

2017

**MEMORIA DE
ACTIVIDADES** |

Trabajamos para traer al **presente** la medicina del **futuro**





ÍNDICE DE **CONTENIDOS**

CARTA DEL PRESIDENTE
pag. 5

CARTA DEL VICEPRESIDENTE
pag. 6

CARTA DE LA DIRECTORA GERENTE
pag. 7

1. FUNDACIÓN INSTITUTO ROCHE
pag. 9

- 1.1. Misión y Visión
- 1.2. Fines Fundacionales y Objetivos
- 1.3. Ejes Estratégicos
- 1.4. Órgano de Gobierno

2. ACTIVIDADES 2017
pag. 15

3. PREMIOS 2017
pag. 40

4. 2017 LA FUNDACIÓN EN CIFRAS
pag. 41

5. LA FUNDACIÓN EN LOS MEDIOS
pag. 45



CARTA DEL PRESIDENTE

COMPROMETIDOS CON LA SOCIEDAD

Si tuviese que expresar en una palabra qué significa la Fundación Instituto Roche esta sería **compromiso**. Una única palabra, pero con una gran variedad de significados (obligación contraída, promesa, declaración de principios, dificultad...), todos ellos sin duda relacionados y que reflejan tanto la misión como el día a día de nuestra Fundación.

Porque desde la Fundación Instituto Roche estamos comprometidos con la innovación, con la generación de conocimiento, con el trabajo férreo y constante para transformar la teoría en práctica y las innovaciones en algo tangible, con cada una de las personas que requieren de soluciones globales para problemas particulares.

Estamos comprometidos con el avance de la ciencia, el progreso de la medicina, la mejora de la salud y tratamos de plasmarlo en cada uno de nuestros gestos, acciones, actividades. Llevamos la Medicina Personalizada de Precisión en nuestro ADN y aspiramos y trabajamos porque impregne el día a día del sistema sanitario español.

Porque somos innovadores y tenemos una clara vocación de mejorar el futuro, entendemos que ha llegado el momento de asimilar que España es un referente a nivel mundial en cuanto a investigación y que para seguir creciendo y avanzando es clave el compromiso. El mío, el tuyo, el nuestro. El de todos.

Stefanos Tsamousis
Presidente de la Fundación Instituto Roche





CARTA DEL VICEPRESIDENTE

TRABAJAMOS EN BUSCA DE LA EXCELENCIA

La **excelencia** es posible. Lo es mediante trabajo y esfuerzo, colaboración y disposición, responsabilidad y voluntad. Desde los comienzos de la Fundación Instituto Roche, no solo no hemos descuidado ninguno de estos aspectos, sino que hemos asistido a un cambio de paradigma gracias a ellos.

Todos los que formamos el equipo de la Fundación Instituto Roche nos sentimos orgullosos de haber identificado que España necesita una estrategia nacional de Medicina Personalizada de Precisión, pero, además, hemos apostado por ella, elaborando un documento que puede ayudar a posicionar a nuestro país a la vanguardia de la aplicación de estrategias ligadas estrechamente con la Medicina Personalizada de Precisión.

Somos absolutamente conscientes de la gran cantidad de trabajo y esfuerzo que debemos invertir para alcanzar ese objetivo y conseguir el desarrollo pleno de la MPP en nuestro país. El hecho de estar tan seguros de lo que hacemos y defendemos hace que nuestra entidad se involucre diariamente para que todo este proceso se haga realidad.

Si hay algo en lo que podemos ser rotundos es en decir que el sello de la Fundación Instituto Roche es la Medicina Personalizada de Precisión. Estamos convencidos de que entre todos podremos trasladar sus beneficios y favorecer la mejora de la salud y calidad de vida de las personas.



Federico Plaza

Vicepresidente de la Fundación Instituto Roche



CARTA DE LA **DIRECTORA**

INNOVANDO PARA TRAER AL PRESENTE LA MEDICINA DEL FUTURO

La salud es nuestra hoja de ruta. Queremos mejorar el bienestar de los ciudadanos mediante soluciones integrales, apoyar el acceso a tratamientos y servicios innovadores, apostar por la divulgación de conocimientos científicos, favorecer la formación e investigación y, por supuesto, facilitar el acceso a los beneficios de la Medicina Personalizada de Precisión.

Para ello, llevamos a cabo un extenso plan de acción en donde contemplamos diversas actividades entre las que se incluyen: la creación, junto con la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), de la primera Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión; nuestro Observatorio de Tendencias; la generación de debates entre todos los agentes y autoridades sanitarios y cursos tanto presenciales como online.

En la Fundación Instituto Roche, no solo mantenemos la apuesta por la innovación, sino que ésta es nuestra seña de identidad. Queremos evidenciar que la Medicina Personalizada de Precisión supone un cambio de paradigma en la manera de entender y ejercer la Medicina. Para lograrlo, también elaboramos y compartimos documentos que pueden contribuir a agilizar el proceso.

Quiero resaltar que nuestra misión como Fundación se mantiene inalterable desde el primer día y que la transparencia, el compromiso, la innovación y la excelencia, han sido, son y serán los valores que dan forma a nuestra naturaleza de ser. Con ellos, como base de nuestras acciones, trabajamos para traer al presente la **Medicina del futuro**.

Consuelo Martín de Dios

Directora Gerente de la Fundación Instituto Roche





Fundación **Instituto Roche**



Fundación Instituto Roche

En la Fundación Instituto Roche estamos convencidos de nuestro papel como **impulsores del cambio** y, desde su creación en 2004, trabajamos para **traer al presente la Medicina del Futuro** en beneficio de la sociedad en general y de los pacientes en particular.

Creemos firmemente que la Medicina Personalizada de Precisión supone un cambio de paradigma. Cambio en la forma de prestar la asistencia sanitaria, incorporando estrategias de diagnóstico y tratamiento más eficaces y seguras, que suponen como consecuencia una mejor gestión y mejores resultados para los pacientes.

**Trabajamos para traer la
Medicina del Futuro**

Por ello, desarrollamos actividades que contribuyan a impulsar el conocimiento y desarrollo de los ámbitos de la Medicina Personalizada de Precisión que protagonizarán la **Medicina del Futuro**.

1.1. Misión y Visión

La Fundación Instituto Roche tiene como **misión** contribuir a la generación y la difusión de conocimiento sobre Medicina Personalizada de Precisión para asegurar que España está a la vanguardia de la innovación en salud y su **visión** es ser referente en el conocimiento sobre Medicina Personalizada de Precisión.



España
a la vanguardia



1.2. Fines Fundacionales y Objetivos

Los **finances fundacionales** de la Fundación Instituto Roche son:

- ▶ Mejorar el bienestar de los ciudadanos a través de soluciones integrales de salud.
- ▶ Facilitar el acceso a los beneficios de la medicina individualizada, en especial en relación con los avances en genética, genómica y proteómica.
- ▶ Apoyar el acceso a tratamientos y servicios innovadores en el campo de la salud.
- ▶ Promover la investigación en el ámbito sanitario, así como la difusión de sus resultados.
- ▶ Apoyar la divulgación de conocimientos científicos en el área sanitaria.
- ▶ Favorecer la formación, vertebración, participación y consenso de los agentes que trabajan por la salud de los ciudadanos: los propios ciudadanos, los profesionales sanitarios, los investigadores, las autoridades y administraciones públicas, las universidades, los centros de investigación y cualquier otro agente interesado por la salud de los ciudadanos.

Por ello el **objetivo** de la Fundación Instituto Roche es promover la difusión del conocimiento en el ámbito de la Medicina Personalizada de Precisión y de este modo contribuir a hacer llegar las innovaciones al modelo asistencial, **traer al presente la medicina del futuro**, impulsando el debate sobre los aspectos de política sanitaria, legislativos, regulatorios, éticos, económicos y financieros y de información en busca de soluciones globales para la incorporación de la Medicina Personalizada de Precisión en la práctica asistencial.

1.3. Ejes Estratégicos

La Fundación Instituto Roche quiere seguir siendo pionera en la **aportación de visión y conocimiento**, anticipándose a la evolución de la Medicina Personalizada de Precisión, entendida como la mejora de la prevención, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades en base al conocimiento del genoma y el desarrollo de las herramientas terapéuticas más precisas y efectivas.

Difundir y generar conocimiento y debate en los ámbitos de formación y comunicación, regulación, seguridad y gobernanza, tecnologías de la información y política sanitaria, para contribuir a impulsar iniciativas para la incorporación de la Medicina Personalizada de Precisión en la **práctica asistencial**.

**ANTICIPACIÓN EN
LA VISIÓN DE LA
MEDICINA DEL FUTURO**



**TRASLACIÓN DEL
CONOCIMIENTO**



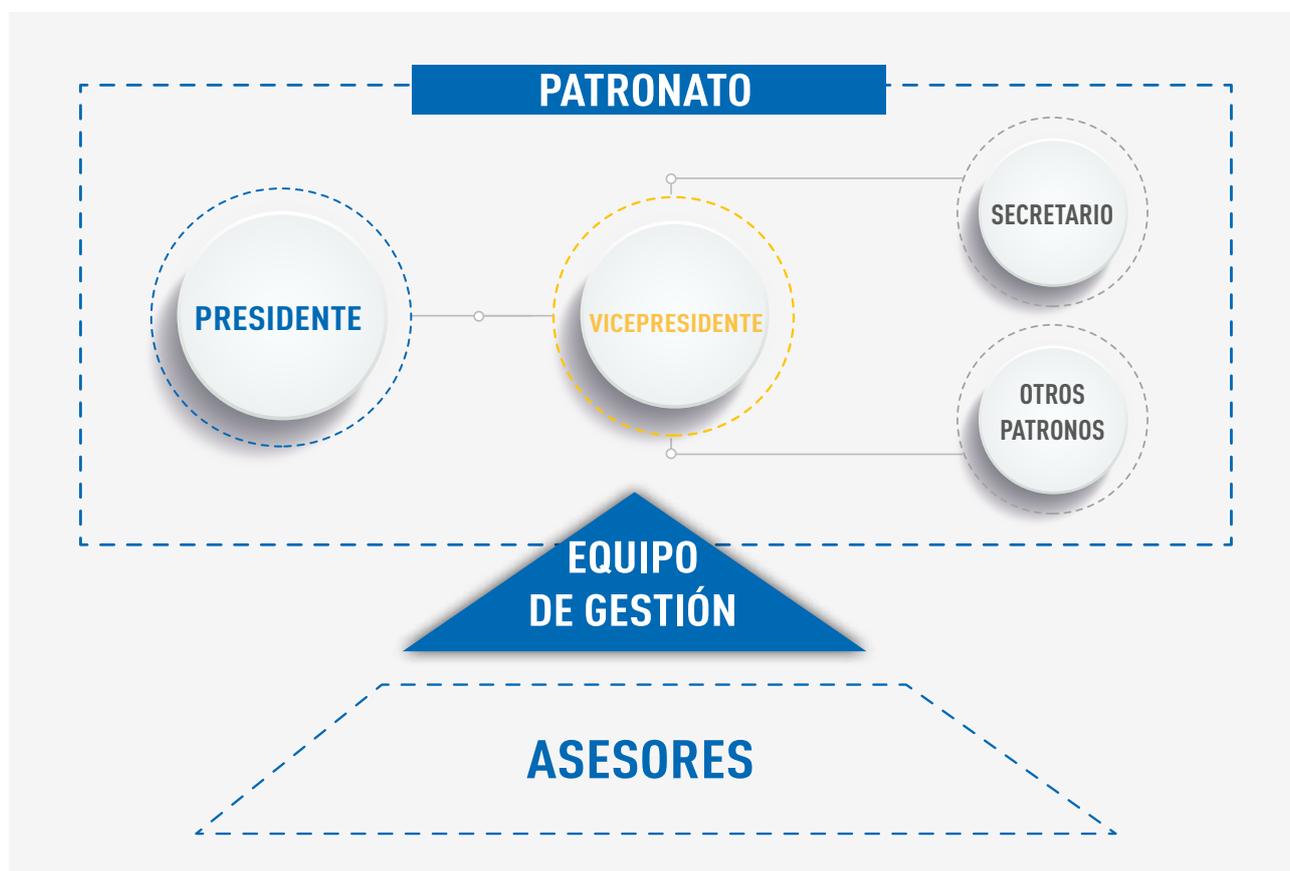
1.4. Órgano de Gobierno

El **Patronato** es el órgano de gobierno, representación y administración de la Fundación Instituto Roche. Cuenta con un Presidente, designado de acuerdo con lo previsto en los Estatutos de la institución, entre cuyas funciones destaca la representación de la Fundación ante otros interlocutores, bien sean personas individuales, autoridades y entidades públicas o privadas.

Entre las funciones del Patronato están la dirección, inspección, vigilancia y orientación de la labor de la Fundación; así como el establecimiento de las líneas generales sobre la distribución y aplicación de los fondos disponibles entre los fines de la Fundación.

Además la Fundación Instituto Roche, cuenta con un **equipo de gestión** encargado del desarrollo del Plan de Actuación tras la aprobación por parte del Patronato.

Asimismo la Fundación cuenta con el asesoramiento de **expertos** en diferentes materias en función de las actividades desarrolladas.



EL PATRONATO



Stefanos Tsamousis

Presidente de la Fundación Instituto Roche.
Director General Roche Farma.



Federico Plaza

Vicepresidente de la Fundación Instituto Roche. Director de Corporate Affairs Roche Farma.



Javier de Urquía

Secretario de la Fundación Instituto Roche.
Compliance Officer. Roche Farma.



Annarita Gabriele

Patrono de la Fundación Instituto Roche.
Directora Médico. Roche Farma.



Miguel Ángel Marco

Patrono de la Fundación Instituto Roche. Director Científico. Roche Diagnostics.



Luis Jorge Ramírez

Patrono de la Fundación Instituto Roche. Director Financiero. Roche Farma.



Esther Vilas

Patrono de la Fundación Instituto Roche. Head of Medical Strategy. Roche Farma.



Manuel Campo Vidal

Patrono de la Fundación Instituto Roche. Presidente de la Academia de las Ciencias y las Artes de Televisión. Periodista y Doctor en Sociología.



Ana María Lluch

Patrono de la Fundación Instituto Roche. Jefa del Servicio de Oncología y Hematología. Hospital Clínico Universitario de Valencia y Catedrática de Oncología.



Julio Sánchez Fierro

Patrono de la Fundación Instituto Roche. Abogado y Profesor de Universidad. Vicepresidente de la Asociación de Derecho Sanitario

EQUIPO DE GESTIÓN



Consuelo Martín de Dios

Directora Gerente.
Fundación Instituto Roche.



Francisco Serrano

Project Manager.
Fundación Instituto Roche.



Celia Bolumburu

Project Manager.
Fundación Instituto Roche.



Bárbara Ubach

Secretaria.
Fundación Instituto Roche.



Actividades 2017



12ª Reunión internacional sobre investigación traslacional y medicina de precisión: Medicina genómica, avances en clínica e investigación. ¿dónde estamos?

Madrid, 9 de febrero de 2017

El 9 de febrero se celebró en Madrid la 12.ª Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina de Precisión, organizada por el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD) y su Instituto de Investigación Sanitaria (IIS-FJD, UAM) en colaboración con la Fundación Instituto Roche.



