**IMPORTE**
Estudio multicéntrico doble ciego, aleatorizado, controlado por placebo en Fase I-II para valorar seguridad, tolerabilidad, potencial eficacia y dosis de INP20, una formulación oral para el tratamiento con inmunoterapia de pacientes alérgicos a cacahuete	30.000
"Estudio de la microbiota intestinal en lactantes con alergia a leche de vaca, sus madres y sus abuelas" "Identificación de biomarcadores de utilidad diagnóstica en pacientes con alergia a LTP de fenotipo grave. Mecanismos implicados en la eficacia de la inmunoterapia con LTP"	30.000
Transcriptómica, epigenética y proteómica: desarrollo de medios diagnóstico, seguimiento y terapéuticos en sensibles a alérgenos del polen de olea	30.000

A continuación, se detallan las bases de las dos convocatorias de Ayudas de 2020.

BASES DE LA CONVOCATORIA DE AYUDAS ANUALES A LA INVESTIGACIÓN 2020

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 debe 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/1yWQMK9AYeD02sKasd4GBHbFAClcx1zpO?usp=sharing

La fecha límite de recepción de las solicitudes será el 13 de enero de 2021

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 8 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 el SNS (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.

Comisión de Fomento de la Investigación de la Fundación de la SEAIC

▫ 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 cinco 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 13 de enero de 2021.

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.

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.

BASES DE LA CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA ALERGÓLOGOS INVESTIGADORES 2020

Razón de ser de las ayudas.

La FSEAIC, siguiendo las directrices de sus planes estratégicos de Fomento de la Investigación en Alergología de 2016 y 2017, ha decidido crear unas ayudas dirigidas a personal investigador con el objeto de complementar otras ayudas de organismos oficiales que ya se posean.

BASES DE LA CONVOCATORIA

Podrán acceder a estas ayudas las personas que cumplan los siguientes criterios:

- Ser médico titulado Especialista en Alergología y miembro **numerario** de la SEAIC al corriente del pago de sus cuotas, en el momento de realizar la solicitud.
- Tener concedido un contrato como personal investigador a través de un proyecto oficial vigente, aprobado y financiado por una agencia pública nacional o europea en régimen de concurrencia competitiva, con una financiación inferior a la tabla salarial oficial del Instituto Carlos III.
- Solo se podrá presentar un candidato por grupo de investigación del centro.
- Comprometerse a realizar una memoria anual de la utilización de la ayuda y deberá ser remitida dentro de los tres meses siguientes a la finalización de la misma.
- Compromiso de que cualquier publicación que el beneficiario realice sobre el tema de la ayuda se mencione que ha recibido una ayuda de FSEAIC.
- No quedan excluidos de la convocatoria aquellos investigadores que ya hayan disfrutado de esta ayuda en la convocatoria anterior (2018-2020).

CONSIDERACIONES GENERALES

- El presupuesto anual para estas ayudas es de 75.000 euros, siendo el máximo disponible para el investigador de 15.000 euros/año.
- La duración de la ayuda será de dos años.
- Estas ayudas serán coordinadas por el Comité de Becas y los evaluadores serán externos al comité.
- Las ayudas podrán hacerse efectivas, bien a través de los hospitales o centros de trabajo o bien directamente desde la FSEAIC al investigador.

CONSIDERACIONES GENERALES

- Las ayudas van dirigidas a complementar el salario del solicitante, de modo que son nominales y, en ningún caso, servirán para otros fines que el pago suplementario del salario. Se le aplicarán las retenciones de los impuestos que correspondan. Los solicitantes deben considerar que las tasas o retenciones impuestas por las fundaciones de los distintos centros hospitalarios se deducirán del importe final adjudicado.
- Las solicitudes que no cumplan todos los criterios no serán evaluadas.
- El fallo de los evaluadores es inapelable.

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

Todos los interesados que reúnan los criterios establecidos deberán presentar su solicitud utilizando la plataforma de becas online: http://becas.seaic.org . El solicitante de la beca debe estar registrado en la plataforma de becas online y adjuntar la documentación que se especifica en el anexo I de la presente convocatoria.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

A. **Valoración del solicitante: hasta 10 puntos.**

- Méritos curriculares (publicaciones, congresos y otros méritos)

B. **Valoración del Grupo de Investigación en el que está integrado el solicitante: hasta 50 puntos**

- Méritos curriculares del investigador principal del grupo: hasta 15 puntos
- Publicaciones del investigador principal del grupo en los últimos 5 años: hasta 15 puntos
- Proyectos oficiales aprobados y financiados por un organismo Nacional o Internacional del grupo en los últimos 5 años: hasta 15 puntos
- Proyectos no competitivos vigentes del grupo en los últimos 5 años: hasta 5 puntos

Se valorará la pertenencia del solicitante a una RETIC o CIBER del Instituto de Salud Carlos III.

AYUDAS A CAMPAMENTOS PARA NIÑOS CON ASMA Y ALERGIA 2021

Dada la situación epidemiológica de 2020 y 2021 y la cancelación de todos los eventos presenciales, no se lanzó la convocatoria de ayudas para organizadores de campamentos para niños con alergia y asma que en 2019 fue de 11.640,00 € y benefició a 194 niños.

COMITÉS Y COMISIONES 2020-2021

COMITÉ	PRESIDENTE	PATROCINADOR
AEROBIOLOGÍA	Dra. Ángel Moral de Gregorio	**INMUNOTEK**
ALERGIA A ALIMENTOS	Dra. Mónica Antón Gironés	
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 Mª Auxiliadora Guerrero	**INMUNOTEK Y ROXALL**
HUMANIDADES	Dr. Juan Manuel Igea Aznar	**VIATRIS**
INMUNOLOGÍA	Dra. Mª Elena Seoane Reula	
INMUNOTERAPIA	Dr. Ernesto Enrique Miranda	**ALK ABELLO, S.A.**
RINOCONJUNTIVITIS	Dr. Carlos Colás Sanz	

COMISIÓN	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	
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 Álvarez Perea	**LABORATORIOS LETI**
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 pueden recibir dotaciones presupuestarias adicionales.

COMITÉ DE ALERGIA A HIMENÓPTEROS

Patrocinador: ALK- ABELLO, S.A.
Presidente: Dra. Berta Ruiz León
Secretaria: Dra. Teresa Alfaya Arias
3.005 €

PROYECTOS COMPLETADOS

ACTUALIZACIÓN DE ALGORITMOS EN ALERGIA A VENENO DE HIMENÓPTEROS

Se ha realizado una nueva versión de los Recomendaciones y Algoritmos en Alergia a Himenópteros, ya que la anterior había quedado obsoleta en algunos aspectos.

CALIDAD DE VIDA EN REACCIONES LOCALES EXTENSAS

Se ha completado el estudio y se ha publicado. Se ha confirmado la hipótesis de que los pacientes con reacciones locales extensas por alergia a venenos sufren un deterioro en su calidad de vida similar a los pacientes con reacciones sistémicas.

MAPA DE DISTRIBUCIÓN VÉSPIDOS

Se ha completado el mapa septentrional de distribución de véspidos, y se ha elaborado la publicación. Se trata de un mapa de distribución de las diferentes especies de véspidos presentes en nuestra península. Creemos que puede ser de utilidad a la hora de identificar el insecto responsable en la alergia a venenos.

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 véspidos con el tipo de comida. *Vespula* es el género predominante en el entorno alimentario, en especial en relación con comidas ricas en proteínas. Este estudio recibió un premio en la *Allergy School* de Groningen en 2019. Se está elaborando la publicación.

ESTUDIO REGESANUR (Registro Español de Anafilaxia en Urgencias). Hemos participado en este estudio multicéntrico junto con otros Comités. Se ha completado el estudio y se han presentado los resultados en múltiples foros.

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.

PROTOCOLO DE REPICADURA CONTROLADA HOSPITALARIA

Se quiere elaborar un protocolo de repicadura que pueda servir de guía a los alergólogos que quieran utilizar esta técnica.

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.

WEB DE CONSULTA DE ALERGIA A HIMENÓPTEROS

Se está elaborando una web de consulta para las dudas de alergia a himenópteros con el apoyo de laboratorios Roxall.

PUBLICACIONES EN 2021:

Large Local Reactions to Hymenoptera Stings Negatively Affect Quality of Life to the Same Degree as Systemic Reactions. Sánchez-Morillas L, Alfaya Arias T, Martínez San Ireneo M, Domínguez Noche C, Vega Gutierrez JM, Vega Castro A, Moreno Mata E, Marqués L, Fuentes Ferrer M, Ruiz-León B; Hymenoptera Allergy Committee of the SEAIC. J Investig Allergol Clin Immunol. 2021 Mar 12:0. doi: 10.18176/jiaci.0688. Epub ahead of print. PMID: 33720838.

ß-blockers and ACE inhibitors are not a risk factor for severe systemic sting reactions and adverse events during venom immunotherapy. Sturm GJ, Herzog SA, Aberer W, Alfaya Arias T, Antolín-Amérigo D, Bonadonna P, Boni E, Bożek A, Chełmińska M, Ernst B, Frelih N, Gawlik R, Gelincik A, Hawranek T, Hoetzenecker W, Jiménez Blanco A, Kita K, Kendirlinan R, Košnik M, Laipold K, Lang R, Marchi F, Mauro M, Nittner-Marszalska M, Poziomkowska-Gęsicka I, Pravettoni V, Preziosi D, Quercia O, Reider N, Rosiek-Biegus M, Ruiz-Leon B, Schrautzer C, Serrano P, Sin A, Sin BA, Stoevesandt J, Trautmann A, Vachová M, Arzt-Gradwohl L. Allergy. 2021 Feb 19. doi: 10.1111/all.14785. Epub ahead of print. PMID: 33605465.

Alergia a Himenópteros. Recomendaciones y Algoritmos de práctica clínica de la SEAIC. Actualización. Berta Ruiz León, Teresa Alfaya Arias, Ana Alonso Llamazares, Ana Alonso Llamazares, Francisco Javier Carballada Gónzalez, Concepción Cordobés Durán, Federico De La Roca Pinzón, María Belén Delavalle, Carmen Domínguez Noche, Diego Gutiérrez Fernández, Susana Lizarza Mendizábal, Lluís Marqués Amat, Ana Martínez Arcediano, Mercedes Martínez San Ireneo, Estefanía Moreno Mata, Víctor Soriano Gomis, Miguel

Torrecillas Toro, Arantza Vega Castro, José María Vega Gutiérrez. Marzo 2021. ISBN: 978-84-18576-24-9

OTRAS ACTIVIDADES:

CICLO DE VIDEOCONFERENCIAS SEAIC:

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

- Próxima ponencia 17 de noviembre: "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 **(**Actualmente integrada dentro de la WEB SEAIC)

COMITÉ DE INMUNOTERAPIA

Patrocinador: ALK ABELLO, S.A.
Presidente: Dr. Ernesto Enrique Miranda
Secretario: Dr. David El-Qutob López
3.005 €

1.- **Vademécum de IT** (https://www.vacunasalergia.es/vademecum.php). Actualización continua del mismo. Este año hemos podido valorar la importancia del mismo cuando se nos notificó desde la Secretaría de Farmacia del ministerio que se utiliza como fuente de información.

2.- Puesta en marcha del programa **EXPERAIT** con el patrocinio de Allergy-Therapeutics. Programa de formación de los nuevos líderes de opinión sobre IT de la SEAIC.

3.- Acreditación de la **Unidades de ITE**. En fase de terminar la plataforma digital para la solicitud y gestión de los expedientes de acreditación de las Unidades de IT

4.- **Proyecto SAGITAL** en colaboración con el Comité de Asma sobre Inmunoterapia y Asma Grave. Actualmente en fase de firmas de contratos con el patrocinador (Laboratorios Leti)

5.- Publicación mensual del **Boletín Bibliográfica de Inmunoterapia (BBI)** auspiciado por Allergy Therapeutics. Todos los meses un miembro del Comité revisa y comenta un artículo seleccionado del Boletín. Se ha aumentado su cobertura a las webs de las Sociedades Regionales.

6.- Nota informativa del Comité de IT sobre vacunas Covid y vacunas de alérgenos.

7.- Finalización del **estudio Itaca** cuyo objetivo era evaluar el coste-efectividad del tratamiento con inmunoterapia en pacientes sensibilizados a ácaros, con diagnóstico de asma con o sin rinoconjuntivitis.

8.- Colaboración como revisores de JIACI cuando se ha solicitado a los miembros del Comité de IT.

9.- Colaboración con el programa científico del Congreso Nacional SEAIC 2021 en Zaragoza.

10.- Constitución del Comité Científico para la próxima reunión anual de la SEAIC (2022) en Palma de Mallorca.

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

1. Se ha continuado con la actividad de acreditación. Se han aprobado, en 2020, 4 nuevas Unidades (Basurto, Ciudad Real, Tarrasa y Vigo). Ha cambiado de estatus Mérida, que pasa a ser de Excelencia. Hay dos Unidades pendientes de valoración en el segundo semestre del año.

2. Se ha trasladado a la web de SEAIC el listado de unidades acreditadas.

3. Se ha conseguido una publicación en JIACI que refleja el proceso de acreditación de unidades desde la puesta en marcha de este grupo de Acreditación.

Delgado Romero J, Miralles López JC, Álvarez Puebla M, Fernández Ibáñez E, Habernau Mena A. Severe Asthma Units Accredited by Spanish Society of Allergology and Clinical Immunology (SEAIC). Experience and Future. J Investig Allergol Clin Immunol 2021; Vol. 31(2)

4. Se han actualizado los criterios de acreditación que han sido ya revisados por el Comité de Calidad de SEAIC.

5. Se ha realizado la renovación del curso Pro-Active (DPC Básico) que está disponible en la web de SEAIC en Formación Continuada. Se ha desarrollado la plataforma on-line para gestionar las estancias formativas en las unidades acreditadas de asma grave (DPC avanzado). La situación de pandemia, ha impedido poner en marcha esta actividad presencial.

6. Se ha procedido a la actualización de criterios de reacreditación de aquellas unidades que cumplen 5 años desde su primera acreditación por el grupo de acreditación.

ASMA GRAVE

Coordinador: Dr. Julio Delgado

1. Proyecto Grupo biológicos: Desarrollado el artículo de consenso aceptado para publicación en JIACI.

Clinical Recommendations for the Management of Biological Treatments in Severe Asthma Patients: A consensus statement. J Investig Allergol Clin Immunol 2021; Vol. 31

Pendiente de inicio de un documento de recomendaciones para situaciones especiales en el manejo de fármacos biológicos.

2. Base de datos para pacientes con asma grave: en proceso. Se ha desarrollado el protocolo y CRD. Fue aprobado por el CEIm del Hospital La Paz. Inicialmente denominado NASAR, se ha integrado dentro del proyecto ALERGODATA de pacientes con uso de biológicos, pero con la excepcionalidad de que se pueden incluir pacientes con asma grave, con o sin tratamiento biológico. Se ha tramitado el contrato con la Fundación SEAIC y GSK-Global para la gestión de los fondos obtenidos a través de la beca de investigación obtenida en su Plataforma de proyectos.

3. Monografía de asma grave: Se ha planteado la realización de una actualización de la monografía de asma grave de SEAIC, publicada hace 10 años. En la actualidad, en fase inicial con una concreción de índice. Actividad financiada por GSK.

4. Cartilla de biológicos. Se ha completado la elaboración de una cartilla de uso de fármacos biológicos en asma grave. Financiado de GSK. Se ha realizado un proceso Delphi entre miembros del Comité y colegas de otras especialidades (Neumología, Farmacia Hospitalaria y Enfermería). Pendiente de publicación y registro.

5. Proyecto de consenso de Telemedicina en asma grave entre SEAIC y SEPAR Patrocinado por ASTRA. En fase de inicio tras aprobación por las respectivas juntas directivas.

FORMACIÓN

1. Proyecto acreditación en asma para médicos de Atención Primaria: Financiado por GSK. La plataforma está activa y más de 100 médicos de Atención Primaria se han registrado hasta la fecha.

2. Proyecto ENTUSIASMADOS o Emergentes SEAIC en asma (en colaboración con la Comisión CAJMIR). Desarrollo de diferentes reuniones formativas y elaboración de tres proyectos de investigación. Financiado por GSK.

3. Se ha continuado colaborando con las actividades que se ha solicitado desde la Junta directiva y otras comisiones de SEAIC: revisión de las BECAS de investigación, actualización del documento RESCAL en entorno de pandemia por SARS-CoV2, participación en webinarios auspiciados por la SEAIC sobre asma y Covid-19 o GEMA para alergólogos, revisión de documentos previo a concesión de aval por SEAIC, etc.

TRABAJOS CON SOCIEDADES CIENTÍFICAS

1. Consenso de derivación de pacientes con asma desde los Servicios de Urgencias. Proyecto Asmanet, conjuntamente con SEMES y SEPAR Se ha publicado en 2020. Financiado por ASTRA.

   Piñera-Salmeron P, Álvarez-Gutiérrez FJ, Domínguez-Ortega J, Álvarez C, Blanco Aparicio M, Dávila I, López-Viña A, Miguens I, Soto-Retes L. Referral recommendations for adult emergency department patients with exacerbated asthma. Emergencias. 2020; 32(4):258-268.

2. Consenso sobre el manejo de corticoides en asma grave. Se ha firmado el convenio con SEPAR. Se ha realizado la revisión de la evidencia con emisión de recomendaciones, y actualmente se está llevando a cabo el proceso de consenso través de metodología Delphi entre miembros del Comité. Financiado por ASTRA.

3. Grupo Unidos por el Asma: SEAIC, SEPAR, SEMG, SEMERGEN, SEMFYC. Financiado por ASTRA

Documento de posicionamiento sobre asma.

Domínguez-Ortega J, Sáez-Martínez FJ, Gómez-Sáenz JT, Molina-París J, Álvarez-Gutiérrez FJ; en nombre del Grupo Unidos por el Asma; Grupo Unidos por el Asma. The management of asthma as a chronic inflammatory disease and global health problem: A position paper from the scientific societies Semergen. 2020; 46:347-354.

Mínimos contenidos que deben conocer los profesionales que atienden pacientes con asma.

Miguel Román Rodríguez, Leovigildo Ginel Mendoza, Marina Blanco Aparicio, Mercedes Rodríguez Rodríguez y Mario Bárcena Caamaño. "Qué no se debe hacer en el manejo terapéutico del asma bronquial. Recomendaciones por consenso Delphi para los médicos que tratan el asma" Atención Primaria 53 (2021) 102101

4. Consenso de Criterios de derivación de pacientes con asma desde Atención Primaria Especializada y viceversa. Financiado por GSK.

   Se ha realizado una actualización en el contexto de la pandemia por SARS-Cov2 y la necesidad de realizar telemedicina.

   Núñez S, Álvarez FJ, Delgado J, Gómez F, Hidalgo A. Criterios de derivación de asma: nuevas perspectivas tras la pandemia de covid-19. Med Gen Fam. 2020; 9(5): 264-266.

   Se ha elaborado una versión actualizada del documento con adaptación a la realidad de la nueva situación asistencial. Pendiente de aceptación para publicación.

5. Proyecto Carabela y en colaboración con SEPAR, SECA y SEDISA. Se ha publicado una revisión del método en la revista de directivos españoles. Se trabaja ahora en la actualización del proyecto, con la adaptación de las conclusiones previas a la situación originada por la pandemia. Se quiere realizar una validación de los indicadores. Patrocinado por Astra.

6. Publicación de la GEMA 5.0. Con el Dr. Quirce como representante de SEAIC en GEMA, se ha contado con un número importante de miembros de nuestro comité como redactores y revisores. Actualmente, se ha presentado la versión GEMA 5.1

7. Se ha elaborado la encuesta consensuada para pacientes dentro del proyecto ATLAS “documento sobre el impacto del asma en los pacientes y en sus familiares”. Actualmente, se están completando las encuestas a pacientes. Financiado por Novartis.

GRUPO DE PROCEDIMIENTOS EN ASMA.

Coordinadora: Dra. Mar Fernández Nieto

1. El grupo de procedimientos del comité ha puesto en marcha una actualización de los procedimientos diagnósticos que se realizan en el ámbito de nuestra especialidad. Con el Comité de Enfermería se pretende realizar un curso acreditado para que estos profesionales gocen de un reconocimiento específico. Financiado por ASTRA.

2. Curso de pruebas de función pulmonar. En combinación con la Comisión CAJMIR para residentes de la especialidad. Se realizó virtualmente en octubre de 2020. Aprobada una nueva edición. Financiado por GSK y Allergy Therapeutics.

GRUPO DE INMUNOTERAPIA.

Coordinadora: Dra. Lorena Soto

1. Reactivación tras situación de pandemia, del proyecto SAGITAL "registro de datos de pacientes con asma grave que han recibido inmunoterapia con alérgenos" en colaboración con el Comité de Inmunoterapia, en fase de revisión y firma de contrato por SEAIC y Leti. Financiado por laboratorios LETI.

2. Publicación del Documento de Actualización de la evidencia del papel de la inmunoterapia en asma (con la colaboración del Comité de Inmunoterapia). Patrocinado por ALK. Posterior difusión del mismo.

Tabar Ana, Julio Delgado, Eloina González-Mancebo, Esozia Arroabarren, Lorena Soto Retes, Javier Domínguez-Ortega Recent Advances in Allergen-Specific Immunotherapy as Treatment for Allergic Asthma: A Practical Overview Int Arch Allergy Immunol DOI: 10.1159/00051381

GRUPO DE COMUNICACIÓN.

Coordina Dr. Darío Antolín

1. Puesto en marcha un Buzón de actividades en la web de SEAIC donde centralizará las actualizaciones, pero está abierto a las sugerencias y noticias que se aporten por otros miembros del Comité.

2. En el Día Mundial del Asma (DMA) 2021, puesta en marcha de acciones el 4 de mayo y los días sucesivos haciendo visible el compromiso de la SEAIC en el DMA en redes sociales. Conjunto de videos de diversos miembros de la SEAIC como tema central "Desmitificando el Asma/Asma mitos y verdades" asociado a un documento que esta disponle en la web SEAIC.

OTROS PROYECTOS/ACTIVIDADES:

3. Estudio de pacientes con tos crónica. Se ha realizado una encuesta a miembros de SEAIC y otras Sociedades médicas con atención a este tipo de pacientes. Se ha conseguido una publicación de los resultados. Se han presentado dos comunicaciones en el Congreso Virtual de SEAIC en noviembre 2020. Patrocinado por MSD

J. Molina-París, J.A. Trigueros, J.T. Gómez-Sáenz et al., Percepciones de médicos de familia, neumólogos y alergólogos sobre el abordaje de los pacientes con tos crónica. Resultados de una encuesta anónima, Medicina de Familia. SEMERGEN, https://doi.org/10.1016/j.semerg.2021.04.005

4. Estudio epidemiológico sobre el impacto de la infección por SARS-CoV2 en el asma alérgica. Se cuenta con la colaboración del Comité de rinitis y el Comité de asma infantil. Se ha cerrado la base de datos con más de 200 pacientes válidos. Coordinadores: Dra. Alicia Habernau y Dr. Ismael García Moguel.

5. Proyecto LANDSCAPE. Finalizado. Se ha conseguido publicar los resultados del estudio que muestra las diferencias objetivas en pacientes con rinitis y asma estacional por alergia al polen. En colaboración con el Comité de Rinitis. Patrocinio parcial de GSK y ayuda de la Fundación SEAIC.

   Dominguez-Ortega J, Navarro A, Delgado Romero J, Dordal T, Habernau A, Rodríguez M, Mur-Gimeno P, González Gutiérrez ML, Pérez-Francés C, Pascual Miravalles MJ, Colás C, Dávila I, Rodríguez Fernández F, Sánchez Hernández MC, Valero A; LANDSCAPE STUDY GROUP from the SEAIC. Pollen-induced allergic asthma and rhinoconjunctivitis outcomes clearly differ from seasonal exposure to out of the season in real-life conditions: The LANDSCAPE STUDY. J Investig Allergol Clin Immunol. 2020 May 6:0. doi: 10.18176/jiaci.0544.

6. Se han incluido varios representantes del Comité en la nueva Comisión de Contaminación y Alergia que se ha constituido en SEAIC. Se incorporan a ese grupo los Dres. Ignacio Antépara, Mar Fernández-Nieto, Victoria García Gallardo, Darío Antolín y Pilar Mur.

7. El grupo de Educación, Relación con pacientes y enfermería, que coordina la Dra. Bellido, ha propuesto un concurso para pacientes con asma, de manera que muestren de forma creativa el "día a día con su asma". Se valorará especialmente la positividad y superación frente a su enfermedad. Para ello habrá 3 categorías en las que poder participar: Audiovisual, Relato y Gráfica: dibujo o fotografía. Financia la Fundación de AstraZeneca.

COMITÉ DE INMUNOLOGÍA

Presidente: Dra. Mª 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 materia de 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 webex del Comité**

2.- Los miembros del comité han **evaluado 5 becas de la SEAIC** convocatoria 2021

3 -**Colaboración de la presidente (Dra. Seoane) del comité en los cursos BIRA 2020-201** realizados por la empresa Roxall.

4 -Realización de las Recomendaciones para las Inmunodeficiencias primarias en la pandemia por el SARS-Cov2 de la SEAIC por la presidente (Dra. Seoane) y para Asociación Española de inmunodeficiencias primarias (AEDIP) de la que es la Asesora Médica que dio lugar a una nota de prensa realizada con la Comisión de comunicación.

5- Moderación y ponencia por parte de 3 miembros del Comité para la Sesión Plenaria de "Inmunidad T2" en el próximo 33 Congreso Nacional de la SEAIC a celebrar de modo mixto (virtual/presencial) en octubre de 2021 en Zaragoza.

6-Elaboracion de los documentos del Grupo de diagnóstico de la infección por SARS-Cov-2 de la Federación de Asociaciones Científico-Médicas española (FACME): Dra. E Seoane como presidente del Comité de Inmunología de las SEAIC.

7- Elaboración de la revisión: Matito A, Escribes MM, Longo N, Mayorga C, Luengo-Sánchez O, Pérez-Gordo M, Matheu V, Labrador-Morrillo M, Pascal M, Seoane-Reula ME; Comité de Inmunología de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEAIC). Clinical Approach to Mast Cell Activation Syndromes: A Practical Overview. J Investig Allergol Clin Immunol. 2021 Feb 4:0.

ACTIVIDADES EN DESARROLLO

1- Coordinación y elaboración de un Curso de Formación en Inmunología **"Inmunología para MIR"** propuesta recibida desde CAJMIR a través de la coordinadora (Dra. Zambrano) Ya está elaborado el programa y distribución de tareas y en el momento actual se cuenta con el patrocinio de GSK

2- Se encuentra muy avanzado el documento de sobre los **"Principales conceptos a tener presente en las consultas de alergología sobre las Inmunodeficiencias Primarias "**

COMITÉ DE ALERGIA A MEDICAMENTOS

Presidente: 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. Una de ellas trata sobre el diagnóstico, manejo, tratamiento y prevención del síndrome de DRESS y otra sobre el diagnóstico y manejo de las reacciones de hipersensibilidad a quinolonas**. Además, se ha finalizado la elaboración de una **guía práctica en la gestión de las pruebas de provocación o administración controlada,** con la visión de la Sociedad Española de Alergología. Los tres documentos ya han sido publicados:

1. Spanish Guidelines for Diagnosis, Management, Treatment and Prevention of DRESS syndrome. Cabañas R, Ramírez E, Sendagorta E, Alamar R, Barranco R, Blanca-López N, Doña I, Fernández J, Garcia-Nuñez I, García-Samaniego J, Lopez-Rico R, Marín-Serrano E, Mérida C, Moya M, Ortega-Rodríguez NR, Rivas Becerra B, Rojas-Perez-Ezquerra P, Sánchez-González MJ, Vega-Cabrera C, Vila-Albelda C, Bellón. T J Investig Allergol Clin Immunol. 2020;30(4):229-253 (DOI: 10.18176/jiaci.0480).

2. 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).

3. 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, SEAIC Drug Allery Committee. J Investig Allergol Clin Immunol2021 Mar 3;0 (DOI: 10.18176/jiaci.0681).

ACTIVIDADES EN CURSO

Se encuentran en fase de elaboración los siguientes trabajos:

1. **Guía de realización de pruebas cutáneas**. Coordinado por las doctoras Torres y 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 doctoras Torres y 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), La Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC) y la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH). Desde nuestro comité, participan las doctoras Torres y 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).**

NUEVOS TRABAJOS iniciados en 2020:

1. **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.

