

## INVESTIGACIÓN

La misión de la EASP en el ámbito de la investigación es la de generar y gestionar el conocimiento científico en el campo de la Epidemiología, la Salud Pública y la Gestión de los Servicios Sanitarios y Sociales, así como cooperar en la identificación y evaluación de los factores que determinan la salud y la calidad de vida de la ciudadanía, para contribuir a mejorar la salud y el bienestar de la población andaluza.

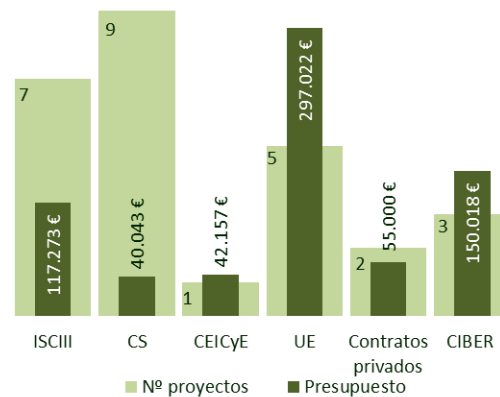
La Escuela desarrolla actividades de investigación en el ámbito de la salud y los servicios sociales que abarcan el diseño de nuevos métodos, la elaboración y diseño de nuevos proyectos, la publicación de artículos científicos y la divulgación científica, como componentes fundamentales para el abordaje de los retos de la sociedad andaluza. Su objetivo es generar nuevos conocimientos que contribuyan a resolver los problemas de salud, mejorar la eficacia y eficiencia de los servicios sanitarios y sociales y promover la salud de la población, respondiendo al objeto social recogido en su misión.

Estas líneas de actuación se engloban en la Estrategia de Investigación e Innovación en Salud 2014-2018 de la Consejería de Salud y en la Estrategia Española de Ciencia y Tecnología y de Innovación 2013-2020, diseñada para incrementar el valor social y económico derivados de la investigación e innovación, promover su internacionalización e impulsar la búsqueda de soluciones orientadas a resolver los principales retos de la sociedad española, que coinciden, en buena medida, con los grandes retos planteados en los objetivos estratégicos del Horizonte 2020 de Investigación e Innovación de la Unión Europea.

Las líneas de investigación de la EASP se enmarcan dentro de las áreas prioritarias de los planes autonómicos, nacionales e internacionales de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) en el ámbito de la salud. La financiación para su desarrollo se obtienen fundamentalmente en régimen de concurrencia competitiva, a través de convocatorias que realizan los organismos públicos, por medio de convenios o contratos de investigación con el sector privado y a través del **Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP)**, en el que la EASP está integrada

desde su constitución con 3 grupos de investigación de excelencia y participa en sus órganos de dirección.

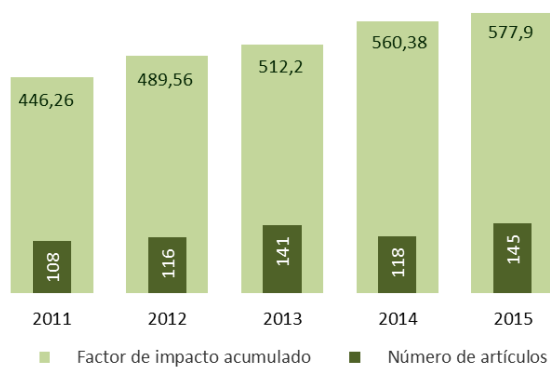
En 2015 estuvieron activos **24 proyectos de investigación de convocatorias competitivas público-privadas** (5 europeos, 7 nacionales, 2 privados y 10 autonómicos), además de la participación en los 3 grupos del CIBERESP, lo que representó una financiación global anual de 701.513 €. Cabe destacar que la EASP coordina dos Work Packages en dos de los proyectos europeos (MAPPING y ADVANCE-HTA), lo que pone de manifiesto el liderazgo de la EASP en esos ámbitos de conocimiento a nivel europeo.



