



El ISCIII y la Asociación Española de Genética Humana organizan una jornada sobre medicina de precisión

- La cita, prevista para el próximo día 13 de octubre, revisará las últimas novedades sobre esta disciplina, su aplicación en diferentes enfermedades y su integración en el Sistema Nacional de Salud
- Desde el año 2014 el ISCIII, a través de diferentes iniciativas, ha incorporado la medicina de precisión o personalizada a su área de interés

27 de Septiembre de 2016.- El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y la Asociación Española de Genética Humana (AEGH) han organizado una jornada sobre medicina de precisión, el encuentro, enmarcado dentro de los actos de celebración del 30 aniversario del ISCIII, está previsto para el próximo día 13 de octubre en la Escuela Nacional de Sanidad (ENS-ISCIII)

La jornada contará con un nutrido grupo de investigadores especializados en esta área de la medicina que ha abierto un nuevo enfoque en la investigación genética y en el abordaje de numerosas enfermedades.

La medicina de precisión o medicina personalizada tiene su base en la finalización del Proyecto del Genoma Humano. La secuenciación completa del conjunto de genes humanos abrió la puerta a una nueva dimensión, a una nueva era de la medicina así como a nuevos desafíos clínicos, legales y éticos.

Desde el punto de vista clínico, la medicina de precisión permitirá curar todas las enfermedades de origen hereditario o que presenten alteraciones a nivel del ADN. También será posible clonar todos los órganos y estructuras de un mismo individuo a partir de sus propias células, con lo cual el problema actual del rechazo y las listas de espera para el trasplante de órganos serían cosa del pasado.

La medicina de precisión saltó a la palestra mundial el pasado año con el anuncio del Presidente de Estados Unidos, Barak Obama de promover una iniciativa para impulsar el desarrollo de esta nueva área y dotarla de financiación específica.

Pero mucho antes de que Obama hiciera pública su apuesta por dicha disciplina, numerosos investigadores llevaban tiempo trabajando en ella. En España, el ISCIII, desde el año 2014, ha manifestado su interés por la puesta en marcha de este tipo de proyectos incluyéndolos en las convocatorias de la Acción Estratégica en Salud (AES) y, hasta la fecha le ha dedicado xxx a los denominados proyectos de medicina personalizada,

Ese mismo año, el ISCIII se sumó a la Coalición de Medicina Personalizada (CMP), una organización puesta en marcha en el año 2004 para promover la comprensión y adopción de conceptos personalizados de medicina, servicios y productos para el beneficio de los pacientes y el sistema sanitario. Con esta alianza, el ISCIII se unía a las voces internacionales que trabajaban para generar políticas públicas favorables al avance de la Medicina Personalizada

La jornada organizada por el ISCIII está centrada en el desarrollo científico, las aplicaciones médicas y la manera de integrarla y gestionarla en el Sistema Nacional de Salud. La asistencia es gratuita pero es necesaria la inscripción previa en 30aniversario@isciii.es