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

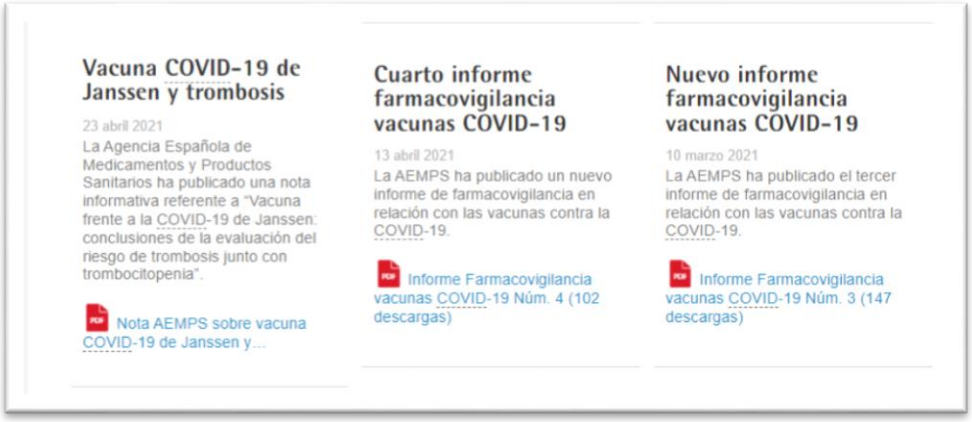
3. Registro nacional de reacciones alérgicas tras la administración de vacunas frente a la covid-19. Durante 2021, coincidiendo con el inicio de la vacunación frente a la covid-19, este comité ha puesto en marcha la elaboración de este registro, con el objetivo de obtener un reflejo real de la incidencia de las reacciones moderadas y anafilaxias que se relacionan con la administración de estas vacunas e investigar tanto los posibles agentes implicados en las mismas como las características clínicas de los pacientes susceptibles. Para ello ha consensuado un protocolo de estudio de estas reacciones y ha diseñado una base de datos en el que se están incluyendo de forma anonimizada los pacientes referidos por este motivo y estudiados en las unidades de alergología de los centros participantes.

OTRAS ACTIVIDADES

Durante 2020, como consecuencia de la crisis sanitaria derivada de la pandemia ocasionada por el SARS-Cov-2, se ha trabajado en diferentes actividades relacionadas con el manejo de los pacientes con reacciones de hipersensibilidad a medicamentos, incluidas las reacciones a las vacunas frente a la covid-19:

1. Elaboración de recomendaciones específicas para la realización de los procedimientos propios de la especialidad de Alergología centrándonos en el estudio de las reacciones de hipersensibilidad a medicamentos. En este documento se detallan instrucciones para el paciente antes de acudir a la consulta, así como las recomendaciones a tener en cuenta durante la realización de las pruebas complementarias, incluyendo pruebas cutáneas y pruebas de administración controlada con medicamentos. El documento está disponible en la página web de la SEAIC (https://www.seaic.org).

2. Elaboración de diversos comunicados en relación con la administración de las vacunas frente a la covid-19 de Pfizer-BioNTech, Moderna y AstraZeneca en pacientes con historial alérgico. Están disponibles en la página web de la SEAIC (https://www.seaic.org/search/COVID).

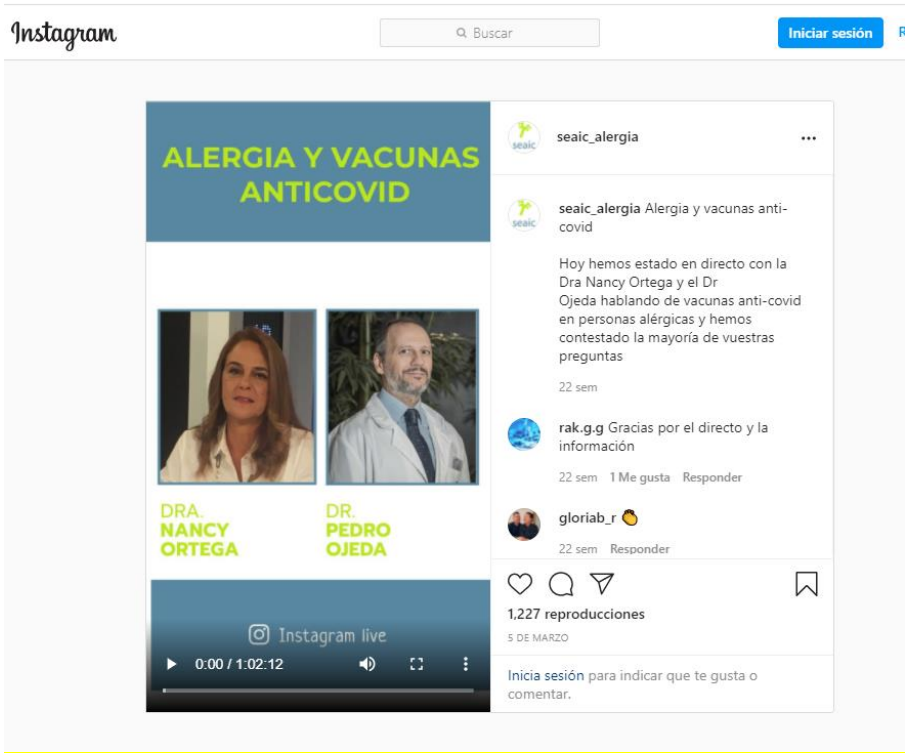


3. Participación en webinarios organizados por la SEAIC sobre el manejo de las reacciones alérgicas a las vacunas frente a la covid-19:

- 21 de enero de 2021: Sesión de actualidad: el problema de las reacciones alérgicas inducidas en la vacunación frente al SARS-CoV-2. Patrocinado por Termofisher. Participaron como ponentes la Dra. Nancy Ortega y la Dra. María Teresa Audicana.

- 18 de febrero de 2021: Webinario: "Polietilenglicol, un alérgeno oculto". Patrocinado por Roxall Group. Participaron la Dra. Nancy Ortega como moderadora y la Dra. María Teresa Audicana como ponente.

4. Participación en la campaña informativa realizada por la SEAIC en Instagram en marzo de 2021, dirigida a pacientes alérgicos y las vacunas frente a la covid-19 presentada por la Dra. Nancy Ortega y Dr. Pedro Ojeda.



COMITÉ DE ALERGIA A ALIMENTOS

Presidente: Dra. Mónica Antón Gironés
Secretaria: Dra. Carmen Andreu Balaguer
3.005 €

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Durante el curso 2020-2021 todas las reuniones del Comité de Alergia a Alimentos (CAA) se han realizado 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:

32º Congreso Virtual de la SEAIC 2020:

Pro-Con Alergia a LTP: dieta restrictiva vs dieta permisiva.
Moderadora: Dra. Mónica Antón Gironés
Pro: a favor de la dieta restrictiva. Dr. Joan Bartra Tomás
Contra: en contra de la dieta restrictiva. Dra. Francisca Gómez Pérez

Participación en la **III Reunión Anual Asociaciones de Pacientes-SEAIC** celebrada de forma virtual el 3-12-2020

Se enviaron propuestas de **temas científicos y ponentes posibles sobre alergia a Alimentos para el congreso SEAIC de Zaragoza 2021**

COLABORACIÓN CON REDES SOCIALES SEAIC:

Se ha elaborado un cronograma y cada subgrupo ha preparado o preparará un documento sobre temas concretos de alergia a alimentos y se publican en las RRSS de SEAIC y blog del Comité de Alergia a alimentos: https://www.seaic.org/profesionales/blogs/alergia-a-alimentos.

ELABORADOS:

- LTP: una alergia con un nombre muy raro pero muy extendida
- Enterocolitis por proteínas de la dieta en adultos
- Recomendaciones para un verano seguro

NOTAS DE PRENSA:

- Halloween
- Navidad
- Carnaval

BECAS SEAIC:

Se han evaluado 6 proyectos candidatos a las becas FSEAIC

COLABORACIÓN CON PLANNER MEDIA Y OTROS MEDIOS DE COMUNICACIÓN:

Se han realizado las siguientes comunicaciones:

- **Artículo sobre Alergia a Frutos Secos para revista Cuídate Plus** elaborado por la Dra. Carolina Perales.

- **Alergia a huevo y carne de pollo para la plataforma Maldita Ciencia**, documento elaborado por la Dra. Inmaculada Sánchez Guerrero.

- **Alergia a anisakis para la agencia Colpisa**, elaborado por la Dra. Olga Uriel.

- **Entrevista sobre alergia a Alimentos para RNE** por la Dra. Carmen Andreu.

- **Alergia vs intolerancia a lactosa para la plataforma Maldita Ciencia**, elaborado por Dra. Antón.

- Alergia a alcohol: para Cuídate Plus: se rechazó explicando que no existe la alergia al alcohol

- Consultas de Pacientes a través del correo electrónico de SEAIC y de CAA:

    - Enero 2021: niño con alergia a alimentos y coronavirus
    - Enero 2021: alergia a pescado y vacuna Covid
    - Enero 2021: comic sobre alergia a huevo
    - Febrero 2021: estudiante de marketing y alergia a cacahuete

PROYECTOS EN DESARROLLO:

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:

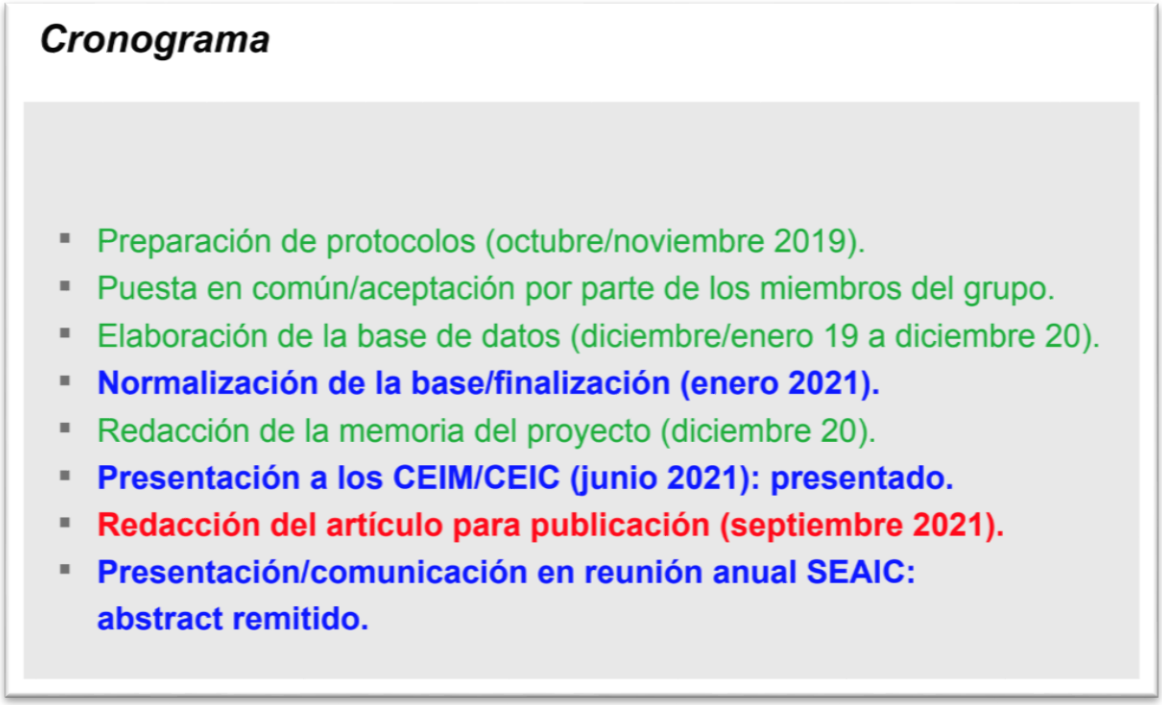
Coordinadoras: Dra. Belén de la Hoz, Dra. Mª Carmen Diéguez

Se está desarrollando el 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)

Utilizando como base un proyecto previo que no se pudo concluir, se ha revisado y actualizado el protocolo del proyecto, se han incluido nuevos centros participantes con el objetivo de ampliar la muestra de pacientes.
Actualmente está pendiente de aprobación por CEIC del centro principal investigador.

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"



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 los CEIM/CEIC de los centros participantes.

Se está elaborando un artículo para su publicación y se ha presentado una comunicación/poster al próximo congreso de SEAIC

GRUPO DE TRABAJO DE GRUPO DE ALERGIA A LTP

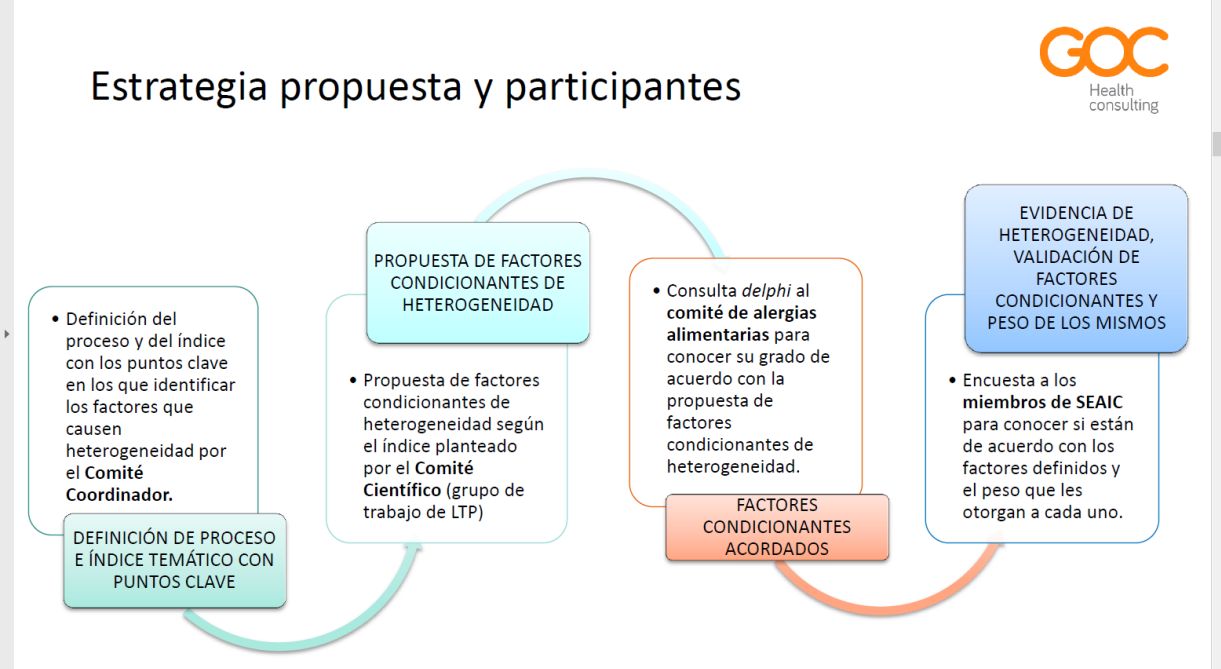
Coordinadoras: Dra. Blanca García y Dra. Ma. José Goikoetxea.
Financiación: Roxall, Diater y Allergy Therapeutics.
Empresa colaboradora: GOC Health Consulting.

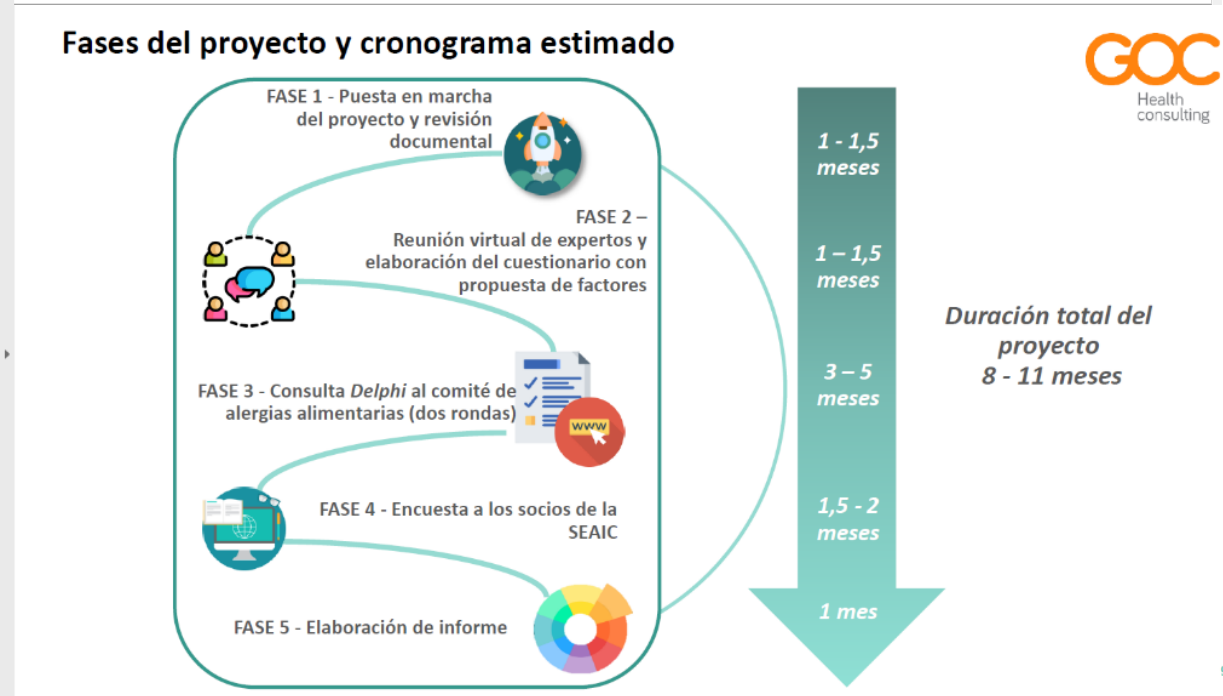
En desarrollo de un proyecto cuyo objetivo principal es "Conocer si existen diferencias en el manejo habitual del paciente sensibilizado a LTP adolescente o adulto en las consultas de Alergología en España en relación con las indicaciones sobre restricción de alimentos sintomáticos/no sintomáticos/con tolerancia desconocida."
Situación actual del proyecto:

Se ha diseñado 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).

Próximamente mediante el método Delphi se validará la encuesta (fase 3).

Posteriormente se lanzará la encuesta definitiva a los socios de la SEAIC septiembre- (fase 4) y se realizará el análisis de datos e informe final (fase 5).





GRUPO DE TRABAJO DE ALERGIA A ALIMENTOS EN POBLACIÓN INFANTIL
Coordinadoras: Dra. Paloma Poza y Dra. Teresa Valbuena

El proyecto en desarrollo es: "Establecer los requisitos necesarios para la acreditación de las Unidades de Alergia a Alimentos Grave y de Difícil Manejo".

Debido a la prevalencia de alergia a alimentos en niños, este proyecto se está realizando en colaboración con el comité de alergia infantil de la SEAIC

Se ha decidido crear 2 tipos de unidades de Alergia a Alimentos Grave y de Difícil Manejo.: 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:

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

Actualmente se están definiendo por medio de encuesta a los alergólogos participantes cuales son:

- los criterios imprescindibles para la creación de dicha Unidad;
- los criterios para la acreditación de las Unidad de Alergia Alimentaria (básicas y de excelencia) y
- los criterios de derivación para que los pacientes fueran remitidos a estas unidades

GRUPO DE TRABAJO DE INMUNOTERAPIA ORAL CON ALIMENTOS (IOT)

Coordinadoras: Dras. Mónica Rodríguez y Dra. Sonia Vázquez

- En elaboración de Base de datos para evaluar la seguridad de la ITO con alimentos (leche y huevo).

Este proyecto se ha visto interrumpido por la pandemia.

GRUPO DE TRABAJO DE RELACIÓN CON ASOCIACIONES DE PACIENTES:

Coordinadoras: Dra. Carolina Perales y Dra. Gabriela Zambrano

- Se ha participado en la III Reunión Anual Asociaciones de Pacientes-SEAIC celebrada de forma virtual el 3-12-2020. A partir de dicha reunión se ha establecido comunicación con miembros de asociaciones de pacientes para colaborar en proyectos futuros.

Pendiente de iniciar en colaboración con asociaciones de pacientes una formación con colegios y hosteleros sobre la alergia alimentaria para mejorar la seguridad de nuestros pacientes y en una línea de optimización del esfuerzo utilizando las plataformas digitales.

GRUPO DE TRABAJO DE FPIES:

Coordinadoras: Dra. Inmaculada Cerecedo y Dra. Purificación González

- Pendiente elaborar documento de consenso sobre diagnóstico y estudio de pacientes adultos con FPIES.

GRUPO DE TRABAJO DE COFACTORES:

Coordinadores: Dr. Joan Bartra y Dr. Carolo Hernando de Larramendi.

Los próximos proyectos de este grupo son:

- Trabajo prospectivo: estudio de sensibilización a alimentos en pacientes con sospecha de hipersensibilidad a AINE con clínica de anafilaxia o urticaria.

- Proyecto de una App para estimar riesgo de nuevas reacciones
- Diferencias regionales de los cofactores en la alergia a alimentos

- 'Position paper' sobre la implicación de los AINE en la alergia a alimentos, en colaboración con el comité▫ de alergia a medicamentos.

GRUPO DE TRABAJO DE PROVOCACIONES ORALES Y ENMASCARAMIENTO:

Coordinadores: Dra. Gádor Bogas y Dra. Francisca Gómez

- Elaboración y revisión de recetario para provocaciones con vegetales.
Este proyecto se ha interrumpido por la pandemia

GRUPO DE TRABAJO DE REDES SOCIALES:

Coordinadoras: Dra. Carmen Andreu y Ángela Meijide.

-Enlace con RRSS de SEAIC, elabora y coordina a resto de grupos para notas de prensa, artículos de divulgación.

OTROS PROYECTOS EN DESARROLLO:

REGISTRO DE PACIENTES SENSIBILIZADOS A LTP

Coordinado por Dra. Mónica Antón.

Patrocinado por laboratorio ALK Abelló.

GRUPO ALIADOS:

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

Grupo Emergente de Alergia a Alimentos de la SEAIC

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

COMITÉ DE ALERGIA CUTÁNEA

Patrocinador: SANOFI-AVENTIS
Presidente: Dra. Milagros Lázaro Sastre
Secretaria: Dra. Carmen D'Amelio
3.005 €

PROYECTOS REALIZADOS O EN MARCHA

Preparación del módulo de alergia cutánea del Proyecto de formación continuada de Alergia Cutánea de la SEAIC coordinado por las Dras. Milagros Lázaro y Marta Ferrer, con la colaboración como docentes de los siguientes miembros del Comité de Alergia Cutánea (CAC): Dres. García-Abujeta, D'Amelio, Sala, Garcés e Iriarte Sotés.

Coordinación del programa "REACCIONA" para la formación de jóvenes alergólogos en patología cutánea. Sanofi en colaboración con SEAIC, en cuyo comité científico participan las Dras. Lázaro, Marta Ferrer, Anna Sala y Beatriz Veleiro.

Registro ALERGODATA (urticaria, dermatitis atópica). Actualmente en las últimas fases de las gestiones administrativas y validación de eCRD (Dres. Lázaro, Sala, Veleiro y Jáuregui).

Propuesta de temas por diferentes miembros del comité para el 33º Congreso de la SEAIC que se celebrará en octubre de 2021.

Elaboración y puesta en marcha de la encuesta sobre el uso de antihistamínicos H1 en la urticaria crónica espontánea del Grupo Urticaria Centro (GUC), promovido por Novartis (Dra. Caballero).

Participación en el Grupo Urticaria Norte, de reciente puesta en marcha. Coordinado por los Dres. Ferrer y Jáuregui en el que participan varios miembros del CAC (Dres. D'Amelio, Aranzábal, Lobera, Quiñones, Villarreal). Promovido por Novartis.

Designación de **3 CSUR de Angioedema Hereditario** para niños y adultos para los servicios de alergia de los hospitales Virgen del Rocío, Vall d'Hebron y La Paz, a fecha 21 julio 2021

PUBLICACIONES

Carvallo A, Quan P, Goikoetxea MJ, Ferrer M, Penella J, Morales-Palacios MP, Gastaminza G, D'Amelio CM. Approach to Occupational Contact Dermatitis in an Industrialized Region of Spain. J Investig Allergol Clin Immunol. 2021 Feb 17;31(1):73-75. doi: 10.18176/jiaci.0576. Epub 2020 Jun 3. PMID: 32490815.

Mendoza-Alvarez A, Muñoz-Barrera A, Rubio-Rodríguez LA, Marcelino-Rodriguez I, Corrales A, Iñigo-Campos A, Callero A, Perez-Rodriguez E, Garcia-Robaina JC, González-Montelongo R, Lorenzo-Salazar JM, Flores C. Interactive Web-Based Resource for Annotation of Genetic Variants Causing Hereditary Angioedema (HADA): Database Development, Implementation,

and Validation. J Med Internet Res. 2020 Oct 9;22(10):e19040. doi: 10.2196/19040. PMID: 33034563; PMCID: PMC7584987.

Marcelino-Rodriguez I, Callero A, Mendoza-Alvarez A, Perez-Rodriguez E, Barrios-Recio J, Garcia-Robaina JC, Flores C. Corrigendum: Bradykinin-Mediated Angioedema: An Update of the Genetic Causes and the Impact of Genomics. Front Genet. 2020 Jul 28; 11:690. doi: 10.3389/fgene.2020.00690. Erratum for: Front Genet. 2019 Sep 27; 10:900. PMID: 32849768; PMCID: PMC7402326.

Sastre J, Baldrich ES, Armario Hita JC, Herráez L, Jáuregui I, Martín-Santiago A, Ortiz de Frutos J, Silvestre JF, Valero A. Consensus on the Clinical Approach to Moderate-to-Severe Atopic Dermatitis in Spain: A Delphi Survey. Dermatol Res Pract. 2020 Apr 7;2020: 1524293. doi: 10.1155/2020/1524293. PMID: 32318104; PMCID: PMC7166259.

Iriarte Sotés P, Armisén M, Usero-Bárcena T, Rodriguez Fernández A, Otero Rivas M, Gonzalez MT, Meijide Calderón A, Veleiro B; Urtigal, the Galician Group of Interest in Urticaria. Up-Dosing Antihistamines in Chronic Spontaneous Urticaria: Efficacy and Safety. A Systematic Review of the Literature. J Investig Allergol Clin Immunol. 2020 Oct 8:0. doi: 10.18176/jiaci.0649. Epub ahead of print. PMID: 33030434.

Gil-Pallares P, Iriarte Sotés P, Usero-Bárcena T, Garcia-Abujeta JL, Monteagudo B. Contact dermatitis to silicone toe separators, an underdiagnosed entity? Contact Dermatitis. 2021 Jun;84(6):472-474. doi: 10.1111/cod.13772. Epub 2021 Jan 24. PMID: 33382110.

Martínez Antón MD, Galán Gimeno C, Sánchez de Vicente J, Jáuregui Presa I, Gamboa Setién P. Etoricoxib-induced fixed drug eruption: report of seven cases.
Contact Dermatitis, 18 Aug 2020, 84(3):192-195
DOI: 10.1111/cod.13659 PMID: 32666601

Gimenez-Arnau A, Bartra J, Ferrer M, Jáuregui I, Borbujo J, Figueras I, Muñoz-Bellido FJ, Pedraz J, Serra-Baldrich E, Tejedor-Alonso MA, Velasco M, Terradas P, Labrador M. A specialized therapeutic approach to chronic urticaria patient's refractory to H1-antihistamines improves the burden of the disease. The Spanish AWARE experience.
J Investig Allergol Clin Immunol. 2020 Dec 21:0. doi: 10.18176/jiaci.0661. Online ahead of print.
PMID: 33349612

Martínez Antón MD, Jáuregui Presa I, Galán C, Sánchez de Vicente J, Segurola A, Seras Y, García Lirio E, Irazábal B, Gamboa PM. Two cases of allergic contact dermatitis to different elements in identical ultrasound gels. Contact Dermatitis. 2021 May 15. doi: 10.1111/cod.13901. Online ahead of print.
PMID: 33991340

Elaboración del comunicado de la SEAIC sobre excipientes en vacunas COVID y dermatitis de contacto (enero 2021, Dr. García-Abujeta).

Elaboración de la nota de prensa SEAIC sobre alergia cutánea en niños en el contexto del Carnaval. Febrero 2021 (Dra. Garcés).

Elaboración del comunicado del grupo español de estudio del angioedema por bradicinina (GEAB) de SEAIC y de la asociación de pacientes AEDAF para pacientes con angioedema hereditario y otras formas de angioedema respecto a la vacuna contra la COVID-19.

Colaboración con Planner Media en la redacción de noticias relacionadas con el ámbito del Comité.

Respuesta a peticiones de la secretaría técnica SEAIC (solicitudes de información relacionadas con el ámbito de actuación del Comité recibidas a través de la web SEAIC). Dra. D'Amelio y Dra. Lázaro.

