

El Instituto de Biomedicina de Sevilla financiado con 2,5 millones de euros por el programa estatal “Fortalece”

- La financiación de 2,5 millones de euros para cuatro años procede del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.
- Se han seleccionado y financiado a 12 Institutos de Investigación Sanitaria españoles acreditados por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

Sevilla, 12 de enero de 2024

La propuesta **FORTAIBiS** ha sido seleccionada y financiada por el Programa “Fortalece” con 2,5 millones de euros para cuatro años procedente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

FORTAIBiS coordinada por el Director del Instituto de Biomedicina de Sevilla (**IBiS**), el **Dr. Rafael Fernández Chacón**, pivota en seis pilares de carácter científico y metodológico que pretenden reforzar e impulsar la investigación fundamental de carácter traslacional y la investigación clínica en el **IBiS** en los próximos cuatro años.

Estos pilares están liderados por investigadores e investigadoras del **IBiS** que han planteado seis líneas de investigación con un fuerte componente sinérgico y horizontal que, en general, van más allá de las áreas sobre las que se vertebra este instituto.

Las seis líneas son: (1) investigación clínica en enfermedades infecciosas y resistencias microbianas, liderada por el **Dr. Jesús Rodríguez Baño**; (2) mecanismos moleculares en hipoxia tisular y biomarcadores, epidemiología y terapéutica en fisiopatología vascular, liderada por la **Dra. Remedios Otero**; (3) transcriptómica y proteómica en célula única, liderada por el **Dr. Alberto Pascual Bravo**; (4) análisis molecular del microambiente tumoral mediante transcriptómica espacial, liderada por el **Dr. Enrique de Álava**; (5) mecanismos moleculares y biomarcadores de las enfermedades neurodegenerativas, liderada por la **Dra. Carmen Paradas** y (6) medicina personalizada en las enfermedades metabólicas e inflamatorias, liderada por el **Dr. Javier Ampuero Herrojo**.

Estos investigadores e investigadoras proceden de todas las áreas que forman el **IBiS** y provienen del Servicio Andaluz de Salud, la Universidad de Sevilla, o el Consejo Superior de Investigaciones Científicas y

llevan a cabo su actividad en el Hospital Universitario Virgen del Rocío o el Hospital Universitario Virgen Macarena, o su entorno.

El Director del IBiS, ha señalado que *“una fortaleza clave de cada una de estas líneas de investigación es que representan temáticas de interés común a múltiples grupos de investigación del IBiS, que gracias a FORTAIBiS, podrán ahora acometer retos científicos y metodológicos inusuales que no es posible acometer dentro de las convocatorias convencionales de proyectos de investigación”*.

Esta ha sido la primera convocatoria del Programa Fortalece. Se han destinado 30 millones de euros a financiar 12 Institutos de Investigación Sanitaria de un total de 35 institutos actualmente acreditados por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), con objeto de fortalecer líneas de investigación e innovación preexistentes en los IIS lideradas por investigadores consolidados, y también emergentes, e impulsar la generación de conocimiento científico de frontera orientado a mejorar la salud, y a afrontar los principales retos sanitarios de la sociedad.

Referencia: [Noticia MCIU - Resolución Fortalece](#)

Imagen: Edificio IBiS



Sobre IBiS

El Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS) es un centro multidisciplinar cuyo objetivo es llevar a cabo investigación fundamental sobre las causas y mecanismos de las patologías más prevalentes en la población y el desarrollo de nuevos métodos de diagnóstico y tratamiento para las mismas.

El IBiS lo forman 42 grupos consolidados y 39 grupos adscritos dirigidos por investigadores de la Universidad de Sevilla, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y los Hospitales Universitarios Virgen del Rocío, Virgen Macarena y Virgen de Valme organizados en torno a cinco áreas temáticas: Enfermedades Infecciosas y del Sistema Inmunitario, Neurociencias, Onco-hematología y Genética, Patología Cardiovascular, Respiratoria / Otras Patologías Sistémicas y Enfermedades Hepáticas, Digestivas e Inflamatorias.

El IBiS depende institucionalmente de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía; el Servicio Andaluz de Salud (SAS); la Consejería de Universidad, Investigación e Innovación; la Universidad de Sevilla y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Y está gestionado por la Fundación Pública para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI).

Para más información

Angeles Escudero
Unidad de comunicación | UCC+i
Instituto de Biomedicina de Sevilla - IBiS
Campus Hospital Universitario Virgen del Rocío
Avda. Manuel Siurot s/n
41013 Sevilla
Tel 682730351
Email: comunicacion-ibis@us.es