



## **Ady Angélica Castro Acosta**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 03/03/2025

**v 1.4.3**

48929477a0ac2e228f98efc487318912

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Médico de familia, Especialista en Educación médica, PhD en Epidemiología y Salud Pública de la UAM, Máster en Dirección y Gestión de Servicios de Salud del Instituto Europeo de Salud y Bienestar social y formación adicional en BigData for Business Fundación Telefónica (Proyecto fin de curso “Propuesta Bigdata Healthy”). H-Index: 17 (Fuente: WOS 26/03/2024)

Amplia experiencia en investigación clínica de enfermedades crónicas, COPD, gestión de proyectos, evaluación de impacto de intervenciones, manejo de equipos multidisciplinares, multicéntricos, colaboraciones interinstitucionales, formación y acompañamiento de talento humano. Interés científico en el estudio de los determinantes contextuales de la salud y la traslación directa de estos resultados a pacientes. Co-lideró iniciativas de analítica avanzada y aprovechamiento secundario de datos clínicos (Proyecto RVA y COVID-19 Analytics)

Actualmente, Gestor en la Cohorte IMPaCT (Infraestructura de Medicina de Precisión asociada a Ciencia y Tecnología del ISCIII) del CIBER en el ISCIII; Asesora científica de APEPOC y Directora científica de K@BAS, dedica parte de su actividad profesional al desarrollo de varias iniciativas tecnológicas, para soportar la toma de decisiones de pacientes con EPOC (Guías para el empoderamiento del paciente con EPOC GAAPP-APEPOC-CIBERES, y Empoderamiento del Paciente con EPOC: Evidencias científicas y calidad de vida) y la transformación digital de los entornos sanitarios (Docente y tutor experto del Curso Liderazgo digital para profesionales sanitarios del Ministerio de Sanidad)

B.1. Breve descripción del Trabajo de Fin de Grado (TFG) y puntuación obtenida

Durante el ejercicio asistencial del año de servicio social obligatorio en el municipio de Chía (Bogotá Colombia Suramérica) se identificó, la consulta por lesiones personales en el ámbito doméstico y familiar, como una de las problemáticas de salud. Por lo que se realizó una revisión de los factores asociados a la violencia intrafamiliar en Chía y Guasca, a partir del estudio documental de los episodios, con el objetivo de identificar factores de riesgo y protección modificables para intervenir durante las consultas del médico de familia.

B.2. Breve descripción del Trabajo de Fin de Máster (TFM) y puntuación obtenida

Interesada en factores relacionados con variaciones en los desenlaces clínicos de pacientes, escribió su Tesis Doctoral “Comportamiento del efecto clúster hospital y los factores asociados a la mortalidad a largo plazo, después de un ingreso por exacerbación en EPOC”, obteniendo una calificación Cum Lauden.

Confirmó la persistencia del efecto clúster hospital a largo plazo. Lo describe como: Acompañante de determinantes clínicos de enfermedad, asociados a mortalidad. Resultado del efecto de la interacción conjunto del contexto espacio/temporal externo al individuo (dimensiones hospital y territorio), y la atención sanitaria, afectan la mortalidad a largo plazo. Se propone, una metodología de análisis sistemático y estructurado y la aplicación de analíticas avanzadas en bases de datos variadas enriquecidas y



complejas, que permita el análisis contextual de la información y la obtención de mayores valores agregados.

Iniciativas derivadas de esta tesis doctoral, a partir de las necesidades identificadas:

1. Necesidad de integrar herramientas analíticas avanzadas y de BigData, en el contexto Epidemiológico y Sanitario:

Proyecto RVA: Prueba de concepto y línea de investigación dirigida al aporte de valor al análisis de datos agregados usando analíticas avanzadas sobre los EHR y la Explotación secundaria de información estructurada de pacientes atendidos en el servicio de neumología con fines clínicos y científicos. La propuesta BigData Healthy, con el acompañamiento formativo del curso Big Data Business impartido por Telefónica, recrea un caso de uso de aprovechamiento secundario bajo el paradigma de BigData, que vincula herramientas analíticas y tecnológicas avanzadas para aportar información dirigida a la toma de decisiones de los diferentes actores, frente al paciente frecuentador con EPOC

2. Necesidad de Estrategias complementarias de intervención: Entornos saludables frente a enfermedades crónicas (usando como paradigma lo aprendido en EPOC): He participado en el equipo de trabajo liderado por el CORCIEM que elaboró la propuesta presentada en la convocatoria 2020 del sistema general de regalías del fondo de CTI Colombiano, para el fortalecimiento del ecosistema territorial que pretende articular y evaluar el impacto de una serie de intervenciones en varios ejes priorizados para la generación de riqueza y la consolidación de infraestructuras de acuerdo a las necesidades identificadas en la región del Departamento de Córdoba

3. Innovación, aplicabilidad y transferencia de lo aprendido: Impactar en el entorno del paciente. Con el apoyo del programa para investigadores de UAM emprende, he generado una idea de negocio que pretende la prevención y control personalizado de la progresión de la EPOC, trabaja en varias estrategias para la toma de decisiones de ciudadanos y la autogestión continuada en salud respiratoria



## Méritos de Liderazgo

Breve exposición de los méritos relativos a actividades de liderazgo de especial relevancia.