Tras la inauguración de la jornada por el director general del Instituto de Salud Carlos III, Jesús Fernández Crespo; el director médico, Javier Guerra; la directora científica del IIS-FJD, UAM, Carmen Ayuso; y el vicepresidente de la Fundación Instituto Roche, Federico Plaza, dio comienzo la primera mesa redonda en la que un panel de expertos analizó y debatió sobre la situación actual de la secuenciación genómica en la práctica clínica y en la investigación, tanto nacional como internacional. Esta mesa evidenció que la Medicina Personalizada de Precisión es ya en cierto modo **una realidad**, aunque **no es igual de accesible en todos los centros sanitarios**. Durante el debate los expertos expusieron las causas de esta desigualdad y se apuntó la necesidad de contar en los centros con equipos multidisciplinares, tanto para el manejo de las plataformas tecnológicas como de datos e interpretación de los mismos, con el fin de que sus resultados proporcionen un beneficio clínico a los pacientes. En esta línea, la entonces consejera de Sanidad de Murcia, Encarna Guillén, manifestó durante la conferencia magistral su disposición para promover un cambio nacional hacia la Medicina de Precisión y proponer la elaboración de una estrategia nacional que nos permita organizarnos como país, de manera ordenada y que elimine la actual desigualdad entre las distintas comunidades.



La Fundación Instituto Roche colaboró en esta jornada fiel a su objetivo de contribuir a que los avances en investigación traslacional y en Medicina Personalizada de Precisión lleguen lo antes posible, y de manera uniforme en todas las comunidades, a la práctica asistencial y, por tanto, a todos los pacientes.



Propuesta de recomendaciones para una Estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión

Madrid, 22 de marzo de 2017

Contar con una estrategia que sirva de marco de referencia para la implantación de la Medicina Personalizada de Precisión (MPP) en nuestro país permitirá mejorar los resultados clínicos, la calidad y cantidad de vida de los pacientes, así como contribuir a la sostenibilidad del Sistema Nacional de Salud, y posicionar España a la vanguardia de la Medicina del Futuro. Es por ello que desde la Fundación Instituto Roche, inspirándose en iniciativas y planes ya en marcha en algunos países de nuestro entorno, se impulsó la elaboración del documento "Propuesta de Recomendaciones para una Estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión", que recoge **56 recomendaciones en 6 ámbitos de actuación** que podrán servir de base para la elaboración de una futura estrategia estatal en Medicina Personalizada de Precisión.



Las recomendaciones y ámbitos de actuación fueron formuladas por los miembros del Grupo de Trabajo constituido para tal fin y que estaba formado por:

- **Guillermo Antiñolo:** Jefe de Servicio en la Unidad de Gestión Clínica de Genética, Reproducción y Medicina Fetal. Hospital Virgen del Rocío y Profesor Titular de la Universidad de Sevilla. Director científico del Proyecto Genoma Médico.
- **Juan Cruz Cigudosa:** Presidente de la Asociación Española de Genética Humana. Jefe del grupo de Citogenética Molecular del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.
- **Jesús García-Foncillas:** Director del Instituto Oncológico y del Departamento de Oncología, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
- **María Jesús Lamas:** Jefe del Servicio de Farmacia Hospitalaria del Complejo Hospitalario Universitario de Santiago.
- **Adrián Llerena:** Director del Centro de Investigación Clínica Hospital Universitario Infanta Cristina, Servicio Extremeño de Salud. Profesor de la Facultad de Medicina de la Universidad de Extremadura. Miembro del Pharmacogenomics Working Party de la European Medicines Agency.
- **Carlos López Otín:** Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular en el Departamento de Bioquímica de la Facultad de Medicina de la Universidad de Oviedo. Codirector del proyecto español en el Consorcio Internacional de los Genomas del Cáncer.
- **Núria Malats:** Jefe del grupo de Epidemiología Genética y Molecular del Programa de Genética del Cáncer Humano. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.



- **Felipe Prósper:** Director del Área de Terapia Celular y Co-director del Servicio de Hematología y Hemoterapia de la Clínica Universidad de Navarra.
- **Julio Sánchez Fierro:** Abogado experto en Derecho Sanitario Vocal del Consejo Asesor de Sanidad. Patrono de la Fundación Instituto Roche.
- **Ruth Vera:** Jefe de Servicio de Oncología Médica del Complejo Hospitalario de Navarra. Presidente de la Sociedad Española de Oncología Médica.

Además, se identificaron expertos en diferentes ámbitos del conocimiento que permitieran complementar la visión del grupo de trabajo en áreas específicas



El informe cuenta con el **aval de 10 Sociedades Científicas:** Asociación Española de Genética Humana, Asociación Española de Pediatría, Sociedad Española de Anatomía Patológica, Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria, Sociedad Española de Farmacología Clínica, Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica, Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia, Sociedad Española de Neonatología, y Sociedad Española de Oncología Médica.

El 22 de Marzo se presentó el informe en rueda de prensa en Madrid, y contó con la presencia de varios miembros del grupo de trabajo tales como Juan Cruz Cigudosa, presidente de la Asociación Española de Genética Humana ; Carlos López Otín, catedrático de Bioquímica Molecular de la Facultad de Medicina de la Universidad de Oviedo; Ruth Vera, vicepresidente de la Sociedad Española de Oncología Médica; Julio Sánchez Fierro, abogado y consultor de Organismos Internacionales y patrono de la Fundación Instituto Roche; Consuelo Martín de Dios, directora gerente de la Fundación Instituto Roche; y Manuel Carrasco, socio de Ascendo Consulting Sanidad & Farma.



III Premio de Periodismo Fundación Instituto Roche en Medicina Personalizada: Innovación para una Medicina de Precisión

Madrid, 8 de marzo de 2017

La Fundación Instituto Roche entregó en marzo, su Premio de Periodismo en Medicina Personalizada, que en esta tercera edición ha logrado un récord de participación y que tiene como objetivo promover y **reconocer la labor de profesionales y medios de comunicación** en la divulgación y acercamiento a la opinión pública de la Medicina Personalizada de Precisión.

Los premios se entregaron en el Museo Lázaro Galdiano en un emotivo acto en el que tanto los periodistas premiados como los miembros del jurado pusieron de manifiesto el valor social de la profesión periodística en unos tiempos especialmente duros en lo laboral para los comunicadores. El acto de entrega sirvió además de pistoletazo de salida para la IV edición del premio.



Los premiados han sido, en la categoría de Medios Audiovisuales, Pere Estupinyá, por su trabajo El futuro de la medicina en el programa de divulgación científica El cazador de cerebros, que se emite en La 2 de RTVE; y en la de Prensa Escrita, María Valerio, por su artículo Anemia de Fanconi: así es el primer ensayo español de terapia génica, publicado en El Mundo.

Además, se han otorgado accésits a Gonzalo Estefanía, por su trabajo Cáncer Hereditario y Medicina Personalizada emitido en Qué Radio, y a Verónica Fuentes, por su artículo La revolución de los organoides, publicado en la revista Muy Interesante.

Finalmente, han recibido una mención especial del jurado los periodistas Alejandra Flores (Producciones Cibeles), por su reportaje Silencio, emitido en Canal Sur, José Manuel Albelda (equipo Zoom / ConCiencia), por El dolor de un niño, trabajo que ha podido verse en TeleMadrid, y en la categoría de Prensa Escrita y Online, a Ainhoa Iriberry y Jesús Méndez, por su compromiso con la información relacionada con la Medicina Personalizada.



El jurado valoró en todos los casos la calidad de los trabajos presentados, su rigurosidad y la capacidad para trasladar a la población, de manera sencilla, información técnica y compleja. El galardón recibió en esta edición un 49% más de trabajos que en la pasada edición, un récord de participación paralelo a la calidad de los trabajos presentados, lo que demuestra asimismo que la Medicina Personalizada de



Precisión es un ámbito de interés informativo creciente. Un amplio abanico de trabajos presentados que puso difícil la elección al jurado compuesto por el presidente del mismo, Manuel Campo Vidal, presidente de la Academia de las Artes y la Televisión; Elsa González, presidenta de la Federación de Asociaciones de Periodistas de España (FAPE); José Luis de la Serna, periodista científico; Coral Larrosa, redactora de Informativos Tele 5; Alipio Gutiérrez, director de Informativos de TeleMadrid; Emilio de Benito, presidente de la Asociación Nacional de Informadores de la Salud (ANIS) y periodista de El País, y Federico Plaza, vicepresidente de la Fundación Instituto Roche, en calidad de secretario (con voz pero sin voto).

El premio de periodismo de la Fundación Instituto Roche se afianza como uno de los galardones más prestigiosos del sector con solo tres años de andadura

Informe “Pacientes e investigación biomédica: retos y claves de la participación de los pacientes en los Comités Éticos De Investigación Con Medicamentos” .

Madrid, 29 de marzo de 2017

En el mes de marzo se presentó, en rueda de prensa, el informe “Pacientes e investigación biomédica: retos y claves de la participación de los pacientes en los comités éticos de investigación con medicamentos”, elaborado por la Fundación Instituto Roche, con la colaboración de un grupo multidisciplinar de expertos.

El documento tiene como objetivo aportar propuestas para **facilitar la participación e incorporación de los pacientes en los Comités de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm)**, tal como se recoge en el Real Decreto 1090/2015 de 4 de diciembre de 2015, que regula los ensayos clínicos con medicamentos, los Comités de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm) y el Registro Español de Estudios Clínicos.

Dicho Real Decreto, que entró en vigor el 13 de enero de 2016, establece que los CEIm deberán incorporar a una persona que represente los intereses de los pacientes, aunque no detalla ni desarrolla los aspectos de su participación.

El encuentro en el que se dieron a conocer las principales conclusiones del informe y se debatió sobre diversos aspectos de la participación de los pacientes en los CEIm, contó con la participación de Cristina Avendaño, presidenta del Comité de Ética de la Investigación del hospital Puerta de Hierro y coordinadora del grupo de trabajo que elaboró el documento, Teresa Chavarría, miembro de la Subdirección General de Investigación Sanitaria de la Comunidad de Madrid, M^a Antonia Gimón, miembro de la junta directiva de la Federación Española de Cáncer de Mama (FECMA), Amelia Martín Uranga, representante de Farmaindustria y Consuelo Martín de Dios, directora gerente de la Fundación Instituto Roche.




Pacientes e investigación biomédica
Retos y claves de la participación de los pacientes en los Comités de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm)

Participantes:

- Cristina Avendaño Sola, Presidenta Comité de Ética de la Investigación, Servicio de Farmacología Clínica, Hospital Puerta de Hierro, Madrid
- Carlos Albar Remón, Jefe del Servicio de Medicina Preventiva y Salud Pública del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa
- Teresa Chavarría Giménez, Subdirección General de Investigación Sanitaria, Comunidad de Madrid
- Marta García Arenillas, Presidenta Comité de Ética de la Investigación, Servicio de Farmacología Clínica, Hospital Clínico San Carlos, Madrid
- Eva Garrido, Perteniente miembros del CEIm Hospital Universitario La Paz, Madrid
- Marta Antonia Gimón, Miembro de la junta directiva de la Federación Española de Cáncer de Mama (FECMA)
- Ana Llach, Jefe de Oncología Hospital Clínico Universitario de Valencia, Perteniente del Instituto Roche
- Amelia Martín Uranga, Responsable de la Plataforma Española Medicamentos Innovadores, Farmaindustria

RD 1090/2015
El nuevo Real Decreto 1090/2015 regula por primera vez la participación de los pacientes en los CEIm.

OBJETIVO
El objetivo de este documento es el de servir de punto de partida para articular el proceso de incorporación de los pacientes a estos Comités. A modo de conclusiones se han redactado una serie de retos y claves para llegar a los objetivos propuestos en el documento.

1 DESARROLLAR LOS ASPECTOS QUE SUGIERE EL RD SOBRE LA PARTICIPACIÓN DE LOS PACIENTES EN LOS CEIm
El artículo 15 del capítulo IV del Real Decreto 1090/2015 recoge la composición del CEIm en el que se menciona la participación de un miembro que represente los intereses de los pacientes. El grupo propone que el espíritu del Real Decreto plantea que debería ser un paciente el que participe en el CEIm.
Por este motivo el grupo propone elaborar, consensuar y difundir documentos que sirvan de guía sobre la forma de aplicar este proceso.
Sería deseable establecer reuniones y encuentros multidisciplinares con representantes de autoridades reguladoras, expertos en campos específicos de este tema y asociaciones de pacientes para seguir avanzando en este tema.

2 LOGRAR QUE EN LOS CRITERIOS DE ACREDITACIÓN DE LOS CEIm SE INCLUYA LA PARTICIPACIÓN DE PACIENTES
La AEMPS en coordinación con las comunidades autónomas y a través del Comité Técnico de Investigación (CTI), tiene las competencias necesarias para la acreditación, inspección y renovación de la acreditación de los CEIm.
En este sentido el grupo sugiere que uno de los criterios de acreditación de los CEIm debería ser la incorporación de un paciente a los mismos.

3 APOYAR LA BÚSQUEDA DE PACIENTES CON INTERÉS DE PERTENECER A LOS CEIm
El grupo propone la creación de una plataforma online, impulsada y regulada por la AEMPS, en la que se incluya la información de aquellos pacientes que deseen pertenecer a un CEIm, poniendo a su disposición todos los datos para facilitar el proceso de búsqueda y selección.
Adicionalmente el grupo propone otras vías alternativas como las páginas web de las asociaciones y federaciones de pacientes, otras páginas como www.asociacionpacientes.es o bien a través de recomendaciones de otros miembros del CEIm o propuestas de otros profesionales del centro como pueden ser investigadores y médicos.

4 DEFINIR EL PERFIL IDEAL DEL PACIENTE QUE PERTENEZCA AL CEIm
El grupo de trabajo hace una propuesta sobre el perfil de aptitudes y actitudes que debería tener un paciente para formar parte de un CEIm y otros aspectos que se podrían considerar deseados en la búsqueda del perfil del paciente como miembro estándar de un CEIm.
Otras propuestas de grupos multidisciplinares y CEIms para desarrollar estos aspectos son también necesarias.

5 DEFINIR UN PROCESO TIPO PARA PERFILAR LOS CRITERIOS DE SELECCIÓN
El grupo de trabajo propone unos criterios que podrían ayudar a los CEIm en su selección de pacientes pero también recomendar que la AEMPS, en colaboración con las CCAA, pudieran establecer los procedimientos para seleccionar y elegir a los pacientes que se incorporan a los CEIm.

6 ESTABLECER UNA FORMACIÓN DIRIGIDA ESPECIALMENTE A LOS PACIENTES QUE FORMEN PARTE DE LOS CEIm
Es necesario asegurar que se dispone de un material fiable, riguroso, didáctico y validado en un idioma común.
Como ejemplos podemos destacar la Academia Española de Pacientes (AEPa) www.asociacionpacientes.es y la Red de Escuelas de Salud para la Ciudadanía www.redescuelasdesalud.org.
Por otro lado las CCAA están desarrollando iniciativas similares.

www.instituto Roche.es



El documento repasa los diferentes **retos** de los Comités de Ética de la Investigación Biomédica en su proceso de adaptación al nuevo Real Decreto, tales como:

- Desarrollar los aspectos que sugiere el Real Decreto 1090/201 pero, que no concreta, sobre la participación de pacientes en los CEIm.
- Lograr que en los criterios de acreditación de los CEIm se incluya la participación de pacientes como miembros estables del mismo.
- Apoyar y facilitar la búsqueda de pacientes con interés para pertenecer a los CEIm
- Definir el perfil ideal del paciente que pertenezca a un CEIm.
- Definir un proceso tipo para ayudar a los CEIm a perfilar los criterios de selección de pacientes que se necesite incorporar al CEIm.
- Establecer una formación dirigida específicamente a los pacientes que formen parte de un CEIm o muestren su interés en hacerlo

Este tipo de acciones, contribuyen a la participación activa del paciente a lo largo del proceso de investigación clínica, pasando de ser el sujeto pasivo a un miembro activo dentro del proceso.