Colaboración como revisores con la revista JIACI por parte de diferentes miembros del Comité (Dres. Fabiola Ramallo, Carmen D'Amelio, Ariel Callero, José Luis García Abujeta, Cristina Martin García, María Luisa Baeza, Teresa Caballero, Teresa González-Quevedo Tejerina, Mar Guilarte, Carmen Marcos, Alicia Prieto-García, Nieves Prior, Anna Sala-Cunill, Marta Ferrer, Ignacio Jáuregui y Milagros Lázaro).

Actualización del capítulo de Dermatitis de Contacto. Libro BBVA de las Enfermedades Alérgicas. Segunda edición (pendiente de edición), Dr. García-Abujeta.

Participación en el panel de expertos evaluadores de Ayudas de la SEAIC convocatoria 2020-2021 por parte de diferentes miembros del Comité.

Taller de Pruebas Epicutáneas. Congreso SEAIC virtual 2020. Dr. García-Abujeta.

***Skin Allergy Meeting* virtual** febrero 2021 (EAACI - ESCD Sociedad Europea de Dermatitis de Contacto) - Moderación de posters; Dr. García-Abujeta.

COMITÉ DE ENFERMERÍA EN ALERGOLOGÍA

Patrocinadores: INMUNOTEK y ROXALL
Presidente: Doña Mª Auxiliadora Guerrero
Secretaria: Doña Mª José Pla Martí
3.005 €

El Comité de Enfermería de la SEAIC, en la actualidad, está constituido por once enfermeros.

Dentro del Comité de Enfermería 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 16 de diciembre 2020 y 13 de mayo de 2021, se han celebrado reuniones virtuales con los miembros del comité, en las que se ha informado de los distintos proyectos que se encuentran actualmente en marcha y a realizar en un futuro, así como los proyectos ya realizados en los que ha participado el comité:

PROYECTOS REALIZADOS

Elaboración, coordinación y diseño del programa científico para Enfermería del Congreso Nacional de SEAIC Zaragoza 2021. Debido a la pandemia dicho evento fue aplazado del año 2020 al año 2021. Dña. Nuria de Argila Fernández- Durán, en representación del Comité de Enfermería, continúa formando parte del comité científico encargado de la elaboración del programa para dicho evento.

Elaboración del documento "Recomendaciones del Comité de Enfermería SEAIC para reanudar de manera progresiva la actividad en el Servicio de Alergología" (publicado en la página web de la Sociedad).
https://www.seaic.org/wp-content/uploads/2020/06/SEAIC_Recomendaciones-Comit%C3%A9-de-Enfermer%C3%ADa_SARS-Cov-2-1.pdf

Participación de D. Agustín Frades y D. Valentín López en la elaboración de la guía "Asma Grave. Recomendaciones Prácticas en Enfermería". Proyecto avalado por el Consejo General de Enfermería y patrocinado por GSK. Presentación de dicha guía en septiembre 2020.

Participación de D. Agustín Frades, junto a la comisión de Relación con AAPP de SEAIC y junto al Foro Español de Pacientes, en un proyecto relacionado con el "Abordaje Multidisciplinar de las Enfermedades Inflamatorias tipo 2". Diciembre 2020.

Participación de D. Valentín López y Dña. Mª Auxiliadora Guerrero, como docentes, en el curso "GEMA Educadores" (2020/2021). Curso on-line, 40 horas acreditadas por la comisión continuada de las profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid.

Participación de D. Valentín López y Dña. Mª Auxiliadora Guerrero en la "I Reunión Asma-Enfermería. Proyecto CLINEASMA" patrocinada por AstraZeneca. Febrero 2021.

Participación de Dña. Mª Auxiliadora Guerrero en encuentro "Haz Lo Posible: Situación actual Vacunación SARS-CoV-2 y Consultas de enfermería en Alergia". Patrocinado por AstraZeneca. Marzo 2021.

Participación de D. Agustín Frades y Dña. Mª José Plá, en webinario, junto a la comisión de Relación con AAPP de SEAIC "Soy experto en Alergia" y la asociación "AsmaMadrid". Abril 2021.

Participación de Dña. Pilar Hernández, Dña. Mª José Pla, Dña. Mª Auxiliadora Guerrero y D. Valentín López en "I Encuentro Enfermería y Alergia". Patrocinado por LetiPharma. Junio 2021.

ACTIVIDADES / PROYECTOS EN CURSO

En la actualidad, el Comité de Enfermería, en colaboración con el grupo de procedimientos del comité de Asma de SEAIC, está trabajando en la elaboración de un programa de formación postgrado, dirigido a profesionales de Enfermería. Para llevar a cabo dicho proyecto, se ha creado un grupo de trabajo conjunto, integrado por miembros de ambos comités. Con fecha de enero de 2021 la Junta Directiva de la SEAIC, dio la aprobación a dicho curso. En la actualidad nos encontramos inmersos en la elaboración del contenido formativo, esperando poder ofrecerlo entre tercer y cuarto trimestre de 2021.

Participación de varios miembros del Comité, en un proyecto patrocinado por "Takeda", de realización a lo largo de 2021, consistente en la realización de varias sesiones formativas relacionadas con angioedema hereditario. La primera sesión tuvo lugar el día 3 de febrero 2021 y fue impartida por Dña. Cristina Mañas. A lo largo del año Dña. Mª Auxiliadora Guerrero y Dña. Mª José Plá impartirán el resto de sesiones.

Participación de D. Valentín López, D. Agustín Frades y Dña. Mª Auxiliadora Guerrero como docentes en "Curso Experto Asma Grave". Universidad Alfonso X El Sabio. Madrid. Inicio mayo 2021.

Participación de varios miembros del Comité, en la "II Reunión Asma-Enfermería. Proyecto CLINEASMA" patrocinada por AstraZeneca. Junio 2021.

Participación de varios miembros del Comité de Enfermería en "Curso Práctico de Alergia". Centro de Educación Superior Hygiea. Inicio principios 2022.

El comité está trabajando en la elaboración de un documento que recoja características, aspectos específicos y generalidades de la Enfermera de Práctica Avanzada (EPA) en Alergología. Debe incluir perfil asistencial, docente, investigador y educador.

PROYECTOS FUTUROS

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

- Proyecto de organización de webinario dentro del marco de Seaic, con la participación de miembros del Comité de Enfermería.

- Se continúa trabajando en la 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. Incluyendo elaboración entre otros del PNT de Angioedema Hereditario.

- Incorporación de material audiovisual relacionado 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 formaba parte.

ACTIVIDADES VARIAS MIEMBROS COMITÉ DE ENFERMERÍA:

- Actividad Investigadora

Participación en calidad de Investigador Colaborador en los siguientes proyectos:

- Título del Proyecto: "¿Es la ansiedad un factor independiente que influye en el mal control del asma grave en tratamiento con anticuerpos monoclonales? Estudio en vida real.", con nº de registro 2021-225-1.

- Título del Proyecto: "Estudio clínico e inmunológico de la vía aérea inferior y de la respuesta a la inmunoterapia con alergeno en pacientes con rinitis alérgica local" Número de Expediente: PI17/01410

Duración: 3 años
Plazo de Ejecución: 01/01/2018 - Fecha fin: 31/12/2020

- 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: "Estudio de costes del AEH: impacto económico de la carga de la enfermedad". Patrocinado por CLS Behring.

- Título del Proyecto: "Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, con control activo y placebo para investigar la eficacia y seguridad de Ligelizumab (QGE031) en el tratamiento de la urticaria crónica espontánea (UCE) en adolescentes y adultos inadecuadamente controlados con antihistamínicos H1". Código de protocolo del promotor: CQGE031C2302. Número EudraCT: 2018-000839-28. Novartis Farmacéutica S.A.

- Título del Proyecto: "Estudio Observacional Prospectivo Para Evaluar La Seguridad Del Tratamiento Con "Allergovac® Himenópteros" En Pacientes Sensibilizados A Este Veneno". HIPNOS (Hymenoptera Immunotherapy Prospective Non-Controlled Observational Study). Código del protocol: ROX-ALE-2018-02. Roxall Medicina España S.A.

- Título del Proyecto: "A Phase 3, Multicenter, Randomized, Placebo-controlled, Double-blind Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Lanadelumab for Prevention Against Acute Attacks of Non-histaminergic Angioedema with Normal C1-Inhibitor (C1-INH) and acquired Angioedema (AAE) Due to C1-INH Deficiency". SHP643-303 - Takeda

- Título del Proyecto: "Estudio De Fase II Para Evaluar La Tolerabilidad, Seguridad Y Eficacia De La Inmunoterapia Sublingual En Pacientes Con Alergia A Los Ácaros Del Polvo Doméstico" código de protocolo: SL-71ª. Roxall Medicina España S.A.

- Título del Proyecto: "Estudio abierto para evaluar la eficacia y la seguridad a largo plazo de lanadelumab para la prevención contra las crisis agudas de angioedema no histaminérgico con inhibidor de C1 (C1-INH) normal". Código de protocolo: TAK-743-3001. Takeda.

- Título del Proyecto: Phase II Study To Assess The Tolerability, Safety And Efficacy Of Sublingual Inmunotherapy In Patients Suffering From Grass Pollen Allergy. Roxall Medicina España, S.A.

- Título del Proyecto: Análisis coste-efectividad de una experiencia de telemonitorización en pacientes asmáticos. Estudio con Ref: PI017-20.

ACTIVIDAD DISCENTE

- Curso "Intervención psicológica en Asma". Modalidad online, 40 horas de actividad acreditada.

- Curso: “Liderazgo transformacional en la gestión integral de los cuidados”. 3ª edición. Código 20/2151/7920/AGS/P/FE. 15 horas lectivas. Modalidad semi-presencial. Hospital Regional Universitario Málaga. Fecha celebración 16 octubre a 3 noviembre 2020.

ACTIVIDAD DOCENTE / EDUCADORA

- Podcast: “Lo que las personas con asma y EPOC deben saber: Hábitos de nutrición en asma”. 2020. Disponible en: https://respiraresvida.com/persona-asma-EPOC-deben-saber.php

- Podcast: “Medidas de protección individual en hospitalización y consulta”. Píldoras docentes sobre la COVID-19. 2020. Disponible en: https://www.smallairways.es/pildoras-docentes-sobre-la-covid-19/alergologia/
- Curso de actualización cuidados de enfermería en enfermedades respiratorias: Asma, EPOC y covid. Evolución de los tratamientos biológicos y alternativas asistenciales. Neumomadrid. On-line. Marzo 2021.

- Curso Hot-Topics. Damos voz a la actualidad respiratoria. Puntos clave en Enfermería. “Medidas de evitación. Unos si, otros no”. Catedra Inspira UB. Modalidad on-line. 2021.

- Taller de "Enfermería en Alergia". Escuela Universitaria de Enfermería de Zamora. Febrero 2021.

COMITÉ DE RINOCONJUNTIVITIS

Presidente: Dr. Carlos Colás Sanz
Secretaria: Dra. Mª Magdalena Lluch
3.005 €

Proyectos colaborativos: POLINA21

El objetivo principal de POLINA es ser una guía práctica que proporcione recomendaciones basadas en pruebas científicas actualizadas sobre el manejo de la Rinosinusitis Crónica con pólipos nasales y será una actualización del documento de consenso previamente publicado en 2011.

Se consolida la puesta en marcha del proyecto POLINA21 con la configuración definitiva de los autores y el establecimiento de la metodología científica y las normas editoriales. Se estima que los originales se entregarán en septiembre. Participan 6 neumólogos, 15 alergólogos, 13 ORL, 2 MAP y 3 farmacéuticos.

PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES FORMATIVAS Y CURSOS ON LINE

-Curso on-line "Corticoides tópicos nasales". Dirigido a profesionales de atención primaria. Con el aval de SEAIC y el patrocinio de MSD. Accesible desde: https://profesionales.msd.es/medicos/recursos_profesionales/cursosdetail.xhtml?courseId=98017038. Autoras: M Teresa Dordal, Magdalena Lluch-Bernal, Ana M Navarro, Anna Puiggros,

- Curso on-line "RiniAP: actualización en rinitis alérgica para Atención Primaria". Con el aval de SEAIC y el patrocinio de Menarini. Autores: Adriana Izquierdo, Ruperto González, Magdalena Lluch-Bernal, Ana M Navarro, Carmen Rondón, M Teresa Dordal

-Webinario "COVID-19, asma o rinitis, ¿cómo diferenciarlos? Diagnóstico diferencial de la rinitis alérgica vs COVID-19. Avalado por SEAIC y con el patrocinio de Menarini. Dra. Teresa Dordal. 27 de mayo de 2020.

Proyecto de formación continuada de Alergología I: On-line. ALERGIA RESPIRATORIA Y ALERGIA CUTÁNEA.

- Módulo 1: vías respiratorias superiores (10 ECTS). Coordinador Carlos Colás Sanz.
- Módulo 1: Vías respiratorias superiores: Dras. Teresa Dordal y Carmen Rondón
- Módulo 5: Terapéutica en vías respiratorias. Dras. Teresa Dordal y Ana María Navarro
- Módulo: Conjuntivitis: Dras. Cesárea Hernandez-Sanchez y Ana María Navarro
- Módulo: Anatomía y Fisiología nasal. Dr. Víctor Matheu y Dr. Ruperto González

-Portal Rinitis: portal de formación continuada en rinología patrocinado por Uriach. Curso e-Learning acreditado con 0.4 créditos. Alergia y Asma en la epidemia COVID-19 Dra. Adriana Izquierdo.www.portalrinitis.com

Proyectos de Investigación: Dra. Adriana Izquierdo

-Estudio metacéntrico sobre las alteraciones del olfato/gusto en pacientes COVID-19 realizado en marzo/mayo 2020 a cargo de la Dra. Adriana Izquierdo (Consorci Sanitari de Terrassa) que ha generado varias publicaciones y charlas en reuniones científicas

Se incluyó una muestra de 989 pacientes COVID-19 en 15 hospitales de España, para describir la afectación del olfato y el gusto, así como la relación con otros marcadores inflamatorios de gravedad de la enfermedad.

Las principales conclusiones fueron:

1- La alteración del olfato y del gusto son síntomas comunes en COVID-19 y principalmente en pacientes jóvenes y no hospitalizados.

2- La disfunción del olfato debe alertar en momentos de pandemia sobre la posibilidad de infección por SARS-CoV-2

Validación al castellano de la versión corta del cuestionario de calidad de vida para las alteraciones del olfato

Colaboraciones con Otras Asociaciones y Grupos de trabajo:

-Participación en el 71º Congreso nacional de la SEORL; mesa redonda con las conferencias: Evolución de la pérdida olfativa. Recuperación y pronóstico extrapolado a otros virus respiratorios y Manejo terapéutico; Rehabilitación olfatoria. Ponente: Dra. Adriana Izquierdo

-Colaboración en el Grupo de Trabajo de alergia sobre medio ambiente, contaminación y cambio climático, requerido por la Junta Directiva de la SEAIC; primera reunión virtual el 13/1/2021"Alergia y medio ambiente". Dr. Ruperto González

-Colaboración en la Comisión de relación con las Asociaciones de Pacientes (AAPP) de la Fundación SEAIC con encuentro virtual realizado en la III Reunión anual AAPP-SEAIC el 26 de noviembre de 2020. Dr. Ruperto González

PUBLICACIONES

- Redacción de la guía GEMA 5.0

- GEMA 5.0 Spanish Guideline on the management of asthma. J Investig Allergy Clin Immunol 2021; vol 31 suppl 1. Participación como editor. Dra Ana María Navarro.

- Participación en laGuía GEMA 5.0 adaptada para ORL con el capítulo: "Tratamiento de la Rinitis". Guía GEMA5.0 para ORL. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (ed). 2021. ISBN: 978-84-18626-00-5. Dra Ana María Navarro.

- Participación en laGuía GEMA 5.0 adaptada para ORL con los capítulos:1. Epidemiología y calidad de vida, 2. Exploración y diagnóstico, 3. Rinitis y asma. Guía GEMA5.0 para ORL. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (ed). 2021. ISBN: 978-84-18626-00-5. Carlos Colás.

- Actualización del "Libro de las enfermedades alérgicas de la Fundación BBVA".
Dras. Teresa Dordal, Ana María Navarro y Cesárea Hernández-Sánchez: capítulo sobre Rinitis y Rinoconjuntivitis.

Dr. Carlos Colás: Capítulo sobre "Importancia de la Enfermedades Alérgicas"
En edición

-Derivadas de estudios previos en marcha del Comité:

- **Estudio LANDSCAPE**

Pollen-inducedallergic asthma and rinoconjunctivitis out comes clearly differ from seasonal exposure to out of the season in real-life conditions: The LANDSCAPE STUDY Dominguez-Ortega J, Navarro A, Delgado J, Dordal T, Habernau A, Rodríguez M, Mur-Gimeno P, Gonzalez Gutierrez ML, Perez-Frances C, Pascual Miravalles MJ, Colas C, Dávila, Rodriguez Fernandez F, Sanchez-Hernandez MC, Valero V. J Allergy Clin Immunol 2020; Vol 30 (6). DOI 10.18176/jiaci.0544

- **DECA**

Validation of the DECA criteria for allergic conjunctivitis severity and control. M. Cesárea Sánchez-Hernández, Ana M. Navarro, Carlos Colás, Alfonso del Cuvillo, Joaquín Sastre, Joaquim Mullol, Antonio Valero. Clinical and Translational Allergy 2020; 10: 43

- **Estudio CORINA:**

Validation of the ARIA items to assess allergic rhinitis control (ARIA-C). Valero A, del Cuvillo A, Navarro AM, Colas C, Sastre J, Mullol J. Allergy. 2020; 75: 2964-2966.

Usefulness of the MASK-air App for the control of allergic rhinitis. Sastre J, del Cuvillo A, Colás C, Navarro AM, Bousquet J, Valero A, Mullol J. Allergy. 2020 Nov;75(11):2958-2961.

Adaptation to Spanish and validation of the Rhinitis Control Assessment Test (RCAT) questionnaire. Del Cuvillo A, Sastre J, Colás C, Navarro AM, Mullol J, Valero A. J InvestigAllergol Clin Immunol. 2020; Vol 30(3):175-181.

DERIVADAS DEL ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE ALTERACIONES DE OLFATO Y GUSTO:

Smell and Taste Dysfunction in COVID-19 Is Associated With Younger Age in Ambulatory Settings: A Multicenter Cross-Sectional Study.Izquierdo-Domínguez A[1,2,3,*], Rojas-Lechuga MJ[4,5,6,*], Chiesa-Estomba C[7], Calvo-Henríquez C[8], Ninchritz-Becerra E[7], Soriano-Reixach M[7], Poletti-Serafini D[9], Villarreal IM[10], Maza-Solano JM[11], Moreno-Luna R[11], Villarroel PP[12], Mateos-Serrano B[13], Agudelo D[14], Valcarcel F[15], del Cuvillo A[16], Santamaría A[17], Mariño-Sánchez F[5,6,17], Aguilar J[18], Vergés P[19], Inciarte A[20], Soriano A[20], Mullol J[4,5,6,**], Alobid I[2,4,5,6,**]. J InvestigAllergol Clin Immunol 2020; Vol 30(5) : 346-357 doi: 10.18176/jiaci.0595

Chemosensory dysfunction in COVID-19 out-patients. Rojas-Lechuga MJ, Izquierdo-Domínguez A, Chiesa-Estomba C, Calvo-Henríquez C, Villarreal IM, Cuesta-Chasco G, Bernal-Sprekelsen M, Mullol J, Alobid I.EurArchOtorhinolaryngol. 2021 Mar;278(3):695-702. doi: 10.1007/s00405-020-06266-3. Epub 2020 Aug 25. PMID: 32844305

OTRAS PUBLICACIONES SOBRE ALTERACIONES DE OLFATO

Translation and validation of the short version of the Questionnaire of Olfactory Disorders-Negative Statements to Spanish. Carlos M Chiesa-Estomba[1], Jerome R Lechien[2], Christian Calvo-Henríquez[3], Miguel Mayo[4], Byron Maldonado[5], Juan

Maza [6], Manuel Tucciarone [7], Ithzel Villareal [8], Luigi AngeloVaira [9], Adriana Izquierdo-Dominguez [10], Isam Alobid [11] Am J Otolaryngol. Jan-Feb 2021;42(1):102775. doi: 10.1016/j.amjoto.2020.102775. Epub 2020 Oct 23.

Olfactory dysfunction during COVID-19 pandemic. Adriana Izquierdo-Domínguez [1 2 3], María Jesús Rojas-Lechuga [4 5 6], Joaquim Mullol [4 5 6], Isam Alobid [4 5 6]. Med Clin (Engl Ed). 2020 Nov 13;155 (9):
403PMID: 33072867PMCID: PMC7546227DOI: 10.1016/j.medcle.2020.06.023

Functional Examination of the Upper and Lower Airways in Asthma and Respiratory Allergic Diseases: Considerations in the Post-SARS-CoV-2 Era. Olaguibel JM[1,9], Alobid I[2,3,9], Alvarez Puebla M[1,9], Crespo-Lessmann A[4,9], Domínguez Ortega J[5,9], García-Rio F[6,9], Izquierdo-Domínguez A[2,7], Mullol J[3,9], Plaza V[4,9], Quirce S[5,9], Rojas-Lechuga MJ[3], Valvere-Monge M[8], Sastre J[8,9]. J InvestigAllergol Clin Immunol 2021; Vol 31(1): 17-35 doi: 10.18176/jiaci.0625

Olfactory Dysfunction in the COVID-19 Outbreak. A Izquierdo-Dominguez [1 2 3], M J Rojas-Lechuga [4 5 6], J Mullol [4 5 6], I Alobid [2 4 5 6]. J InvestigAllergol Clin Immunol. 2020;30(5):317-326. doi: 10.18176/jiaci.0567. Epub 2020 May 14. PMID: 32406374 DOI: 10.18176/jiaci.0567

The Loss of Smell and Taste in the COVID-19 Outbreak: a Tale of Many Countries. Joaquim Mullol [1 2 3], Isam Alobid [4 5 6], Franklin Mariño-Sánchez [7], Adriana Izquierdo-Domínguez [8], ConcepciónMarin [5 6], LudgerKlimek [9], De-Yun Wang [10], Zheng Liu [11]CurrAllergyAsthma Rep. 2020 Aug 3;20(10):61. doi: 10.1007/s11882-020-00961-1.PMID: 32748211PMCID: PMC7397453DOI: 10.1007/s11882-020-00961-1

Management of Allergic Diseases During COVID-19 Outbreak. Adriana Izquierdo-Domínguez [1 2 3], María Jesús Rojas-Lechuga [4 5 6], Isam Alobid [7 4 5 6]Curr AllergyAsthma Rep. 2021 Feb 9;21(2):8. doi: 10.1007/s11882-021-00989-x. PMID: 33560451 PMCID: PMC7871519 DOI: 10.1007/s11882-021-00989-x
Antolín-Amérigo D, Cubero JL, Colás C, Alobid I, Mullol J, Valero A.

High frequency of smell and taste dysfunctions in allergy health care professionals suffering from COVID-19. J Investig Allergol Clin Immunol. 2021 Jan 19:0. doi: 10.18176/jiaci.0670. Epub ahead of print. PMID: 33465033.

PUNTOS DESTACADOS:

Desde el Comité de Rinoconjuntivitis queremos destacar la **Creación de la primera Unidad de Olfato en un servicio de Alergia a nivel nacional: Servicio de Alergología del Consorci Sanitari de Terrassa**, a cargo de la Dra. Adriana Izquierdo

Esto debería animar a otros compañeros a ahondar en el estudio, valoración y tratamiento de las alteraciones olfatorias como síntoma esencial en la rinitis y rinosinusitis crónicas dada su alta prevalencia e importante afectación de la calidad de vida de nuestros pacientes.

Desde el Comité se fomentará así mismo la difusión de los resultados del estudio de la Dra. Adriana Izquierdo sobre las alteraciones de olfato y gusto en COVID-19 al resto de miembros de la SEAIC.

COMITÉ DE ALERGIA INFANTIL (CAI)

Patrocinadores: INMUNOTEK Y HAL ALLERGY
Presidente: Dr. Carmelo Escudero Díez
Secretaria: Dra. Eva María Lasa Luaces
3.005 €

GRUPO DE ALERGIA RESPIRATORIA

Proyectos actuales:

1. Creación de base de datos de asma grave.

- Finalizado
- Forma parte del proyecto de Asma Grave de Adultos
- Forma parte de ALERGODATA (iniciado).

2. Encuesta "A.GA.PE.": Gestión del Asma Pediátrico durante la pandemia

- Publicado: "Pediatric Allergy, Immunology and Pulmonology" Sánchez-García S, Ruiz-Hornillos J, Escudero C. Pediatric Asthma Management During the COVID-19 Pandemic: Results of a National Survey. Pediatr Allergy Immunol Pulmonol 2020; 33:199–203.

3. Proyecto C.A.SA.

- Finalizado el reclutamiento de pacientes
- 5 centros participantes, 107 pacientes
- Obtenido análisis estadístico
- En proceso de escritura
- Financiación: AstraZeneca.
- Envío del abstract de CASa a SEAIC.
- Artículo original: enviado al *Pediatric Allergy and Immunolgy*.

GRUPO DE ALERGIA A ALIMENTOS

Proyectos en curso:

1. Estudio de la microbiota intestinal de niños con alergia persistente a proteínas de leche de vaca como posible biomarcador de seguridad y éxito de la inmunoerapia oral (ITO) con leche

Es un proyecto financiado a través de una beca de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEAIC). Actualmente se encuentra en fase de reclutamiento con 7 niños activos y 8 sujetos control. El objetivo es incluir a 50 niños, una vez alcanzada esa "n" pasará a la fase de análisis de los datos. 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. Ntra. Sra. de Candelaria (IP: Dra. Guacimara Hernández)

• H. Universitario Donostia (IP: Dra. Eva María Lasa Luaces), pendiente de aprobación definitiva por su CEIM.

Está abierto a la participación de cualquier otro centro que lo desee.

2. Encuesta sobre el manejo y conocimiento en nuestro medio del Síndrome de Enterocolitis Inducida por Proteínas de la Dieta

A través de la plataforma SurveyMonkey® se realizó una encuesta que se distribuyó entre los miembros de la SEAIC y de la SEICAAP. El objetivo de esta fue establecer el grado de conocimiento y manejo de esta patología entre los profesionales españoles. Actualmente se encuentra en fase de análisis de los datos obtenidos y se ha comenzado con la escritura de un artículo original.

3. 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.

Proyectos pendientes de inicio:

1. Inmunoterapia oral con clara de huevo liofilizada en pacientes altamente sensibilizados.

Se trata de un ensayo clínico que pretende analizar la seguridad y eficacia de un protocolo de ITO con clara de huevo cocida liofilizada en pacientes altamente sensibilizados.

Contamos con la colaboración de los laboratorios LETI que están preparando el extracto.

Todavía está pendiente la elaboración de este y la redacción del protocolo del estudio.

Proyectos finalizados:

1. Publicación de los resultados del estudio OMABASE.

- Oral immunotherapy in severe cow's milk allergic patients treated with omalizumab: Real life survey from a Spanish registry. Pediatr Allergy Immunol. 2021 doi: 10.1111/pai.13517. Online ahead of print.

2. Publicación de los resultados del estudio AFRUSEN.

- Onset of nut allergy in a pediatric cohort: clinical and molecular patterns. AFRUSEN study. J Investig Allergol Clin Immunol. 2021 doi: 10.18176/jiaci.0696. Online ahead of print.

Resumen de otras actividades llevadas a cabo por el subgrupo de trabajo durante el primer cuatrimestre de 2021:

En el mes de marzo se realizó una sesión de casos clínicos para debatir entre los miembros del grupo, a través de plataforma digital se invitó a los miembros del grupo de trabajo a discutir y debatir 3 casos:

a) El primero, presentado por la Dra. Eva M Lasa Luaces, titulado "Niño de 6 años con anafilaxias de repetición"

b) El segundo fue presentado por la Dra. Mª Isabel Alvarado Izquierdo fue "Niña con fenotipo alérgico grave"

c) Por último, la Dra. Mª Soledad Terrados Cepeda presentó el caso titulado "Evolución de paciente con anafilaxia por proteínas de leche de vaca tratado con omalizumab e ITO".

Durante este primer cuatrimestre, los miembros del grupo de trabajo de alimentos han publicado tres entradas en el blog del CAI.

GRUPO DE ALERGIA A MEDICAMENTOS

Proyectos finalizados:

Realización de un cuestionario preliminar de recogida de datos sobre el manejo actual de la alergia a AINE 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 AINE 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:

Elaboración de una encuesta sobre manejo de hipersensibilidad a AINE en población pediátrica en la plataforma Survey Monkey cuyas respuestas se recopilaron entre marzo y abril 2021, consiguiendo una excelente acogida, con 125 respuestas con un índice de finalización de la encuesta del 64%. Se contó con la colaboración del grupo de medicamentos de la SEICAAP para su difusión entre los socios de la SEICAAP.