Project manager y coordinador médico de la Cohorte IMPaCT  
Docente y tutor experto del Curso Liderazgo digital para profesionales sanitarios del Ministerio de Sanidad  
Asesor científico de APEPOC



## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

Fuente: WOS 26/03/2024

Total de publicaciones con datos de citación: 39

Publicaciones totales Q1: 14

Citaciones totales 860 citaciones

H-Index: 17

Identificación del investigador

Researcher ID H-4163-2011

Código Orcid 0000-0001-7591-6011

Scopus 44761037400

Perfiles publicos en redes sociales

Publons <https://publons.com/researcher/2766204/ady-angelica-castro-acosta/>

Research Gate [https://www.researchgate.net/ Ady Angélica Castro-Acosta](https://www.researchgate.net/Ady_Angélica_Castro-Acosta)

LinkedID <https://www.linkedin.com/in/adycastro/>



## Ady Angélica Castro Acosta

Apellidos: **Castro Acosta**  
Nombre: **Ady Angélica**  
ORCID: **0000-0001-7591-6011**  
ScopusID: **44761037400**  
ResearcherID: **H-4163-2011**  
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**  
Teléfono fijo: **(34) 625 25 57 36**  
Teléfono móvil: **(+34) 625255736**  
Página web personal: **<http://www.linkedin.com/in/adycastro>**

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Consorcio Centro Investigación Biomédica en Red M. P. **Tipo de entidad:** CIBER  
**Departamento:** Enfermedades crónicas y cáncer, Centro nacional de Epidemiología  
**Categoría profesional:** Médico Investigador **Dirección y gestión (Sí/No):** No  
**Ciudad entidad empleadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Teléfono:** (+34) 91 171 81 00 **Correo electrónico:** ady.castro@externos.isciii.es; adyangelica.castro@gmail.com  
**Fecha de inicio:** 01/07/2021  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 320200 - Epidemiología; 321000 - Medicina preventiva; 321200 - Salud pública; 329900 - Otras especialidades médicas  
**Secundaria (Cód. Unesco):** 331400 - Tecnología médica  
**Funciones desempeñadas:** Médico gestor Cohorte IMPaCT (Programa 1 Proyecto IMPaCT-Infraestructura de medicina de precisión asociada a la ciencia y a la tecnología) Centro de Investigación Biomédica en Red CIBER Red temática CIBERESP, en el Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII.  
**Identificar palabras clave:** Salud; Ciencias de la computación y tecnología informática  
**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Investigación médica  
**Interés para docencia y/o inv.:** Estudio de los determinantes de la salud en enfermedades y el efecto en su evolución (desenlaces clínicos, morbilidad, mortalidad, reingresos, etc.) del contexto. Explotación secundaria de datos de interés sanitario para aportar valor agregado. Producción de información para la toma de decisiones médicas y científicas. Traslación de resultados de investigación Formación de investigadores clínicos Educación de ciudadanos

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Consorcio Centro Investigación Biomédica en Red M. P.	Médico Investigador	07/01/2008
2	Universidad de La Sabana	Profesor facultad de medicina	2004



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
3	Universidad del Rosario	Catedrático salud familiar	2004
4	Colseguros	Médico	2002
5	Hospital San Antonio de Chía.	Médico Servicio Social Obligatorio	2001

- 1 Entidad empleadora:** Consorcio Centro Investigación Biomédica en Red M. P. **Tipo de entidad:** CIBER
- Departamento:** Instituto de Investigación imas12- Servicio de neumología., Hospital Universitario 12 de Octubre
- Ciudad entidad empleadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España
- Categoría profesional:** Médico Investigador **Dirección y gestión (Sí/No):** No
- Teléfono:** (+34) 91 171 81 00 **Correo electrónico:** ady@h12o.es;adyangelica.castro@ciberes.org
- Fecha de inicio-fin:** 07/01/2008 - 30/06/2021 **Duración:** 13 años - 4 meses - 23 días
- Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido
- Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- Primaria (Cód. Unesco):** 320000 - Ciencias Médicas
- Secundaria (Cód. Unesco):** 320200 - Epidemiología
- Terciaria (Cód. Unesco):** 321200 - Salud pública
- Funciones desempeñadas:** Investigación clínica de enfermedades respiratorias crónicas, gestión de grupos multicéntricos y multidisciplinarios de investigadores, análisis avanzado de grandes cohortes de pacientes hospitalarios, para la identificación de los factores relacionados con las variaciones en sus desenlaces clínicos.
- Identificar palabras clave:** Ciencias naturales y ciencias de la salud
- Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Administración General del Estado
- Interés para docencia y/o inv.:** Estudio de los determinantes de la salud en enfermedades respiratorias y el efecto en su evolución (desenlaces clínicos, morbilidad, mortalidad, reingresos, etc.) del contexto. Explotación secundaria de datos de interés sanitario para aportar valor agregado. Producción de información para la toma de decisiones médicas y científicas. Traslación de resultados de investigación Formación de investigadores clínicos Educación de pacientes
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de La Sabana **Tipo de entidad:** Universidad
- Departamento:** Área de medicina familiar y comunitaria, Facultad de Medicina Universidad de La Sabana
- Ciudad entidad empleadora:** Universidad de La Sabana, Colombia
- Categoría profesional:** Profesor facultad de medicina **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
- Teléfono:** (+57) (1) 861 55 55 - 23101, 23202. **Correo electrónico:** ady.castro@unisabana.edu.co
- Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2007 **Duración:** 3 años - 8 meses
- Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido
- Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- Primaria (Cód. Unesco):** 320199 - Otras
- Funciones desempeñadas:** Profesor universitario (Universidad de la Sabana) Coordinación preuniversitario en medicina. Coordinación oficina de egresados de la Facultad de Medicina. Catedrático de conocimientos médicos básicos, Introducción a la medicina y medicina familiar para preuniversitario, pregrado en medicina y postgrado en medicina familiar Instructor de práctica clínica en medicina familiar para pregrado y postgrada. Instructor de practica comunitaria para pregrado en medicina, estrategia investigación acción participación dentro de la estrategia OMS de Escuelas y Entornos saludables en poblaciones vulnerables de la zona sabana centro