VI Ciclo Seminarios de Investigación

► Ciudad Real, 27 de abril, 12 de mayo y 2 de junio

Un año más, la Fundación Instituto Roche ha mantenido su compromiso con el VI Ciclo de Seminarios de Investigación, organizados por la Universidad de Castilla-La Mancha, el Gobierno de la Comunidad y el Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (SESCAM). Celebrados en Ciudad Real, estos seminarios reafirman el compromiso de la Fundación con la investigación traslacional y favorecen la creación de redes colaborativas entre hospitales, centros de Atención Primaria y centros de investigación.



Estas jornadas, impartidas por investigadores de reconocido prestigio en su campo tienen el objetivo de exponer temas de investigación traslacional, así como **analizar y debatir el impacto de la investigación** que se lleva a cabo en la región.



2016-2017
VI CICLO SEMINARIOS
de INVESTIGACIÓN

Organiza:
Facultad de Medicina y Gerencia
de Atención Integrada de Ciudad Real

Fecha:
Octubre 2016 - Junio 2017.

Lugar: Salón de Actos del HGUOR.
Horario: Viernes, 08:15h.

Colabora:


ENERO 2017

20 de enero

Federico Martín-Torres. Jefe de Pediatría Clínica, Infectológica y Traslacional, Área Asistencial Pediatría, Hospital Clínico Universitario de Santiago.

El fin de las infecciones a través de la "todómica".

FEBRERO 2017

17 de febrero

Juan José Lasarte. Director del Programa de Inmunología e Inmunoterapia del CIMA, Pamplona.

Inmuno-oncología básica: nuevas estrategias y nuevos retos en la lucha contra el cáncer.

MARZO 2017

31 de marzo

Salvador González Rodríguez. Profesor asociado de la Universidad de Alcalá. Consultor del Servicio de Dermatología del Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York, USA. Catedrático acreditado por la ANECA. Fundador y Presidente del Grupo Internacional de Microscopía Confocal.

Microscopía Confocal. Fundamentos básicos y Aplicaciones clínicas en Tumores Cutáneos.

ABRIL 2017

28 de abril

Eduardo López Collazo. Director del IIS Hospital Universitario de La Paz (IdiPAZ), Madrid.

Más allá de la quietud: un nueva visión de la metástasis.

MAYO 2017

12 de mayo

Lucienne Costa-Frossard França. Unidad de Esclerosis Múltiple del Servicio de Neurología del Hospital Ramón y Cajal.

Nuevos marcadores moleculares y de imagen en Esclerosis Múltiple.

JUNIO 2017

2 de junio

Raúl Córdoba Mascuñano. Unidad de Linfomas, Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

Alteraciones moleculares en los linfomas y su abordaje genómico.



Seminario IMIBIC-FIR sobre Medicina Personalizada de Precisión

► Córdoba, 6 de abril de 2017

El Dr. Juan Cruz Cigudosa, presidente de la Asociación Española de Genética Humana (AEGH), participó el pasado 6 de abril en el ciclo de seminarios organizados por el Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC), y que en esta ocasión contó con la colaboración de la Fundación Instituto Roche. Dirigido a profesionales relacionados con las Ciencias Biomédicas, en su conferencia 'La Medicina Personalizada de Precisión en España: realidades y perspectivas' señaló que la Medicina Personalizada de Precisión supone un cambio de paradigma en la forma de prestar la asistencia sanitaria, permite la segmentación de pacientes en base a características moleculares facilitando la aplicación del abordaje preventivo, diagnóstico y tratamiento más adecuados en cada caso, lo que conduce a una **medicina más eficiente**, poniendo de manifiesto la necesidad de implementar en España un Plan Nacional de Medicina Personalizada de Precisión como el que existe ya en otros países europeos.



El Dr. Cigudosa resaltó en su intervención que la implementación de la Medicina Personalizada de Precisión en el Sistema Nacional de Salud no es tanto un problema económico, como de medios humanos. "Es necesario ofrecer la formación necesaria a los profesionales y abrir los hospitales a otros profesionales, como los bioinformáticos, los consejeros genéticos..." que a su juicio son indispensables para hacer realidad una verdadera medicina de precisión en beneficio de los pacientes. El doctor Cigudosa se ha referido al documento de Recomendaciones para una Estrategia Nacional de Medicina Personalizada de Precisión, presentado el pasado 22 de marzo en Madrid por la Fundación Instituto Roche y elaborado por un grupo de expertos independientes, que cuenta con el aval de 10 sociedades científicas. "Es importante que dispongamos de un documento nacional que unifique el concepto de Medicina Personalizada de Precisión y permita establecer las líneas estratégicas sobre cómo debe implementarse".

En esta jornada intervino también el Dr. Justo Castaño, director científico del IMIBIC, que destacó la importancia de esta nueva forma de abordar la medicina en múltiples enfermedades, no sólo en cáncer sino también en diabetes, obesidad, y muchos otros tipos de patologías. Por ello, insistió en la importancia de la formación del personal sanitario con seminarios y conferencias como las que patrocina la Fundación Instituto Roche que les permiten conocer de primera mano los últimos avances y las perspectivas de futuro de la investigación que van a marcar el destino de la asistencia en las próximas décadas.



III Jornada “Nuevas Tendencias en Evaluación de Tecnologías Sanitarias”

► Santiago de Compostela, 26 de abril de 2017

Con el objetivo de poner de relieve el papel de la Evaluación de Tecnologías Sanitarias, como una herramienta fundamental en la incorporación de las innovaciones a la práctica clínica diaria, en abril tuvo lugar la III Jornada sobre ‘Nuevas tendencias en Evaluación de Tecnologías Sanitarias’ organizada por la Fundación Instituto Roche (FIR) y la Axencia de Coñecemento en Saúde (ACIS) de Galicia.

La evaluación económica permitirá conocer el impacto de una intervención determinada sobre el presupuesto sanitario y mantiene una función asesora clave en el proceso de evaluación de fármacos innovadores.



En esta jornada participaron el director Xeral de Asistencia Sanitaria del SERGAS, Jorge Aboal; el director de la Unidad de Asesoramiento Científico-Técnico (Avalia-t), Rosendo Bugarín; la inspectora médico del Área Sanitaria Santiago de Compostela, Rocío Mosquera; el secretario general de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT), Pedro Gómez Pajuelo; el director del Departamento de Estudios de Farmaindustria, Pedro Luís Sánchez; la gerente de ACIS, Sonia Martínez; el director de investigación de ACIS, Luis León; así como Federico Plaza y Consuelo Martín de Dios vicepresidente y directora gerente de la Fundación Instituto Roche respectivamente



Todos ellos coincidieron en el papel fundamental de las Agencias de Evaluación de Tecnologías Sanitarias para la incorporación de las innovaciones a la práctica clínica; señalando la importancia que ha tenido en este sentido la Medicina Personalizada de Precisión, puesto que ofrece nuevas vías de predecir, prevenir y detectar mediante la genética, la epigenética y los biomarcadores a los pacientes respondedores, acotando mejor los tratamientos más adecuados para cada persona y situación concreta y permitirá un abordaje más eficiente, contribuyendo a la sostenibilidad del Sistema Nacional de Salud. En definitiva, **una medicina**

más segmentada y eficiente en beneficio de los pacientes y de la sanidad en general.

En este sentido se recordó que desde 1994, la Comisión Europea ha emprendido múltiples acciones en materia de cooperación internacional en evaluación de tecnologías sanitarias, aunque fue con el *Proyecto EUnetHTA* iniciado en 2006 cuando éstas adquirieron un mayor protagonismo. En este contexto se enmarca la *Joint Action 3* de *EUnetHTA* que se desarrollará hasta 2020 y con la que se prevé realizar 80 evaluaciones conjuntas de medicamentos y otras tecnologías sanitarias, con el fin de aumentar la reutilización a nivel nacional de las conclusiones que se deriven de dichas evaluaciones a nivel europeo, reduciendo así el número de re-evaluaciones de los mismos parámetros a nivel local.



IV Jornada SESCAM “Investigación y la Innovación Sanitaria: situación actual y nuevas perspectivas”

► Guadalajara, 5 de mayo de 2017

La investigación clínica y la innovación responsable son dos motores indispensables en el avance económico y social de las comunidades autónomas. Para evaluar el caso concreto de Castilla-La Mancha, la Fundación Instituto Roche colaboró en la IV Jornada de Investigación en el SESCAM, organizada por el Servicio de Salud de Castilla la Mancha (SESCAM), la Consejería de Sanidad y Asuntos Sociales de Castilla-La Mancha y la Gerencia de Atención Primaria de Guadalajara.



En esta ocasión la jornada fue coordinada por el Dr. Rafael Magro Perteguer, responsable de investigación de la Gerencia de Atención Primaria de Guadalajara y la inauguración del acto corrió a cargo del Dr. Rodrigo Gutiérrez Fernández, director general de Calidad y Humanización de la Asistencia Sanitaria de la Consejería de Sanidad de CLM; el director gerente del Área Integrada de Guadalajara, D. Lucio Cabrerizo; y la directora gerente de la Fundación Instituto Roche, Dña. Consuelo Martín de Dios.

Durante la jornada se analizó la situación de la investigación sanitaria en esta comunidad, con especial referencia a buenas prácticas y a los proyectos europeos en los que colaboran investigadores y clínicos castellano-manchegos. Así mismo el Dr. Ramón Colomer, jefe del servicio de Oncología del Hospital de La Princesa de Madrid, durante su intervención, analizó el importante papel actual, pero sobre todo futuro de los datos de vida real, Real World Data, en la Investigación Clínica y en concreto su papel en la investigación relacionada con la Medicina Personalizada de Precisión.

En la jornada además se ha puesto el foco en un concepto de plena actualidad, como es la llamada **investigación e innovación responsable**, destacándose la importancia de que los avances científicos deben tener la vista puesta en la repercusión que tienen y/o tendrán en la sociedad.

Junto a todos ellos participaron además la Dra. Olga Mediano, neumóloga del Hospital de Guadalajara; el Dr. Tomás Segura, neurólogo del Hospital Universitario de Albacete; la Dra. Silvia Díaz del Fresno, jefa de Administración del Hospital Nacional de Parapléjicos de Toledo; el Dr. Miguel Torralba, presidente de la Comisión de Investigación de la GAI de Guadalajara; el Dr. Manuel Tordera, director general de Salud Pública de la Consejería de Sanidad de Castilla-La Mancha; el Dr. Gonzalo Gutiérrez, jefe del servicio de Epidemiología de la Consejería de Sanidad de esta Comunidad; M^a Ángeles Prieto, directora de la Escuela Andaluza de Pacientes; el Dr. Jesús López-Torres, médico de Familia de la Gerencia de Albacete; el Dr. Rodrigo Gutiérrez, director general de Calidad y Humanización en la Consejería manchega y el Dr. Gonzalo Arévalo, director de la Oficina de Proyectos Europeos del Instituto de Salud Carlos III, dependiente del Ministerio de Sanidad.



Seminario de actualización en Investigación Clínica

Madrid, 19 de junio de 2017

Qué es un ensayo clínico, cómo se diseña y de qué manera se deben **interpretar sus resultados**. Éstas son algunas de las cuestiones que la mayor parte de la población se plantea cuando ve, en los medios, noticias relacionadas con la investigación. Periodistas y comunicadores científicos son los encargados de trasladar a la sociedad esta información de manera rigurosa y en un lenguaje entendible y, por tanto, es fundamental su formación para transmitir los mensajes de manera correcta

En ello ha puesto el foco el Seminario de Actualización en Investigación Clínica, que tuvo lugar el pasado día 19 de Junio en Madrid, organizada de forma conjunta por la Fundación Instituto Roche y la Asociación Nacional de Informadores de la Salud (ANIS), con el objetivo de profundizar y dar a conocer todo los aspectos relacionados con la investigación clínica. Esta cita reunió a expertos, profesionales de la salud y periodistas especializados para indagar en la interpretación de artículos científicos.



Los docentes de la jornada fueron José Javier García, director general adjunto de Pivotal y experto en investigación clínica; el Dr. Francisco Abad, especialista del Servicio de Farmacología Clínica del Hospital de La Princesa de Madrid; y Araceli Parra, responsable de Calidad y Formación de Ensayos Clínicos de Roche Farma.

“Alguien nos dijo que el periodismo es una carrera de letras. Luego, la práctica diaria nos ha enseñado que tiene una parte de ciencia importante. Eso sucede en todas las secciones, pero en salud es especialmente relevante. Las innovaciones llegan –o deben llegar– avaladas por una publicación en una revista científica. Y, en todas ellas, lo primero que se expone es la solidez estadística de los resultados. Entender esto es fundamental para poder evaluar su impacto y evitar que caigamos en uno de nuestros fallos más peligrosos: crear falsas expectativas”, afirmó Fernando Comas, vicepresidente de ANIS.

Por su parte, la directora gerente de la Fundación Instituto Roche, Consuelo Martín de Dios, resaltó la apuesta de la Fundación por “una comunicación rigurosa en materia de salud por lo que, unido a nuestro compromiso por la formación y la colaboración con los agentes sanitarios y profesionales de la salud, creemos que foros como éste son un buen ejemplo para aprender y ahondar más sobre todo lo que nos ofrece la investigación científica”.



Jornada de actualización "Medicina Personalizada de Precisión: Anticipando el futuro. Acelerando los cambios"

Madrid, 30 de junio de 2017



Durante la Jornada, inaugurada D. Carlos Lens Cabrera, Subdirector General de Calidad de Medicamentos y Productos Sanitarios y que contó asimismo con la asistencia de D. Javier Castrodeza, Secretario General de Sanidad y Consumo se repasaron las claves de la Medicina Personalizada de Precisión como nuevo paradigma de la medicina del futuro. La Dra. Peggy Badouin-Cornu, Project Manager de AVIESAN, compartió los avances en la implementación del Plan de Medicina Genómica Francés, ejemplo de buenas prácticas para

el establecimiento de una estrategia nacional en Medicina Personalizada de Precisión. Asimismo, se debatió sobre las necesidades y cambios estructurales que el Sistema Nacional de Salud deberá tener en consideración de cara a que esta medicina del futuro se haga realidad en los hospitales y centros sanitarios españoles. El Dr. López Otín, Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular de la Facultad de Medicina de la Universidad de Oviedo, subrayó que "disponer de un plan nacional de Medicina Personalizada de Precisión es importante porque representa una aproximación hacia una Medicina más científica y eficaz, que puede ayudar a abordar problemas médicos hoy sin respuesta".