Los resultados se encuentran en fase de análisis estadístico, para su posterior publicación. Los resultados obtenidos serán objeto de la primera publicación del grupo de medicamentos para este ejercicio.

Proyectos pendientes de inicio:

El trabajo realizado previamente se empleará como base para el diseño de un estudio multicéntrico nacional, prospectivo sobre el diagnóstico de hipersensibilidad a AINE en población pediátrica.

Su diseño se basará en los resultados obtenidos en la encuesta que se encuentra en fase de análisis. El protocolo está por lo tanto pendiente de elaboración.

GRUPO DE ANAFILAXIA

Proyectos en curso:

1. Triaje de Anafilaxia en los Servicios de Urgencias

Este trabajo tiene como objetivo recoger los distintos sistemas de triaje utilizados en los Servicios de Urgencias, ya que hay pocos artículos/fuentes donde se recoja esta información. Se elaborará una encuesta para cumplimentar dentro del grupo de anafilaxia

y a partir de ahí, extraer otras variables/conclusiones. Esta encuesta constaría de los siguientes datos:

- Hospital donde se realiza la observación
- Sistema de triaje empleado en la urgencia pediátrica
- Informatización o no del sistema de triaje
- Formación o no del personal sanitario en el reconocimiento y triaje de la anafilaxia
- Personal sanitario encargado del triaje (enfermería, personal médico, etc.)
- Elaboración de un supuesto clínico para comparar cómo sería calificado por distintos profesionales

El objetivo final de este proyecto es el análisis del triaje de la anafilaxia en los distintos servicios de urgencias y la búsqueda de áreas de mejora, en caso necesario.

2. Protocolo de actuación frente a la anafilaxia en el centro escolar

Este es un trabajo de utilidad para pacientes, padres y centros educativos. Se iniciará, desde el CAI y, posteriormente, se planteará el trabajo al resto de la SEAIC y sociedades: SEICAAP, SEUP Y AEP, para elaborar un documento conjunto.

GRUPO DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

Desde el inicio del año 2021, se ha mantenido una publicación constante de 2 entradas mensuales en el Blog del CAI de la web de SEAIC, abierto como siempre a todos los usuarios que lo deseen.

Se han tratado temas como:

- Calidad de vida del cuidador del niño con alergia alimentaria.
- Transición de consulta infantil a adultos.
- Alergia alimentaria múltiple.
- Uso de Adrenalina.
- Corticofobia en el tratamiento de la Dermatitis Atópica.
- Alergia a AINE en niños.
- Control del Asma en niños durante la pandemia de COVID-19.
- Nociones básicas sobre alergia a LTP.

En el momento actual, se está valorando la posibilidad de diferenciar publicaciones dirigidas a profesionales sanitarios, de publicaciones para pacientes; con el objetivo de adaptar los temas elegidos y el lenguaje empleado a un público determinado, si bien seguirá siendo contenido abierto y accesible a todos.

COMITÉ DE AEROBIOLOGÍA

Patrocinador: INMUNOTEK
Presidente: Dr. Ángel Moral de Gregorio
Secretario: Dr. Sergio Porcel
3.005 €

Las actividades realizadas o en proceso de realización por el Comité de Aerobiología de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEAIC) para el periodo comprendido entre Julio 2020 y junio 2021 son:

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

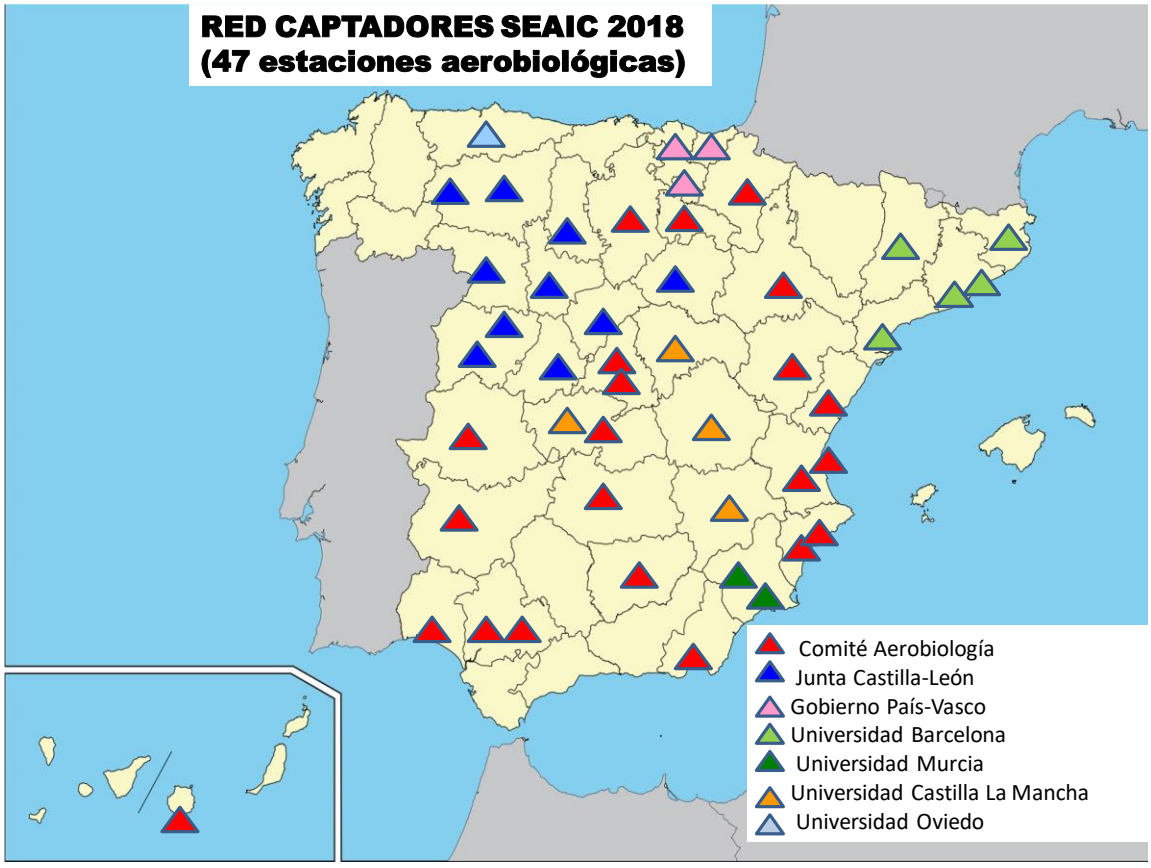
Desde marzo de 2021 **la Red de Aerobiologia dispone de 62 estaciones aerobiológicas, encontrándose representadas las 50 provincias de las 17 comunidades autónomas**. En algunas provincias con mayor trascendencia de la patología por pólenes existen dos estaciones, como es el caso de Madrid, Barcelona, Sevilla, Valencia, Murcia, Salamanca, Ciudad Real, Toledo, Navarra, León, La Coruña y Alicante. En el año 2018 solo se disponía de 47 estaciones.

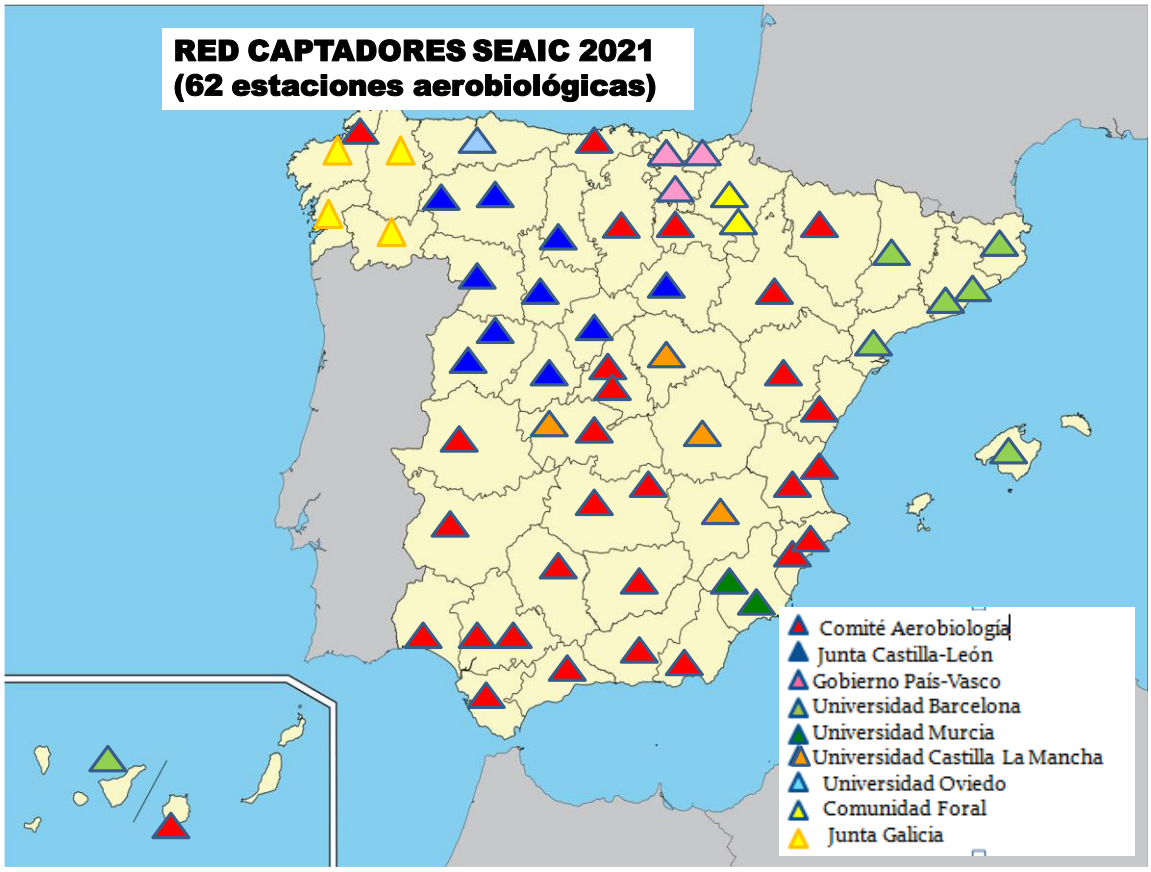
España dispone de unas 80 estaciones aerobiológicas activas, de las cuales un 77% corresponden a la red de Aerobiologia de la SEAIC. Actualmente España es el quinto país del mundo en cuanto a captadores de pólenes, detrás de Japón, Italia, Francia y EEUU

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.


RED CAPTADORES SEAIC 2018
(47 estaciones aerobiológicas)
Comité Aerobiología
Junta Castilla-León
Gobierno País-Vasco
Universidad Barcelona
Universidad Murcia
Universidad Castilla La Mancha
Universidad Oviedo


RED CAPTADORES SEAIC 2021
(62 estaciones aerobiológicas)
Comité Aerobiología
Junta Castilla-León
Gobierno País-Vasco
Universidad Barcelona
Universidad Murcia
Universidad Castilla La Mancha
Universidad Oviedo
Comunidad Foral
Junta Galicia

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 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.
  Además, se han realizado actualizaciones e incorporación de nuevas funciones de las apps para Smartphone:

- 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.

- Alerta Pólenes, con configuración similar a la web www.polenes.com

El número de visitas durante el periodo 1 de junio de 2020 a 31 de mayo de 2021 ha sido de 504.214. En el mismo intervalo de fechas en años previos fue de 378.271 visitas (1 junio 2018-31 mayo 2019) y 387.077 visitas (1 junio 2010-31 mayo 2020).

Visitas pagina web www.polenes.com

- 1 junio 2018-31 mayo 2019 **378.271 visitas**
- 1 junio 2019-31 mayo 2020 **387.077 visitas**
- 1 junio 2020-31 mayo 2021 **504.214 visitas**

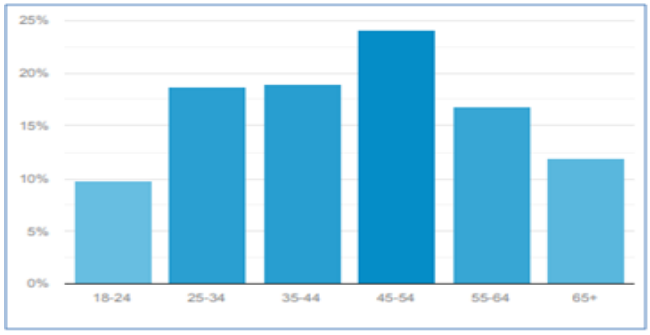
Las visitas entre 1 de junio de 2020 a 31 de mayo de 2021 suponen 441.740 sesiones, de las cuales un 97% proceden de España, pero más de 2500 son de EEUU y 1100 de México. Otros países con accesos han sido Alemania, Argentina, Chile, Indonesia.

Distribución accesos mundiales

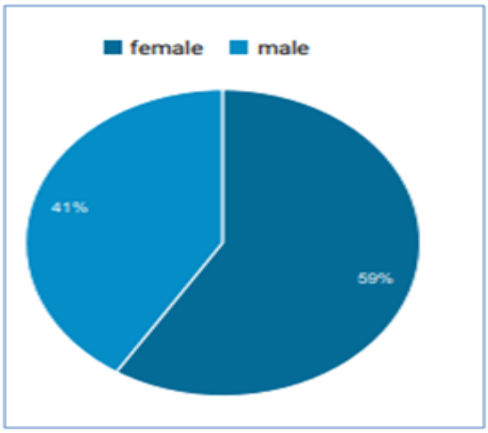
País		Adquisición		
		Usuarios	Usuarios nuevos	Sesiones
		234.467 % del total: 100,00 % (234.467)	230.984 % del total: 100,02 % (230.932)	441.740 % del total: 100,00 % (441.740)
1.	Spain	224.301 (95,34 %)	220.284 (95,37 %)	428.521 (97,01 %)
2.	United States	2.318 (0,99 %)	2.283 (0,99 %)	2.584 (0,58 %)
3.	Mexico	1.033 (0,44 %)	1.028 (0,45 %)	1.103 (0,25 %)
4.	Germany	970 (0,41 %)	948 (0,41 %)	1.135 (0,26 %)
5.	Argentina	709 (0,30 %)	709 (0,31 %)	758 (0,17 %)
6.	Chile	682 (0,29 %)	681 (0,29 %)	744 (0,17 %)
7.	Indonesia	515 (0,22 %)	515 (0,22 %)	515 (0,12 %)
8.	France	450 (0,19 %)	423 (0,18 %)	795 (0,18 %)
9.	Hong Kong	392 (0,17 %)	392 (0,17 %)	393 (0,09 %)
10.	United Kingdom	390 (0,17 %)	352 (0,15 %)	657 (0,15 %)

El rango de edad que más accedió a la web en el periodo comprendido fue el de 45-54 años con un 25 % de las visitas, seguido de los rangos de 25-34 y 35-44 con un 20%. El rango que menos accedió fue el de 18-24 años con un 10%. Las mujeres accedieron en un 59%.

Distribución edad y sexo



Edad



Sexo

Como en años anteriores el Comité de Aerobiologia en colaboración con Antonio Valero (Presidente de SEAIC) realizó la Rueda de Prensa sobre las previsiones de pólenes de gramíneas en las diferentes regiones españolas, para el año 2021: Islas Canarias, Cornisa Cantábrica, Litoral mediterráneo, Zona Centro Peninsular y Zona Sur-Oeste Peninsular, el 18 de marzo de 2021. **Ángel Moral de Gregorio**

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 alergénica de las gramíneas en ambas ciudades. Investigador principal: **Francisco Feo Brito**.

2. PONENCIAS SOBRE AEROBIOLOGÍA.

- Podcast FENAER (Federación Española de Asociaciones de Pacientes Alérgicos y con Enfermedades Respiratorias). Date un respiro "La Rinitis alérgica". 13 abril 2021. **Ángel Moral de Gregorio.**

- Presentación Instagram Pólenes y vacuna COVID (SEAIC) 16 abril 2021. **Ángel Moral de Gregorio.**

- Webinarios, *webs* y apps móviles en Alergia en "Soy Experto en Alergia", Escuela Online para Pacientes de la Fundación SEAIC, 19 de junio 2020**. Ángel Moral de Gregorio.**

- ALERGOAL 2020. Utilidades y Previsiones de los recuentos de pólenes en Alicante. 16 diciembre 2020. **Ángel Moral de Gregorio** (Patrocinada por laboratorio Glaxo)

3. PUBLICACIONES SOBRE AEROBIOLOGÍA EN REVISTAS ESPECIALIZADAS Y LIBROS.

- Desarrollo Histórico de la Aerobiología Clínica en España, 1932-2018. **Juan José Zapata Yébenes.**

- Immunochemical and physical quantitation of grass and olive pollen allegens and correlation with asthma admitions in Cáceres, Spain. J Investig Allergol Clin Immunol 2020;30(5):334-339. **Sergio Porcel Carreño**.

- Influence of environmental drivers on allergy to pollen grains in a case study in Spain (Madrid): meteorological factors, pollutants and airborne concentration of aeroallergens. Environ Sci Pollut Res Int 2021 May 25. doi: 10.1007/s11356-021-14346-y. Online ahead of print. **Martha Cabrera Sierra, Javier Subiza Garrido-Lestache.**

- Is environmental pollen concentration a risk factor for SARS-CoV-2 infection? Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology (aceptado para publicación). **Antonio Valero Santiago, Ángel Moral de Gregorio.**

4. PARTICIPACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS RELACIONADOS CON LA AEROBIOLOGÍA.

- Influence of climate change on pollen counts and pollinosis in Madrid, a study over 40 years. Junior 2021 EAACI congress. J Investig Allergol Clin Immunol 30(Suppl 1):35–212 ISSN 1018-9068. **Javier Subiza Garrido-Lestache, Martha Cabrera Sierra**.

- Miembro del Comité Científico 7th EAS (European Aerobiology Society) European Symposium on Aerobiology. 16-20 noviembre 2020. **Ángel Moral de Gregorio.**

- Moderador XVII CYNA (Madrid) mesa: Aerobiología para alergólogos, 23 de enero de 2021. **Dr. Ángel Moral de Gregorio.** (Patrocinado por el laboratorio Glaxo)

- Presentación comunicación en 7th EAS (European Aerobiology Society) European Symposium on Aerobiology. 16-20 noviembre 2020, "Relationship between olives harvest, olive oil production and olive tree pollen concentrations in Toledo area (1995-2018)". **Ángel Moral de Gregorio**

- Presentación comunicación en 7th EAS (European Aerobiology Society) European Symposium on Aerobiology. 16-20 noviembre 2020, "Relationship between cereal harvest and concentration of grass pollens in Toledo area in the period from 1995 to 2019". **Ángel Moral de Gregorio**.

- Presentación comunicación en 32º Congreso Virtual de la SEAIC 2020. noviembre 2020, "Modelo predictivo del rendimiento del olivar en la provincia de Toledo en relación con la concentración de polen de olivo". **Ángel Moral de Gregorio**. (Premio mejor comunicación oral)

- Presentación comunicación en 32º Congreso Virtual de la SEAIC 2020. noviembre 2020, "Modelo predictivo de la cosecha de cereales en la provincia de Toledo en relación con las concentraciones de pólenes de gramíneas". **Ángel Moral de Gregorio**.

- Presentación comunicación en 32º Congreso Virtual de la SEAIC 2020. noviembre 2020, "Incremento de los recuentos de pólenes de Madrid durante 40 años, su relación con el incremento de la temperatura y prevalencia de sensibilización". **Javier Subiza Garrido-Lestache, Martha Cabrera Sierra.**

5. ORGANIZACIÓN DE CURSOS DE FORMACIÓN EN AEROBIOLOGÍA

- Durante el año 2020 se suspendieron los Cursos Avanzados de Palinología que se realizaban en el Hospital Virgen del Valle (CAP) por la pandemia de COVID,

volviéndose a instaurar desde abril de 2021. (Patrocinado por el laboratorio Inmunotek)

- Durante el año 2020 se suspendieron las XXIII Jornadas Botánicas Eliseo Subiza (Patrocinado por el laboratorio Inmunotek) y la I Jornada Botánica de Baleares (Patrocinado por el laboratorio Leti) por la pandemia de COVID

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.**

- 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 como revisores con la revista JIACI.

- Colaboración de varios miembros del Comité de Aerobiología 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 Planner Media

- Entrevistas con más de 50 actuaciones en medios de comunicación radiofónicos, televisión e internet, por parte de los miembros del Comité de Aerobiología.

- 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 de la Sociedad Latinoamericana de Alergología e Inmunología Clínica. **Dr Ángel Moral.**

COMITÉ DE HUMANIDADES

Patrocinador: VIATRIS
Presidente: Dr. Juan Manuel Igea
Secretario: Dr. Ignacio Esteban Gorgojo
3.005 €

Nº de personas que lo componen: 28

Actividades programadas en 2020/21:

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, la mayoría publicados en español. 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.

2. Celebración de la «II REUNIÓN DE ALERGIA Y HUMANIDADES» que tuvo lugar en laboratorios Viatris en Madrid y se emitió *on line* el 25 de septiembre de 2020 con la participación de 11 alergólogos de toda España.

3. Programación de la «III REUNIÓN DE ALERGIA Y HUMANIDADES» que tuvo lugar en una sala de grabación y se emitió *on line* en Madrid el 11 de junio de 2021 con la participación de 11 alergólogos y profesionales relacionados con la alergia de toda España.

4. Celebración de la «V REUNIÓN DE MEDICINA Y HUMANIDADES», reunión de carácter interdisciplinar con la participación de miembros del comité y de otras sociedades médicas para hablar de «Física y matemáticas en la medicina y el arte», que tuvo lugar el 15 de enero de 2021 en el Hospital Universitario La Paz de Madrid y se emitió *on line* en directo.

5. Celebración y fallo del «V CERTAMEN DE ALERGIA Y HUMANIDADES» en el seno de la Reunión Virtual de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica que tendrá lugar del 5 al 7 de noviembre. Debido al formato reducido de la reunión se ha decidido también reducir los premios a las modalidades de relato y poesía.

6. Programación del «VI CERTAMEN DE ALERGIA Y HUMANIDADES» en el seno del próximo Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica que tendrá lugar del 20 al 23 de octubre de 2021.

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

Coordinador: Dr. Javier Montoro Lacomba
Secretaria: Dra. Adriana Izquierdo Domínguez

COMITÉ DE AEROBIOLOGÍA:

- 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

COMISIÓN DE ALERGÓLOGOS JÓVENES Y MIR (CAJMIR)

Patrocinador: ASTRAZENECA FARMACEUTICA
Coordinadora: Dra. Gabriela Zambrano
Secretario: Dr. Manuel Rial

EJE ESTRATÉGICO:

1. Área educativa
2. Relación con los MIR y jóvenes alergólogos
3. Congresos
4. Redes Sociales

1. AREA EDUCATIVA

- Colaboración: "II Curso Online de Procedimientos en Asma-CAJMIR". Septiembre 2021
- " Jornadas de Investigación en Alergología". Octubre 2021
- Manual de algoritmos para residentes, formato WebApp. En desarrollo
- Curso de Inmunología.
- Colaboración con Allergy Therapeutics: preparación del examen de conocimientos de la EAACI (EAACI/UEMS Exam).

2. RELACION CON LOS MIR Y JOVENES ALERGOLOGOS

- "MAPA de seguimiento de la situación laboral de los alergólogos"
- Publicación del MAPA. Carta al Editor al JIACI, aprobado y pendiente de publicación (doi: 10.18176/jiaci.0631)
- Sociedades Nacionales (National Allergy Societies-JM) ▫ Traducción documentos de consenso de la EAACI.
- Seguimiento de la elección de plazas de los MIR (anualmente)

– 2020: Primera plaza elegida N° 3790, ofertadas 67.
– 2021: Plazas ofertadas 72.

- Carta de bienvenida a los nuevos R1, a través de los tutores de residentes
- Encuesta de impacto de la pandemia por COVID-19 en la formación MIR.
- Encuesta residentes. Información recibida previa a la elección de la especialidad.

- Encuesta tutores. Documento informativo breve de la formación en Alergología.

Actividades realizadas o en curso

- Videos explicativos a 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

3.CONGRESOS

- Foro Joven → Congreso 2021

1. REDES SOCIALES

- Difusión de noticias de interés a través de RRSS.
- Twitter @CAJMIR_SEAIC.
- blog de CAJMIR en la página web de SEAIC.

COMISIÓN DE FORMACIÓN CONTINUADA Y DESARROLLO PROFESIONAL

Coordinador: Eduardo Fernández Ibáñez
Vocales: Belén Añibarro; Mª J. Alvarez; Tomás Chivato; Carlos Colás; Jose Antonio Martorell; Juan Carlos Miralles; Jose Antonio Navarro.

PROYECTO DE DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUADO:

ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante el último año y bajo las limitaciones impuestas por la pandemia COVID se han realizado las actividades previstas por la 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. **Incorporación al proyecto de la empresa Caduceo Multimedia**
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 de la comisión. 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, lamentablemente y tras comprobar su correcto funcionamiento no se ha podido poner en funcionamiento debido a la pandemia COVID Ambos proyectos se han elaborado de forma conjunta por la CFCyDP, junto con los comités. correspondientes de la SEAIC (asma e informática) y bajo la coordinación de la JD de la SEAIC. Está previsto poner en marcha la actividad en enero de 2022.

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

<u>Línea 1: Evaluación de solicitud de avales para actividades de Formación Continuada.</u>

Esta actividad consiste en la evaluación por parte de la 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 2020-21, 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.

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 hacer precisa una actualización de las mismas objetivo en el que se ha comenzado a trabajar.

Como se puede comprobar en el esquema, la 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.

DPC BÁSICO (I)				
ÁREA COMPETENCIAL	DENOMINACIÓN ACTIVIDAD	ESTADO	FECHA IMPLEMENTACIÓN	PUNTUACIÓN
AEROBIOLOGÍA	IDENTIFICACIÓN DE PÓLENES	Pendiente	2015	1 punto
ALERGIA CUTÁNEA	PRUEBAS EN URTICARIA CRÓNICA	Activo ON LINE	4º trimestre 2015	1 punto
ALERGIA A ALIMENTOS	DIAGNÓSTICO MOLECULAR EN LA ALERGIA A ALIMENTOS	Activo ON LINE	jun-14	1 punto
ASMA	FARMACOECONOMIA DE RINITIS/ASMA	Realizado	Simposio Sevilla	1 punto
	LA UTILIDAD DEL ÓXIDO NÍTRICO NASAL Y BRONQUIAL	Realizado	Simposio Sevilla	1 punto
	PRUEBAS DE FUNCIÓN PULMONAR Y BRONQUIAL EN EL ASMA	Activo ON LINE	2º trimestre 2016	1 punto
	PROAACTIVE-ASMA GRAVE ONLINE PROAACTIVE-PROCESO DE ACREDITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE UNIDADES DE ASMA GRAVE **PROAACTIVE-PROCESO DE ACREDITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE UNIDADES DE ASMA GRAVE 2021**	On line - CERRADO On line - CERRADO Activo ON LINE	2º trimestre 2016 4º trimestre 2019 1º trimestre 2021	1 punto
	EXPLORACIÓN FUNCIONAL NIÑO ASMÁTICO	Activo ON LINE	2º trimestre 2016	1 punto

DPC BÁSICO (II)				
ÁREA COMPETENCIAL	**DENOMINACIÓN ACTIVIDAD**	**ESTADO**	**FECHA IMPLEMENTACIÓN**	**PUNTUACIÓN**
INMUNOLOGÍA	DEL LABORATORIOA LA CLÍNICA	Pendiente	2015	1 punto
	MAPAMOL	Pendiente	2015	1 punto
	ACTUALIZACIÓN EN INMUNOLOGÍA	**Activo ON LINE**	1er trimestre 2019	1 punto
ALERGIA A MEDICAMENTOS	GUÍA MANEJO DE REACCIONES ADVERSAS CON AINES	**Activo ON LINE**	jun-18	1 punto
RINITIS	EXPLORACIÓN NASAL EN LA RINITIS	**Activo ON LINE**	1er trimestre 2015	1 punto
ALERGIA A HIMENÓPTEROS	ACTUALIZACIÓN EN ALERGIA A VENENO DE HIMENÓPTEROS	**Activo ON LINE**	4º trimestre 2015	1 punto
INMUNOTERAPIA	REVISION ANUAL DE LOS 10 MEJORES ARTICULOS SOBRE iITE	Pendiente	43344	1 punto
GENÉRICOS	XI REUNIÓN CYNA	**On line - CERRADO**	1º trimestre 2015	*1 (0,2 puntos por actividad)
	XIV REUNIÓN CYNA	**Activo ON LINE**	2º trimestre 2018	
	XV REUNIÓN CYNA	**Activo ON LINE**	1º trimestre 2019	
	ALLERGY REVIEW	**Activo ON LINE**	4º trimestre 2015	

Algunos datos del DPC Básico:

En el momento actual, tenemos **625 socios** inscritos en el DPC básico con un máximo de 182 participantes en una actividad on line ("qué pruebas se pueden solicitar en una urticaria crónica"), seguido por alergia a himenópteros con 176 seguidores. En total los inscritos han realizado cerca de 2.014 cursos (1946) con una media de 3,01 cursos por inscrito.