(Cundinamarca Colombia) Consulta de medicina familiar en la Clínica Universitaria de Teletón, el Hospital Universitario Santa Rosa de Tenjo y el Hospital Universitario Profesor Cavaliere de Cajicá. Coinvestigador Grupo de Medicina Familiar y comunitaria

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

**Interés para docencia y/o inv.:** Profesor universitario (Universidad de la Sabana) Catedrático de conocimientos médicos básicos, Introducción a la medicina y medicina familiar para preuniversitario, pregrado en medicina y postgrado en medicina familiar Instructor de práctica clínica en medicina familiar para pregrado y postgrada. Instructor de practica comunitaria para pregrado en medicina, estrategia investigación acción participación dentro de la estrategia OMS de Escuelas y Entornos saludables en poblaciones vulnerables de la zona sabana centro (Cundinamarca Colombia) Coinvestigador Grupo de Medicina Familiar y comunitaria

**3 Entidad empleadora:** Universidad del Rosario

**Departamento:** Salud familiar, Área de Promoción, Facultad de medicina

**Ciudad entidad empleadora:** Bogota, Colombia

**Categoría profesional:** Catedrático salud familiar **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí

**Teléfono:** (34) (1) 4225321

**Correo electrónico:** adyangelica@hotmail.com

**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2007

**Duración:** 3 años - 8 meses

**Modalidad de contrato:** A termino fijo, prorrogable cada año

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Primaria (Cód. Unesco):** 321000 - Medicina preventiva

**Funciones desempeñadas:** Responsable cátedra en Salud Familiar para pregrado en medicina.

**Ámbito actividad de dirección y/o gestión:** Universitaria

**4 Entidad empleadora:** Colseguros

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Ciudad entidad empleadora:** Bogota, Colombia

**Categoría profesional:** Médico

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2004

**Duración:** 3 años

**Modalidad de contrato:** Prestación de servicios

**Primaria (Cód. Unesco):** 321000 - Medicina preventiva

**Funciones desempeñadas:** Médico de empresa. Reconocimientos médicos, campañas/brigadas de promoción de la salud, prevención de enfermedad, tamizaje, quimioprofilaxis y vacunación.

**5 Entidad empleadora:** Hospital San Antonio de Chía.

**Ciudad entidad empleadora:** Chia, Colombia

**Categoría profesional:** Médico Servicio Social

**Dirección y gestión (Sí/No):** No

Obligatorio

**Fecha de inicio-fin:** 2001 - 2002

**Duración:** 1 año

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Primaria (Cód. Unesco):** 320000 - Ciencias Médicas

**Funciones desempeñadas:** Consulta externa, atención de urgencias, planta de hospitalización y sala de partos.



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**1 Titulación universitaria:** Master

**Nombre del título:** Master en Dirección y Gestión de Servicios de Salud

**Ciudad entidad titulación:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Entidad de titulación:** Instituto Europeo de Salud y Bienestar Social **Tipo de entidad:** Centro Colaborador de la OMS

**Fecha de titulación:** 2014

**2 Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Especialista, Educación médica

**Ciudad entidad titulación:** Chia, Colombia

**Entidad de titulación:** Universidad de la Sabana **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2007

**Título extranjero:** Especialista en Educación médica

**3 Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Médico Familiar

**Ciudad entidad titulación:** Bogota, Colombia

**Entidad de titulación:** Universidad El Bosque **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2005

**Título extranjero:** Medico familiar

**4 Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Licenciado en Medicina

**Ciudad entidad titulación:** Chia, Colombia

**Entidad de titulación:** Universidad de La Sabana **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2001

**Premio:** Estudiante distinguida 2001

**Título homologado:** Sí

**Fecha de homologación:** 2004

**Título extranjero:** Licenciado en Medicina y Cirugía

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Programa Oficial de Doctorado en Epidemiología y Salud Pública

**Entidad de titulación:** Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 2020

**Título de la tesis:** COMPORTAMIENTO DEL EFECTO CLÚSTER HOSPITAL Y LOS FACTORES ASOCIADOS A MORTALIDAD A LARGO PLAZO, DESPUÉS DE UN INGRESO POR EXACERBACIÓN EN EPOC



**Director/a de tesis:** Carlos José Álvarez Martínez  
**Codirector/a de tesis:** Fernando Rodríguez Artalejo  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente- Cum Lauden

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Postgrado Medicina Familiar  
**Titulación universitaria:** Instructor clínico de postgrado  
**Fecha de inicio:** 2006 **Fecha de finalización:** 2007  
**Entidad de realización:** Universidad de La Sabana **Tipo de entidad:** Universidad
- 2 Titulación universitaria:** Profesor  
**Fecha de inicio:** 2004 **Fecha de finalización:** 2007  
**Entidad de realización:** Universidad de La Sabana **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Área de promoción  
**Titulación universitaria:** Catedrático salud familiar  
**Fecha de inicio:** 2004 **Fecha de finalización:** 2007  
**Entidad de realización:** Universidad del Rosario **Tipo de entidad:** Universidad