Asimismo se destacó que España ha contribuido de manera excelente a algunos de los grandes proyectos globales dirigidos a implementar estrategias de Medicina Personalizada, como el Consorcio Internacional del Genoma del Cáncer, sin embargo, y aunque existen iniciativas de gran interés, están fragmentadas y no existe coordinación entre ellas; carecemos de un plan general como los ya establecidos desde hace varios años en otros países europeos como Francia, Alemania, Inglaterra o Finlandia, concluyéndose que será **necesario establecer un plan nacional** y dotarlo de contenido real a todos los niveles incluyendo la regulación, la gobernanza, la formación, la cooperación, la traslación clínica y la investigación



VII Curso on-line en Cáncer Hereditario Sociedad Española de Oncología Médica-Fundación Instituto Roche

Madrid, 19 de junio de 2017

El 'Curso online en Cáncer Hereditario', organizado por la Sociedad Española de Oncología Médica y la Fundación Instituto Roche ha celebrado en 2017 su séptima edición, consolidándose ya como una cita ineludible en la formación y capacitación en Cáncer Hereditario.

El curso, dirigido **profesionales de la salud** que o bien forman parte de las Unidades de Consejo Genético hospitalarias o desean adquirir mayor conocimiento y especialización en este campo, permite a los alumnos una actualización de los aspectos más relevantes en cáncer familiar y hereditario, capacitándoles para la identificación y manejo clínico de pacientes con sospecha de predisposición hereditaria al cáncer; Además, profundiza en los beneficios, limitaciones y riesgos del estudio genético en estos casos.

El curso está dirigido por el Dr. Pedro Pérez Segura, especialista del Servicio de Oncología Médica del Hospital Clínico Universitario San Carlos de Madrid y el Dr. Ignacio Blanco, coordinador del Programa Transversal de Asesoramiento y Genética Clínica del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol de Badalona; y lo coordina con el programa SEOM de formación de residentes el Dr. Álex Teulé, coordinador de la Sección de Cáncer Hereditario de la SEOM y del Programa de Consejo Genético en Cáncer del ICO - L'Hospitalet.

El curso se estructura en seis módulos, que combinan el estudio de casos teóricos y prácticos y que incluyen temas tan diversos como bases moleculares del cáncer hereditario, diagnóstico genético, cáncer colorrectal hereditario, cáncer de mama y ovario hereditario, tumores neuroendocrinos hereditarios y otros síndromes de predisposición al cáncer.

Muestra del interés que despierta el curso, las 150 plazas ofertadas fueron cubiertas en una sola semana, por lo que tuvo que cerrarse el plazo de inscripción antes de lo previsto.

Curso SEOM online en Cáncer Hereditario

7ª Edición

Inicio del curso 18 de septiembre de 2017

Organizado por:

Sección
SEOM
De Cáncer
Hereditario

Con la colaboración de:


Fundación
Instituto Roche

Directores:

- Dr. Pedro Pérez Segura, Servicio de Oncología Médica, Hospital Clínico Universitario San Carlos, Madrid.
- Dr. Ignacio Blanco Guillermo, Coordinador del Programa Transversal de Asesoramiento y Genética Clínica del Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Badalona.

Coordinación con el programa SEOM de formación de residentes:

- Dr. Alex Teulé, Coordinador de la Sección de cáncer hereditario de la SEOM, Programa de Cáncer Hereditario ICO.



Curso Medicina Personalizada de Precisión, de la teoría a la práctica

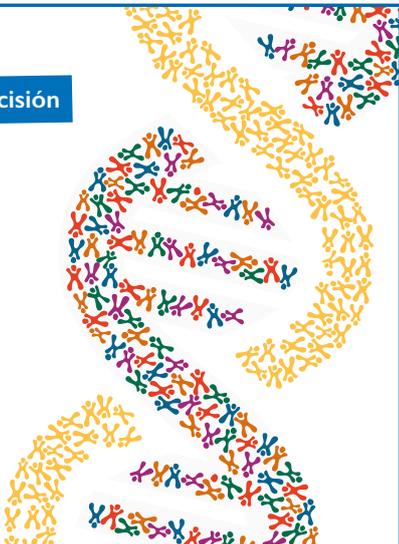
Madrid, 25-27 de septiembre de 2017

Para acercar la Medicina Personalizada de Precisión a los futuros profesionales sanitarios, la Fundación Instituto Roche y la Fundación Madrid Excelente, con la colaboración de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid, celebró durante tres días el curso “Medicina Personalizada de Precisión, de la teoría a la práctica” dirigido a **estudiantes universitarios** de los últimos cursos en disciplinas relacionadas con la salud. Un curso exitoso ya desde sus primeras etapas, en las que las inscripciones ya vaticinaban un auditorio lleno de futuros médicos, farmacéuticos, biólogos y, en definitiva, de quienes en un futuro no muy lejano estarán ejerciendo en consultas y laboratorios la Medicina Personalizada de Precisión.



En el primero de los módulos y bajo el título “De la Biología Molecular a la Medicina: Fundamentos de la Medicina Personalizada de Precisión” la Dra. Cristina Rodríguez y el Dr. Miguel Urioste, miembros del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, repasaron los conceptos básicos de la Medicina Personalizada de Precisión.

En el segundo de los módulos y bajo el título “Presente y Futuro de la Medicina Personalizada de Precisión”, el Dr. Ramón Colomer del Hospital La Princesa de Madrid y el Dr. Luis Paz-Ares del Hospital Doce de Octubre de Madrid, compartieron con los alumnos la visión desde el punto de vista del clínico en cuanto a la aplicación práctica de la Medicina Personalizada de Precisión a día de hoy y lo que se prevé será su contribución a la Medicina del Futuro en concreto en el área de la Oncología.



Curso
Medicina Personalizada de Precisión

De la teoría
a la práctica

25 | 26 | 27
SEPTIEMBRE 2017

15:30 – 20:30 h

Sala Botella: 1ª Planta. Pabellón Central
Facultad de Medicina.
Universidad Complutense de Madrid.

El tercer módulo se centró en la ‘Investigación clínica en Medicina Personalizada de Precisión’, la Dra Esther Vilas, Head of Medical Strategy de Roche, y el Dr. Francisco Abad, del Hospital la Princesa, ilustraron sobre el cambio que supone esta nueva aproximación clínica en el desarrollo de nuevos fármacos.



El Dr. Fernando Bandrés Moya, Profesor de la Universidad Complutense de Madrid, pronunció una conferencia magistral como cierre del curso sobre “El ejercicio de la Medicina Personalizada de Precisión como modelo de humanización de la asistencia sanitaria”.

La actividad ha sido **reconocida con un crédito optativo** para los alumnos de la UCM que cursen los grados de Medicina, Farmacia, Enfermería, Biología, Bioquímica, Química, Odontología o Veterinaria.





Observatorio Tendencias Medicina Personalizada de Precisión

Madrid, octubre de 2017



En el mes de octubre, la Fundación Instituto Roche puso en marcha un ambicioso proyecto de gran proyección de cara al futuro: el Observatorio de Tendencias de Medicina Personalizada de Precisión. Una iniciativa para favorecer la generación y la difusión de conocimiento sobre Medicina Personalizada de Precisión y contribuir así a que España esté a la vanguardia de la innovación en salud. Este Observatorio tiene como objetivo identificar, analizar y difundir temáticas que, si bien en la actualidad están en fase incipiente de desarrollo, en los próximos años van a suponer un **avance disruptivo** en el manejo de los problemas de salud mediante Medicina Personalizada de Precisión. De cada una de las temáticas seleccionadas, y bajo el nombre Informes Anticipando se generará una publicación coordinada por un experto en la materia.

El Dr. Ángel Carracedo, Coordinador del grupo de Medicina Genómica de la Universidad de Santiago de Compostela y Director de la Fundación de Medicina Genómica del SERGAS, el Dr. Pablo Lapunzina, Coordinador del Instituto de Genética Médica y Molecular (INGEMM) del IdiPAZ y el Dr. Joaquín Arenas, Director Científico del Instituto i+12, forman el Comité Asesor del Observatorio de tendencias de Medicina Personalizada de Precisión. Su amplia y acreditada experiencia en este campo forma la piedra angular para anticipar los temas que marcarán la medicina del futuro.



Dr. Angel Carracedo



Dr. Pablo Lapunzina



Dr. Joaquín Arenas

Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión Universidad Autónoma de Madrid- Fundación Instituto Roche

Madrid, octubre de 2017

Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión



En 2017 se ha puesto en marcha la primera Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión fruto de la colaboración entre la Fundación Instituto Roche y la Universidad Autónoma de Madrid, codirigida por el Dr. Ramón Colomer Bosch, Profesor Asociado del Departamento de Medicina de la UAM y el Dr. Francisco Sánchez Madrid, Catedrático de Inmunología del Departamento de Medicina de la UAM.

El objetivo principal de esta cátedra es **generar conocimiento** y anticipar los continuos avances que se están produciendo en el campo de la Medicina Personalizada de Precisión y acelerar e impulsar el necesario debate público sobre aspectos específicos científicos, de política sanitaria, legislativos, regulatorios, éticos y económicos de la Medicina Personalizada de Precisión. Además, promoverá actividades docentes de postgrado y encuentros multidisciplinares que contribuyan a difundir e informar a la opinión pública sobre la Medicina Personalizada de Precisión en la práctica clínica y la importancia de la investigación para su avance.



Dr. Ramón Colomer

En su primer curso, la Cátedra UAM-FIR de Medicina Personalizada de Precisión elaborará, entre otras cosas, un módulo académico de Medicina Personalizada de Precisión para médicos residentes dentro del Máster de Oncología Médica de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM). Asimismo, se establecerán colaboraciones entre centros nacionales y extranjeros para la difusión de la Medicina Personalizada de Precisión en el campo de la Oncología o se celebrará un ciclo anual de conferencias en hospitales españoles sobre Oncología de Precisión mediante la figura del Visiting Professor of Personalised Precision Oncology, con expertos internacionales.



Dr. Francisco Sánchez Madrid



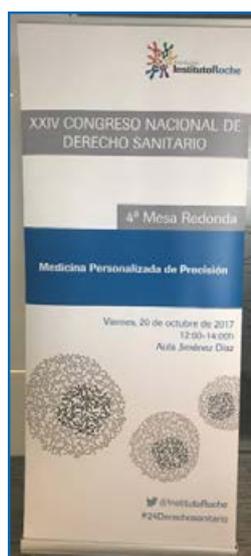
Mesa Redonda sobre Medicina Personalizada de Precisión XXIV Congreso Nacional Derecho Sanitario

Madrid, 23 de octubre de 2017

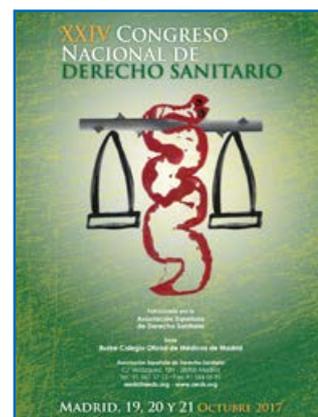
El **marco normativo y regulatorio** es un aspecto esencial a considerar a la hora de diseñar y desarrollar una estrategia nacional de Medicina Personalizada de Precisión. Para abordar las necesidades jurídicas y estructurales del Sistema Nacional de Salud de cara a adaptarse a esta medicina del futuro, la Fundación Instituto Roche ha promovido entre sus actividades una mesa de debate sobre todas estas cuestiones en el marco del XXIV Congreso Nacional de Derecho Sanitario celebrado en el Colegio de Médicos de Madrid.



Organizado por la Asociación Nacional de Derecho Sanitario, el congreso reunió este año en Madrid a más de 400 participantes del campo de la Sanidad y el Derecho con el fin de poner en común la regulación jurídica y legislativa que los nuevos avances en Medicina requieren, para que su aplicación se haga con todas las garantías para los pacientes y los profesionales. Una cita en la que la Fundación no quiso dejar de estar presente dada la importancia de todas estas cuestiones en el actual cambio de paradigma que está experimentando la medicina actual.



La Mesa Redonda mesa, moderada D. Antonio Torres Viguera, letrado de la Asociación de Derecho Sanitario, intervinieron la Dra. Ruth Vera, presidenta de la Sociedad Española de Oncología Médica (Vicepresidenta en la fecha de la Mesa Redonda); Dña. Viviana M^a García-Llerena, profesora Bioética y Derecho Biomédico de la Universidad de A Coruña y miembro del Grupo de Investigación 'Filosofía, Constitución y Racionalidad'; Dña. Marta Salinas, representante de Ascendo Consulting Sanidad & Farma; y D. Federico Plaza, vicepresidente de la Fundación Instituto Roche, entre otras cosas se destacó que el nuevo paradigma que supone la Medicina Personalizada de Precisión obligará a un adecuado y concienzudo escrutinio ético, legal y social así como a la armonización de la protección de la privacidad de los datos.





Jornada 'Hacia un sistema sanitario basado en la creación de valor. Retos en la financiación para la incorporación de fármacos innovadores'

Madrid, 28 de noviembre de 2017

Por cuarto año consecutivo, la Fundación Instituto Roche, celebró el 28 de noviembre, una jornada multidisciplinar para abordar y profundizar en un tema de plena actualidad como es los nuevos modelos de financiación de fármacos innovadores.



Los avances científicos han permitido la utilización de fármacos en **múltiples indicaciones y combinaciones**, lo que da lugar a un nuevo reto: el acceso de los pacientes a estos fármacos innovadores en condiciones de equidad, sin poner en riesgo la sostenibilidad del Sistema Nacional de Salud. Un único modelo de financiación no parece una solución válida para todos los escenarios y todo indica que será necesario reorientar la financiación de los nuevos fármacos innovadores hacia una financiación más flexible, en función de los resultados.

Esta jornada se inició con una conferencia del Dr. Taberero, presidente electo de ESMO y Jefe del Servicio de Oncología del Hospital Vall d'Hebron, que impartió una conferencia magistral sobre 'El gran reto de la innovación y su financiación en los próximos años'.

A continuación, se celebraron dos mesas redondas, la primera de ellas sobre 'Nuevos modelos de financiación: de la financiación por producto a la financiación por indicación', moderada por el Dr. Gómez Pajuelo secretario general de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT), en la que intervinieron D. Pedro Luis Sánchez, de Farmaindustria; D. Álvaro Hidalgo Vega, de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM); y D. Juan Carlos Saorin, de Roche Farma.

En la segunda mesa, el Dr. Félix Lobo moderó la mesa de debate sobre las distintas visiones autonómicas sobre los nuevos modelos de financiación, en la cual intervinieron representantes de Galicia, Palma de Mallorca, Comunidad de Navarra, Murcia y Castilla y León.

La inauguración y el cierre de la jornada estuvo a cargo del vicepresidente y la directora gerente de la Fundación Instituto Roche, Federico Plaza y Consuelo Martín de Dios respectivamente.

Durante esta jornada, quedó constancia no sólo de la necesidad de contar con nuevos modelos de financiación, sino también de la importancia de incorporar iniciativas acordes con el nuevo modelo de desarrollo clínico y los aspectos positivos que tiene trabajar de forma anticipada para agilizar el acceso de los pacientes a la innovación tanto a nivel nacional como en las CCAA.