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)

	ACTIVIDADES DPC BÁSICO – Nº INSCRITOS 625 (6 de JUNIO de 2021)													
	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		Implicaci farmacoeconó manejo clínico y el asn					
	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)	Proceso de Acreditación y Actualización de Unidades de Asma Grave **CERRADO**	Pr Ac Act de Gr
185	**183**	**213**	**45**	**79**	**166**	**96**	**82**	**109**	**21**	**51**	**54**	**26**	**46**	

<u>Línea 3: Organización y gestión del DPC avanzado: actividades previstas (estancias formativas)</u>

Actualmente, se diseñado e implementado, aunque en standby por la pandemia la actividad correspondiente a Estancias Formativas en Asma Grave (Proyecto PROACTIVE Asma grave),

tras acreditarse varios centros nacionales como excelentes por el comité de asma. La fecha prevista de reinicio es enero de 2022

Linea 4: Incorporación al proyecto de la empresa Caduceo Multimedia con el fin de desarrollar el: **"PROYECTO PARA LA PROFESIONALIZACIÓN DE LA FORMACIÓN CONTINUADA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL DE LA SEAIC.**

Los objetivos que se plantean con esta alianza son los de:

- Modernizar la plataforma.
- Actualización de contenidos existentes.
- Inclusión en el catálogo de actividades existentes
- Diseño de nuevas actividades formativas
- Ser referente para la FC/DP de los alergólogos

Para ello: se plantea:

Gestión integral de la plataforma en colaboración con la CFC/DP:

- Asesoría, diseño, desarrollo y adaptación constante de la plataforma de formación a nuevas actividades.
- Gestión con acceso al servidor y base de datos de la plataforma en coordinación con la Comisión de Informática.

Gestión administrativa y docente:

- Gestión del proceso de matrícula, información y coordinación de alumnos.
- Secretaría académica: atención, control, seguimiento, calendario, de alumnos.
- Avisos y comunicados, foros, avisos personalizados, informes.

Gestión informática:

- Recursos técnicos materiales y personales para la virtualización.
- Adaptación de estructura a formato HTML

Otras especificaciones:

- Control y seguimiento de estancias formativas.
- Seguimiento y actualización en la web de la formación externa (cursos, reuniones, etc avaladas por la SEAIC y ofertadas entre otros proveedores por la industria farmacéutica).
- Gestión de acreditaciones (SEAFORMEC).
- Edición de contenidos docentes del DPC básico.
- Servicio de webmaster (mantenimiento y resolución de problemas técnicos)

Linea 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

La pandemia Covid 19 ha supuesto un cambio sin precedentes en nuestras vidas, lo que ha afectado seriamente a nuestra actividad profesional.

Los objetivos de nuestra Comisión planteados para 2020 lamentablemente no han podido llevarse a cabo.

Pero lo importante es que estamos de vuelta y con muchas ganas de volver al trabajo.

MIEMRBOS:

Mar Reaño Martos (coordinadora)	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	Valladolid
Francisco Javier Ruano Pérez	Madrid
Silvia Sánchez Vega	Badajoz

A continuación, exponemos algunas de las principales actividades llevadas a cabo por nuestra Comisión en 2020:

1. <u>Revisión del nuevo convenio entre Farmaindustria y SEAIC.</u>

SEAIC y Farmaindustria firmaron un convenio de colaboración para la difusión y el seguimiento de información de seguridad de medicamentos en 2013 (artículo 13.2 del Real Decreto 577/2013, de 26 de julio).

El acuerdo se circunscribió, por exigencias de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, a las cartas de seguridad de medicamentos para profesionales sanitarios, habitualmente conocidas como DHPC (*Direct Healthcare Professional Comunication*).

Con la experiencia adquirida en este tiempo con las sociedades científicas firmantes de este convenio con Farmaindustria y teniendo en cuenta también la situación actual de la pandemia, la AEMPS ha considerado oportuno que otra documentación del ámbito de la farmacovigilancia prevista en el citado Real Decreto, como es el Material sobre Prevención de Riesgos (MPR), se pueda, asimismo, distribuir por este exitoso sistema.

En estas circunstancias, se hace necesario modificar el vigente convenio de colaboración, incluyendo en su expositivo cuarto la distribución, tanto de las actuales DHPC como de los Materiales sobre Prevención de Riesgos (MPR), por lo que adjuntamos un nuevo modelo de convenio actualizado (adjuntamos también comparativa entre ambos Convenios), que ya

ha sido revisado y cuenta con el visto bueno de la División de Farmacoepidemiología y Farmacovigilancia de la AEMPS, con objeto de que, si se estima oportuno, se pueda formalizar para que resulte posible distribuir los MPR por las compañías farmacéuticas a través de la SEAIC.

Los materiales sobre prevención de riesgos de medicamentos de uso humano (también conocidos como materiales informativos sobre seguridad), forman parte de las actividades encaminadas a reducir la aparición o minimizar la gravedad de riesgos relevantes asociados a la administración de ciertos medicamentos. La información de estos materiales, que es complementaria a la proporcionada por las fichas técnicas y prospectos de los medicamentos, está dirigida a los profesionales sanitarios y/o a los pacientes, y tiene como objetivo fundamental proporcionar información relevante acerca del manejo de ciertos riesgos y tratar de minimizarlos. Estos materiales no son necesarios para todos los medicamentos.

Los materiales sobre prevención de riesgos son elaborados por los titulares de la autorización de comercialización (TAC), a requerimiento de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) o de la Comisión Europea. Hasta ahora, el procedimiento y criterios básicos que debían seguir los TAC para acordar con la AEMPS el contenido, formato y condiciones de distribución de estos materiales, venía recogido en la Circular 3/2015 de la AEMPS, ahora derogada con esta nueva instrucción de la AEMPS. Sin embargo, a partir del día 11 de diciembre de 2020, fecha de su publicación en la página web de la AEMPS, entró en vigor la Instrucción nº1/2020, que sustituirá en todos sus términos a la mencionada Circular.

Publicación por parte de la AEMPS de la Instrucción nº1/2020 de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios, relativa a los materiales sobre prevención de riesgos de medicamentos de uso humano y de la Nota Informativa MUH 32/2020 sobre Instrucciones para la industria farmacéutica relativas a materiales sobre prevención de riesgos de medicamentos de uso humano.

Los objetivos de esta actualización son:

- actualizar los procedimientos y criterios para la elaboración de estos materiales por parte de los TAC (titulares de la autorización de comercialización).

- se han incluido especificaciones en cuanto al contenido de los materiales.

- instrucciones para su elaboración por principio activo.

- características que deben tener las tarjetas de información al paciente, y detalles acerca del modo de distribución, que a partir de ahora deberá llevarse a cabo, siempre que sea posible, por vía electrónica, a través de las sociedades científicas implicadas en el manejo del medicamento objeto del material sobre prevención de riesgos a distribuir.

Desde la Comisión se procedió a la revisión de dicho documento dando el visto bueno al mismo.

2. Revisión y actualización del Nomenclátor de la OMC.

SEAIC junto con otras Sociedades Científicas recibe una propuesta de la Federación de Asociaciones Científico-Médicas Españolas (FACME) para la revisión y actualización de la

Clasificación Terminológica y Codificación de Actos y Técnicas Médicas (Nomenclátor de la Organización Médico Colegial -OMC-).

Se solicita que todas las sociedades afiliadas a FACME revisen y actualicen la clasificación terminológica y de actos, en base a la evidencia científica y la tecnología disponible.

Desde FACME plantean que esta solicitud es una gran oportunidad para que las sociedades científico-médicas y FACME sean interlocutores principales para las entidades públicas y privadas en todo aquello que tenga relación con el conocimiento científico-técnico.

Enviaron el nomenclátor completo, que la OMC organiza en especialidades médicas, en formato Excel. Sobre dicho archivo Excel solicitaban la revisión del listado de actividades, técnicas y procedimientos, suprimiendo aquellos que se consideren obsoletos e incorporando aquellos otros que no figuren y deberían considerarse como una actividad, técnica o procedimiento diferenciado del resto.

NOMBRE_ESP	PO_ACTO_ME	CODIGO_AC	DESCRIPCION_TECNICA	DESCRIPCION	CONTENIDO_[	G
Alergología	99	1	CONSULTA			0
Alergología	99	2	REVISIÓN			0
Alergología	99	3	VISITA A DOMICILIO			0
Alergología	99	10001	VIDEOCONSULTA			0
Alergología	99	10002	VIDEOCONSULTA SUCESIVA			0
Alergología	99	10003	VIDEOCONSULTA URGENTE			0
Alergología	99	10004	VIDEOCONSULTA DE CONTROL O DE RESOLUCIÓN DUDAS PUNTUALES			0
Alergología	99	6	VISITA A HOSPITAL			0
Alergología	99	2724	INGRESO NO QUIRURGICO, ASISTENCIA A ENFERMO HOSPITALIZADO PRIMER DIA			0
Alergología	99	2725	INGRESO NO QUIRURGICO, ASISTENCIA A ENFERMO HOSPITALIZADO SEGUNDO Y TERCER DIA			0
Alergología	99	2726	INGRESO NO QUIRURGICO, ASISTENCIA A ENFERMO HOSPITALIZADO DEL CUARTO AL SEPTIMO DIA			0
Alergología	99	2727	INGRESO NO QUIRURGICO, ASISTENCIA A ENFERMO HOSPITALIZADO OCTAVO DIA Y SUCESIVOS			0
Alergología	99	7	ESPIROMETRIA SIMPLE			0
Alergología	99	8	ESPIROMETRIA FORZADA. CURVAS FLUJO-VOLUMEN			0
Alergología	99	9	FOTOPATCH TEST			0
Alergología	99	10	PRUEBAS ALERGICAS EN PRICK (PRICK TEST)			0
Alergología	99	11	PRUEBAS DE BRONCODILATACION (BASAL Y TRAS BRONCODILATACION)			0
Alergología	99	12	PRUEBAS EPICUTANEAS (PATCH TEST)			0
Alergología	99	14	RINOMANOMETRIA			0
Alergología	99	15	TEST DE PROVOCACION BRONQUIAL ESPECIFICA (BASAL Y TRAS RESPUESTA)			0
Alergología	99	16	TEST DE HIPERACTIVIDAD/PROVOCACION BRONQUIAL INESPECIFICA (BASAL Y CON METACOLINA,HISTAMINA O ESFU			0
Alergología	99	17	TEST PROVOCACION DE ALTO RIESGO CON ALIMENTOS			0
Alergología	99	18	TEST PROVOCACION CONTROLADA DE ALTO RIESGO CON MEDICAMENTOS			0
Alergología	99	19	TEST PROVOCACION NASAL CON UTILLAJE. RINOMANOMETRIA			0
Alergología	99	20	TEST PROVOCACION OCULAR			0
Alergología	99	21	INMUNOTERAPIA PARENTERAL CON EXTRACTOS DE HIMENOPTEROS			0
Alergología	99	22	VENTILOTERAPIA Y AEROSOLES CON APARATOS. DE P.P.I.I., O AEROSOLES ULTRASONICOS (POR SESION)			0

ENLACE DE DESCARGA AL DOCUMENTO DE FACME COMPLETO:
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1tJnJVASduRrqAq_4sTVTadzBo50WKmlh/edit?usp=sharing&ouid=101572285276327851830&rtpof=true&sd=true

Como referencia utilizamos la información recogida en el documento RESCAL y elaboramos un listado que nos pareció más acorde con el desarrollo y la complejidad que nuestra especialidad ha adquirido en los últimos años. (adjuntamos archivo Excel).

1. Documento para la reincorporación a la práctica asistencial en Alergología post-covid: Proyecto "Hazlo posible"

El objetivo de dicho documento fue diseñar unas líneas generales de actuación en la atención a los pacientes en los Servicios / Unidades de Alergología en el futuro inmediato tras el cese del estado de alarma.

Garantizar la mejor asistencia sanitaria posible y el mantenimiento de la calidad.
Proporcionar a los alergólogos unas normas básicas de actuación para atención presencial y no presencial en consultas externas y en hospitalización (ingresos propios e interconsultas), incidiendo en la protección de pacientes y profesionales.
Dicho proyecto fue presentado en primer lugar a través de un webinario a los Jefes de Servicio y posteriormente se colgó el documento en nuestra página web.

PROYECTOS A FUTURO:

1. Iniciativa "NO HACER":

Esta iniciativa pretende difundir entre profesionales y usuarios las prácticas de escaso valor que, a pesar de serlo, forman parte de la asistencia sanitaria. De esta manera se pretende contribuir a la mejora de la calidad y seguridad asistencial del SNS.
Iniciativa sugerida por el Ministerio de Sanidad en colaboración con las Sociedades científicas para actualizar el proyecto realizado en los años 2013-2017.

En esta ocasión el proyecto se plantea en 2 fases:

1ª fase:
- Enviar nuestras recomendaciones de NO HACER por medio de un formulario que nos harán llegar desde el Ministerio.
- Sobre ese formulario la Secretaria de GuiaSalud realizará un primer filtrado.

2ª fase:
- Evaluación por un panel de profesionales.

Desde la Comisión estamos esperando que nos envíen el formulario base sobre el que empezar a trabajar.

Los responsables propuestos son:
Dra. Ana Navarro.
Dr. Pedro Guardia.
Dra. Mar Reaño.

Adjuntamos las conclusiones del documento publicado con los resultados del estudio realizado en 2013-2017. SEAIC recomienda:

1. No realizar pruebas cutáneas o in vitro con alérgenos sin haber realizado previamente una historia clínica detallada.

2. No realizar las pruebas diagnósticas y procedimientos terapéuticos de riesgo en Alergología, sin garantías de calidad y seguridad clínica.

3. No realizar pruebas diagnósticas de dudosa eficacia, como la inmunoglobulina G (IgG) o una batería indiscriminada de inmunoglobulina E (IgE) a alérgenos en el estudio de las alergias.

4. En las reacciones anafilácticas, no utilizar los antihistamínicos ni los corticoides como primera línea de tratamiento priorizando el uso de adrenalina.

5. No tratar el asma bronquial con broncodilatadores de vida media/larga sin corticoides inhalados.

2. Estandarización del lenguaje en Alergología siguiendo el modelo SNOMED-CT:

SNOMED-CT es la terminología clínica integral, multilingüe y codificada de más amplitud, precisión e importancia desarrollada en el mundo. Es un estándar internacional.

El Ministerio de Sanidad y Servicios Sociales e Igualdad del Gobierno de España es el representante de España en la International Health Terminology Standards Development Organisation (IHTSDO) siendo la Subdirección General de Información Sanitaria e Innovación la encargada de acometer aquellas iniciativas encaminadas a promover el uso de SNOMED CT como terminología clínica de referencia para la HISTORIA CLÍNICA DIGITAL DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD (HCDSNS). El Ministerio asume también el papel de CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA para SNOMED CT dentro de nuestro territorio nacional.

El Ministerio pretende y lo considera objetivo estratégico que SNOMED-CT sea la terminología clínica de referencia para el SNS de España. Es un recurso capaz de integrarse en modelos de información y de coexistir con otros recursos semánticos ya existentes.

España es país miembro desde 2009 por acuerdo del consejo interterritorial del SNS. El Ministerio de Sanidad es responsable del centro nacional de referencia para España de SNOMED CT. Existen 1145 licenciatarios. España proporciona la licencia de forma gratuita a todos los centros y organizaciones del SNS, así como instituciones y organizaciones de carácter privado, empresas y particulares. Para disponer de licencia de uso de SNOMED CT basta con realizar la solicitud al Ministerio de Sanidad, a través de la aplicación área de descargas. https://snomed-ct.sanidad.gob.es/snomed-ct/

Hay diferentes usos potenciales de SNOMED CT, pero los beneficios son mayores cuando se implementa como parte de un Sistema de Información Clínica para la prestación de servicios de atención sanitaria a individuos y poblaciones.

SNOMED CT es una terminología clínica, no una clasificación, que están más enfocadas a usos secundarios de explotación de la información. Es una terminología centrada en el paciente que proporciona conceptos para describir situaciones clínicas con precisión. No contiene categorías residuales, no permitiendo conceptos ambiguos o no definidos.
SNOMED CT posee extensiones que habilitan a los países y/o organizaciones autorizadas a agregar componentes para completar el contenido del núcleo de la terminología, adaptándose a necesidades específicas.

Existen varias razones por las que un país/organización puede generar su propia extensión:

- necesidad de utilizar conceptos clínicos solo utilizados en el ámbito de la organización que genera la extensión.

- necesidad de valores específicos para determinados registros de información (en función de la especialidad, del ámbito…).

- necesidad de vincular información de SNOMED CT con codificaciones locales (mapeos).

- necesidad de utilizar términos (descripciones) en un idioma o dialecto propio (sinónimo).

Desde la Comisión hemos tenido contactos con el Ministerio y les hemos planteado nuestro interés en trabajar en este tema y sobre todo qué puede aportar a nuestra especialidad. Su respuesta es que desde nuestra sociedad deberíamos trabajar en el MODELO CLÍNICO DE ALERGIA en colaboración estrecha con CCAA e incluso siendo ambiciosos con entidades europeas (EAACI) que ya están trabajando en este tema. Siempre buscando el máximo consenso entre todos.

El objetivo final sería conseguir un diccionario SNOMED CT para toda nuestra especialidad: diagnósticos, procedimientos, tratamientos…

Hasta el momento algunas CCAA ya han comenzado a trabajar en este tema (Cataluña, Andalucía, Aragón o Navarra entre otras) sobre todo en la realización de las alertas a la prescripción.

El ministerio una vez casi superada la pandemia se va a poner a trabajar en este tema, seguramente después del verano, y pedirían ayuda a nuestra Sociedad para aportar la base científica como expertos en el tema.

La propuesta que la Comisión planteó en la reunión con la Junta Directiva del 25 de junio fue:

- Contactar con las distintas CCAA a través de los presidentes de las sociedades regionales para recabar información sobre lo que ya se ha avanzado a este respecto en las distintas CCAA. Con ello evitaríamos duplicar trabajo y no empezaríamos de cero. Ya hemos enviado correo informativo al Dr. Fernando Florido para que lo traslade a los presidentes de las regionales.

- También se trasladará a los responsables del Ministerio la intención de SEAIC de trabajar en este tema y la petición de que nos faciliten cualquier dato que tengan sobre nuestra especialidad en lenguaje SNOMED-CT. Se trata de conocer lo que hay y trabajar sobre ello.

Desde el Ministerio se han mostrado muy colaboradores, facilitando información y formación a través de cursos gratuitos, talleres en alguno de nuestros congresos, etc. Ya tienen experiencia de haber trabajado en este sentido con otras especialidades.

La idea es que seamos nosotros los Alergólogos los que confeccionemos un “diccionario” o “catálogo” de nuestra especialidad desde diagnósticos hasta procedimientos (tanto diagnósticos como terapéuticos), si no nos adelantamos en esta tarea corremos el riesgo de que otros lo hagan por nosotros lo que sin duda dara una imagen sesgada y poco realista de la Alergología actual que se lleva a cabo en nuestro país.

La experiencia del trabajo RESCAL nos ha marcado el camino a seguir que sería perfectamente aplicable a este nuevo proyecto, contando como ya hemos dicho con las CCAA y los distintos Comités de SEAIC.

COMISIÓN TÉCNICA DE CONGRESOS

Coordinador: Dr. José Antonio Navarro Echeverría

MIEMBROS:

Dr. Lluis Marquès
Dr. Javier Montoro
Dra. Nancy Rodríguez

Entre las actividades y objetivos que se plantearon para desarrollar en 2020 estaba, con la mayor prioridad, comenzar a actualizar el Manual de la CTC que los últimos años se había quedado desfasado. Esa actualización pasó a segundo plano antes las urgencias, de todos conocidas, que hicieron necesario que la CTC hiciera de comité organizador del congreso virtual 2020.

La labor fundamental durante verano y otoño de 2020 fue organizar el congreso virtual, que tuvo resultados muy satisfactorios en lo científico y por encima de lo esperado en lo económico.

Desde la CTC queremos destacar la generosidad y el trabajo del Comité Científico del congreso de Zaragoza, que hizo esas labores sin que tuvieran obligación, para el congreso virtual.

La CTC quedó muy satisfecha con el trabajo de VECI, la coordinación permanente con su personal y su disposición continua. La plataforma virtual fue ágil, intuitiva; hubo algunos fallos -lógicos en una primera edición-, sobre todo en la interacción con los laboratorios y quizá demasiado "ruido" en el chat.

A modo de resumen,

- 1189 inscritos
- 22 laboratorios participantes (por tanto, 22 stands)
- 5 simposios, 4 almuerzos, 3 desayunos
- Gran aceptación de la industria de los videos promocionales entre sesiones
- El beneficio económico fue de 214022 euros
- 280 comunicaciones (21 orales, resto póster)
- Sesión más seguida en vivo: Plenaria II: Desensibilización a fármacos: ¿qué sabemos? 696 usuarios en vivo.
- Sesión más seguida en diferido: Plenaria I: Tratamiento inmunomodulador para las enfermedades alérgicas. 778 usuarios en diferido

Una vez zanjado el congreso virtual, la CTC se ha dedicado finalmente a la actualización del Manual de Organización de Congresos, que fue presentado a la Junta Directiva en la reunión presencial de junio.

Aunque ciertamente es imposible dar cabida a todas las eventualidades que puedan suceder, no es menos cierto que nuestras reuniones han evolucionado de un modo que no estaba recogido en el manual, lo que a veces obligaba a ir improvisando decisiones ante situaciones en las que no hay una guía de cómo actuar. Por ejemplo, no se contemplaba

que los Simposios sean “dobles” y que haya dos subcomités científicos implicados en su organización.

Se ha retomado a lo largo de 2021 la organización del Congreso Zaragoza 2021, para lo cual se hizo una visita a la sede del congreso en septiembre 2021, en la que la CTC y el presidente de SEAIC constatamos el gran trabajo que se había hecho por parte del Comité Local, del Comité Científico y VECI. En julio, el coordinador del Comité Local, el Dr. Colás, se reunió con altos cargos de la Consejería de Sanidad de Aragón para establecer en qué términos de aforo podría llevarse a cabo el Congreso, con la voluntad firme de que sea presencial. Se han recibido 391 comunicaciones.

Paralelamente se volvió a poner en marcha la organización del Simposio de Inmunoterapia y Alergia a los Medicamentos, que iba a celebrarse en Palma de Mallorca en otoño de 2021 y que se aplazó a 2022.
Para principios de 2020 ya estaba constituido el Comité Local, cuyas Coordinadoras eran Verónica de la Osa y Mª José Pascual y el resto de los miembros César Alías, Silvia Martínez, Rosa Perelló, Sendy Chugo, Sabina Ortega y Alberto Oehling.

Se formó también el subcomité científico del Simposio de Inmunoterapia, cuyo Coordinador es Ernesto Enrique y el resto de los integrantes, David el Qutob, Ana Tabar, Alberto Oehling e Ignacio Esteban Gorgojo; el Subcomité de Alergia a Medicamentos tiene como Coordinadora a Nancy Ortega y el resto de los miembros son Mª Teresa Audícana, Gabriel Gastaminza, Esther Moreno y Mª José Torres. Ambos subcomités están ya trabajando en el programa.

Probablemente en noviembre se organizará una visita de prospección a Palma por parte de la CTC, el presidente de la SEAIC y los coordinadores de los comités local y científico, así como VECI.
Por otro lado, tras recibir en su día el visto bueno de VECI a ambas, la CTC aprobó la presentación de las candidaturas de Bilbao (Ignacio Antépara) y Santiago de Compostela (Carmen Vidal) para organizar lo que iba a ser el congreso SEAIC en 2022, cuya celebración también ha habido que retrasar un año. Tras confirmar con ambas candidaturas su intención de seguir adelante, se decidirá por votación en la Asamblea que se celebrará en Zaragoza cuál será la sede.

COMISIÓN NACIONAL DE LA ESPECIALIDAD

Coordinador: Dr. José María Olaguibel Rivera
Secretario: Dr. Joaquín Sastre Domínguez

MIEMBROS:

- Dr. JM Olaguibel (SEAIC) (Presidente)
- Dr. J Sastre (SEAIC) (Secretario)
- Dr. I Davila (MEC)
- Dr. I Jauregui (MEC)
- Dr. Jorge Mendez (SNS)
- Dr. Manuel Boquete (CGCM)
- Dr. Lluís Marquès (SNS)

La CNE destaca que Dolores Hernández ha dimitido por conflicto de intereses.

La CNE agradece la labor de los residentes, que han ido colaborando de la confección del programa y los nuevos requerimientos del programa. Los dos últimos José Álvarez y Alberto Palacios han contribuido especialmente a la CNE en el diseño del nuevo programa y se ha hecho una difusión importante entre los tutores. No obstante, cada 2 años los residentes cambian:

- Dra. Ana González (R) HGU "Fundación Alcorcón"
- Dr. Marcos Sánchez (R) Gregorio Marañón
- Dra. Diana Betancor Pérez (Residente) Fundación Jiménez Diaz
- Dra. María Blázquez Fernández (Residente) Puerta de Hierro
- Dr. Alberto Palacios Cañas, Hospital General Universitario de Ciudad Real
- Dr. José Álvarez González, Hospital 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 la especialidad
- Específicas
- Transversales: comunes y diseñadas por el ministerio

El programa de la especialidad está pendiente, la última versión está pendiente de evaluar por el ministerio de sanidad, al frenarse todo el programa de la troncalidad y algunas competencias transversales. Se garantiza una formación básica aparte de las competencias específicas.

Está contemplado dar oportunidad de tal forma que cada centro pueda contemplar este tipo de competencias y de acciones. Intentar que haya una uniformidad y unos requerimientos básicos que garanticen una formación global.

Nuevos requerimientos con un balance adecuado de formación clínica (Básica M Interna y Pediatria y específica) y en investigación.

Paralelamente con el nuevo programa, habrá un nuevo modelo de acreditación de unidades. El documento ha quedado bien, según la CNE está en manos del Ministerio. Esto garantiza el futuro de la especialidad tal y como la tenemos concebida en nuestro país.

Por el momento, no hay previsión que haya una unificación del plan de formación europeo y va a haber diferencias entre los países europeos. Tanto IDG como JMO están en la UEMS y el año pasado se aprobó el plan de formación a nivel de la UEMS y este plan de la formación en España se encuentra bastante alineado.

OTRAS ACCIONES DE LA COMISIÓN:

Unidades acreditadas y nuevas acreditaciones:

Hay 80 plazas actualmente para 65 unidades/entornos docentes acreditados: Se han recibido 3 nuevas solicitudes: Torrecárdenas/Almería, General de Castellón y Universitario de Vigo para las que se ha emitido informes negativos.

La CNE recomendó ofertar al Ministerio 40 plazas, pero se han ofertado 72 plazas de las 80 acreditadas: 26 Madrid, 10 Andalucía, 6 Cataluña, 5 C. valenciana, 4 País Vasco. Resto entre 1 y 2 plazas.

La CNE recomendó disminuir el número de plazas ofertadas, aunque no se han disminuido JMO aporta el informe de los centros que forman a MIR de Alergología
INFORME MIR 2020/21 CNE Alergología:

Plazas ofertadas 72, (la recomendación de la CNE Alergología fue de convocar 40 plazas) todas asignadas con los números comprendidos entre 3076 (H la Paz, Madrid) y 7084.