## Actividad sanitaria

### Proyectos para la planificación/mejora de la sanidad

- 1 Nombre del proyecto:** Programa 1 Medicina Predictiva- Cohorte IMPaCT  
**Tipo de participación:** Gestor Cohorte IMPaCT **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Marina Pollán Santamaría  
**Entidad de realización:** CIBER EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA (CIBERESP)  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Entidad financiadora:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Nombre de la convocatoria:** IMPaCT  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo **Referencia de convocatoria:** nº expte IMP/00021  
**Fecha de inicio:** 2021 **Duración:** 3 años
- 2 Nombre del proyecto:** Cohorte Española de EPOC Avanzada (CEPA)  
**Tipo de participación:** Investigador **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Francisco Pozo Rodríguez  
**Grado de responsabilidad:** Investigador  
**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Entidad financiadora:** Insituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España



**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Referencia de convocatoria:** PS 09/01763, PS 09/01787 y PS 09/00629

**Fecha de inicio:** 2011

**Duración:** 3 años

**3 Nombre del proyecto:** ERS COPD Audit: Audit Piloting Study

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Michael Roberts

**Grado de responsabilidad:** Investigador

**Entidad de realización:** European Respiratory Society **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Entidad financiadora:** European Respiratory Society **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Fecha de inicio:** 2011

**Duración:** 1 año

**4 Nombre del proyecto:** Auditoria Clínica Nacional sobre exacerbaciones de la EPOC en España (AUDIPOC)

**Tipo de participación:** Investigador

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Francisco Pozo Rodríguez

**Grado de responsabilidad:** Investigador

**Entidad de realización:** CIBER ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES)

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Fecha de inicio:** 2009

**Duración:** 2 años

**5 Nombre del proyecto:** Programa MCINN de Investigación Gripe A/H1N1

**Tipo de participación:** Investigador

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Francisco Pozo Rodríguez

**Grado de responsabilidad:** Investigador

**Entidad de realización:** CIBER ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES)

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Entidad financiadora:** Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Fecha de inicio:** 2009

**Duración:** 1 año



## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

**1 Nombre del proyecto:** INFRAESTRUCTURA DE MEDICINA DE PRECISIÓN ASOCIADA A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA IMPaCT: Cohorte CIBER-SNS

**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Coordinador/a gerente

**Entidad de realización:** CIBER EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA (CIBERESP)

**Ciudad entidad realización:** España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marina Pollán Santamaría; Fernando Rodriguez Artalejo; Beatriz Pérez Gómez; Jordi Alonso; Maria José Sanchez; Pere Godoy; Juan Carlos Galán; María José López; Marieta Fernández; Antoni Serrano; José ignacio Pijoan; Manolis Kogevinas; Víctor Moreno; Miguel Delgado; Monica Guxens; Ramón Martínez Mañez; Pablo Laguna Lasasosa; Gemma Rojo; Estefanía Toledo; Miguel Angel Martínez González; Manuel Romero Gómez; Javier Gisbert; Pablo Lapunzina; Bernardino Alcazar; Joaquin Sastre; Eduard Vieta; Josep M Haro; José Luis Ayuso; Leocadio Rodríguez Mañas; Francisco José García García; Mayte Moreno; Francisco Fernández Avilés; Felipe Prosper; Ana Llunch; Silvia Calabuig

**Nº de investigadores/as:** 196

**Tipo de participación:** Coordinador

**Nombre del programa:** Proyecto IMPaCT: Programa Medicina de Precisión

**Cód. según financiadora:** IMP/00021

**Fecha de inicio-fin:** 2021 - 2023

**Cuantía total:** 13.999.997 €

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Explicación narrativa:** Desde la Dirección de Gestión del Programa dar soporte a los órganos de gobierno y grupos de trabajo. Integrar, coordinar y supervisar la ejecución para la creación de la cohorte IMPaCT.

**2 Nombre del proyecto:** Biomarcadores y perfiles clínicos personalizados en la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (BIOMEPOC)

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Multicentrico

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** FUNDACIÓ IMIM **Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** Barcelona, Cataluña, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Joaquim Gea Giral; Sergi Pascual Guardia; Ady Angelica Castro Acosta; Alba Chacón Cabrera

**Nº de investigadores/as:** 20

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** PCI EPOC

**Fecha de inicio-fin:** 2016 - 2019

**Duración:** 3 años

**Resultados relevantes:** PMID: 30343952, 31234826

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial



**Explicación narrativa:** Equipo coordinador, preparación de la base de datos, participación en el análisis y publicación de los resultados.

**3 Nombre del proyecto:** Design and local implementation of clinical audits in different types of OLD (Delicato)

**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología

**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Fundación para la investigación biomédica Hospita Universitario 12 de Octubre

**Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos José Álvarez Martínez; Ady Angelica Castro Acosta; Raquel Casitas; Antoni Ferrer; Mireia Admetlló; Concepción Montón; Federico Fiorentino; Sara Esteban Garcia-Navas; Carmen Calero Acuña

**Nº de investigadores/as:** 150

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** PCI EPOC

**Cód. según financiadora:** PI 13/01993

**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2016

**Duración:** 3 años

**Resultados relevantes:** En preparación

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Explicación narrativa:** Equipo coordinador de la red de hospitales participantes, formación y seguimiento de los equipos locales de investigación. Preparación de la base de datos, participación en el análisis, redacción y publicación de resultados. Publicaciones en curso

**4 Nombre del proyecto:** Cohorte Española de EPOC Avanzada (CEPA)

**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología

**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Pozo Rodríguez; Alvar Agustí; José Luis Monteagudo Peña; Carlos Hernández; Cristóbal Esteban; Ady Angélica Castro Acosta; Pilar García Sagredo; M<sup>a</sup> José de Tena Dávila; Sara Esteban García-Navas

**Nº de investigadores/as:** 200

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** PCI EPOC

**Cód. según financiadora:** FIS: PS 09/01763, PS 09/01787 y PS 09/00629

**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2013

**Duración:** 3 años

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Explicación narrativa:** Equipo coordinador de la red de hospitales. Formación y seguimiento de los equipos locales de investigación Participación en la preparación de los datos, su análisis, la redacción y publicación de los resultados.