Debate Sanitario sobre Medicina Personalizada de Precisión en Extremadura

► Mérida, 18 de diciembre de 2017

La participación de las Comunidades Autónomas es clave en el abordaje de una Estrategia Estatal que sirva de marco general al desarrollo de la Medicina Personalizada de Precisión en nuestro Sistema Nacional de Salud, una estrategia orientada a facilitar su aplicación en la práctica clínica, con un marco regulatorio apropiado, de manera equitativa, con garantías de calidad, eficiencia y de cumplimiento de estándares éticos, contribuyendo a la sostenibilidad del sistema y promoviendo la investigación e innovación

En este sentido, el 18 de diciembre y de la mano de Sanitaria 2000, la Fundación Instituto Roche patrocinó la celebración en el Hospital de Mérida de una mesa de Debate, con la participación de destacados representantes del ámbito de la Medicina Personalizada de Precisión, con el fin de poner en valor su situación en Extremadura, y cuáles son las condiciones ideales para el futuro desarrollo de la Medicina Personalizada de Precisión en dicha Comunidad Autónoma.

Se contó con la participación del consejero de Sanidad de Extremadura, José María Vergeles y del director general de Planificación, Formación y Calidad de esta Comunidad, Luis Tobajas asimismo, participaron María Isidoro-García, coordinadora de la Unidad de Referencia de Enfermedades Raras de Castilla y León, y el catedrático de Farmacología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Extremadura, miembro del Comité de Farmacogenómica de la Agencia Europea del Medicamento y coordinador del Proyecto Medea en Extremadura, Adrián Llerena.

En esta jornada, que refuerza el papel de la Fundación como impulsor del cambio, se destacó que la región extremeña es pionera en esta materia tras la aprobación del **proyecto MEDEA** que tiene como objetivo para desarrollar y evaluar un sistema de individualización de la prescripción farmacológica en Extremadura. Con la puesta en marcha del proyecto Medea se estratificarán pacientes en función de biomarcadores genéticos, mejorándose los resultados clínicos y reduciendo los efectos adversos, y de este modo se contribuirá también a la sostenibilidad del sistema sanitario. Así mismo se destacó durante la reunión la necesidad de incluir la Medicina Personalizada de Precisión en los planes de las distintas comunidades autónomas en cuanto a formación académica, sanitaria especializada y continuada.





Colaboraciones en Congresos

I Congreso Interdisciplinar de Genética Humana

► Madrid, 25-28 de abril de 2017

En 2017, la Fundación Instituto Roche ha tenido el honor de patrocinar la conferencia inaugural del I Congreso Interdisciplinar de Genética Humana, pronunciada por el profesor Nir Barzilai (del Albert Einstein College of Medicine de Nueva York, Estados Unidos). Su conferencia *“Are we genetically prepared for the immortality? The longevity Project”* sirvió de pistoletazo de salida para un congreso de alto nivel científico coordinado por el Dr. Juan Cruz Cigudosa, presidente de la Asociación Española de Genética Humana (AEGH).

Durante su paso por el España, el Dr. Barzilai fue entrevistado por Diario Médico y El País, dos publicaciones que recogieron sus esfuerzos por indagar en las **claves genéticas del envejecimiento** y, por ende, de patologías asociadas a este fenómeno como el cáncer. Barzilai dirige desde 1998 el Proyecto de los Genes de la Longevidad, un ambicioso estudio para investigar el material genético de 670 personas que han vivido alrededor de 100 años o más; todos ellos judíos asquenazíes, una población históricamente homogénea que constituye un “laboratorio perfecto” para el estudio de la genética, como resumió el diario el País.



El congreso, titulado ‘Tus genes, tu herencia, tu futuro’, contó con más de 450 comunicaciones y con la cooperación de cinco entidades para su organización: la Asociación Española de Genética Humana (AEGH), la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica (SEFF), la Asociación Española de Diagnóstico Prenatal (AEDP), la Sociedad Española de Genética Clínica y Dismorfología (SEGCD) y la Sociedad Española de Asesoramiento Genético (SEAGEN).



XIII Congreso Asociación Nacional De Informadores de la Salud

► Pamplona, 31 marzo-2 abril de 2017

La Fundación Instituto Roche ha apostado desde sus orígenes por la comunicación en salud con el fin de acercar a la opinión pública el concepto de Medicina Personalizada de Precisión y conseguir una **sociedad bien formada e informada**. En esta línea ha venido colaborando en proyectos especialmente dirigidos a medios de comunicación especializados y generales, como el seminario anual de periodistas especializados en salud o el Premio de Periodismo en Medicina Personalizada, en este sentido la Fundación ha participado también como socio protector del XIII Congreso de la Asociación Nacional de Informadores de la Salud (ANIS), que bajo el lema "Un congreso para salir de la depresión", se celebró en Pamplona, reunió a unos 170 profesionales de la comunicación, y contó para la inauguración con la presencia de la presidenta del Gobierno de Navarra, Uxue Barkos, el director general de la Clínica Universitaria de Navarra, sede del Congreso, José Andrés Gómez Cantero, y el presidente de ANIS, Emilio de Benito.



Andrés Gómez Cantero señaló como uno de los retos actuales de la información sanitaria la calidad de las informaciones y apostó por la especialización en salud de los informadores con el fin de fortalecer el buen periodismo. Por su parte, el presidente de la ANIS, Emilio de Benito, presentó una propuesta: incorporar un código de buenas prácticas para el ejercicio de la profesión periodística especializada en salud, cuyo objetivo es establecer normas básicas y sencillas que sirvan de guía en una de las actividades donde pueda plantear un posible conflicto de intereses para los periodistas y medios de comunicación.



III Congreso ComunicaBiotec BioComunica 2017

Barcelona, 2 de octubre de 2017

La Medicina Personalizada de Precisión fue uno de los temas más destacados en el tercer Congreso de Comunicación en Biotecnología, #BioComunica17, organizado por la Asociación de Comunicadores de Biotecnología, Comunica Biotec, y celebrado en el mes de octubre en la Universitat Pompeu Fabra - Barcelona School of Management en Barcelona.

Este encuentro, en el que la Fundación Instituto Roche colaboró como patrocinador, contó con una elevada participación de comunicadores, divulgadores y profesionales que analizaron y debatieron la actualidad de la biotecnología en España.



La necesidad de comunicación **sobre biotecnología** es una realidad y un hecho, el sector crece y demanda una comunicación rigurosa y estricta. Para ello, debe situarse más cerca de la audiencia que del emisor, escuchar con sus oídos y mirar con sus ojos, no para trivializar la información, sino para ponerla en contexto y hacerla así más accesible y comprensible.

La directora gerente de nuestra Fundación, Consuelo Martín de Dios, fue una de las participantes en la mesa de debate '¿Qué sabemos de la Medicina de Precisión?' en la que se dejó patente que la Medicina Personalizada de Precisión seguirá su camino de implantación en España como ha ocurrido en otros países con las consecuentes ventajas que supone tanto para el Paciente y como para el Sistema Nacional de Salud.



Premios 2017

16ª edición Premio Mejores Ideas Diario Médico

► Barcelona, 13 de octubre de 2017



El pasado 13 de octubre tuvo lugar en Barcelona el acto de entrega de los Premios Mejores Ideas que concede cada año Diario Médico. En esta edición, la Fundación Instituto Roche fue galardonada en la categoría de **Política Sanitaria**, por el documento “Propuesta de Recomendaciones para una Estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión”, un reconocimiento a este proyecto en el que están puestos tantos esfuerzos e ilusiones de todos los que componemos la Fundación.

El premio de esta veterana y prestigiosa publicación médica en nuestro país supone un importante reconocimiento al informe de recomendaciones impulsado por iniciativa de la Fundación con la colaboración de un grupo multidisciplinar de expertos independientes y que ha sido avalado por 10 sociedades científicas.

Este premio nos anima a seguir trabajando para traer al presente la medicina del futuro y posicionar a España a la vanguardia de la innovación en salud.





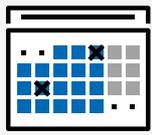
2017 la Fundación Instituto Roche **en cifras**



2017 EN CIFRAS

En 2017, la Fundación Instituto Roche ha realizado más de 26 actividades y de las que se han beneficiado más de 34.000 personas, adicionalmente 278.888 personas han visitado nuestra página web www.institutoroche.es y en torno a 1.000.000 de personas han sido alcanzadas a través de Twitter.

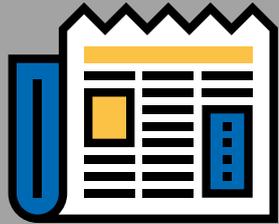


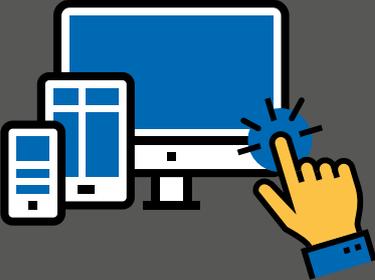
26 
ACTIVIDADES

BENEFICIARIOS

34.271


5
CONVOCATORIAS DE PRENSA


435
IMPACTOS EN MEDIOS


278.888
VISITAS A LA PÁGINA WEB


26
NOTAS DE PRENSA



El interés en prensa de las actividades en 2017 ha generado 485 impactos en medios generales y especializados con una audiencia estimada de 48,5 millones.



5.427
SEGUIDORES

IMPACTOS
944.602

1.000

SEGUIDORES

LinkedIn

facebook

842

SEGUIDORES

6



PREMIOS Y
RECONOCIMIENTOS
OTORGADOS

PREMIOS Y
RECONOCIMIENTOS
RECIBIDOS



1



COLABORACIÓN CON
FUNDACIONES E
INSTITUCIONES

21



La Fundación Instituto Roche **en los medios**



LA FUNDACIÓN INSTITUTO ROCHE EN LOS MEDIOS

La Fundación Instituto Roche, ya desde sus inicios ha apostado por la **comunicación**, como uno de los pilares para la difusión del conocimiento, todas sus actividades han tenido una fuerte repercusión en medios de comunicación, habiéndose incrementado el número de impactos en medios en un **135%**, prueba evidente del gran interés que generan los proyectos desarrollados por la institución.

Medicina Personalizada de Precisión, Medicina del Futuro, Innovación, Investigación, Pacientes, Tendencias, Observatorio, Sistema Nacional de Salud, Formación, Regulación... son algunas de las palabras más repetidas en los medios ligadas a la Fundación Instituto Roche,

A continuación incluimos una selección de los impactos en prensa correspondientes a las actividades de 2017.



europapress / andalucía

El presidente de la AEGH dice que "es el momento" para una Estrategia Nacional de Medicina Personalizada de Precisión

Actualizado 06/04/2017 18:58:21 [ver](#)

CÓRDOBA, 6 Abr. (EUROPA PRESS) -

redacción médica

Las agencias de evaluación de tecnología sanitaria, vitales en innovación

Sobretodo para incorporar nuevas fármacos a la práctica clínica diaria

Gracias a los continuos avances de la ciencia, hablar a día de hoy de **Medicina Personalizada de Precisión (MPP)** es hablar de un concepto cada vez más tangible que, en un futuro cercano, será parte indiscutible de la práctica clínica diaria y cambiará el paradigma de la atención sanitaria.

"Como es obvio, antes de su incorporación rutinaria a la práctica clínica, será necesaria su evaluación, tanto de la efectividad como de la seguridad y conocer las preferencias de los diferentes actores implicados. Para ello, las Agencias de Evaluación "tendrán mucho que decir", asegura el director de la **Unidad de Asesoramiento Científico-Técnico** (UACT, unidad dependiente de la Agencia de

EN PORTADA

Los sindicatos médicos españoles se van de Europa si se admite el cálculo

La ausencia de consensos



GACETA MÉDICA | 10 feb 2017

Imágenes de la semana | Opinión | Política | Premia | Especializada | Suplementos | SIC | Con Rayos X

Una de cada cuatro personas tendrá su genoma secuenciado en 2025

■ En España, la integración de la medicina genómica en la práctica clínica es la principal prioridad



"Medicina Genómica: avances en clínica e investigación. ¿Dónde estamos?" fue el título de la XII Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina Personalizada, organizada por el Hufjd y la Fundación Instituto Roche.

Temas relacionados:
Big Data - Interoperabilidad - Pacientes - Genética - Nuevas tecnologías - Genética - Genómica - CNID - Roche - SED - Fundación Jiménez Díaz - Instituto Roche - SED - Ciberes - Instituto Roche - Genómica - Roche - Investigación - Medicina preventiva - Australia

760 | 

Herramientas
Imprimir | Enviar

CARMEN M. LÓPEZ Madrid | 10 feb 2017 - 15:00 h | [GacetaMedicaCom](#)

Los avances en medicina genómica son una realidad del siglo XXI. El desarrollo de las nuevas tecnologías ha contribuido a ello y junto con el nivel de excelencia de los profesionales, las predicciones de futuro se presentan prometedoras.

Según las últimas estimaciones, en 2025 estarán secuenciados unos 2,5 millones de plantas y animales. "A nivel del genoma humano se prevé que en 2025 entre 1.000 y 2.000 millones de genomas secuenciados, lo que supone una de cada cuatro personas", explicó Mónica Bayés, administración and Programme Manager del CNAG, durante la XII Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y medicina personalizada, organizada por el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, y la Fundación Instituto Roche.

¿Y España, en qué punto está? España está mirando a otros países como Estados Unidos, Australia o Francia que tienen estructuras organizadas respaldando todas sus estrategias.

Las iniciativas en la comunidad internacional van en aumento. Los expertos pusieron sobre la mesa la propuesta que abanderó Barack Obama, la iniciativa de la medicina de precisión (*Precision Medicine Initiative, IMP*). Dicho proyecto tiene como propósito iniciar un nuevo modelo de investigación impulsado por los pacientes, que acelere los descubrimientos biomédicos y proporcione nuevas herramientas, conocimiento y terapias para seleccionar los mejores tratamientos para cada paciente. La inversión prevista alcanza los 130 millones de dólares, sin embargo, aún no se ha puesto en marcha.

GACETA MÉDICA | 10 feb 2017

Imágenes de la semana | Opinión | Política | Premia | Especializada | Suplementos | SIC | Con Rayos X

La medicina de precisión requiere de una estrategia nacional para su impulso



De izq. a dcha.: Federico Plaza, vicepresidente del Instituto Roche; Carmen Ayuso, directora científica del Instituto de Investigación Sanitaria de la FJD; Jesús Fernández, director general ISCIII; y Javier Guerra, director médico de la FJD.

Temas relacionados:
Pacientes - Sistema Nacional de Salud - Murcia - Genética - Plataformas Tecnológicas - Genética - Genómica - Roche - Fundación Jiménez Díaz - Instituto Roche - Instituto Roche - Genómica - Roche - Federico Plaza - Jesús Fernández - Enfermedades raras - Investigación

4 | 

Herramientas
Imprimir | Enviar

CARMEN M. LÓPEZ Madrid | 10 feb 2017 - 15:00 h | [GacetaMedicaCom](#)

La necesidad de incorporar la medicina personalizada al Sistema Nacional de Salud (SNS) es urgente. Los avances científicos y tecnológicos han propiciado que la esperanza de vida aumente, gracias, entre otros casos, a los avances de la medicina genómica. Así se puso de manifiesto durante la XII Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina de Precisión. "Medicina Genómica: avances en clínica e investigación. ¿Dónde estamos?", organizada por el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz-Grupo Quirónsalud, y la Fundación Instituto Roche.