Centros con más de una plaza de residente por año asignada:

- Hospital 12 octubre, Madrid 4 plazas
- Hospital Ramón y Cajal Madrid: 4 plazas
- Hospital La Paz Madrid: 3 plazas
- Hospital G Marañón Madrid: 3 plazas
- Hospital Virgen Macarena Sevilla: 3 plazas
- Hospital La Fe Valencia: 2 plazas
- Hospital Universitario Málaga: 2 plazas
- Hospital Clínico San Carlos Madrid: 2 plazas
- Hospital Reina Sofía, Córdoba: 2 plazas
- Fundación Jiménez Díaz Madrid: 2 plazas
- Hospital Valle de Hebrón: 2 plazas

COMISIÓN DE RELACIÓN CON LAS ASOCIACIONES DE PACIENTES

Coordinadora: Virginia Rodríguez Vázquez
Secretario: F. Javier Contreras Porta

MIEMBROS:

Jesús Jurado Palomo (enlace RRSS y Comcom)

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. III encuentro de SEAIC con AAPP
3. Programa IMPULSO 2021
4. Otras actividades

1.- ESCUELA DE PACIENTES SOY EXPERTO EN ALERGIA

- 6 º curso : Esofagitis eosinofílica (sustituye a la Masterclass actual)

- En preparación:

Anafilaxia

Angioedema Hereditario

Métricas

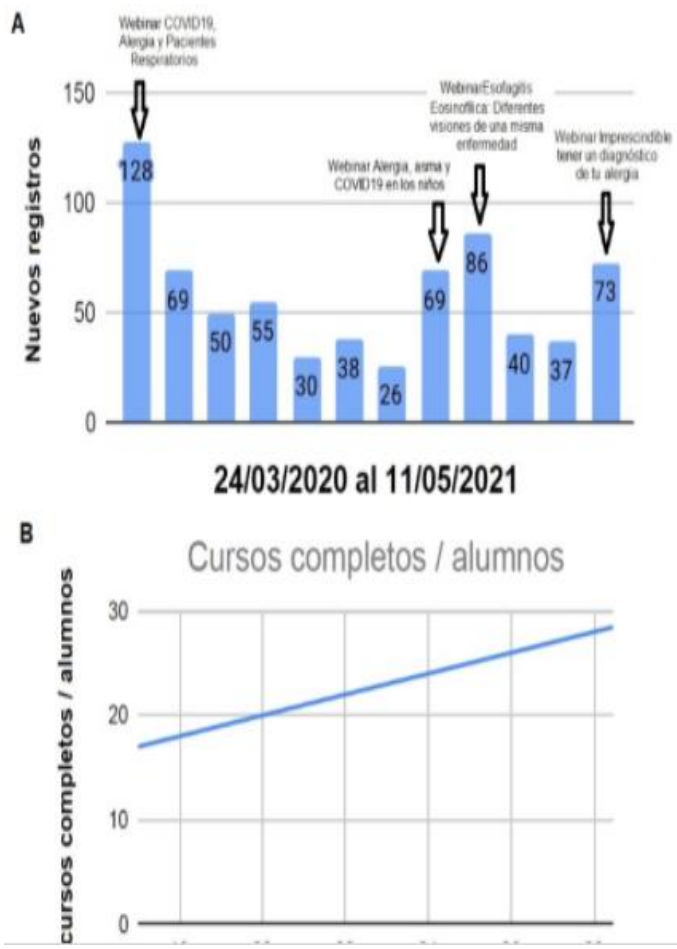
12.05.2021 - 31.05.2021

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
2.847	**3.789**	**821**	**21,66%**

Perfiles de alumnos

Promoción: Webinarios dirigidos a los alumnos



2. III encuentro de SEAIC con AAPP

CONCLUSIONES → **PLAN DE ACCIONES**

1.- OBJETIVOS

1- MASA CRÍTICA: Se identifica como un punto clave y urgente en todas las asociaciones la creación de una estrategia para aumentar el número de socios y pacientes miembros de las asociaciones.

2- CONCIENCIACIÓN: Todas las asociaciones coinciden en la necesidad de tener campañas de concienciación sobre las distintas patologías. Una concienciación no sólo de la sociedad, sino también de stakeholders clave (profesionales de la salud, medios de comunicación, gestores públicos, investigadores, etc).

3- EDUCACIÓN: Una de las funciones principales de las asociaciones es realizar acciones de educación a los pacientes, ofrecer actividades y proyectos que les ayuden a conocer y gestionar de manera activa su enfermedad. También queda claro que es necesaria la formación de los profesionales médicos en aspectos del día a día de las enfermedades crónicas.

4- DIGITALIZACIÓN: Se confirma la necesidad de aprovechar esta nueva etapa post-COVID19 como una oportunidad para digitalizarlas asociaciones de pacientes.

POTENCIAR EL ASOCIACIONISMO

Estrategias que promuevan el conocimiento de las asociaciones y se potencie el asociacionismo

- C. Comunicación y RRSS
- c. Sociedades Regionales

EDUCACIÓN DEL PACIENTE. ESCUELA SOY EXPERTO EN ALERGIA

- Revisión de contenidos actuales y creación de nuevos cursos
- Fomentar la participación de las AAPP en los contenidos y webinario

2.- ANCLAS

1- ESTRUCTURA: Las organizaciones necesitan apoyo en la generación de una estructura mínima, desarrollar un organigrama e identificar talento que se una a esa estructura.

2- ESTRATEGIA: En general, es necesario crear una cultura de cambio y ayudarles a definir una estrategia anual, aunque para algunas asociaciones sea sencilla. También profesionalizar aspectos clave de cada organización, según su estrategia.

3- FINANCIACIÓN: La mayoría de las asociaciones no disponen de un plan de captación de fondos. La mayoría no dispone de los recursos necesarios para ofrecer sus servicios y no tienen la estructura necesaria para desarrollar una estrategia de financiación.

FORMACIÓN A AAPP

Se propone desarrollar un programa formativo en formato workshops, participativo y co-creativo sobre los factores limitantes, con objetivos claros y enfoque práctico: **PROGRAMA IMPULSO 2021**

3.- VIENTOS

1- PROYECTOS GLOBALES: Todas las asociaciones consideran necesario tener la oportunidad de participar en proyectos con un mayor alcance. La mayoría de ellas realizan proyectos con un impacto local, y consideran que focalizar los esfuerzos en un mayor impacto y colaboración entre las asociaciones les ayudaría a consolidarse y crecer.

2- MAYOR VALOR AÑADIDO: Se ha identificado la necesidad de replantearse las actividades y servicios que ofrecen las asociaciones de pacientes. Se debe identificar qué nuevos servicios se pueden ofrecer a los socios (y captación de nuevos socios) para ofrecer una mayor valor añadido

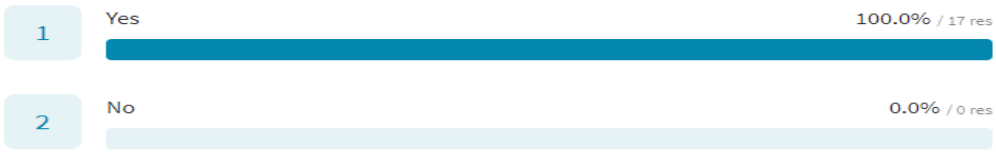
3- COLABORACIÓN: Todos los participantes muestran su predisposición y comparten la necesidad de crear colaboraciones efectivas entre las asociaciones, profesionales de la salud y empresas privadas.

Cuestionario satisfacción III Reunión SEAIC

17 respuestas

¿La reunión ha cumplido tus expectativas?

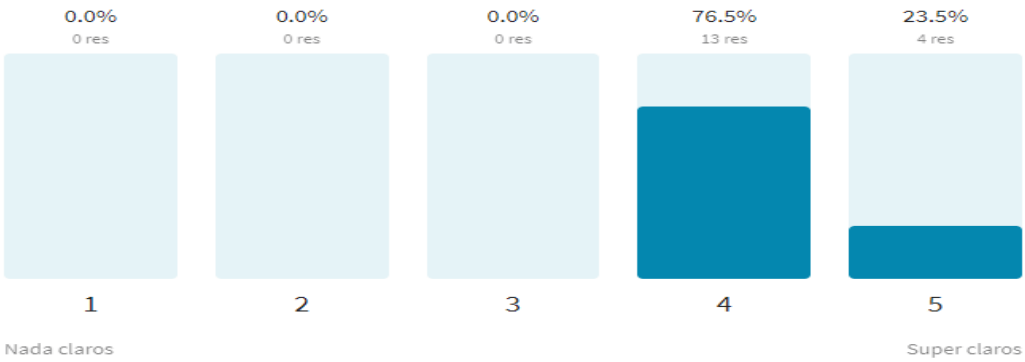
17 de 17 personas han respondido



En tu opinión, ¿Cómo de claros fueron los **objetivos de la reunión**?

17 de 17 personas han respondido

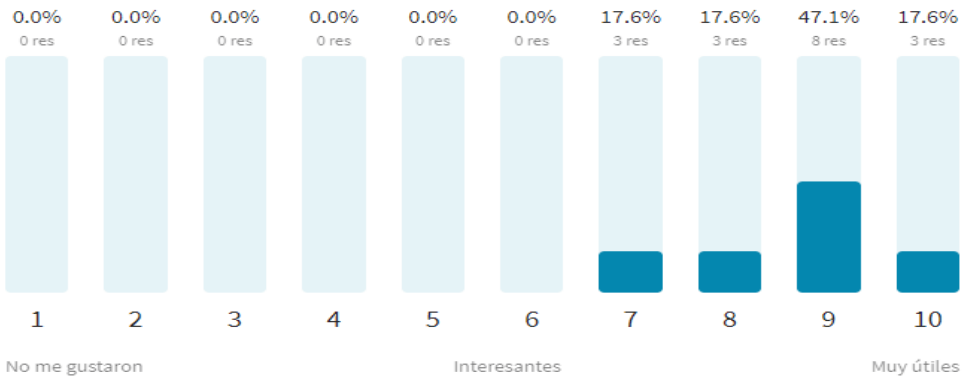
4.2 Puntuación media



Y en la segunda parte de la reunión, ¿qué valoración le das a **los talleres?**

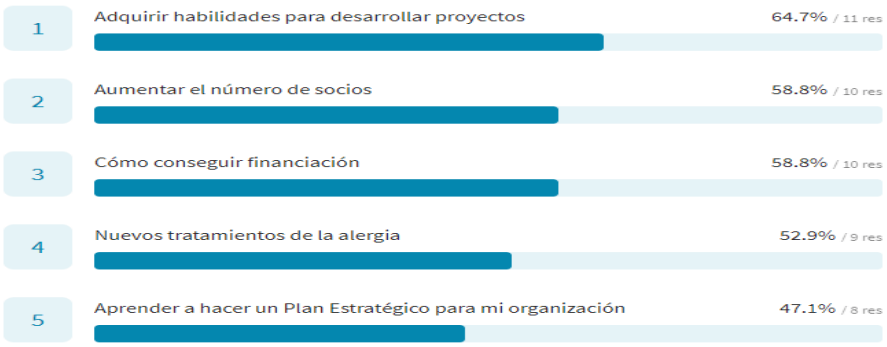
17 de 17 personas han respondido

8.6 Puntuación media



De acuerdo, sólo una pregunta más sobre la idea de un nuevo programa de formación. Por favor, selecciona que temas piensas que son de tu interés y podrían ayudarte a ti y a tu Asociación.

17 de 17 personas han respondido



3.- PROGRAMA IMPULSO 2021

Cómo es el programa
El programa Impulso dura 3 meses, y será totalmente Online
Nos centraremos en 5 módulos de trabajo;
1 módulo cada 2 semanas.
Tendremos 1 taller online para cada módulo. Serán siempre el primer y tercer jueves de cada mes. Los talleres tendrán una duración de 3 horas. Habrá una sesión extra (1 hora) la siguiente semana al workshop para Preguntas y dudas.
Talleres online:
Conoceremos la teoría de la mano de expertos en cada módulo de trabajo. Además, realizaremos tareas prácticas y reales de manera individual o en grupo.
Siempre tendrás acceso al coordinador del programa para resolver tus dudas.
Impulso

Una agenda clara
Septiembre 2021 - Módulo I: Nuevos tratamientos de la alergia
Septiembre 2021 Módulo 2
Octubre 2021 - Módulo 3
Taller online Módulo I
Preguntas y dudas
Entrega de Tareas
Taller online Módulo 2
Taller online Módulo 3
Jueves 9 Septimbre 3 horas
En grupo 1 hora
Jueves 23 Septiembre 3 horas
Jueves 7 Octubre 3 horas

Desarrollar proyectos
Aprenderemos la conceptualización de los proyectos, herramientas de gestión, cómo preparar una propuesta e identificar el presupuesto adecuado.
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.
Crear equipo y alianzas
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.
Como conseguir financiación
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.
Conocer nuevos tratamientos para la alergia
La llegada de nuevas terapias farmacológicas y aplicaciones digitales nos ofrecen la oportunidad de ofrecer nuevas informaciones y servicios a los pacientes. Conoceremos como será el futuro más cercano.
Impulso

4.- OTRAS ACTIVIDADES

- Curso de Alergia para profesorado, en desarrollo

Coordina Paloma Poza

Proyecto momu ENFIN-2

foro español de pacientes

- Proyecto Momu-Enfin 2: Abordaje multidisciplinar de las enfermedades inflamatorias tipo 2

  Iniciativa del Foro Español de pacientes , con el aval de SEAIC

  Foro multidisciplinar con 12 profesionales de la salud (3 de SEAIC) y 7 representantes de AAPP

  Objetivo: Identificar los aspectos comunes de estas enfermedades y las necesidades de los pacientes

https://www.newmedicaleconomics.es/wp-content/uploads/2021/03/NME-128.pdf

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 Avales 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 Mª Vega	Alérgenos de interior y Dispositivos
Arantza Vega	Alérgenos de exterior

ACTIVIDAD CORP:

- Una Webex periódica. Repaso global a la actividad con escasa función este año.
- Validación colegiada de todas las decisiones no triviales mediante email.
- 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.

PROYECTOS EN FUNCIONAMIENTO

1. Concesión de avales a productos no farmacéuticos.
2. Explotación de los recursos de la Red de Aerobiología.
3. Evaluación de comunicación a los medios sobre propiedades de productos no farmacéuticos.
4. Participación de empresas no farmacéuticas en actividades de SEAIC.

5. Estudios clínicos o de eficacia de productos no farmacéuticos.

ESTADO DE AVALES, CONSOLIDADOS Y EN TRÁMITE

Empresa	Producto	Estado	Activo	Facturación, €
ADVANSA	Certificado ALLERBAN	Finalizó Jul 020	No	5.000
Pikolin	SanityPIK	Activo	Sí	10.000
VELAMEN	Velfont antiacaros	Finalizó Ene 2021	No	5.000
DYSON	Purificador de aire Dyson	Finalizó en 2019	No	
23 IDEAS MAS DE COMUNICACIÓN	Mascarillas 3M	Finalizó Dic 2020	No	5.000
AMWAY IBERIA	Aval "Purificador de aire Atmosphere Sky"		No	
MITSUBISHI. (PUNTA A.)	Aire acondicionado Mitsubishi	Renovando	Sí	5.000
TOTAL				**30.000**

Los avales actualmente activos y su importe

- ADVANSA (Cetificado Allerban 5.000,00€): finalizó en julio de 2020 y no se ha renovado.
- VELAMEN (5.000,00€): finalizó el 01/01/2021.
- DYSON (Purificador de aire 5.000,00€): no se ha renovado desde 2019.
- PIKOLIN (SanityPIK 10.000,00€): se ha renovado en 2021
- 23 IDEAS MÁS DE COMUNICACIÓN (Mascarillas de 3M 5.000,00€): finalizo en diciembre de 2020
- MITSUBISHI (Aire acondicionado 5.000,00€): se está renovando

Proyecto Purificador de aire Mitsubishi:

- Ofrecen un proyecto de formación –formato online- para socios de Seaic que no han definido con precisión.
- Se le ofrece participación en el Congreso anual
- Solicitada información adicional, no han respondido

Red de Aerobiología: datos estratégicos:

- Estado de colaboración con Apps: activa actualmente la de Polen Control, en colaboración con Almirall.
- Inclusión en próximo plan estratégico de SEAIC para la explotación de datos estratégicos con empresa profesional, pendiente de concretar.

DIFUSIÓN ESTRATÉGICA DE INFORMACIÓN RELATIVA A ACTIVIDAD DEL CORP

Necesidades de coordinación con ComCom: se están cumpliendo los objetivos
Web: los productos avalados se publican con regularidad

La comunicación a los socios sobre lo que Seaic está avalando se realiza con regularidad

La solicitud de difusión en medios por parte de productos avalados se ajusta al contrato.

Difusión del destino de las donaciones a la Fundación: debemos valorar si es necesario un dossier simple complementario de la información general de la Fundación.

- Web: los productos avalados se publican con regularidad
- La comunicación a los socios sobre lo que SEAIC está avalando se realiza con regularidad
- La solicitud de difusión en medios por parte de productos avalados se ajusta al contrato.
- Difusión del destino de las donaciones a la fundación: no ha habido ocasión en relación con el CORP

RESUMEN

- Se reduce drásticamente la demanda de Avales a productos NF
- ¿Se ha agotado el mercado de filtros de alérgenos?
- ¿Nuestras condiciones no interesan?
- ¿Nuestro aval les resulta poco rentable?
- Descarte de los poco fundamentados o conflictivos
- Escaso éxito cuando tratamos con distribuidoras intermediarias
- Tenemos métodos y procedimientos efectivos para tramitar los avales
- Gran apoyo de la Gestoría Rospetit.
- Pendiente acometer el gran proyecto de oferta de al web de pólenes a empresas del ramo energético.
- Material elaborado (dosieres)
- Elaboración de procedimiento pendiente
- Abiertos a nuevos proyectos o ideas

COMISIÓN de RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA-SOLIDARIDAD SEAIC

Coordinadoras: Dra. Montserrat Bosque García y Rosa García Rodríguez

VOCALES:

- Darío Antolín Amérigo.
- Carmen Arrieta Pey
- Agustín Frades Rodríguez
- Socorro Pérez Bustamante
- Inmaculada Pérez Rangel
- Tito Rodríguez Bouza
- Virginia Rodríguez Vázquez
- Cesarea Sánchez Hernández
- Soledad Terrados

La CRSS agradece la participación de la Dra. Valeria Herrera-Lasso Regás que se dio de baja en agosto de 2021.

La CRSS tiene unos objetivos que se clasifican en objetivos Sociales y objetivos Solidarios

OBJETIVOS SOCIALES:

Desarrollar y promover prácticas encaminadas a mejorar el bienestar social y sanitario de los grupos humanos sobre los que recae la actividad de la SEAIC directa o indirectamente (profesionales médicos, pacientes y sus familiares) así como sobre el medio ambiente y la sociedad en general.

Los objetivos sociales ya se venían realizando por las otras Comisiones de la SEAIC, incluso antes de la formación de la CRSS, por lo tanto aunque sea nuestra obligación velar para que se cumplan, no los desarrollaremos nosotros directamente pero sí que estaremos atentos para que se vayan llevando a cabo, y por supuesto ayudaremos a las Comisiones con Responsabilidad Social que necesiten nuestro apoyo

OBJETIVOS SOLIDARIOS:

Colaborar en proyectos de Cooperación Internacional.

Nuestro principal objectivo será organizar la colaboración de la SEAIC en proyectos de Cooperacion Internacional y, sobre todo, la labor de vinculación y sensibilizacion de los socios y patronos hacia la cooperacion solidaria.

<u>Actuaciones llevadas a cabo 2019,2020, 2021</u>:

Presentación de la CRSS en la Asamblea del Congreso de Las Palmas Octubre **2019.**

En el año 2020:

- Elaboración de un Plan Funcional, invitación a los socios a participar en la Comisión y a presentar proyectos solidarios.

- Convocatoria a los socios para formar parte de la CRSS. Se presentaron 13 socios y se solicitó subvención para 4 proyectos solidarios
- Reunión Inagural de la Comisión

- Evaluación de los proyectos por los miembros de la CRSS, con un baremo establecido

En el año 2021:

- Elaboración de una Memoria con los datos y los resultados de los 4 proyectos solidarios becados en el año 2020 a la Junta Directiva.

- Convocatoria pública entre los socios de la SEAIC para la solicitud de nuevos proyectos solidarios para ser becados.

- Se evaluarán los proyectos solidarios presentados y se presentará el baremo a la Junta Directiva para su ratificacón.

- Se informará e invitará a los socios a colaborar solidariamente mediante la forma de micromecenazgo, habiéndose establecido un mínimo de 50 euros por socio.

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

En la primera convocatoria, año 2020, **los proyectos solidarios fueron subvencionados** exclusivamente por una donación de la Fundación de la SEAIC, estos fueron :

1. **Programa de educación para la Salud, Noroeste de Camboya.**
   https://sauceong.org

2. **Proyecto Ankelba, Etiopía.**
   Construir un huerto para abastecer la Casa de acogida y un pozo para agua a la casa y al futuro Hospital: https://ambessa.org/gallery/casa-ankelba/

3. **Proyecto Atabal Hospital en Freetwon, Sierra Leona.**
   http://fundacionatabal.org/

4. **Proyecto programa de becas amigos de Ita-Maura, El Salvador.**
   https://www.asociacionicid.org/index.php/amigos-de-ita-maura

LA FINANCIACIÓN FUTURA, SE REALIZARÁ:

- Aportación de la Fundación SEAIC de 12.000€ anuales

- Mas las aportaciones de los socios y de los patronos

ACTUACIONES FUTURAS

1.- Poder ofrecer mecenazgo de la CRSS a empresas relacionadas con la Alergia

2.- Que los socios que lo deseen puedan hacer estancias solidarias a las ONGs financiadas

COMISIÓN DE DESARROLLO CIENTÍFICO

Coordinadora: Dra. Carmen Vidal Pan
Miembros: Dr. Darío Antolín, Dr. Ignacio Dávila, Dra. Victoria del Pozo, Dra. Rosa Múñoz Dra. Mª José Torres, Dr. Joaquín Sastre, Dr. Antonio Valero

OBJETIVOS:

1. Informar a los miembros de la SEAIC sobre las posibilidades de investigación y como se deben de preparar para poder optar la becasoficiales (FIS, Rio Hortega, Juan Rodés y otras) y potenciar investigadores que se hayan quedado cerca de la obtención de proyectos Rio Hortega o Juan Rodés (facilitar que puedan presentarse el año siguiente con ayuda económica.

2. Hacer de la red ARADYAL unred inclusiva para ayudar a los nuevos investigadores y facilitar la pervivencia de la propia red.

3. Impulsar comité científico para abordar el problema de alergia y cambio climático (ya se ha nombrado).

4. Posicionar a la alergología en estudio de alergia a antibióticos (*delabelling*).

5. Creación del Foro de biológicos en alergología para el asma.

6. Proponer miembros de SEAIC en EAACI para impulsar proyectos.

EL PEQUEÑO DECÁLOGO:

- Importancia de los alergólogos en grupos CIBERES lideres en asma.

- Registro de grupos de investigación.

- Apoyo a los jóvenes:

- En la publicación
- Tesis Doctorales
- Recambio generacional: rotaciones en grupos consolidados.
- Difusión de los fellowship de EAACI
- Figura del co-IP

- Reunión de grupos de investigación básicos y clínicos sobre enfermedades alérgica.

- Apoyo rotaciones de larga duración en centros de investigación internacionales.

- Acceso a proyectos internacionales.

COMISIÓN DE COMUNICACIÓN

Coordinador: Dr. David Baquero/ Dr. Pedro Ojeda
Secretaria: Dra. Blanca Barroso

MIEMBROS

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

*En febrero de 2021, se realiza el nombramiento de David Baquero como coordinador de la Comisión de Comunicación. Pedro Ojeda, anterior coordinador, y actual miembro de la Junta Directiva permanece con la función de coordinación con la Comisión de Comunicación, la Comisión de Nuevas tecnologías (WEB y Redes Sociales), y los diferentes Comités Científicos.

COMUNICACIÓN EXTERNA - MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Se ha seguido trabajando con la agencia de comunicación Planner Media en la relación con los medios de comunicación mediante la elaboración de:

- **Notas de prensa (mensuales)**
- **Gestiones con medios (continuo)**
- **Ruedas de prensa:**

- Sobre "previsión de polinización para la primavera 2021" (marzo 2021). Materiales y acciones:
- Nota de prensa (por regiones)
- Q&A sobre alergia al polen y COVID-19
- Entrevista en directo por Instagram de los doctores Ángel Moral y Pedro Ojeda sobre alergia al polen y COVID-19
- Gestiones con medios (radio, tv y prensa)
- Rueda de prensa con motivo del Congreso Virtual de la SEAIC (noviember 2020)

- **Instagram Directo:**

- Entrevista en directo por Instagram de los doctores Pedro Ojeda y Nancy Ortega, sobre las vacunas COVID-19 y el riesgo alérgico.

- Entrevista en directo por Instagram de los doctores Ángel Moral y Pedro Ojeda sobre alergia al polen y COVID-19

- **Día Mundial del Asma**

- Nota de prensa
- Documento mitos y verdades Asma de la SEAIC
- Creación de contenido adhoc para RRSS
- Vídeos doctores: #MitosAsmaSEAIC

- **Semana Mundial de la Alergia (anafilaxia)**

- Nota de prensa
- Creación de un juego para Instagram
- Contenido adhoc para RRSS
- Creatividades (gifs y vídeos)
- Infografía edades anafilaxia
- Infografía GIF WAO

- **Día Mundial de la Alergia:**

- Decálogo con recomendaciones
- Contenido adhoc para RRSS con recomendaciones
- Gestiones con medios

COMUNICACIÓN INTERNA - BOLETÍN DE NOTICIAS DE LA SEAIC

Vía Mailchimp:

- Suscriptores:
- 1281 contactos
- 69 instituciones
- Frecuencia apertura emails: 50% frecuente, 18% ocasional, 29 poco frecuente
- Localizaciones principales: Madrid, Barcelona y Santander
- Apertura desde teléfono móvil: 35.1% (29.8% iPhone y 5.3% Android)

1 boletín interno mensual y 2 extraordinarios

18 encuestas (comités SEAIC, EAACI, etc)

- Convocatoria de **Congresos internacionales y nacionales**, incluyendo el congreso SEAIC Zaragoza 2021

- **43 alertas alimentarias.**

- **8 ofertas laborales.**
- Difusión de mensajes de **otros Comités de SEAIC.**
- Cursos y programas de **Formación Continua.**
- **Déficit de especialistas** en la especialidad de Alergología.
- Convocatoria de **becas y concursos científicos**. Incluye convocatoria programas ExperAIT, ALIAdos y Reacciona.
- **Avales comerciales** de SEAIC.
- **Información relativa a la COVID-19.**
- Actualización de los informes de la AEMPS sobre farmacovigilancia de las vacunas COVID-19.
- Organización de webinarios de formación a profesionales.
- Recomendaciones para la progresiva reincorporación en el ejercicio de la especialidad de Alergología.
- Recomendaciones de la GINA para el asma en periodo COVID-19.
- Recomendaciones pruebas de función pulmonar y COVID.
- Comunicado GEAB sobre suministro de medicación en pacientes con angioedema hereditario durante la pandemia por COVID-19.
- Recomendaciones de la SEAIC sobre la gestión de consultas de Alergología en el estado de alarma por COVID-19.
- **Previsión pólenes 2021.**
- Divulgación **guía GEMA 5.0** y **GEMA 5.1**
- Divulgación renovación de **cargos Junta Directiva** SEAIC.
- Divulgación información relativa a **Asociaciones de Pacientes.**

RELACIONES INSTITUCIONALES

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

ACTIVIDADES PENDIENTES

- Desarrollo del nuevo **"Plan Estratégico de Comunicación"**, de acuerdo con el análisis realizado por Deloitte, en coordinación con Planner Media.

- Revisar el **diseño** y sectorización de la información divulgada a través del **Boletín Interno** de noticias.

- Impulsar la **Comunicación Institucional.**

- Revisión periódica de la **Red de Portavoces.**

- **Colaboración con el Comité de RRSS y Nuevas Tecnologías en el proyecto Portal de la Industria para dar visibilidad noticias de interés científico procedentes de la industria farmacéutica**

COMISIÓN WEB Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

Patrocinador: LABORATORIOS LETI
Coordinador: Dr. Alberto Alvarez Perea
Secretaria: Dra. Ángela Meijide 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 2018:

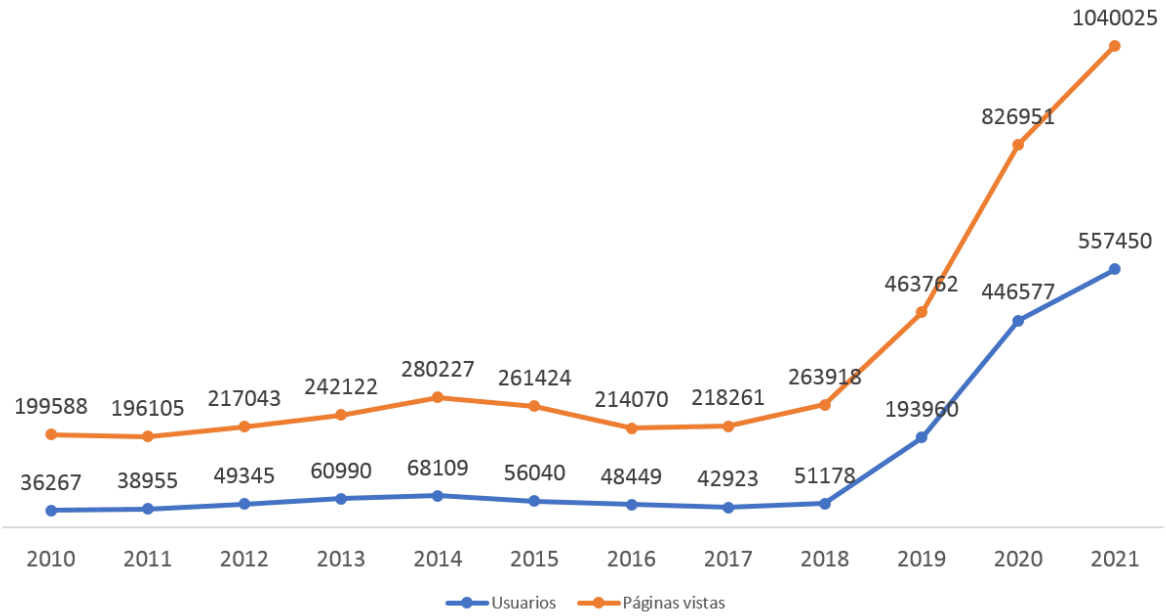
WEB

- Adaptación de la web a la GRPD.
- Debido a la situación de la pandemia COVID-19, se han coordinado y transmitido diversos seminarios web acerca de esta patología.
- Celebración de *Allergy Review*.
- Mantenimiento habitual, incluyendo inclusión de noticias, descargas y exámenes JIACI.