- 5** **Nombre del proyecto:** ERS European COPD Audit Piloting study  
**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** European Respiratory Society **Tipo de entidad:** Sociedad Científica Europea  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Michael Roberts; Sylvia Hartl; José Luis López Campos  
**Nº de investigadores/as:** 1.000  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Nombre del programa:** COPD  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2012 **Duración:** 1 año  
**Resultados relevantes:** <https://www.ciberes.org/audipoc/> PMID: 23729193, 22599361, 23988775, 25333953, 26214175, 26493806, 27730166, 28599931.  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Explicación narrativa:** Equipo coordinación de la red hospitalaria española participante, Formación y seguimiento de los equipos locales de investigación Miembro del Data Analysis Team, participación en la preparación de la base de datos, su interpretación y análisis, la redacción y publicación de sus resultados.
- 6** **Nombre del proyecto:** Programa MCINN de Investigación Gripe A/H1N1  
**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología  
**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Investigación  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Pozo Rodríguez; Alvar Agustí García-Navarro; Emilio Bouza Santiago; Andrés Esteban de la Torre; Eduard Monsó Molas; Antonio Torres Martí; Ady Angélica Castro Acosta; Elena Barredo Barredo; Sara Esteban García-Navas; Nisa Boukichou Abdelkader; Juan Dorado Sánchez  
**Nº de investigadores/as:** 200  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Nombre del programa:** Programa MCINN de Investigación Gripe A/H1N1 pandémica  
**Cód. según financiadora:** GR09/0001 GR09/0030  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2012 **Duración:** 3 años  
**Entidad/es participante/s:** CIBER ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES); Instituto de Salud Carlos III ; SEMICYUC  
**Resultados relevantes:** PMID: 24162551, 24858604, 23449891 & 21750838, 22412995, 22548868, 22526871, 22467633, 23391376, 22458533, 23563516, 23337901,23532475, 23647645, 23449891, 24162551, 26817835, 26809749, 26817835, 27085194, 27252911.  
**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial  
**Explicación narrativa:** Equipo coordinador de la red de hospitales participantes, formación y seguimiento de los nodos de investigación local. Preparación de la base de datos, participación en el análisis, redacción y publicación de los resultados.
- 7** **Nombre del proyecto:** Auditoria Clínica Nacional sobre exacerbaciones de la EPOC en España (AUDIPOC)  
**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología  
**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología



**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** CIBER ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES) **Tipo de entidad:** CIBER

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Pozo Rodriguez; Ady Angélica Castro Acosta; Carlos Jose Álvarez Martínez; Carlos Melero Moreno; Alvar Agustí; Alberto Capelastegui; Carme Hernandez Carcereny; Jose Luis Izquierdo Alonso; Jose Luis López-Campos Bodineau; Victor Abraira Santos; Antonio López Quilez; AnaBel Forte Deltell; Nisa Boukichou Abdelkader; Juan Francisco Dorado

**Nº de investigadores/as:** 200

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** PCI EPOC

**Cód. según financiadora:** PI 08/90129, PI 08/ 90486, PI08/90578, PI 07/90503, PI 08/90251, PI 07/90516, PI 08/90529, PI 07/903

**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2010

**Duración:** 1 año

**Entidad/es participante/s:** CIBER ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES); Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica

**Resultados relevantes:** <http://www.ciberes.org/audipoc/> PMID: 26275756, 25651319, 25333953, 20554103, 22911875.

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Explicación narrativa:** Equipo coordinador red de hospitales, formación y seguimiento de los grupos de investigación local Participación en el análisis, redacción y publicación de los resultados.

- 8 Nombre del proyecto:** Factores de riesgo de hospitalización por gripe A(H1N1) 2009 y efectividad de intervenciones farmacológicas, higiene de manos, higiene respiratoria y otras medidas no farmacológicas en su prevención

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación **Tipo de entidad:** Investigación

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ady Angélica Castro Acosta

**Tipo de participación:** Investigador

**Nombre del programa:** MCINN-ISCIII

**Cód. según financiadora:** GR09/0030

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 9 Nombre del proyecto:** Perfil de la víctima y el agresor de violencia intrafamiliar en las poblaciones de Chia y Guasca

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ady Angélica Castro Acosta

- 10 Nombre del proyecto:** Proyecto ECOS (Estudio de las Exacerbaciones de la EPOC en España)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Investigador

**Cód. según financiadora:** FIS PI 05/1463

- 11 Nombre del proyecto:** Teofilina a dosis bajas como potenciador del tratamiento anti-inflamatorio en EPOC grave (Estudio ASSET)

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a



**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Tipo de participación:** Investigador  
**Cód. según financiadora:** EC 08/00248  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**12 Nombre del proyecto:** Vinculo paternofilia y los problemas de salud relevantes en la población infantil

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**1 Nombre del proyecto:** UAM Emprende: Proyecto Wise Breath Technology. 2ºPrograma Emprendimiento para Investigadores

**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Autónoma de Madrid

**Tipo de entidad:** Universidad

Consortio Centro de Investigación Biomédica en Red M.P. **Tipo de entidad:** CIBER