El Médico Interactivo

NOTICIA DEL DÍA NACIONAL INTERNACIONAL SOC. CIENTÍFICAS INDUSTRIA OTRAS NOTICIAS ÁREAS CLÍNICAS

“España necesita un Plan Nacional de Medicina Personalizada de Precisión”

Consuelo Martín de Dios, directora gerente de la Fundación Instituto Roche

Eva Fariña | 15 - enero - 2018 1:00 pm



La Fundación Instituto Roche tiene puesto todo su empeño en que España se iguale pronto a países como Francia, Alemania, Reino Unido o Estados Unidos y comience a elaborar su propio Plan Nacional de Medicina Personalizada de Precisión. Para conseguirlo, la Fundación ha reunido a un grupo de expertos que han elaborado un Documento de Recomendaciones que ya se ha presentado a la comunidad científica, a las comunidades autónomas y al Ministerio de Sanidad. Consuelo Martín de Dios, directora gerente de la Fundación Instituto Roche, explica que en España “se están haciendo cosas de forma puntual y dispersa, pero se necesita un plan coherente y completo como el de Francia, que se llama Plan de Medicina Genómica”. También lo tienen Alemania, Reino Unido, Estados Unidos y, en general, todos los países desarrollados que “ya se están preparando para el cambio de paradigma que supone la Medicina Personalizada de Precisión. Desde la Fundación estamos trabajando para traer al presente la Medicina del futuro”.

La Tribuna

PANORAMA

SANIDAD

López-Collado aboga por la medicina personalizada en una charla en el HGUCR

LT / CIUDAD REAL

El doctor Eduardo López-Collado, director del IIS Hospital Universitario de La Paz (IdiPAZ), ha impartido una conferencia en el Hospital General Universitario de Ciudad Real bajo el título *PD-L1/ PD-1: Más allá del cáncer y cerca de la sepsis*. Se trata de un acto enmarcado en los Seminarios de Investigación organizados por la Gerencia de Área Integrada de Ciudad Real y la Facultad de Medicina, en colaboración con la Fundación Instituto Roche.

«Si los profesionales médicos, hospitales y centros sanitarios nos implicamos en llevar a cabo una medicina personalizada de precisión con nuestros pacientes no solo conseguiremos una atención más eficiente a los mismos, lo cual es sin duda lo más importante, sino que también lograremos evitar que se conviertan en enfermos crónicos», ha explicado López-Collado. La Medicina Personalizada de Precisión (MPP) aporta unos beneficios importantes en los pacientes que la reciben, ya que incluye estrategias de prevención, diagnóstico y tratamiento que permiten una mayor adaptación terapéutica a las características individuales de cada paciente. Por ello, muchos Institutos de Investigación del país están poniendo el foco en este abordaje individualizado para áreas y enfermedades para las que todavía no cuenta con una aplicación firme, señalaba el conferenciante.

La tendencia se deriva hacia lo «específico», hacia la Medicina Personalizada de Precisión, donde cada paciente necesita un protocolo ajustado.



Participantes en las jornadas celebradas en Ciudad Real. / LT

Lanza

VI CICLO DE SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN EN EL CENTRO HOSPITALARIO

El HGUCR analiza los beneficios de la medicina al tratar el cáncer y la sepsis

El Hospital General Universitario de Ciudad Real ha acogido el VI Ciclo de Seminarios de Investigación en el que el doctor Eduardo López-Collado, director del IIS Hospital Universitario de La Paz (IdiPAZ), ha avanzado las novedades de sus últimos estudios centrados en el abordaje personalizado del cáncer y las enfermedades infecciosas, bajo el título *‘PD-L1/ PD-1: Más allá del cáncer y cerca de la sepsis’*. Un encuentro enmarcado en los Seminarios de Investigación organizados por la Gerencia de Área Integrada de Ciudad Real y la Facultad de Medicina, en colaboración con la Fundación Instituto Roche, según ha informado en nota de prensa la Junta.

LANZA
CIUDAD REAL

La Medicina Personalizada de Precisión (MPP) aporta unos “beneficios importantes” en los pacientes que la reciben, ya que incluye estrategias de prevención, diagnóstico y tratamiento que permiten “una mayor adaptación” terapéutica a las características individuales de cada paciente.

Por ello, muchos institutos de investigación del país están poniendo el foco en este abordaje individualizado para áreas y enfermedades para las que todavía no cuenta con una aplicación





≡ **EL PAÍS**

ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN |

Cuatro hermanos de 110, 109, 103 y 101 años iluminan los genes de la longevidad

Un proyecto que estudia el ADN de personas centenarias busca retrasar el envejecimiento



MANUEL ANSEDE 
3 MAY 2017 - 20:40 CEST



"¿Nadie te ha recomendado que dejes de fumar?", le preguntó en Nueva York el médico Nir Barzilai a Helen Kahn. "Sí, claro, pero los cuatro médicos que me recomendaron dejar de fumar han muerto", respondió ella. Kahn, a la que todos llamaban Happy (Feliz), fumó durante casi 95 años. Falleció, tras una vida saludable, pocas semanas antes de cumplir 110 años.

Su hermano, Irving Kahn, fue una leyenda de Wall Street. Empezó a trabajar en la Bolsa de Nueva York poco antes del Crac de 1929. Y siguió yendo a trabajar como analista financiero hasta poco antes de su muerte, en 2015, a la edad de 109 años. Antes murieron su hermano Peter, a los 103, y su hermana Lee, a los 101.

"Los hermanos Kahn demuestran que tenemos la capacidad como especie de vivir hasta los 110 años de manera saludable", afirma el médico Nir Barzilai

"Los hermanos Kahn demuestran que tenemos la capacidad como especie de vivir hasta los 110 años de manera saludable. Los cuatro tuvieron salud hasta el final de su vida. Y también muestran que existe un factor genético", explica Barzilai, director del Instituto para la Investigación del Envejecimiento de la Escuela de Medicina Albert Einstein, en Nueva York.



Instituto Roche | Inicio | Instituto Roche | Actividades | Formación | Recursos | Prensa

Notas de prensa - Sala de prensa 2017



04 de mayo de 2017 | Prensa

Volver

Guadalajara acoge un foro para evaluar el estado de la investigación clínica en Castilla-La Mancha

- La Fundación Instituto Roche colabora en las IV Jornadas de Investigación en el SESCAM, que se celebran en Guadalajara y podrán seguirse con el hashtag #InVestigacion
- El objetivo de este foro es analizar la situación de la investigación en la Comunidad, pero también evaluar ejemplos de buenas prácticas en el contexto nacional y europeo
- Se abordará además el concepto de investigación responsable, como nuevo enfoque de la innovación y su repercusión en la sociedad

Guadalajara, 4 de mayo de 2017. La investigación clínica y la innovación responsable son dos motores indispensables en el avance económico y social de las comunidades autónomas. Para evaluar el caso concreto de Castilla-La Mancha, la Fundación Instituto Roche colabora en la IV Jornada de Investigación en el SESCAM, organizada por el servicio manchego de salud, la Consejería de Sanidad y Asuntos Sociales de Castilla-La Mancha y la Gerencia de Atención Primaria de Guadalajara.

Guadalajara es precisamente la ciudad que acogerá mañana viernes esta cuarta jornada cuyo objetivo es analizar la situación de la investigación sanitaria en esta Comunidad, con especial referencia a buenas prácticas o a los proyectos europeos en los que colaboran investigadores y clínicos manchegos. La inauguración del acto correrá a cargo del Dr. Rodrigo Gutiérrez Fernández, director general de Calidad y Humanización de la Asistencia Sanitaria de la Consejería de Sanidad de CLM; el director gerente del Área Integrada de Guadalajara, D. Lucro Cabrerizo; y la directora gerente de la Fundación Instituto Roche, Ofra, Consuelo Martín de Dios.

Esta IV Jornada cuenta además con la coordinación del Dr. Rafael Magro Perleguez, responsable de Investigación de la Gerencia de Atención Primaria de Guadalajara, quien pone el foco en su intervención precisamente en el papel de la Atención Primaria en materia de investigación. También intervendrá en la jornada el Dr. Ramón Colomer Bosch, jefe del servicio de Oncología del Hospital de La Princesa de Madrid.

Esta jornada va a poner además el foco en un concepto de plena actualidad, como es la llamada Investigación e Innovación responsable. En este sentido, la directora gerente de la Fundación Instituto Roche, Consuelo Martín de Dios, destaca la importancia de que los avances científicos estén siempre enfocados con la vista puesta a las repercusiones que tienen y tendrán en la sociedad. "La investigación clínica, o es responsable o no será", subraya Martín de Dios.

Además de la situación actual de la investigación clínica, se abordarán también los retos de futuro en este terreno, como el papel de la Medicina Personalizada de Precisión (MP3) en el futuro del Sistema Nacional de Salud; el papel de la Enfermería y el entorno europeo.

LACERCA.com

NOTICIAS DE CASTILLA-LA MANCHA

Portada | Nacional | Castilla-La Mancha | Sector Agropecuario | Universidad | Economía | Cultura | Turismo

Noticias

Castilla-La Mancha

La IV Jornada de Investigación en el SESCAM reúne a profesionales y gestores en torno al valor de la investigación para mejorar la calidad asistencial

Celebrada en el Hospital Universitario de Guadalajara



Fuente: JCOM - Viernes, 05 de mayo de 2017

Comentar esta noticia



Inaugurada por el director general de Calidad y Humanización de la Asistencia Sanitaria, Rodrigo Gutiérrez, ha abordado la situación de la investigación en la región, buenas prácticas y proyectos europeos, investigación e innovación responsable y su importancia en el ámbito de la Atención Primaria y Enfermería.

LaMancha.net

NOTICIA DE PRENSA

La IV Jornada de Investigación en el SESCAM reúne a profesionales y gestores en torno al valor de la investigación para mejorar la calidad asistencial

05 mayo 2017 | 10:40 AM | 100 palabras





as
DEPORTE y VIDA
 Salud | Nutrición | Fitness | Psicología

Síguenos en

17 de mayo de 2017 - 16:54h CEST

JAVIER ROBLEDO VICO

HAY TANTOS MUTEROS COMO MOTOS

ENFERMEDADES
 La medicina de precisión detecta el tratamiento más adecuado para la Esclerosis Múltiple

La Medicina Personalizada de Precisión permite detectar de forma precoz el tratamiento más adecuado para los pacientes que padecen **Esclerosis Múltiple**. Además, los importantes esfuerzos de las redes de colaboración científica, las grandes bases de datos y las nuevas tecnologías contribuyen a lograr respuestas más precisas sobre esta patología en un tiempo mucho más corto. Así se ha puesto de manifiesto en el marco del **VI Ciclo de Seminarios de Investigación**, organizado por Universidad de Castilla-La Mancha, el Gobierno de la Comunidad y el **Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (SESCAM)** y con la colaboración de la **Fundación Instituto Roche**.

En este contexto, la doctora Lucienne Costa-Frossard França, de la Unidad de Esclerosis Múltiple - CSUR Servicio de Neurología del Hospital Ramón y Cajal (Madrid), ha abordado hacia dónde va la investigación en marcadores moleculares de imagen en esta enfermedad, tanto desde el punto de vista de etiología y diagnóstico, como el del abordaje terapéutico personalizado.

"Todavía estamos lejos de alcanzar marcadores específicos a los tratamientos, aun así, disponemos de una serie de marcadores moleculares y radiológicos que nos proporcionan información sobre la actividad de la enfermedad, la respuesta a los tratamientos y el pronóstico a largo plazo", explica.

El Médico Interactivo
 NOTICIA DEL DÍA | NACIONAL | INTERNACIONAL | SOC. CIENTÍFICAS | INDUSTRIA | OTRAS NOTICIAS | ÁREAS CLÍNICAS

El RD de Ensayos Clínicos favorece la profesionalización de los CEIm

Eva Farfán | 19 - Junio - 2017 6:39 pm

Una de las novedades más destacadas del RD de Ensayos Clínicos es que los comités de ética de investigación con medicamentos (CEIm) se han tenido que profesionalizar, y es necesaria su oportuna acreditación. Este ha sido uno de los temas destacados en el Seminario de Actualización en Investigación Clínica, organizado por la Fundación Instituto Roche y la Asociación Nacional de Informadores de la Salud (ANIS).

Araceli Parra, responsable de Calidad y Formación de Ensayos Clínicos de Roche Farma, ha hecho una valoración positiva de la puesta en marcha del Real Decreto 1090/2015, de 4 de diciembre, por el que se regulan los ensayos clínicos con medicamentos, los Comités de Ética de la Investigación con medicamentos y el Registro Español de Estudios Clínicos. De hecho, ha recordado que España ha sido pionera en la implementación del reglamento europeo con la aprobación del conocido como RD de Ensayos Clínicos.

EL MUNDO
 ENTREVISTA - Peggy Baudouin-Cornu

"En 20 años los datos genéticos serán parte del historial médico"

CRISTINA G. LUCIO | Madrid | 16 AGO. 2017 | 10:23

Peggy Baudouin-Cornu, durante su reciente estancia en Madrid. / SERGIO ENRÍQUEZ-NISTAL

La responsable del Centro de Referencia e Innovación del Plan de Medicina Genómica francés quiere impulsar una atención sanitaria más individualizada

En Francia, la atención médica personalizada quiere dejar de ser una promesa para convertirse en realidad. Desde 2015, el Plan Nacional Medicina Genómica 2025 está intentando acelerar el acceso al diagnóstico genético a través de una estrategia que, entre otras cosas, pretende secuenciar 235.000 genomas antes de 2020. La responsable del Centro de Referencia e Innovación del plan participó recientemente en una jornada de actualización sobre Medicina Personalizada de Precisión organizada por la Fundación Instituto Roche en la que aseguró que "en 10 años se empleará mucho menos tiempo en la búsqueda de un diagnóstico y un tratamiento adecuados para enfermedades como el cáncer".



Síguenos:

I+D en Área médica y farmacia clínica
 Gestión Hospitalaria
 Farmacología Profesional
 Industria Farmacéutica
 Equipo Hospitalar

Se precisan nuevos modelos de financiación para llevar los fármacos innovadores a un SNS sostenible



28 de noviembre de 2017 15:10

Representantes de universidades, laboratorios, hospitales y servicios de salud de varias Comunidades Autónomas asisten a la IV jornada de la Fundación Instituto Roche sobre los retos de la financiación en la sanidad del futuro.

Los avances científicos en los últimos 10 años han llevado al desarrollo de nuevos fármacos innovadores que posibilitan que pacientes con patologías antes incurables, como el cáncer, puedan vivir más y mejor; y en aquellos casos en los que la curación no es posible se ha logrado la cronificación de algunos tipos de tumores.

ESPAÑA ECUADOR 20 de diciembre de 2017 | Actualizado: Miércoles a las 09:10

redacción médica

AUTONOMÍAS > Extremadura

"España necesita una estrategia de Medicina personalizada de precisión"



Luis Tobajas, dirección de Planificación del SES.