Duración media de las visitas:
53 segundos, con 1,62 páginas por sesión.

83% de los visitantes son nuevos.

Estadísticas de acceso web:



Procedencia de los visitantes:

	País	Usuarios	% Usuarios
1.	Spain	36.899	32,85 %
2.	Mexico	18.869	16,80 %
3.	Argentina	15.377	13,69 %
4.	Chile	10.816	9,63 %
5.	Colombia	8.204	7,30 %
6.	Peru	3.874	3,45 %
7.	Ecuador	2.082	1,85 %
8.	United States	1.955	1,74 %
9.	Venezuela	1.919	1,71 %
10.	Uruguay	1.527	1,36 %

REDES SOCIALES

- Firma acuerdo con Planner Media para potenciación de influencia en redes y generación de contenidos.

Mantenimiento en:

Facebook (13000 seguidores)

Twitter (7700 seguidores)

YouTube (1030 suscriptores)
https://www.youtube.com/c/SeaicAlergia

LinkedIn (1500 seguidores)

Lanzamiento del nuevo perfil de Instagram, que ya cuenta con 1500 seguidores. Se han realizado dos conexiones en vivo.

SEMINARIOS WEB 2021

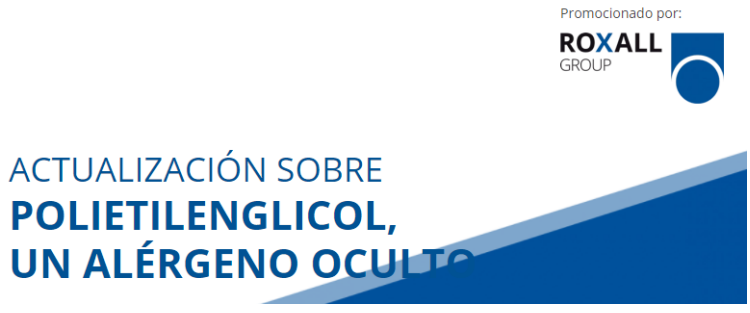
Día 21 de enero de 2021: Thermofisher

Webinario: "Sesión de actualidad: el problema de las reacciones alérgicas inducidas en la vacunación frente al SARS-CoV-2"

Enlace de descarga grabación del webinario: https://my.demio.com/recording/DMBGEJsZ

Día 25 de febrero 2021: Roxall

Webinario: Actualización sobre Polietilenglicol, un alérgeno oculto



Enlace de descarga grabación webinario:
https://vimeo.com/user120449551/download/517269661/400cf047ad

TOTAL DE INSCRITOS: 631 personas

VISUALIZACIONES:
- Ordenador: 59,74%
- Móvil: 36,77 %
- Tablet: 3,6%

CONEXIONES DESDE
- España: 81,90%
- Portugal: 13,11%
- Resto Países: 4,99 %

Días 19-20 de febrero 2021: Astrazeneca, Bial, GSK, Novartis, Teva y Sanofi,

Webinario: Asma Dual

Más información: https://www.asmadual.es/

Día 16 marzo 2021: Roxall

Webinario: Soluciones específicas en la alergia a himenópteros: Polistes dominula y Vespa velutina

Acceso: https://alergia-himenopteros-roxall.agoraeventstv.com/

Día 5 de marzo de 2021

Webinario Instagram Live: ¿Dudas sobre alergia y las vacunas anticovid-19?

Entrevista en directo por Instagram que el Dr. Ojeda realizó a la Dra. Nancy Ortega, Presidente del Comité de Alergia a Medicamentos, respondiendo a las preguntas que los internautas formularon previamente a través de las redes sociales acerca de las vacunas COVID.

Días 12 y 13 de marzo de 2021: Menarini

Webinario: ERA- Enfermedades Respiratorias Alérgicas

Enlace de visualización: https://www.menarini.es/salud/areas-terapeuticas/respiratorio-profesionales/curso-de-enfermedades-respiratorias-alergicas-2021.html

Día 8 de abril de 2021: Novartis

Webinario foro de debate: El papel de la triple terapia en un solo dispositivo en asma.

Enlace al evento: https://terapiasinhaladasseaic.vconnect.tv/

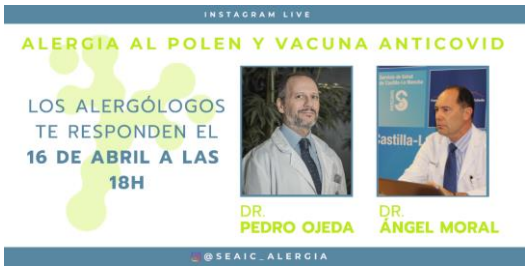
Día 14 de abril de 2021: ALK

Webinario: Nuevo abordaje en el tratamiento de los pacientes alérgicos a Apis y Vespula

Más información: https://register.gotowebinar.com/register/7068408824963637519

Día 16 de abril de 2021

Webinario Instagram live: Alergia al polen y vacuna anticovid



Día 25 de mayo y 1 de junio de 2021: Leti Pharma

Webinario (y becas): Redacción Científica, Medical Writing Coaching

Acceso a las grabaciones: https://www.letitraining.com/medical.php

Día 28 mayo 2021: Mundipharma

Webinario: Allergy Review XX

Día 8 de junio a 5 octubre de 2021: Leti Pharma

Webinario: Curso de Estadística

Día 22 de junio al 15 julio de 2021

Webinario: DermaTOP sobre Dermatitis Atópica

Más información: https://www.seaic.org/profesionales/noticias-para-profesionales/seminarios-web-dermatop.html

Día 17 y 18 de septiembre de 2021: Allergy Therapeutics

Webinario: Nueva edición del curso MPL (Multiperspective Lectures on Clinical Allergy Management)

Más información: https://event.meetmaps.com/mpl/es/landing

Día 28 de septiembre de 2021: Thermofisher

Webinario: Debate INTEGRA: Utilidad de las ratios en el diagnóstico alergológico

El manuscrito INTEGRA recopila la información más destacada publicada hasta la fecha junto con la experiencia de los autores en referencia a la interpretación conjunta de los distintos valores de IgE in vitro (IgE total, IgE específica a extractos de alérgenos completos e IgE específica a componentes), con el fin de ayudar a realizar un diagnóstico de precisión denominadas ratios.

SEMINARIOS WEB 2020

Día 16 de abril 2020: GSK

Webinario SEAIC Alergia Respiratoria y COVID-19

WEBINAR SEAIC "ALERGIA RESPIRATORIA Y COVID-19"

Accede en directo: https://www.seaic.org/

Esta actividad cuenta con la colaboración técnica de GSK

PROGRAMA

DÍA: jueves 16 de abril.
HORARIO: 18.30-20.00 horas.

PONENTES:

Dr. Antonio Valero Santiago. Servicio de Neumología y Alergia. Hospital Universitario Clínic, Barcelona.

Dr. Javier Domínguez Ortega. Servicio de Alergia. Hospital Universitario La Paz, Madrid.

Dr. Jesús Rodríguez Baño. Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.

MODERADORES:

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

Dr. Pedro Ojeda Fernández. Clínica de Alergia y Asma Drs. Ojeda, Madrid.

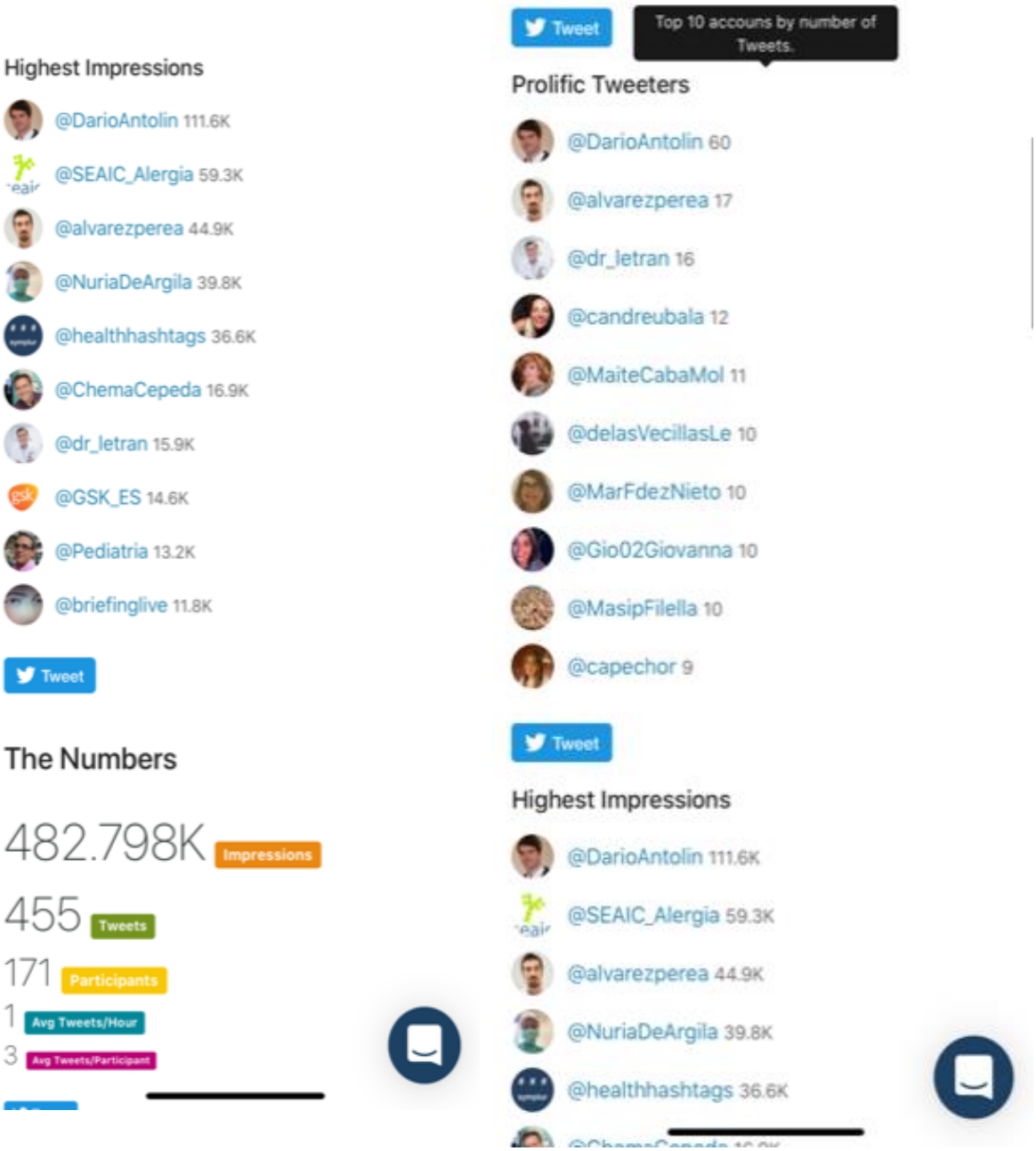
TEMAS:

1. **Introducción.** Dr. Antonio Valero Santiago.
2. **Manejo y tratamiento de la Alergia Respiratoria.** Dr. Javier Domínguez Ortega.
3. **Abordaje farmacológico de la infección por COVID-19: fase inicial y evolutiva.** Dr. Jesús Rodríguez Baño.
4. **Discusión**.

Si quieres hacernos llegar tus dudas, preguntas o sugerencias sobre algún tema que pueda ser de interés, te rogamos no los hagas llegar a través de este formulario: https://forms.gle/bCRvdnU6YBd7cRVu5

Vídeos: Sí

	Twitter	Facebook	LinkedIn	Instagram
AVS	1600	220		253
Jesús Rodríguez	531	531		
DAA	951	694	826	216
Pedro Ojeda	357	588		



Día 30 de abril 2020: Leti

Webinario para pacientes: Alergia en Tiempos de COVID-19

Vídeos: Sí

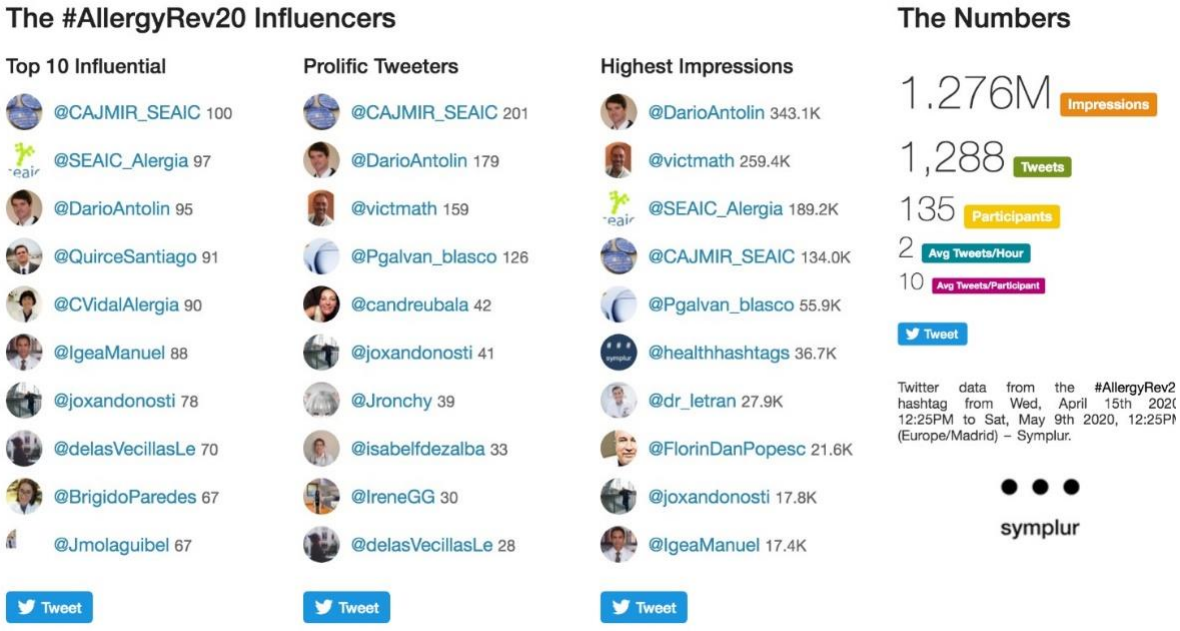
	Twitter	Facebook
Ana Navarro	599	220
Mar Reaño	374	169
DAA		679
Virginia Rodríguez		858

Día 9 de mayo 2020: Mundipharma

Seminario web: Allergy Review XIX

Vídeos: Sí

Redes sociales: Impactos: >1 millón:



Impactos:

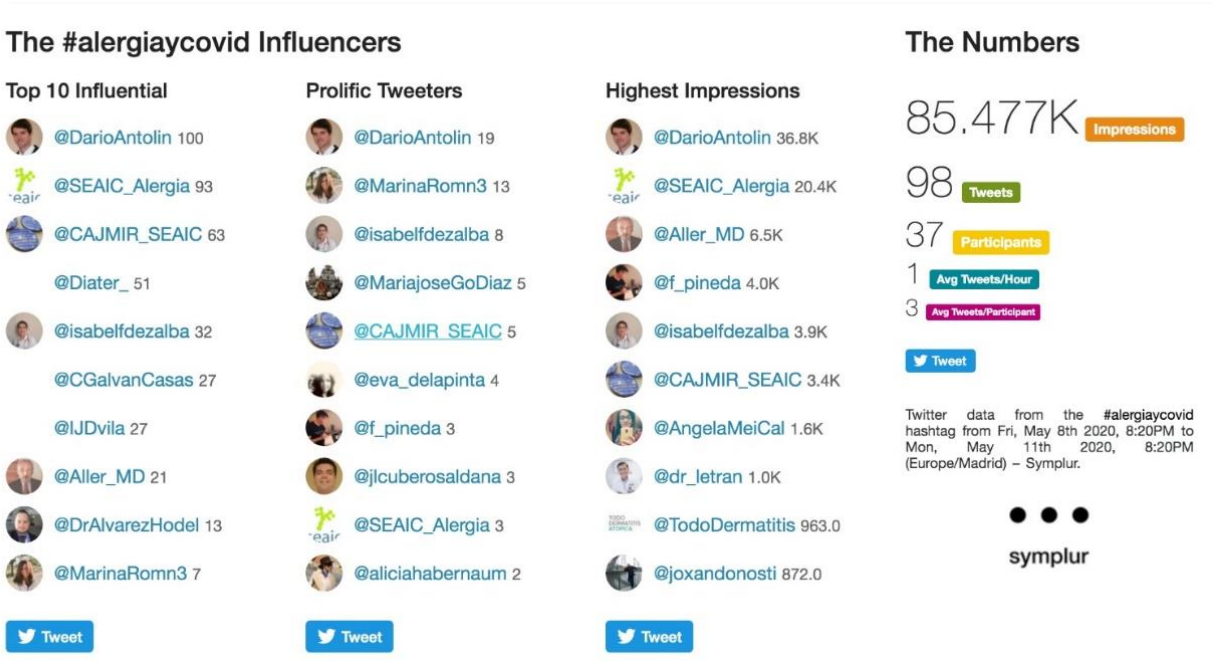
	Twitter	Facebook
Joaquín Sastre	562	376
Jose Olaguibel	367	180
Carmen Vidal	1192	1018

Día 11 de mayo 2020: Diater

Aula Digital: El Día después en una consulta de alergología opciones de desescalada

Vídeos: No

Redes sociales: Impactos: 85.477

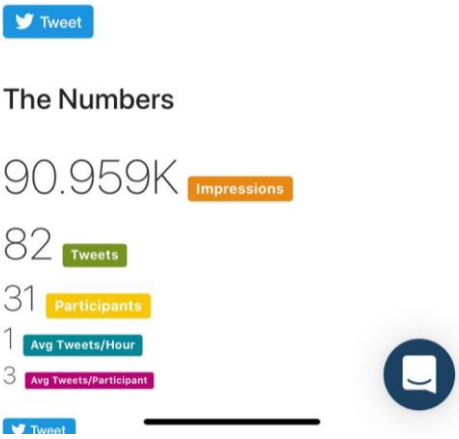


Día14 de mayo 2020: Novartis

Webinario: SEAIC COVID-19 Etiopatogenia, clínica nasal y cutánea.

Vídeos: Sí

Redes sociales: Impactos: 90.959



Vídeos en redes sociales:

	Twitter	Facebook
Cristina Galván	192	361
Ignacio Dávila	115	323
Joaquim Mullol	229	280
Moisés Labrador	195	240
Antonio Valero	334	473

Día 19 de mayo 2020: Uriach

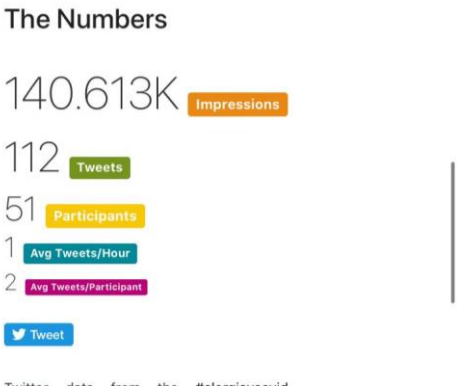
Webinario: Impacto de la COVID-19 en Alergia Respiratoria y Rinología

Vídeos: Sí

Redes sociales: Impacto: 140.000

	Twitter	Facebook
Joaquín Sastre	222	313
Carlos Colás	103	306
Joaquim Mullol	253	149
Ana Navarro	343	348
Antonio Valero	518	191

LinkedIn: 682



Día 27 de mayo 2020: Menarini.

Webinario: COVID-19, Asma o Rinitis ¿Cómo diferenciarlos?

Programa: file:///D:/Descargas/Webinar-SEAIC_5.pdf
Enlace para visualización: https://www.seaic.org/profesionales/webinar-alergia-respiratoria-y-covid-19/seminarios-web-covid-19-anteriores

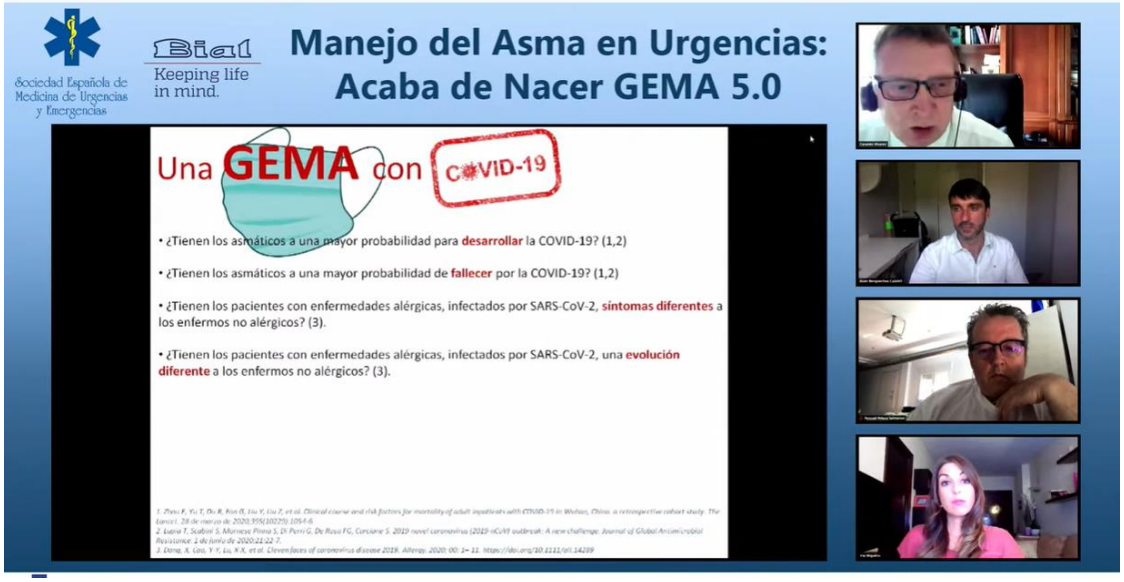
Día 28 de mayo 2020: AstraZeneca

Webinario: Tratamiento Antiinflamatorio en la COVID-19- ¿Amigos o enemigos?

Enlace para visualización: https://www.seaic.org/profesionales/webinar-alergia-respiratoria-y-covid-19/seminarios-web-covid-19-anteriores

Día 15 de junio 2020: ALK y Menarini

Webinario: Manejo del Asma en Urgencias: Acaba de Nacer GEMA 5.0



Enlace de visualización: https://www.youtube.com/watch?v=PSYTqhR31UU

Día 18 de junio 2020: Sanofi

Webinario: Fármacos biológicos y unidades de asma grave frente a la pandemia: Afrontando un nuevo reto.

Día 29 de junio de 2020: ALK

Webinario: Vespa velutina, un año más entre nosotros

De octubre 2020 a marzo 2021: Allergy Therapeutics

Webinario: V Edición de la reunión "MultiPerspective Lectures on Clinical Allergy Management"

Del 17 de diciembre 2020 a 31de marzo de 2021: Kenes Group

Webinario: Bienal de asma 2020

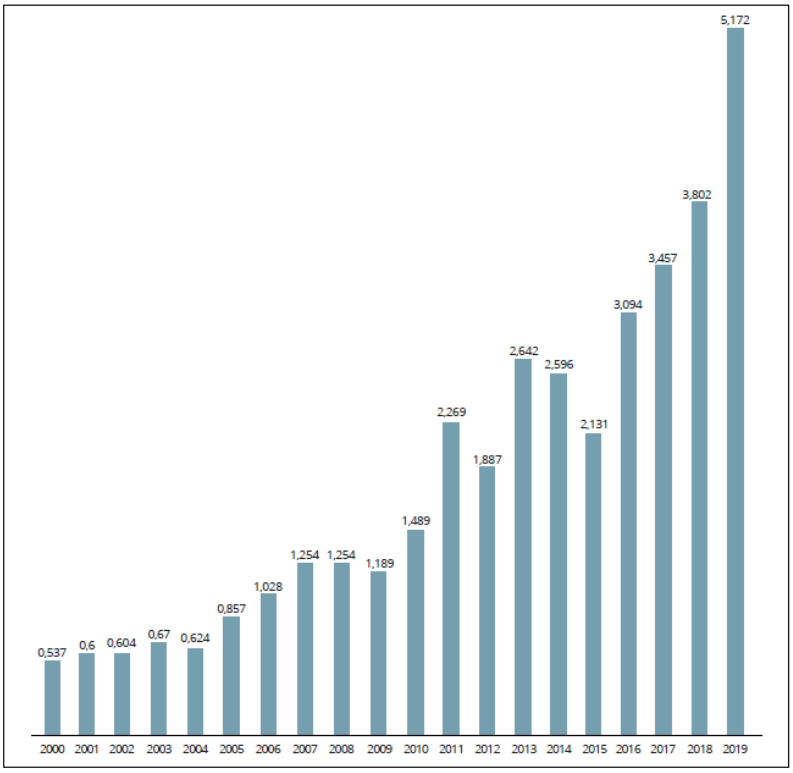
Acceda a los seminarios en la web de la SEAIC:
https://www.seaic.org/search/seminarios+web

REVISTA JIACI

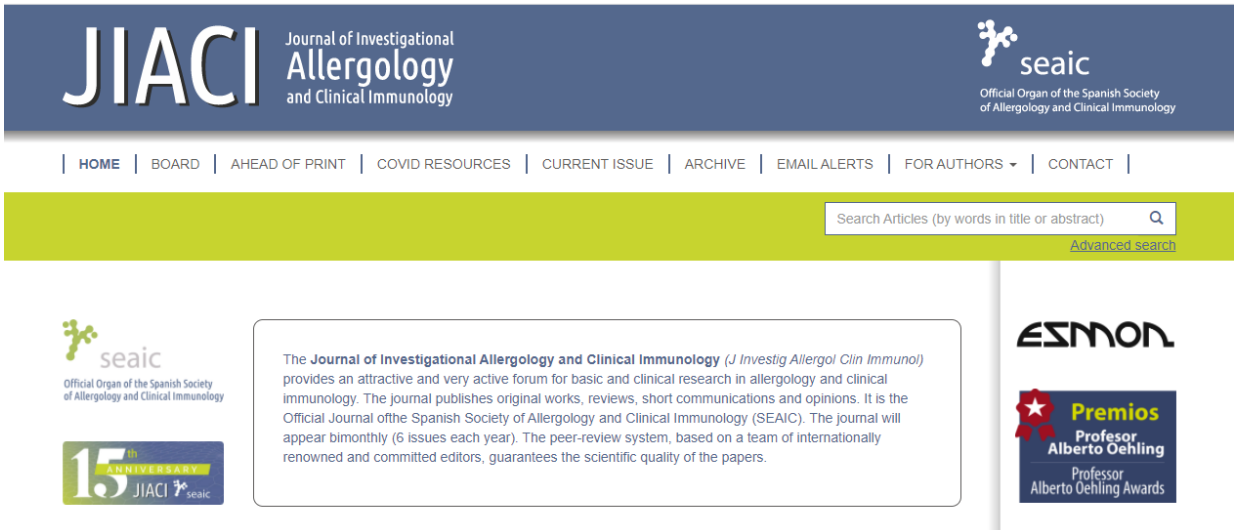
La revista "Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology" es el órgano oficial de la SEAIC. Se trata de una publicación de acceso abierto.

El factor de impacto de 2020 fue de 7.033 y el factor de impacto en 2019 fue de 5.172.