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio:** 01/04/2020

**Duración:** 6 meses

**2 Nombre del proyecto:** COVID-19 Analytics

**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ady Angelica Castro Acosta; Carlos José Álvarez Martínez; Pablo Serrano Balazote; Miguel Pedrera Jiménez; Gustavo Roig Dominguez

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es participante/s:** CIBER ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES); Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red M. P.; Hospital Universitario 12 de Octubre; Instituto de Investigación imas12; Pertica-SAS

**Entidad/es financiadora/s:**

Análisis Estadísticos Pertica-SAS Institute

**Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

Consortio Centro de Investigación biomédica en Red M. P. **Tipo de entidad:** CIBER

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de inicio:** 23/03/2020

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 75.142 €

**3 Nombre del proyecto:** Proyecto RVA: Respiratory visual Analytics

**Identificar palabras clave:** Medicina clínica

**Modalidad de proyecto:** De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios

**Entidad de realización:** Hospital Universitario 12 de Octubre

**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Entidad de realización:** Hospital Universitario 12 de Octubre **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ady Angelica Castro Acosta; Carlos José Álvarez Martínez; Pablo Serrano Balazote; Ignacio De Granda Orive; Trinidad Diaz Cambriles; Eva Arias Arias;



Jesús Muñoz Méndez; Isabel Cienfuegos; Pedro Benavides; Rocio Diaz Campos; Maria Victoria Villena Garrido; Luis Antonio Lechuga; Juan Francisco Dorado; Miriam Fernandez Gallego

**Nº de investigadores/as:** 14

**Entidad/es participante/s:** CIBER ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES); Fundacion para la investigación biomédica Hospital Universitario 12 de Octubre

**Entidad/es financiadora/s:**

Consortio Centro de Investigación Biomédica en Red M.P.

**Fecha de inicio:** 14/02/2017

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 20.000 €

**Resultados relevantes:** Prueba de concepto Positiva

**Identificar palabras clave:** Medicina clínica y epidemiología

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

**Índice H:** 16

**Fecha de aplicación:** 13/10/2023

**Fuente de Índice H:** WOS

### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** L Millares; S Pascual; C Montón; M García-Núñez; C Lalmolda; R Faner; C Casadevall; L Setó; S Capilla; A Moreno; Ady Angélica Castro Acosta; CJ Alvarez Martinez; O Sibila; G Peces-Barba; BG Cosio; A Agustí; J Gea; E Monsó. Relationship between the respiratory microbiome and the severity of airflow limitation, history of exacerbations and circulating eosinophils in COPD patients. BMC Pulm Med. 19 - 1, pp. 112. 24/06/2019.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 2** J Gea; S Pascual; Ady Angélica Castro Acosta; C Hernández Carcereny; R Castelo; E Márquez Martín; C Montón; A Palou; R Faner; LI Furlong; L Seijo; F Sanz; M Torà; C Vilaplana; C Casadevall; JL López-Campos; E Monsó; G Peces Barba; BG Cosío; A Agustí. The BIOMEPOC Project: Personalized Biomarkers and Clinical Profiles in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Arch Bronconeumol. 55 - 2, pp. 93 - 99. 16/10/2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 3** C Esteban; Ady Angélica Castro Acosta; CJ Alvarez Martínez; A Capelastegui; JL López-Campos; F Pozo Rodríguez. Predictors of one-year mortality after hospitalization for an exacerbation of COPD. BMC Pulm Med. 18 - 1, pp. 18. 25/01/2018.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 4** M Ruparel; JL López-Campos; Ady Angélica Castro Acosta; S Hartl; F Pozo Rodríguez; CM Roberts. Understanding variation in length of hospital stay for COPD exacerbation: European COPD audit. ERJ Open Res. 2016 - 2: 00034-2015, 05/03/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 5** S Hartl; JL Lopez-Campos; F Pozo Rodríguez; Ady Angélica Castro Acosta; M Studnicka; B Kaiser; CM Roberts. Risk of death and readmission of hospital-admitted COPD exacerbations: European COPD Audit. Eur Respir J. 47 - 1, pp. 113 - 121. 22/10/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico

- 6** R Faner; A Gutiérrez Sacristán; Ady Angélica Castro Acosta; S Grosdidier; W Gan; M Sánchez Mayor; JL Lopez-Campos; F Pozo Rodríguez; F Sanz; D Mannino; LI Furlong; A Agusti. Molecular and clinical disease of comorbidities in exacerbated COPD patients. *Eur Respir J*. 46 - 4, pp. 1001 - 1010. 06/08/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 7** A Saleh; JL López-Campos; S Hartl; F Pozo Rodríguez; CM Roberts; Ady Angélica Castro Acosta; V Abraira Santos; A López Quilez; J Dorado; O Burghuber; R Kohansal; W Janssens; V Heinen; N Miculinic; H Puretic; N Tzanakis; EN Kosmas; CF Jones; J Chorostowska-Wynimko; G Sowula; S McCormack; T McDonell; F Mihaltan; MA Bogdan; I Munteanu; I Solovic; R Tkacova; J Ancochea; D Stolz; M Polatli; E Şen; C Bucknall; S Welham; C Routh; M Haan; M Zarelli; E Lechat; RJ Buckingham; G Joos. The Effect of Incidental Consolidation on Management and Outcomes in COPD Exacerbations: Data from the European COPD Audit. *PLoS One*. 10 - 7, pp. e0134004. 27/07/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 8** F Pozo Rodriguez; Ady Angélica Castro Acosta; CJ Alvarez; JL López-Campos; A Forte; A López Quilez; A Agustí; V Abraira. Determinants of between-hospital variations in outcomes for patients admitted with COPD exacerbations: findings from a nationwide clinical audit (AUDIPOC) in Spain. *Int J Clin Pract*. 69 - 9, pp. 938 - 947. 04/02/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Sí
- 9** JL Lopez-Campos; MI Asensio-Cruz; Ady Angélica Castro Acosta; C Calero; F Pozo-Rodriguez. Results from an audit feedback strategy for chronic obstructive pulmonary disease in-hospital care: a joint analysis from the AUDIPOC and European COPD audit studies. *PLoS One*. 9 - 10, pp. e110394. 15/10/2014.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 10** JL López-Campos Bondineau; S Hartl; F Pozo Rodríguez; CM Roberts; Ady Angélica Castro Acosta; V Abraira Santos; A López Quilez; J Dorado; O Burghuber; R Kohansal; W Janssens; V Heinen; N Miculinic; H Puretic; N Tzanakis; E Kosmas; S McCormack; T McDonell; C Jones; J Chorostowska-Wynimko; F Mihaltan; M Bogdan; I Munteanu; I Solovic; R Tkacova; J Ancochea; D Stolz; M Polatli; E Sen; C Bucknall; S Welham; C Routh; M Haan; M Zarelli; E Lechat; RJ Buckingham; G Joos. Variability of hospital resources for acute care of COPD patients: the European COPD Audit. *European Respiratory Journal*. 43 - 3, pp. 754 - 762. 29/08/2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 11** S Garcia Gutierrez; JM Quintana; M Baricot; A Bilbao; A Capelastegui; CG Cilla Eguiluz; A Domínguez; J Castilla; P Godoy; M Delgado-Rodríguez; N Soldevila; J Astray; JM Mayoral; V Martín; F González-Candelas; JC Galán; S Tamames; Ady Angelica Castro Acosta; O Garín; T Pumarola. Predictive factors of severe multilobar pneumonia and shock in patients with influenza. *Emerg Med J*. 31 - 4, pp. 301 - 307. 28/02/2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 12** Francisco Pozo Rodríguez; José Luis López Campos; Carlos José Álvarez Martínez; Ady Angélica Castro Acosta; Ramón Agüero; Javier Hueto; Jesús Hernández Hernández; Manuel Barrón; Víctor Abraira; Anabel Forte; Juan Manuel Sánchez Nieto; Encarnación López Gabaldón; Borja García Cosío; Alvar Agustí; AUDPOC Study Group. Clinical Audit of COPD Patients Requiring Hospital Admissions in Spain: AUDIPOC Study. *PLoS One*. 7 - 7, pp. e42156. 31/07/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 13** Ángela Domínguez; Jesús Castilla; Pere Godoy; Miguel Delgado-Rodríguez; Vicente Martín; Marc Sáez; Nuria Soldevila; José María Quintana; José María Mayoral; Jenaro Astray; Fernando González-Candelas; Rafael Cantón; Sonia Tamames; Ady Angélica Castro Acosta; Maretva Baricot; Jordi Alonso; Tomás Pumarola; Grupo Trabajo Proyecto CIBERESP Casos y controles. Effectiveness of pandemic and seasonal influenza vaccines in preventing pandemic influenza-associated hospitalization. *Vaccine*. 30 - 38, pp. 5644 - 5650. 10/07/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico