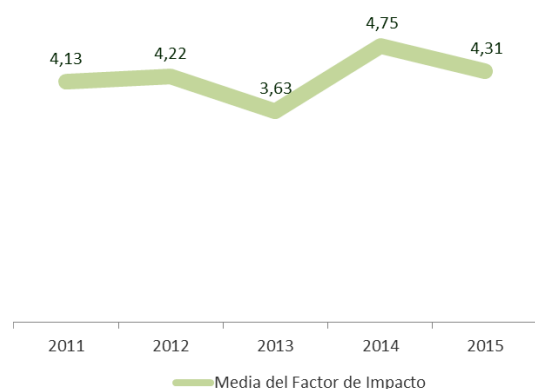
*Proyectos activos y financiación por Agencia Financiadora. Año 2015*

Siglas ► **ISCIII**: Instituto de Salud Carlos III; **CS**: Consejería de Salud; **CEICYE**: Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo; **UE**: Unión Europea; **CIBER**: Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública

La producción científica de la EASP durante 2015 ascendió a **145 publicaciones científicas indexadas**, en colaboración con grupos nacionales e internacionales, de las que 134 (92,4%) tienen factor de impacto: **72% de ellas en revistas del primer cuartil y 20% en revistas del primer decil; el factor de impacto total de la EASP en 2015 ha sido de 577,90 puntos y la media por artículo científico fue de 4,31**. En la última década, 2005-2015, ha aumentado progresivamente el factor de impacto global de la EASP.



*Evolución del número de artículos científicos publicados y del factor de impacto acumulado. Años 2011-2015*



*Evolución de la media del factor de impacto. Años 2011-2015*

Por otro lado, en 2015 la EASP ha tenido un papel muy activo en el proceso de constitución, desarrollo y acreditación del **Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (ibs.Granada)**, incorporando 6 grupos de investigación en la modalidad de Grupos Consolidados, coordinando una de las 5 áreas científicas del mismo, el Área de Cáncer, participando en los órganos de dirección, en diferentes Comisiones (Investigación, Formación y Postgrado, y Calidad) y en la Plataforma de Biobanco y Registro de Enfermedades, a través

del Registro de Cáncer de Granada. La participación de 3 grupos de la EASP en el **CIBERESP** supone la consolidación más clara de los grupos y líneas de investigación de la EASP y redonda en el posicionamiento de la EASP como centro de investigación de excelencia en Epidemiología y Salud Pública.

En el ámbito de los Servicios Sociales, la EASP ha dado el soporte metodológico a la Secretaría General de Políticas Sociales de la que era la Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales, para la elaboración y diseño de la **Estrategia de Investigación e Innovación en Servicios Sociales de Andalucía 2015-2020**, en la que se definen los retos estratégicos y las líneas prioritarias de actuación en el ámbito de la investigación e innovación en los Servicios Sociales andaluces, en un marco de innovación, desarrollo y calidad.

La EASP participa en el proceso de evaluación y coordina el Panel de Evaluación de Epidemiología y Salud Pública de la Convocatoria de ayudas de proyectos de investigación de la Consejería de Salud. Por otro lado, participa en la Comisión de Evaluación y Selección de la Convocatoria de Proyectos de Investigación de Atención Primaria en la que además, realiza apoyo metodológico a los proyectos de investigación que lo requieren.

En el marco de la **Estrategia de Investigación e Innovación (I+i) en Salud 2014/2018** de la Consejería de Salud, desde 2011 la EASP tiene la responsabilidad de la **formación en metodología de investigación (itinerario formativo) a los profesionales del SSPA**, tanto cargos intermedios, como otros profesionales de las Unidades de Gestión Clínica. En 2015 se han realizado 13 ediciones de 3 cursos descentralizados, formando a más de 250 profesionales de distintos hospitales, áreas de gestión sanitaria y distritos sanitarios de Andalucía.