Se podrá acceder al gráfico del factor de impacto 2020 a partir de noviembre 2021 en http://www.jiaci.org/



Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology JIACI:



RELACIÓN SEAIC Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN

RESUMEN DE IMPACTOS PIMER SEMESTRE 2021

IMPACTOS DESTACADOS TV:

VER TODOS LOS IMPACTOS EN RADIO Y TELEVISIÓN 2021:
https://drive.google.com/file/d/1P94-_Wdeh0ejGRjdsawCY_OCcaoKGuR5/view

VER TODOS LOS IMPACTOS EN PRENSA 2021:
https://drive.google.com/file/d/1tEn8tzZOQTUUnyJ4cFlVjPYyLf03-eAw/view

INFORME DE IMPACTOS DEL CONGRESO VIRTUAL 2020

ENTREVISTA con la Dra. Belén de la Hoz:

PARA ESCUCHARLA:
https://drive.google.com/file/d/1v2jrwDuTO35zltJppt5BJ_Wm5d12mKxu/view

ENTREVISTA con el Dr. Valero:

ARTÍCULOS DE INTERÉS:

A TU SALUD

LA RAZÓN

¿Asma y otra enfermedad?

Los alergólogos recomiendan a las personas asmáticas, o con comorbilidades utilizar esta mascarilla cuando es

R. TORALINA
MADRID

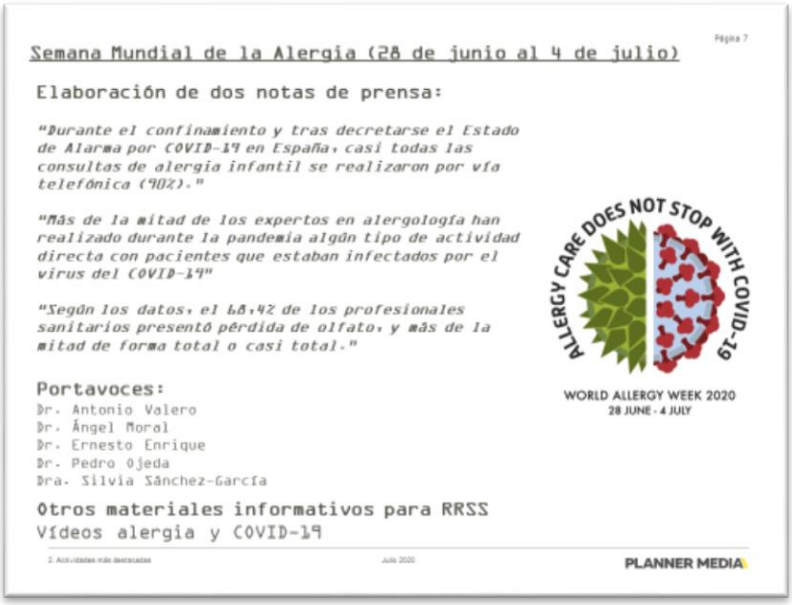
GACETA MEDICA

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 otr celebración de su 32º Congreso Virtual

VER TODOS LOS IMPACTOS DEL CONGRESO VIRTUAL 2020:
DOSSIER PLANNER MEDIA CONGRESO VIRTUAL

OTRAS ACTIVIDADES 2020


Semana Mundial de la Alergia (28 de junio al 4 de julio)

Elaboración de dos notas de prensa:

"Durante el confinamiento y tras decretarse el Estado de Alarma por COVID-19 en España, casi todas las consultas de alergia infantil se realizaron por vía telefónica (90%)."

"Más de la mitad de los expertos en alergología han realizado durante la pandemia algún tipo de actividad directa con pacientes que estaban infectados por el virus del COVID-19"

"Según los datos, el 68,4% de los profesionales sanitarios presentó pérdida de olfato, y más de la mitad de forma total o casi total."

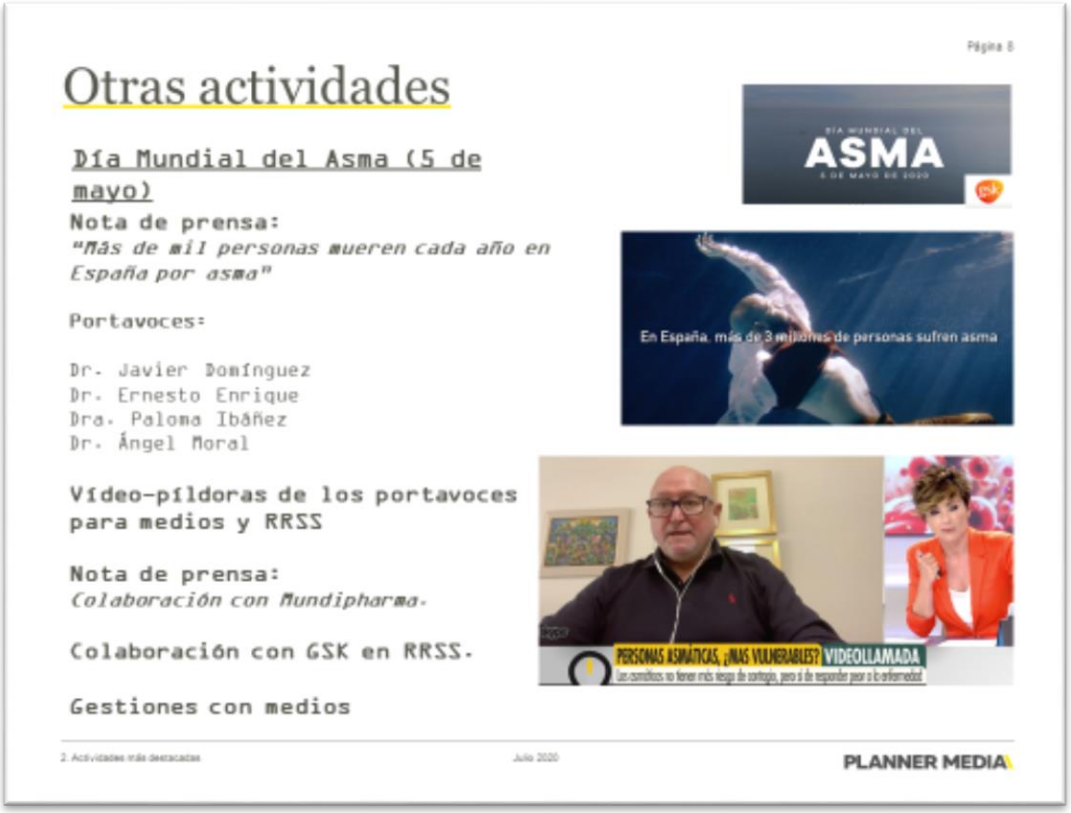
ALLERGY CARE DOES NOT STOP WITH COVID-19

WORLD ALLERGY WEEK 2020
28 JUNE - 4 JULY

Portavoces:
Dr. Antonio Valero
Dr. Ángel Moral
Dr. Ernesto Enrique
Dr. Pedro Ojeda
Dra. Silvia Sánchez-García

Otros materiales informativos para RRSS
Vídeos alergia y COVID-19

PLANNER MEDIA


Página 8
Otras actividades
Día Mundial del Asma (5 de mayo)
Nota de prensa:
"Más de mil personas mueren cada año en España por asma"
Portavoces:
Dr. Javier Domínguez
Dr. Ernesto Enrique
Dra. Paloma Ibáñez
Dr. Ángel Moral
Vídeo-píldoras de los portavoces para medios y RRSS
Nota de prensa:
Colaboración con Mundipharma.
Colaboración con GSK en RRSS.
Gestiones con medios
ASMA
En España, más de 3 millones de personas sufren asma
PERSONAS ASMÁTICAS, ¿MÁS VULNERABLES? VIDEOLLAMADA
2. Actividades más destacadas
Julio 2020
PLANNER MEDIA

|ULIA EN LA ONDA
El Especialista: Cómo diferenciar una alergia del coronavirus
ONDA CERO
¿Cómo distinguimos una alergia del COVID-19? Se lo preguntamos al doctor Ángel Moral, de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica.
Todo Noticias - Mañana
Lunes a viernes de 09.00 a 13.00 horas
radio 5
Alergólogo: "La fiebre marca la diferencia"
En estos días son muchos los que confunden los síntomas de la alergia con el coronavirus. Ángel Moral, Presidente del Comité de aerobiología de la Sociedad española de alergología e inmunología clínica, asegura que la clave está en la fiebre. Las fiebres que dan las alergias no llegan a los 38 grados. Recuerda que los alérgicos no están más expuestos al Covid-19 pero sí que tienen que estar más pendientes los asmáticos. Afirma que es fundamental mantener la medicación.
25.03.2020

RELACIONES INSTITUCIONALES CON LA ADMINISTRACIÓN

FACME

- **Integración en los grupos de trabajo:**
- 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 (Mª Elena Seoane)
- Sistemas de información y evaluación (Javier Montoro)
- Transformación digital del sistema sanitario (Dario 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.**

AEMPS

- Colaboración en Farmacovigilancia, vacunas COVID y alertas sobre alergia.
- Normativa Europea. Comunicados médicos.
- Proyecto de registro productos diagnóstico e inmunoterapia: Sin novedades recientes.

Ministerio de Sanidad

- 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.

DOCUMENTO DE REINCORPORACIÓN PROGRESIVA EN EL EJERCICIO DE LA ESPECIALIDAD

La actual situación de pandemia COVID-19 ha obligado a realizar importantes cambios en la asistencia alergológica. Los diferentes comités de la SEAIC han realizado aportaciones a este documento, que pretende proporcionar una serie de pautas generales que pueden ser de utilidad para la incorporación paulatina de la práctica asistencial alergológica, así como regular, en cierto modo, la práctica de la alergología, siguiendo los máximos estándares de calidad y seguridad, para todos los agentes relacionados.

La organización interna concreta en cada caso deberá ser dinámica y diseñarse de acuerdo a las necesidades y directrices de cada centro, al volumen y tipo de pacientes que se atiendan, y a la coordinación con otras especialidades que compartan espacios comunes. También deberán tenerse en cuenta las indicaciones que marque el Gobierno central, así como las autoridades de las distintas CCAA y los órganos directivos de los centros sanitarios

El objetivo fundamental de este documento es garantizar una asistencia de calidad a los pacientes que acuden a las Unidades/Servicios de Alergología, garantizando la protección y minimizando los posibles riesgos de transmisión de SARS-CoV-2 entre los profesionales y los pacientes/acompañantes. La redacción de este documento se ha realizado con la colaboración de los distintos comités de la SEAIC.

El link al mismo es: click aquí

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 Consulting 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:

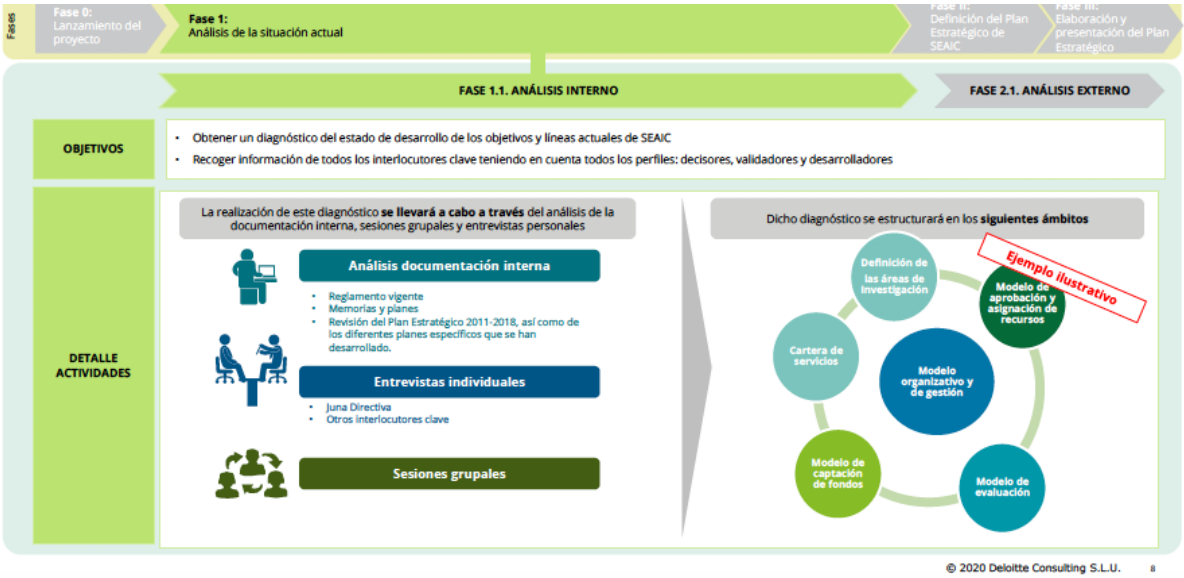
Además, se ha realizado un **análisis externo:**

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 presentará el Plan Estratégico.

Enfoque metodológico:



PROYECTO ALERGODATA

Con la colaboración de AstraZeneca, GSK, Novartis, Sanofi y TEVA.

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

Hasta el momento, se ha elaborado, conjuntamente con la empresa de CRO (GOC Networking), el cuaderno de recogida de datos, así como el protocolo completo, con la colaboración de los diferentes comités de la SEAIC. La mayoría de centros tienen su aprobación por parte del CEIC y en algunos queda pendiente alguna tarea administrativa.

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.

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 Ciencia.
- Mª José Torres. Member at large.
- Oscar Palomares. Representante IG.
- Carmen Riggioni. Representante JM.
- Joaquín Sastre. Chair del comité de ciencia
- Darío Antolín. Editor de la Newsletter.

Por secciones, comités y grupos de interés, hay una amplia representación española:

- Sección de Inmunología: Óscar Palomares, Cristina Gómez-Casado, Rodrigo Jiménez-Saiz
- Sección de Asma: Ibón Eguíluz, Silvia Sánchez García
- Sección de Pediatría: Pablo Rodríguez del Río, Marta Vázquez-Ortiz
- Sección de Dermatología: José Luis García Abujeta
- Sección de ENT (Otorrinolaringología): Carmen Rondón
- Junior members: Beatriz Moya (Alergia a alimentos) y Leticia de las Vecillas (Diagnóstico en Alergia), Rodrigo Jiménez-Saiz (Inmunología)

- Grupo de Interés en Alergia a los Alimentos: Alberto Alvarez Perea
- Grupo de interés en Esofagitis Eosinofílica: Pablo Torres
- Grupo de interés en Alergia a Medicamentos: Lina Mayorga, Luis Moral
- Grupo de interés en Inmunoterapia: Montserrat Álvaro Lozano
- Grupo de trabajo sobre Alergia a Insectos: Arantza Vega Castro
- Grupo de interés en Aerobiología y Polución: Jordina Belmonte y Carmen Galán
- Grupo de interés en Diagnóstico de Alergia y Medicina de sistemas: Leticia de las Vecillas
- Grupo de trabajo en Genómica y Proteómica: Francisco de Borja Callejas
- Grupo de trabajo en Atención Primaria: Martha Cabrera Sierra

En cuanto a los Editores de las diferentes revistas de la EAACI:

- Allergy Journal: María José Torres: Deputy Editor y del comité editorial: Domingo Barber y Óscar Palomares
- Clinical and Traslational Allergy: Editores asociados: Alberto Alvarez-Perea, Victoria Cardona, Montserrat Álvaro, María José Torres.

- Comité Editorial del PAI:
  - Montserrat Alvaro Lozano
  - Luis Garcia-Marcos
  - Antonio Nieto

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 una serie de **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, habrá un 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.

<u>Libro de enfermedades alérgicas de la Fundación BBVA:</u>

El libro de enfermedades alérgicas de la Fundación BBVA está finalizado y constituirá un referente para los estudiantes de medicina, médicos y pacientes.

Congreso EAACI 2021:

Se había programado el congreso de 2021 en Madrid, siendo los miembros del comité organizador científico local los Dres. Joaquín Sastre Domínguez y Santiago Quirce Gancedo y con una considerable participación como ponentes de los socios de la SEAIC. Debido a la pandemia este congreso pasó a formato híbrido, con sede en Cracovia, aunque con sede virtual en Madrid.

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 Amérigo
- 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 sociosanitaria.
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 vehiculizar 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 (Mª 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).

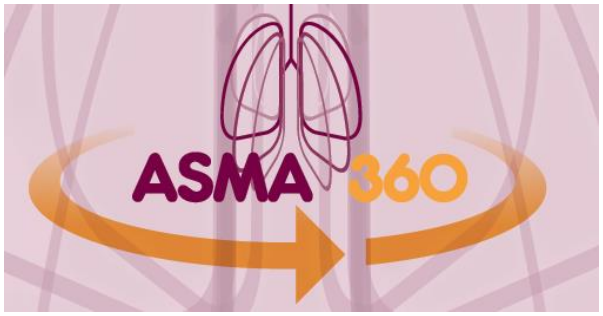
5) Colaboración con la AEMPS

Durante este año, la colaboración con la AEMPS, en concreto con el Departamento de Fármacovigilancia, se ha mantenido mediante reuniones por teleconferencia, con especial participación del grupo de vacunas, liderado por Dolores Montero y Edurne 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 fármacovigilancia sobre las vacunas frente al SARS-Cov2, elaborados por el Departamento de Fármacovigilancia de la AEMPS, realizando aportaciones al documento y promoviendo su difusión.

6) Colaboración con SEPAR

Asma 360. Con la colaboración de laboratorios AstraZeneca



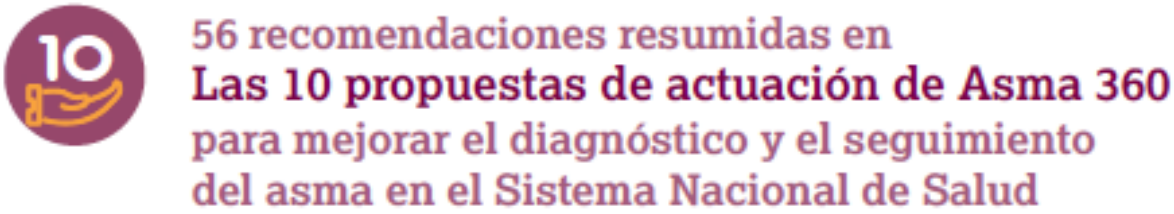
La SEAIC continúa participando en el proyecto Asma 360. El objetivo principal de Asma 360 es mejorar los resultados en salud del asma y mejorar la experiencia del paciente asmático. Para ello, se constituyó un grupo multidisciplinar de 18 expertos que han abordado el proceso asistencial del asma desde su diagnóstico, tratamiento y seguimiento de los pacientes; atendiendo también a las necesidades no estrictamente clínicas de los pacientes, recogiendo datos sobre costes y carga de la enfermedad para el sistema y las formas especiales de asma como el asma grave, el asma en la infancia o el asma durante el embarazo.

Finalmente, el panel de expertos de Asma 360 ha desarrollado 56 recomendaciones dirigidas a mejorar el abordaje del asma en el Sistema Nacional de Salud (SNS) y cuyos objetivos fundamentales son:

▫ Mejorar el diagnóstico, seguimiento y control del asma, para reducir la morbimortalidad asociada a la enfermedad, mejorar la calidad de vida de los pacientes y reducir los costes y la carga asistencial generada por la atención al asma.

▫ Reducir la variabilidad en la práctica clínica y fomentar la equidad en la atención sanitaria en el conjunto del SNS, definiendo de forma consensuada procedimientos eficaces y eficientes que garanticen la equidad y aseguren la continuidad asistencial.

▫ Mejorar la formación del paciente, empoderarlo y capacitarlo para unamejor gestión de su enfermedad.



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, diagnostico 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.

Habrá 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 AINE (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 mas 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 Sanchez: 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.

FORO DE LAS SOCIEDADES REGIONALES DE ALERGOLOGÍA (FSRA)

Coordinador: Dr. J. Fernando Florido López
Secretaria: Dra. Inmaculada Sánchez Guerrero

Como marcan nuestros Estatutos:

De común acuerdo, 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 o Asociaciones, sin menoscabo de las competencias de todas las sociedades. Este consejo tendrá carácter consultor y se regirá por una normativa de régimen interno.

En enero de 2020, se celebró la reunión constitutiva del Foro en la que se refrendó al Coordinador: Dr. J. Fernando Florido López y se designó como Secretaria a la Dra. Inmaculada Sánchez Guerrero

Los miembros del Foro en la actualidad, todos ellos Presidentes de Sociedades Regionales, quedan reflejados en la siguiente Tabla:

ACTIVIDADES DEL FORO:

- Actividad de los Alergólogos en la crisis COVID-19: Participación en el seguimiento de la encuesta diseñada para recoger información sobre la actividad realizada por los Alergólogos durante la Pandemia de la COVID-19.

Responsables: Drs. Paloma Poza Guedes y José Luis Cubero Saldaña.
Se recogieron 249 encuestas entre el 20 de mayo y el 20 de junio. De ellas, un 25% se recibieron tras la comunicación con las SSRR el 10 de junio

- Proyecto para formación de profesorado: Utilizar los contenidos en formato “On line” de los que se dispone (Escuela de pacientes), intentando aprovechar todo lo posible, y dejando sólo una pequeña parte como presencial, en los aspectos que sean mas prácticos.

Responsables: Drs. Paloma Poza Guedes y Virginia Rodriguez
Dar forma al proyecto y solicitar presupuestos y después, presentarlo a las Sociedades Regionales, para implementarlo en su ámbito.

- Proyecto de colaboración con AAPP: Incrementar su visibilidad difundiendo su labor y dándola a conocer desde nuestros puestos de trabajo en un momento critico como el que entraremos en los meses postpandemia.

Responsable Dra. Virginia Rodríguez Comisión de relación con Asociaciones de Pacientes.

- Proyecto SNOMED-CT en Alergologia: colaboración con la Comisión de Calidad, Seguridad y Etica. Es proyecto estrella liderado desde el Ministerio de Sanidad en estrecha colaboración con las CCAA. Se plantea trabajar junto con las Sociedades regionales de Alergología y los comités, en la elaboración del diccionario terminológico de nuestra especialidad utilizando el modelo SNOMED-CT.

Responsable: Dra. Mar Reaño

ORGANIZACIÓN, GESTIÓN Y RECURSOS

PROFESIONALES AL SERVICIO DE SEAIC

SEDE MADRID:
Calle del Aviador Zorita, 13, 1ro 101
28020 MADRID
Tel: 91 534 88 26

SECRETARIA TÉCNICA SEAIC

Dña. María Jesús Hernandez 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.
- 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 adminsitrativa de las actividades desarrolladas por las Comisiones de la Fundación de la SEAIC.
- Colaboración con Ros Petit y tesorería en la liquidación de gastos derivados de ayudas otorgadas por Fundación de la SEAIC.
- Apoyo al secretario y Junta Directiva de la SEAIC.

GABINETE ADMINISTRATIVO
Dña. Gemma Poveda
Correo: gpoveda@rospetit.es

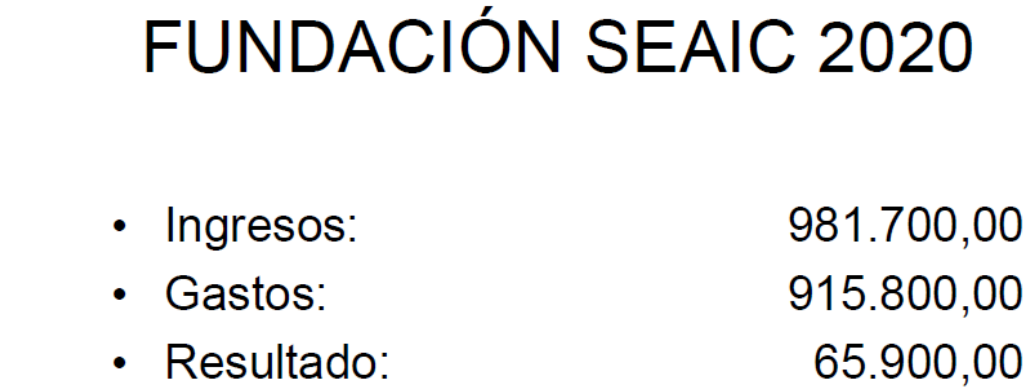
GABINETE FINANCIERO
D. Iker Martínez. Ros Petit
Correo: imartinez@rospetit.es

GABINETE JURÍDICO
D. Alfred Vallejo. Ros Petit
Correo: avallejo@rospetit.es

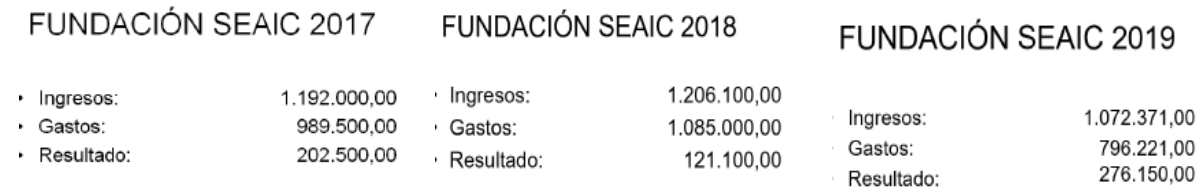
RESUMEN DEL BALANCE ECONÓMICO DE LA SEAIC

Tesorero: Dr. Lluís Marquès Amat

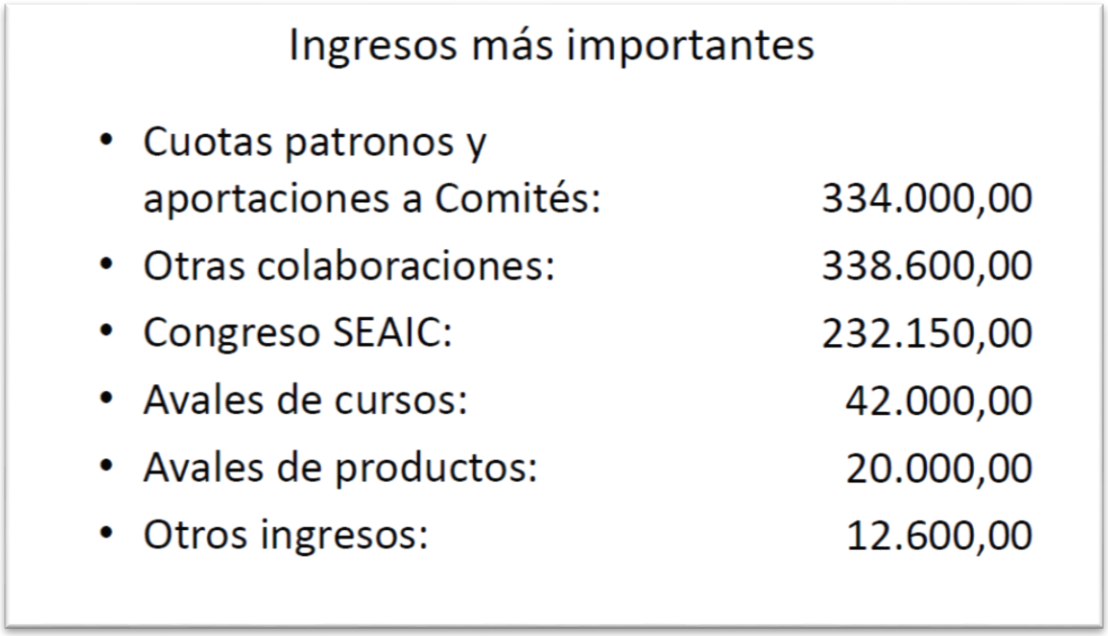
RESUMEN:



COMPARATIVA:



INGRESOS MÁS IMPORTANTES:



GASTOS MÁS RELEVANTES:

Gastos más relevantes (1)

• Becas:	226.000,00
• Revista JIACI:	89.200,00
– Esmon Publicidad	38.730,00
– Editores JIACI (6 miembros)	42.000,00
– Revisión artículos y otros	8.470,00
• Publicidad (Planner Media):	44.100,00
• Web:	51.700,00
• Comités:	22.000,00
• Ayudas a otras entidades:	63.000,00

Gastos más relevantes (2)

• Congresos:	44.100,00
• Asesoría:	40.700,00
• Red Aerobiología:	60.200,00
• Secretaría Técnica:	42.100,00
• Gastos sede Madrid:	8.800,00
• Gastos órganos de gobierno:	1.000,00
• Proyectos investigación:	116.800,00
• Otros (Allergy Review, Plan Estratégico, Jornada Asmadual, Jornada Transversal de Asma A.P.):	67.900,00

GASTOS FIJOS (importe anual):

Gastos fijos	Importe anual
• Teléfonos	1.600,00
• Hagaclic	1.800,00
• Planner Media	36.300,00
• JIACI	89.200,00
• Ros Petit	37.200,00
• Webmasters	17.000,00
• Secretarías	42.100,00
• Alquiler sede Madrid	8.800,00

Dr. Antonio Luis Valero Santiago	**Dr. José Manuel Zubeldia Ortuño**	**Dr. Darío Antolín Amérigo**
Presidente de la SEAIC y la Fundación de la SEAIC	Secretario de la Fundación de la SEAIC	Secretario de la Junta Directiva de la SEAIC