- 14** José Luis López Campos; Sylvia Hartl; Francisco Pozo Rodríguez; Michael Roberts. European COPD audit: design, organisation of work and methodology. *European Respiratory Journal*. 41 - 2, pp. 270 - 276. 17/05/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 15** José Luis López Campos; Sylvia Hartl; Francisco Pozo Rodríguez; Michael Roberts. European COPD audit: design, organisation of work and methodology. *European Respiratory Journal*. 41 - 2, pp. 270 - 276. 17/05/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 16** Miguel Delgado-Rodríguez; Jesús Castilla; Vicente Martín; Nuria Soldevila; Jordi Alonso; Jenaro Astray; Maretva Baricot; Rafael Cantón; Ady Angélica Castro Acosta; Fernando González-Candelas; José María Mayoral; José María Quintana; Tomás Pumarola; Sonia Tamames; Ángela Domínguez; Grupo Trabajo Proyecto CIBERESP Casos y controles. Effectiveness of hand hygiene and provision of information in preventing influenza cases requiring hospitalization. *Preventive Medicine*. 54 - 6, pp. 434 - 439. 23/04/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 17** Miguel Delgado-Rodríguez; Jesús Castilla; Vicente Martín; Nuria Soldevila; Jordi Alonso; Jenaro Astray; Maretva Baricot; Rafael Cantón; Ady Angélica Castro Acosta; Fernando González-Candelas; José María Mayoral; José María Quintana; Tomás Pumarola; Sonia Tamames; Marc Sáez; Ángela Domínguez; Grupo Trabajo Proyecto CIBERESP Casos y controles. Prognosis of hospitalized patients with 2009 H1N1 influenza in Spain: influence of neuraminidase inhibitors. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 67 - 7, pp. 1739 - 1745. 30/03/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 18** Jesús Castilla; Pere Godoy; Ángela Domínguez; Vicente Martín; Miguel Delgado-Rodríguez; Ivan Martínez-Baz; Maretva Baricot; Nuria Soldevila; José María Mayoral; Jenaro Astray; José María Quintana; Rafael Cantón; Ady Angélica Castro Acosta; Fernando González-Candelas; Jordi Alonso; Marc Sáez; Sonia Tamames; Tomás Pumarola; Grupo Trabajo Proyecto CIBERESP Casos y controles. Risk factors and effectiveness of preventive measures against influenza in the community. *Influenza Other Respiratory Viruses*. 7 - 2, pp. 177 - 183. 27/03/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 19** Fernando González-Candelas; Jenaro Astray; Jordi Alonso; Ady Angélica Castro Acosta; Rafael Cantón; Juan Carlos Galan; Olatz Garin; Marc Sáez; Nuria Soldevila; Maretva Baricot; Jesús Castilla; Pere Godoy; Miguel Delgado-Rodríguez; Vicente Martín; José María Mayoral; Tomás Pumarola; José María Quintana; Sonia Tamames; Ángela Domínguez; Grupo de Trabajo Proyecto CIBERESP Casos y control. Sociodemographic factors and clinical conditions associated to hospitalization in influenza A (H1N1) 2009 virus infected patients in Spain, 2009-2010. *PLoS One*. 7 - 3, pp. e33139. 07/03/2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 20** José Luis López Campos; Francisco Pozo Rodríguez; AUDIPOC Study Group. Quality of care assessment in COPD. AUDIPOC: the spanish audit experience. *Pneumonol Alergol Pol*. 80 - 6, pp. 505 - 508. 2012.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 21** Ángela Domínguez; Jordi Alonso; Jenaro Astray; Maretva Baricot; Rafael Cantón; Ady Angélica Castro Acosta; Jesús Castilla; Miguel Delgado; Pere Godoy; Fernando González-Candelas; Vicente Martín; José María Mayoral; José María Quintana; Emilio Perea; Tomás Pumarola; Nuria Soldevila; Sonia Tamames; Grupo de Trabajo Proyecto CIBERESP Casos y Control. Risk factors of influenza (H1N1) 2009 hospitalization and effectiveness of pharmaceutical and nonpharmaceutical interventions in its prevention: a case-control study. *Revista Española de Salud Pública*. 85 - 1, pp. 3 - 15. 02/2011.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 22** Francisco Pozo Rodríguez; Carlos José Álvarez; Ady Angélica Castro Acosta; Carlos Melero Moreno; Alberto Capelastegui; Cristóbal Esteban; Carmen Carcereny Hernández; José Luis López Campos; José Luis Izquierdo Alonso; Antonio López Quílez; Alvar Agustí; Grupo AUDIPOC España. Clinical audit of patients admitted to hospital in Spain due to exacerbation of COPD (AUDIPOC Study): Method and Organisation. *Archivos de Bronconeumología*. 46 - 7, pp. 349 - 357. 31/05/2010.



**Tipo de producción:** Artículo científico

- 23** JL Lopez-Campos; Ady Angélica Castro Acosta; F Pozo Rodríguez; S Hartl; CM Roberts. Accuracy of COPD Diagnosis During an Admission: The European Perspective. Chest. 151 - 6, pp. 1396 - 1397. 07/06/2017.

**Tipo de producción:** Cartas al editor

- 24** F Pozo Rodríguez; Ady Angélica Castro Acosta; Carlos J Álvarez Martínez. Clinical Audit: Why, Where and How?. Archivos de Bronconeumología. 51 - 10, pp. 479 - 480. 15/08/2015.

**Tipo de producción:** Carta al editor

**Autor de correspondencia:** Sí

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Preparacion Spin Off WISE BREATH  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+i  
**Funciones desempeñadas:** IP  
**Entidad de realización:** Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red  
**Fecha de inicio:** 01/10/2020
- 2** **Nombre de la actividad:** Proyecto RVA  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+i  
**Funciones desempeñadas:** IP  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario 12 de Octubre **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de inicio:** 15/12/2017 **Duración:** 2 años

## Otros méritos

### Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** Aceptación institucional CIBER para elaboración de Business Plan de Spin Off Wise Breath  
**Entidad concesionaria:** Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red M.P.  
**Ciudad entidad concesionaria:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 02/02/2021  
**Reconocimientos ligados:** Acompañamiento de las oficinas de Transferencia e innovación de las instituciones titulares de conocimiento CIBER y Hospital 12 de Octubre para la constitución de la Spin Off
- 2** **Descripción:** 2º Edición Programa de Emprendimiento para Investigadores UAM Emprende  
**Entidad concesionaria:** Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid  
**Ciudad entidad concesionaria:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 20/03/2020  
**Reconocimientos ligados:** Incubación idea emprendimiento, seguimiento y acompañamiento hasta la constitución de Spin Off



**3 Descripción:** Segundo premio a la mejor investigación Neumomadrid por el Proyecto SVA: Smoking Visual Analytics, en colaboración con el Dr Ignacio de Granda Orive. Madrid, Junio de 2017 Madrid, Junio de 2017. <https://drive.google.com/open?id=0B9ZtJI6NMCEiUllzcHBZSm1zMEE>

**Entidad concesionaria:** Neumomadrid

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad concesionaria:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Fecha de concesión:** 01/06/2017

**4 Descripción:** Premios Salud Investiga IV Edición. La Fundación Progreso y Salud reconoce al proyecto European COPD Audit, una auditoría clínica europea sobre la enfermedad pulmonar obstructiva crónica, como galardonado en la Modalidad SALUD PÚBLICA. En Sevilla, a 28 de octubre de 2015 <https://drive.google.com/open?id=0B9ZtJI6NMCEiINTd5VUNSR1dfSGs>

**Entidad concesionaria:** Fundación Progreso y Salud **Tipo de entidad:** Fundación

**Ciudad entidad concesionaria:** Sevilla, Andalucía, España

**Fecha de concesión:** 28/10/2015