



## LA SOCIEDAD EN EL NÚCLEO DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA, EJE CENTRAL EN BIOINTEGRASAÚDE 2024

- *Representantes de una de las ONGS's con mayor experiencia en el patient engagement y en la relación con las instituciones europeas compartirán experiencias acerca de como facilitar la participación ciudadana en la investigación biomédica*
- *Los mejores profesionales de la investigación biomédica gallega debatirán sobre la identificación de biomarcadores para diagnóstico y seguimiento de enfermedades, el uso cada vez más frecuente de la IA y la implementación de nuevas terapias derivadas de la investigación en salud*
- *Las tradicionales exposiciones de proyectos a través de pósteres se sustituyen por vídeos de corta duración elaborados por diferentes grupos de investigación de los tres institutos de investigación sanitaria de Galicia*

**Vigo, 8 de abril de 2024.** Con un programa en el que la participación de los pacientes y las comunidades en la investigación biomédica, la importancia de la identificación de biomarcadores, la implementación de nuevas terapias y el empleo de la Inteligencia artificial en el ámbito de la salud, el Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur organiza Biointegrasaúde 2024; un encuentro anual en el que los tres institutos de investigación biomédicos gallegos (Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela-IDIS, Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña-INIBIC y el IISGS) se congregan para la puesta en común de su actividad científica y el establecimiento de sinergias.

BiointegraSaúde, que en este año alcanza su novena edición, realizara cada año de manera itinerante entre las tres sedes de los institutos gallegos, correspondiendo la organización de la edición actual al IIS Galicia Sur, que lo celebrará el martes próximo, 9 de abril, a partir de las 09.00 h., en el salón de actos del Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo.

El conselleiro de Sanidad, Julio García Comesaña, clausurará el acto al fin de la jornada, correspondiendo la inauguración del mismo al gerente del área Sanitaria de Vigo, Francisco Javier Puente Prieto, acompañado del rector de la Universidad de Vigo, Manuel Reigosa Roger y de las tres directoras científicas de los institutos de investigación biomédica de Galicia: M<sup>a</sup> Luz Couce (IDIS), M<sup>a</sup> del Mar Castellanos (INIBIC) y Eva Poveda (IISGS), que dará la bienvenida oficial al evento como responsable de su organización.

### **Contando con la sociedad**

Tras este acto inaugural, uno de los platos fuertes de este BiointegraSaúde 2024 consistirá en la conferencia inaugural a cargo de los coordinadores de Programas y Proyectos Científicos de la European AIDS Treatment Group (EATG): Fiona Greenhalgh y Rocco Pignata.



Se trata de una ONG con amplia experiencia en *patient engagement* (participación de pacientes) en la investigación, trabajando además en la mejora de la calidad de vida, de la salud y bienestar de las personas y garantizar que la investigación siga generando nuevos diagnósticos, medicamentos, terapias y la atención a las y a los pacientes.

Su experiencia es excepcional para incidir en el aspecto de la ciencia abierta, de la participación de la sociedad, de la perspectiva de desarrollar una investigación inclusiva y de la transferencia de conocimiento a la ciudadanía; todos ellos ejes centrales de la actual investigación biomédica.

Así, EATG tiene una actividad constante -a lo largo de más de 32 años- en campañas para la sensibilización y la participación de la sociedad en proyectos de investigación. Un ejemplo de esto es que esta ONG se encarga del mantenimiento del *Foro de la Sociedad Civil de la UE sobre VIH*: un organismo apoyado originariamente por la Dirección General de Salud de la Comisión Europea para facilitar la participación de la sociedad civil en el desarrollo de políticas, la implementación de programas y fortalecer la defensa de los derechos de las comunidades y contribuir a su empoderamiento.

A esta fecha, una docena de asociaciones de pacientes del Área Sanitaria de Vigo, muy interesadas en esta relación investigación-sociedad, tienen confirmada ya su asistencia a este acto.

### **Temas de alto interés**

Otra de las novedades de BiointegraSaúde 2024 es sustituir las tradicionales presentaciones de nuevos proyectos en curso por mesas de debate de alto interés en la actual investigación biomédica. Así, tres mesas de debate están previstas en BiointegraSaúde 2024, en las que se abordarán temas de interés en el actual de proceso de investigación biomédica con especialistas de nombre en cada uno de estos ámbitos.

La primera de ellas, estará dedicada a *Nuevas Terapias* y contará con la presencia de Carmen Albo López, jefa del Servicio de Hematología del Área Sanitaria de Vigo y responsable del Grupo Hematología y Hematoterapia del IISGS; María de la Fuente Freire, investigadora y responsable del Grupo Unidad de Hano-Oncología y Terapéutica Traslacional del IDIS; Cristina Mondelo García, investigadora del Grupo FarmaCHUSLab del IDIS. Y Adrián Mosquera Orgueira, investigador responsable del Grupo Hematología Computacional y Genómica del IDIS. La mesa estará moderada por Carmen Álvarez Lorenzo. Directora del Instituto de Materiays (iMATUS) de Santiago de Compostela e investigadora del Grupo I+D en formas de dosificación y sistemas de liberación de medicamentos del IDIS.

Por su parte, Virginia Leiro Fernández, investigadora del Grupo NeumoVigo del IISGS, será la moderadora de la mesa denominada Biomarcadores, que contará con la



participación de Laura Docío Fernández, Investigadora del Grupo Tecnologías Multimedia Centro de Investigación atlantTTic, de la Universidad de Vigo; Martín Lázaro Quintela, investigador del Grupo Oncología Traslacional del IISGD, M<sup>a</sup> Eugenia Mosquera Vázquez, Investigadora del Grupo Metabolopatías, del IDIS y Carlos Spuch Calvar, investigador del Grupo Neurociencia Traslacional, del IISGS.

La última de las mesas, dedicada a la *Inteligencia Artificial en Salud*, contará con la presencia como expertos de Pablo Aguiar Fernández, profesor de radiología de la Facultad de Medicina de la USC e investigador responsable del Grupo Imagen Molecular del IDIS; Marcos Ortega Hortas, catedrático de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la Universidad da Coruña y responsable del Grupo RNSA-IMEDIR del INIBIC, y César Veiga García, investigador del Grupo Cardiovascular del IISGS. La mesa estará moderada por M<sup>a</sup> del Mar Castellanos, Directora Científica del INIBIC.

### **Concurso Tus 3 minutos**

Asimismo, también es novedad en esta edición de BiointegraSaúde 2024 el relevo de las tradicionales presentaciones tipo póster por la realización y edición de vídeos explicativos de las experiencias de investigación, con un formato concreto: está limitado a investigadoras e investigadores que estén realizando su tesis doctoral (o la habían realizado a lo largo de 2023) en cualquiera de los 3 institutos y, también, que su duración no puede exceder de los 3 minutos.

Un jurado, integrado por investigadoras e investigadores de prestigio en el ámbito de la biomedicina y la propuesta de los tres institutos, determinarán los tres mejores vídeos, recibiendo cada uno una dotación de 300 euros. Habrá, asimismo, un premio especial del público, que mediante votación a través de internet elegirá el mejor vídeo según su criterio de entre 12 preseleccionados de todos los recibidos. El proyecto ganador de este último premio será dotado con 100 euros.

A este concurso se inscribieron un total de 24 grupos de investigación de los tres institutos, recibándose 12 vídeos del IDIS, 8 del IISGS y 4 del INIBIC.

La entrega de estos premios pondrá fin a este BiointegraSaúde 2024, en un acto de clausura que será presidido por el conselleiro de Sanidad, Julio García Comesaña.