En relación con la **Divulgación de la Ciencia**, la EASP se ha adherido a la Declaración por la Divulgación de la Ciencia en Andalucía promovida por la Fundación DesQbre. Además, ha organizado actividades cercanas a la ciudadanía y a la ciudad de Granada: 4 Cafés con Ciencia para estudiantes de los institutos de enseñanza secundaria, 3 actividades en la Noche de los Investigadores, y un Encuentro con Ciencia, promovido por la Fundación Progreso y Salud.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ACTIVOS EN 2015

ÁMBITO	PROYECTO	AGENCIA FINANCIADORA
Europeo	EPIC- CVD: Individualised CVD risk assessment : tailoring targeted and cost-effective approaches to Europe's diverse populations	Unión Europea
	ADVANCE_HTA. Advancing and strengthening the methodological tools and practices relating to the application and implementation of Health Technology Assessment (HTA)	Unión Europea
	Young and Old for Regional Identities in Europe (YORIE)	Unión Europea
	Mapping Chronic Non-Communicable Diseases Research Activities and their Impact (MAPPING-NCD)	Unión Europea
	GENCAD: Pilot project Gender Specific mechanisms in coronary artery disease (CAD) in Europe	Unión Europea
Nacional	GRUPO 50 CIBERESP: Desigualdades sociales en salud	ISCIII: CIBERESP
	GRUPO 34 CIBERESP: Epidemiología y prevención de las enfermedades crónicas	ISCIII:CIBERESP
	GRUPO 46 CIBERESP: Determinantes sociales de la salud	ISCIII: CIBERESP
	Estudio de seguimiento de la salud y la calidad de vida de mujeres y hombres cuidadores en Andalucía y País Vasco: Proyecto CUIDAR-SE	ISCIII: FIS
	Estilos de vida y susceptibilidad genética como predictores del riesgo de cáncer y del pronóstico y la supervivencia en la cohorte EPIC de España	ISCIII: FIS
	Patrones de metilación de genes de placenta, exposición a plaguicidas no persistentes y crecimiento y desarrollo fetal e infantil	ISCIII: FIS
	Diferencias en el uso de heurísticos entre generalistas y especialistas en condiciones experimentales y reales	ISCIII: FIS
	Evaluación de programas para mejorar la adecuación de las cesáreas a la evidencia científica mediante técnicas mixtas	ISCIII: FIS
	Efectos de la exposición a Bisfenol-A en la salud (cáncer y enfermedad coronaria isquémica) en el Estudio Prospectivo Europeo sobre Nutrición y Cáncer ( EPIC-España)	ISCIII: FIS
	High Resolution Project on Prognosis and Care of Cancer Patients	ISCIII: FIS
	Violencia de género durante el embarazo y postparto. Transferencia del conocimiento sobre violencia de género	Consejería de Innovación
	El Impacto de la Crisis Económica en la Salud Mental y en las Desigualdades en Andalucía.	Consejería de Salud
	Prevenición de la Obesidad Infantil en Escolares de Andalucía. Efecto de Una Intervención Multicomponente	Consejería de Salud
Análisis de la Participación Ciudadana en las Unidades de Gestión Clínica del Servicio Andaluz de Salud	Consejería de Salud	
Evaluación del Impacto de la Formación de Pacientes en la Escuela de Pacientes	Consejería de Salud	
Biomonitorización de plaguicidas organoclorados y bifenilos policlorados en población adulta en Andalucía	F. Progreso y Salud	
Evolución de los objetivos de desarrollo del milenio en Andalucía en el contexto de crisis económica mundial	Consejería de Salud	
El impacto de los entornos urbanos en la salud en Andalucía	Consejería de Salud	
Procesos de desahucio y salud	Consejería de Salud	
Biomonitorización de la Exposición A Mercurio en Población Infantil de Andalucía: Factores Asociados y Diferencias de Género	Consejería de Salud	
Privados	Evaluación de resultados en salud en cáncer de próstata	Janssen
	Patrones asistenciales de Cáncer de Pulmón en Andalucía	Boehringer