Tobajas destaca que la individualización de la prescripción farmacológica contribuye a la sostenibilidad de la sanidad

SERGIO LÓPEZ MIGUEL FERNÁNDEZ DE VEGA Martes, 19 de diciembre de 2017, a las 11:30

El debate sobre **'Medicina personalizada de precisión en Extremadura'**, celebrado este lunes en el **Hospital de Mérida**, ha servido para definir los retos y objetivos del proyecto **Medea**, la pionera iniciativa autonómica en este ámbito. La jornada, organizada por Sanitaria 2000 en colaboración con la Fundación Instituto Roche, ha contado con la presencia del director general de Planificación, Formación y Calidad de la Consejería de Sanidad, **Luis Tobajas**, quien ha definido este proyecto extremeño como una oportunidad para **"mejorar la efectividad de los tratamientos"** y ha apuntado a la necesidad de una **estrategia nacional de Medicina personalizada de precisión**.

El Médico Interactivo

NOTICIA DEL DÍA NACIONAL INTERNACIONAL SOC. CIENTÍFICAS INDUSTRIA OTRAS NOTICIAS ÁREAS CLÍNICAS

La Medicina Personalizada de Precisión necesita cambios organizativos y técnicos

Eva Fariña | 30 - junio - 2017 4:30 pm



La puesta en marcha de la Medicina Personalizada de Precisión en la realidad cotidiana de los servicios sanitarios necesita la implementación de una serie de cambios a nivel organizativo y técnico. Por ello, la Fundación Instituto Roche considera imprescindible la aprobación de un plan nacional de Medicina Personalizada de Precisión como los que ya existen en otros países como Francia, Alemania o Finlandia.

diariofarma

La información clave de la farmacia y del medicamento

Política Profesión Gestión Terapéutica Opinión Farmacia Asistencial F. Hospitalaria

La experiencia francesa, ejemplo para avanzar en medicina personalizada



Imagen de la jornada sobre medicina personalizada de la Fundación Instituto Roche.

DIARIOFARMA | 03.07.2017 - 12:28

LA VANGUARDIA | Vida

Al Minute Internacional Política Opinión Vida Deportes Economía Local Gente Cultura Success Temas

Vida Natural Big Yang Tecnología Salud Qué estudiar Gente con alma Junior Report Bienestar Ecología Catalunya Religió

MEDICINA INVESTIGACIÓN

Expertos proponen una Estrategia Estatal Medicina Personalizada de Precisión



EL GLOBAL

Editorial/Opinión Política Sanitaria Farmacia Industria Farmacéutica Suplementos y

La Medicina Personalizada reclama una estrategia estatal

■ Países de nuestro entorno ya cuentan con estrategias nacionales en este ámbito

La Fundación Instituto Roche ha presentado en Madrid una propuesta de recomendaciones para establecer un plan.

AINHOA MUÑO Madrid | 30 Jun 2017 - 15:09 h | [EIGlobal.net](#)

La Medicina Personalizada de Precisión (MPP), ya considerada por los expertos como la Medicina del Futuro, requiere de una serie de medidas a nivel organizativo y técnico que hagan posible su introducción en hospitales y centros sanitarios. Por este motivo, la Fundación Instituto Roche ha publicado su 'Propuesta de Recomendaciones para una estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión', en la que han trabajado diez expertos de distintos ámbitos relacionados con este sector. El documento, trasladado ya a las autoridades sanitarias y que cuenta con el aval de 10 sociedades científicas, contiene 56 propuestas divididas en los seis ámbitos necesarios para llevarlo a cabo. "La llegada de la medicina personalizada es un reto, pero va a suponer un importante avance para los pacientes", explicó Federico Plaza, vicepresidente de la Fundación Instituto Roche, durante la Jornada de actualización sobre Medicina Personalizada de Precisión. Anticipando el Futuro. Acelerando los cambios. Además los expertos requieren de estrategias de diagnóstico y tratamiento más eficaces y seguras complementadas con soluciones que aseguren la sostenibilidad del sistema.

ABC.es AGENCIAS

ACTUALIDAD OPINIÓN DEPORTES CULTURA ESTILO TV MULTIMEDIA BLOGS SALUD ARCHIVO

España Internacional Economía Sociedad Toros Madrid Local Ciencia Familia Defensa Opinión HoyCineMa GuíaTV ABCFoto C

Noticias agencias

La Autónoma crea la primera cátedra de Medicina Personalizada de Precisión

30-10-2017 / 16:11 h EFE

La Universidad Autónoma de Madrid (UAM) y la Fundación Instituto Roche han creado la primera cátedra de Medicina Personalizada de Precisión, que impulsará un mayor conocimiento de este campo, con el fin de favorecer un mejor diagnóstico de las enfermedades y sus tratamientos.

Los organizadores han explicado en una nota que para establecer el alcance de la medicina del futuro es "imprescindible" entender las bases biológicas de cada enfermedad y anticiparse a cuál va a ser la evolución de los tratamientos.

Instituto Roche

Inicio Instituto Roche Actividades Formación Recursos Prensa

Notas de prensa - Sala de prensa 2017

Madrid, 30 de octubre de 2017 - Prensa

La Universidad Autónoma de Madrid y la Fundación Instituto Roche crean la Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión

- La Cátedra UAM-Fundación Instituto Roche de Medicina Personalizada de Precisión estará codirigida por los profesores Ramón Colomer y Francisco Sánchez Madrid, de la UAM
- Su objetivo es la creación de conocimiento en el campo de la Medicina Personalizada de Precisión, para que su conocimiento repercuta en un beneficio para los pacientes
- Entre otras iniciativas, la Cátedra realizará una APP para móviles sobre biomarcadores oncológicos y creará módulos académicos sobre la Medicina de Precisión en el Programa online de Máster de Oncología Médica

Madrid, 30 octubre de 2017.- Para establecer el alcance de la medicina del futuro, es imprescindible entender las bases biológicas de cada enfermedad y anticiparse a cuál va a ser la evolución de los tratamientos. Solamente integrando todas las capas de información molecular, clínica, social, etc., y manejando la tecnología más innovadora se podrá diagnosticar correctamente y tratar de forma óptima cada enfermedad y, en particular, cada tipo de cáncer. En este contexto, la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), su Fundación (FUAM) y la Fundación Instituto Roche han creado la primera Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión.

elEconomista.es Ecoaula

Lunes, 30 de Octubre de 2017 Actualizado a las 10:52

Portada Mercados y Cotizaciones Empresas Economía Tecnología Vivienda Opinión/BA

La Universidad Autónoma de Madrid y la Fundación Instituto Roche crean la Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión

ECONOMIA.ES 30/10/2017 - 10:52 1 Comentario

Sanidad lo mejor de la sanidad

PERLAS ASISTENCIALES ATENCIÓN PRIMARIA OPINIÓN ENTREVISTAS

Inicio ASP Universidad Autónoma de Madrid y Fundación Instituto Roche crean primera Cátedra de...

Universidad Autónoma de Madrid y Fundación Instituto Roche crean primera Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión

31 octubre, 2017

redacción médica

EMPRESAS Industria

Nace la primera cátedra de Medicina Personalizada de Precisión

La lanzan la Universidad Autónoma de Madrid y el Instituto Roche, y estará codirigida por R. Colomer y F. Sánchez Madrid

REDACCIÓN Lunes, 30 de octubre de 2017, a las 10:00

Para establecer el alcance de la medicina del futuro, es imprescindible entender las bases biológicas de cada enfermedad y anticiparse a cuál va a ser la evolución de los tratamientos. Solamente integrando todas las capas de información molecular, clínica, social, etcétera, y manejando la tecnología más innovadora se podrá diagnosticar correctamente y tratar de forma óptima cada enfermedad y, en particular, cada tipo de cáncer. En este contexto, la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), su Fundación (FUAM) y la Fundación Instituto Roche han creado la primera Cátedra de Medicina Personalizada de Precisión.



N3WS **Tercera Edad** | AGENCIA | ENTREVISTAS | NOTICIAS | NOVEDADES | OPINIÓN | INTERNACIONAL | PUBLICIDAD | EMPRESAS

LA FUNDACIÓN INSTITUTO ROCHE CREA EL OBSERVATORIO DE TENDENCIAS EN MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN PARA CONTRIBUIR A LA GENERACIÓN Y DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTO SOBRE LA MEDICINA DEL FUTURO

Noticias and Portada

La Fundación Instituto Roche pone en marcha el **Observatorio de Tendencias de Medicina Personalizada de Precisión** con el propósito de favorecer la generación y la difusión de conocimiento sobre Medicina Personalizada de Precisión y contribuir así a que España esté a la vanguardia de la innovación en salud. Este Observatorio tiene como objetivo identificar, analizar y difundir tendencias que, si bien en la actualidad están en fase incipiente de desarrollo, en los próximos años van a suponer un avance decisivo en el manejo de los problemas de salud mediante Medicina Personalizada de Precisión.

Fundación **Instituto Roche**

Inicio | Instituto Roche | Actividades | Formación | Recursos | Prensa

Notas de prensa - Sala de prensa 2018

22 de marzo de 2017 | Actualidad | Volver

Expertos proponen desarrollar una Estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión en nuestro país

Un documento, impulsado por la Fundación Instituto Roche, recoge 56 recomendaciones de un grupo multidisciplinar de expertos, en ámbitos que van desde la regulación a la I+D+i, para aplicar la Medicina Personalizada de Precisión.

Madrid, 22 de marzo de 2017. Contar con una estrategia que sirva de marco de referencia para la implantación de la Medicina Personalizada de Precisión (MPP) en nuestro país permitirá mejorar los resultados clínicos, la calidad y cantidad de vida de los pacientes y racionalizar el gasto sanitario, además contribuirá a posicionar a España a la vanguardia de la Medicina del Futuro. Así lo ha asegurado hoy el grupo multidisciplinar de expertos que, junto con la Fundación Instituto Roche, han impulsado una Propuesta de Recomendaciones para la elaboración de una Estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión en nuestro país.

El objetivo del grupo de trabajo fue en primer lugar identificar aquellos aspectos sobre los que debería enfocarse una futura estrategia estatal de Medicina Personalizada de Precisión, para poder a continuación consensuar una propuesta de recomendaciones para cada uno de ellos. Para ello se tuvo también en cuenta la **opinión de otros expertos** en las áreas de conocimiento con mayor potencial e impacto en la aplicación de estrategias de MPP. Todos ellos contribuyeron con su visión a la elaboración de las recomendaciones para la aplicación de estas propuestas en la práctica clínica habitual en nuestro Sistema Nacional de Salud.

cuatro **in** cuatro

Viral | Vídeos | Noticias 14h | Noticias 20h | Fin de Semana | Última hora

Expertos proponen a Sanidad una financiación específica y finalista para impulsar la medicina personalizada de precisión

EUROPA PRESS • 22/03/2017 - 14:09 h.

Diferentes expertos del ámbito clínico y científico han elaborado un documento impulsado por la Fundación Instituto Roche con 56 recomendaciones para que el Ministerio de Sanidad ponga en marcha una Estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión en España, para lo que coinciden en la necesidad de destinar una financiación específica y finalista para este ámbito.

Sanidad **el economista**

ESTRATEGIA

PRIMER PLAN DE MEDICINA DE PRECISIÓN

La Fundación Instituto Roche propone más de medio centenar de recomendaciones para desarrollar una estrategia estatal que incorpore un nuevo paradigma asistencial centrado en la prevención, el diagnóstico y el tratamiento personalizado.

Hacer de una estrategia estatal coordinada de medicina personalizada de precisión en una Sanidad compartimentada en 17 sistemas, que desvincule a los profesionales biomédicos de los sistemas de salud, que se sigue formando a través del FIA y que se incalza de reducir sus tasas de empleo, resulta una tarea difícil.

Para el área de expertos como Juan Cruz Cigabosa, jefe del grupo de Citogenética Molecular del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, "no es ninguna casualidad, de el "Salud". Un futuro que se está abriendo en otros países, como Estados Unidos, Japón, Inglaterra, Francia o Alemania, entre otros, y al que España no puede permitirle escapar. Un cambio de paradigma", según el investigador Ruth Vera, a quien "la creación de una nueva industria que trabaje los datos acumulados a través de un nuevo lenguaje que sea aplicable en la práctica habitual", como apunta Carlos López Olin, bioquímico y jefe del laboratorio de la Universidad de Chile, durante la presentación de la estrategia en marzo en Madrid.

Lo cierto es que la estrategia de medicina personalizada que el primer ministro de Sanidad ha comprometido en esta legislatura por el tercer trimestre de la misma, gracias a la iniciativa impulsada por el Instituto Roche que ha reunido a un grupo de trabajo de diez expertos para elaborar la primera Estrategia Estatal de Medicina Personalizada de Precisión.

DIARIO MEDICO

SANIDAD

Medicina de precisión: propuesta de plan nacional

Un grupo de especialistas en genómica ha elaborado un documento con consejos para impulsar una estrategia nacional de medicina personalizada

MANUEL A. PLAZA
periodista@elcomercio.es

Nuevo paso hacia la consolidación de la medicina personalizada en el SNS, proceso que va más lento de lo deseable. El Instituto Roche ha liderado este trabajo, presentado este miércoles en Madrid, con recomendaciones para implantar en España una estrategia nacional de medicina de precisión.

El documento, que consta de 56 recomendaciones concretas, se divide en seis áreas: regulación, seguridad y gobernanza; formación y comunicación; traslación al modelo asistencial; colaboración y cooperación; financiación; e implementación.

Manuel Carrasco, Juan Cruz Cigabosa, Julio Sánchez Ferra, Camilo Martín de Dios, Ruth Vera, Jesús García Fariñas y Carlos López Olin, ayer en Madrid, tras la presentación del documento de recomendaciones para una estrategia nacional de medicina de precisión, iniciativa impulsada por el Instituto Roche.



GACETA MÉDICA

Imágenes de la semana | Opinión | Política | Primaria | Especializada | Suplementos | BIC | Con Reyes R

La integración de datos en la práctica clínica, ¿un desafío a corto plazo?

Los estudiantes de medicina reciben un curso sobre Medicina Personalizada de Precisión

Más de 150 alumnos han participado en un curso para acercar los conceptos de la Medicina Personalizada de Precisión a los futuros profesionales de ciencias de la salud de la Universidad Complutense de Madrid.

Temas relacionados:
 Inmunoterapia - Oncología - Pacientes - Formación - profesionales sanitarios - Biomarcadores - Oncología - Roche - Instituto Roche - La Princesa - Instituto Roche - Roche - Cáncer de mama

Herramientas: **CARMEN M. LÓPEZ** Madrid | 29 sep 2017 - 14:02 h | [GacetaMedicaCom](#)

El interés mediático que existe en torno a la medicina personalizada y los avances que se están generando en este campo es cuestionable.

Imprimir

EL GLOBAL

Editorial/Opinion | Política Sanitaria | Farmacia | Industria Farmacéutica | Suplementos y

La integración masiva de datos, reto de la medicina personalizada de precisión

El Instituto Roche organizó el curso Medicina Personalizada de Precisión en Madrid.

M.R Madrid | 29 sep 2017 - 13:49 h | [ElGlobal.net](#)

En los últimos años la medicina personalizada ha avanzado de una forma considerable. Sin embargo, aún son numerosos los retos que se plantean en este campo, tal y como se puso de manifiesto en el curso Medicina Personalizada de Precisión, celebrado en la Universidad Complutense de Madrid y organizado por la Fundación Instituto Roche. Aquí, los expertos insistieron en apuntar a la integración masiva de datos clínicos, el empleo de las tecnologías ómicas, las aplicaciones de la imagen biomédica y bioinformática para una traslación eficiente a la práctica clínica como los principales retos.

laQuincena.es
 Diario digital de la Comunidad de Madrid

Portada | Municipios | Comunidad de Madrid | Actualidad | Violencia | Cultura | Educación | Economía | Business | Motor | Deportes | Entretenimiento | Empleo | Salud | Editorial

Genes al Director | Comunicación y transporte | Trabajo | Empresa | Formación | Medio ambiente | Ocio | Moda | La foto de la Quincena | PELICULAS EN TELEVISIÓN

Madrid, martes, 3 de Mayo de 2017

Portada » Salud/Ciencia/Univ

La Medicina Personalizada de Precisión llega a la Universidad Complutense

Más de 150 alumnos han participado en un curso para acercar los conceptos de la Medicina Personalizada de Precisión a los futuros profesionales de ciencias de la salud.

Destacados especialistas han presentado a los alumnos la aplicación básica y clínica de algunos conceptos técnicos muy presentes en su formación académica, como la genómica.

La Fundación Instituto Roche y la Fundación Madrid Excelente han organizado con la colaboración de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid este curso reconocido con un crédito optativo.

acta sanitaria

TECNOLOGÍA E INVESTIGACIÓN
 MEDIANTE UN CURSO CELEBRADO EN LA UCM

El Instituto Roche acerca a los universitarios la Medicina Personalizada de Precisión

MADRID 28 SEP, 2017 - 7:16 PM

La Fundación Instituto Roche y la Fundación Madrid Excelente, con la colaboración de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), han celebrado, del 25 al 27 de septiembre, el curso 'Medicina Personalizada de Precisión, de la teoría a la práctica', con el objetivo de acercar a "los futuros profesionales sanitarios" este campo "en plena efervescencia".




ANIS y Fundación Instituto Roche organizan un seminario para profundizar sobre el conocimiento de los ensayos clínicos

cronicadecantabria.com/12/anis-y-fundacion-instituto-roche-organizan-un-seminario-para-profundizar-sobre-el-conocimiento-de-los-ensayos-clinicos/

Crónica de Cantabria

Los ensayos clínicos suponen una importante herramienta para el avance de los tratamientos en diferentes enfermedades, con lo que trasladar correctamente los resultados de estos a la población es fundamental por parte de los periodistas y comunicadores científicos, motivo por el que se ha celebrado el Seminario de Actualización en Investigación Científica, organizado por la Asociación Nacional de Informadores de la Salud (ANIS) y la Fundación Instituto Roche en Madrid.

El principal objetivo de los ensayos clínicos es obtener la máxima información sobre un producto con el mínimo riesgo para los pacientes, pues estos pretenden demostrar la eficacia y seguridad de un fármaco, sustancia, producto o técnica diagnóstica/terapéutica, para que puedan ser autorizados y estar disponible en las farmacias u hospitales para el tratamiento de otras personas con la misma patología.




Lunes, 19 de Junio de 2017 Actualizado a las 13:22

ANIS y Fundación Instituto Roche organizan un seminario para profundizar sobre el conocimiento de los ensayos clínicos



Editorial/Opinion Política Sanitaria Farmacia Industria Farmacéutica Suplementos y

La Fundación Instituto Roche reconoce la divulgación sobre medicina personalizada



EL GLOBAL Madrid | 09 mar 2017 - 10:00 h | [ElGlobal.net](https://www.elglobal.net)

La Fundación Instituto Roche ha entregado este miércoles, por tercer año consecutivo, su Premio de Periodismo en Medicina Personalizada, que en esta tercera edición ha logrado un récord de participación. Estos galardones pretenden reconocer la labor de divulgación de los medios de comunicación y periodistas españoles sobre temas relacionados con la Medicina Personalizada de Precisión, nuevo paradigma de la Medicina que se enfoca no sólo en el tratamiento sino también en la prevención y diagnóstico de las enfermedades.



NOTICIA DEL DÍA NACIONAL INTERNACIONAL SOC. CIENTÍFICAS INDUSTRIA OTRAS NOTICIAS ÁREAS CLÍNICAS

La Fundación Instituto Roche premia, un año más, el compromiso del Periodismo con la Medicina Personalizada

Los ganadores de esta III Edición de los Premios de Periodismo en Medicina Personalizada han sido Pere Estupinyà, y María Valero.

Redacción | 9 - marzo - 2017 3:20 pm




Inicio Instituto Roche Actividades Formación Recursos Prensa

Notas de prensa - Sala de prensa 2017

19 de junio de 2017 - Prensa - Valor



La formación de los profesionales de la comunicación, clave en la divulgación rigurosa de los ensayos clínicos

- España ocupa un lugar destacado en el desarrollo de ensayos clínicos, con una calidad similar a la de los países más destacados de Europa en este sentido.
- El buen funcionamiento del Sistema Nacional de Salud favorece el reclutamiento de pacientes para estas investigaciones.
- El Seminario de Actualización en Investigación Clínica, que organizan ANIS y la Fundación Instituto Roche, reúne a periodistas y profesionales de la salud para la formación en el análisis de publicaciones científicas y ensayos clínicos.

Madrid, 19 de junio de 2017. - ¿Qué es exactamente un ensayo clínico? ¿Cómo se diseña y de qué manera se deben interpretar sus resultados? Estas y otras preguntas son algunas de las cuestiones que parte de la población se hace cuando ve en los medios noticias relacionadas con la investigación. Periodistas y comunicadores científicos son los encargados de trasladar a la población los resultados de estas investigaciones de manera rigurosa y entendible y, por tanto, deben estar capacitados para transmitir los mensajes de manera correcta.



LA RAZÓN

ATUSALVD

El nuevo rol del paciente como centro de la investigación

Nunca como ahora se habían tenido en cuenta las necesidades y expectativas de los enfermos que participan en un ensayo clínico. En 2018 será obligatorio contar con una persona que represente sus intereses en los comités de ética

redacción médica

EMPRESAS + Industria

Comienza la VII Edición del Curso SEOM en Cáncer Hereditario

Esta formación se da en colaboración con el Instituto Roche

Pedro Pérez Segura, director del curso.

REDACCIÓN Martes, 19 de septiembre de 2017, a las 19:40

El **Curso SEOM online en Cáncer Hereditario** comienza su séptima edición con el objetivo de capacitar a profesionales de la salud en la identificación y el manejo clínico de pacientes con sospecha de predisposición hereditaria al cáncer, y proveerles de conocimientos sobre las técnicas diagnósticas más actuales. Organizado por la **Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM)**, y en colaboración con la **Fundación Instituto Roche**, el curso aporta un amplio abanico de conocimientos actualizados en el campo de la genética y el cáncer hereditario.

redacción médica

BIOTECNOLOGÍA + Responsabilidad

Una plataforma online busca pacientes con formación clínica para ensayos

Un documento presentado por expertos sugiere que deben ser personas participativas, comprometidas y con sentido común

Teresa Chaurín, Cristina Aumelufu, Antonia Córdoba, Consuelo Martín de Olay y Anaïsa Martín Uranga.

eEconomistas

EcoDiario.es | SALUD

Miércoles, 29 de Marzo de 2017 Actualizado a las 13:39

Portada Global España Deportes Ciencia Cultura Programación TV Virales

Expertos proponen crear una plataforma 'online' de pacientes para participar en comités éticos para ensayos clínicos

29/03/2017 - 13:39

Un grupo multidisciplinar de expertos reunidos por el Instituto Roche han elaborado un documento con recomendaciones para incorporar a los pacientes en los comités éticos de los ensayos clínicos con medicamentos en el que, entre otras cuestiones, proponen crear una plataforma 'online' en la que puedan registrarse los interesados en ser miembros estables de estas entidades.



redacción médica

AUTONOMÍAS > Extremadura

El genoma sitúa a Extremadura "en el mapa de la investigación sanitaria"

José María Vergeles elogia la iniciativa extremeña en Medicina personalizada de precisión

Adrián Llerena, María Isidoro-García, Chelo Martín de Dios, José María Vergeles, Ricardo López y Luis Tobajas.

SERGIO LÓPEZ | MIGUEL FERNÁNDEZ DE VEGA | Lunes, 18 de diciembre de 2017, a las 16:00

La **Medicina Personalizada de Precisión** supondrá un cambio de paradigma en la forma de prestar la **asistencia sanitaria**, pues beneficiará a los pacientes. v Extremadura está situándose para liderar en

infosalus.com

SALUD | FARMACIA | ACTUALIDAD | MUJER | NUTRICIÓN | ESTÉTICA | ASISTEN

JORNADA ORGANIZADA POR LA FUNDACIÓN INSTITUTO ROCHE

Tabernero reconoce que hay que seguir trabajando para que la medicina personalizada sea una "realidad más tangible"

redacción médica

AUTONOMÍAS > Extremadura

"España necesita una estrategia de Medicina personalizada de precisión"

Tobajas destaca que la individualización de la prescripción farmacológica contribuye a la sostenibilidad de la sanidad

Luis Tobajas, dirección de Planificación del SES.

SERGIO LÓPEZ | MIGUEL FERNÁNDEZ DE VEGA | Martes, 19 de diciembre de 2017, a las 11:30

redacción médica

EMPRESAS > Industria

'S' autonómico a llevar el pago por indicación a la Comisión de Farmacia

Con todo, consideran que es una iniciativa que tendría que estar impulsada por Sanidad

Felix Lobo, Jorge Aboal, Nieves Martín Sobrino, Olga Delgado, Antonio López Andrés y Víctor José Rausell Rausell

El debate sobre **'Medicina personalizada de precisión en Extremadura'**, celebrado este lunes en el Hospital de Mérida, ha servido para definir los retos y objetivos del **proyecto Medea**, la pionera iniciativa autonómica en este ámbito. La jornada, organizada por Sanitaria 2000 en colaboración con la Fundación Instituto Roche, ha contado con la presencia del director general de Planificación, Formación y Calidad de la Consejería de Sanidad, **Luis Tobajas**, quien ha definido este proyecto extremeño como una oportunidad para "mejorar la efectividad de los tratamientos" y ha apuntado a la necesidad de una **estrategia nacional de Medicina Personalizada de Precisión**.

farmanatur

Noticias | Entrevistas | Farmacias | Distribución | Empresas | Salud | Demofarmacia | Complementos alimenticios | Formación

Martes, 08 de Mayo de 2018

La financiación de los fármacos innovadores, a debate en la jornada celebrada por la FIR

Publicado por Farmanatur el 29 noviembre, 2017.

La **Fundación Instituto Roche (FIR)** ha celebrado la jornada **'Hacia un sistema sanitario basado en la creación de valor. Retos en la financiación para la incorporación de fármacos innovadores'**

Los avances científicos en los últimos 10 años han llevado al desarrollo de nuevos fármacos innovadores que posibilitan que pacientes con patologías antes incurables, como el cáncer, puedan vivir más y mejor; y en aquellos casos en los que la curación no es posible se ha logrado la cronicación de algunos tipos de tumores.

Consejero Vergeles: Los proyectos de investigación del SES son referencia nacional

El consejero de Sanidad y Políticas Sociales, José María Vergeles, ha asistido en Mérida en el Seminario sobre la Medicina Personalizada de Precisión y ha indicado que la región extremeña es pionera en esta materia tras la aprobación por el Consejo de Ministros del proyecto MEDEA de la Junta de Extremadura para desarrollar y evaluar un sistema de individualización de la prescripción farmacológica.

Por REDACCION - 18 diciembre, 2017

"Es un debate que se hace en Extremadura porque afortunadamente tenemos una comunidad que es referencia a nivel de todo el Estado con este proyecto y con la cantidad de investigadores que tenemos en áreas como oncología, cardiología, nanotecnología o enfermedades raras", ha dicho Vergeles.

+CORREOFARMACEUTICO.COM

INICIO | AL DÍA | GESTIÓN | FARMACOLOGÍA | MULTIMEDIA | OPINIÓN / PARTICIPACIÓN | FORMACIÓN

MODELO SOSTENIBLE

Advierten de la necesidad de un nuevo modelo de financiación para incorporar fármacos innovadores

El debate se ha realizado en el marco de la cuarta jornada multidisciplinar sobre los nuevos modelos de financiación de fármacos innovadores, realizado por la Fundación Instituto Roche.



Fundación Instituto Roche

Inicio Instituto Roche Actividades Formación Recursos Prensa

Notas de prensa - Sala de prensa 2017

23 de octubre de 2017 - Prensa - Volver

La Medicina Personalizada de Precisión requiere de un nuevo marco regulatorio para garantizar la seguridad jurídica de los pacientes

- La Fundación Instituto Roche organiza una mesa de debate en el marco del XXIV Congreso Nacional de Derecho Sanitario, celebrado en Madrid
- La identificación de biomarcadores y secuenciación de genes tienen implicaciones éticas, económicas, sociales y jurídicas
- El almacenamiento de los datos genómicos que necesita la medicina del futuro debe hacerse con garantías e incorporando nuevos profesionales al SNS, como los bioinformáticos

Madrid, 23 de octubre de 2017.- El marco normativo y regulatorio es un aspecto esencial a considerar a la hora de diseñar y desarrollar una estrategia nacional de Medicina Personalizada de Precisión. Para abordar las necesidades jurídicas y estructurales del Sistema Nacional de Salud de cara a adaptarse a esta medicina del futuro, la Fundación Instituto Roche ha organizado una mesa de debate en el marco del XXIV Congreso Nacional de Derecho Sanitario.

redacción médica

CONOCIMIENTO > Derecho

"Estamos listos para una Estrategia de Estado de Medicina de Precisión"

Expertos en Oncología y Bioética piden potenciar la secuenciación genómica, pero teniendo en cuenta los aspectos éticos

Federico Plaza, vicepresidente del Instituto Roche, y Ruth Vera, vicepresidenta de la Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM).

prnoticias

La Medicina Personalizada de Precisión requiere de un nuevo marco regulatorio para garantizar la seguridad jurídica de los pacientes

Octubre 23, 2017 - 12:37 Publicado en Sala de prensa - prensa

elEconomista.es

EcoDiario.es SALUD

Portada Global España Deportes Ciencia Cultura Programación TV Virusplus

La Fundación Instituto Roche crea el Observatorio de Tendencias en Medicina Personalizada de Precisión

6/11/2017 - 13:56

La Fundación Instituto Roche ha puesto en marcha el Observatorio de Tendencias de Medicina Personalizada de Precisión con el objetivo de identificar, analizar y difundir temáticas que, en la actualidad están en fase de desarrollo y en los próximos años supondrán un avance en el manejo de los problemas de salud.

diariofarma

La información clave de la farmacia y del medicamento

Política Profesión Gestión Terapéutica Opinión Farmacia Asistencial F. Hospitalaria

Fundación Instituto Roche crea un Observatorio de medicina de precisión

Observatorio de tendencias de Medicina Personalizada de Precisión

Sobre el Observatorio

Imagen de la web de Fundación Instituto Roche, donde se ha alojado el Observatorio de Tendencias de Medicina de Precisión.

DIARIOFARMA | 06.11.2017 - 16:39

La Fundación Instituto Roche ha anunciado la puesta en marcha del **Observatorio de Tendencias de Medicina Personalizada de Precisión**, una nueva herramienta que nace con el propósito de identificar, analizar y difundir el conocimiento sobre medicina personalizada de precisión y contribuir así, dicen, "a que España esté a la vanguardia de la **Innovación** en un área que, si bien en la actualidad está en fase incipiente de desarrollo, en los próximos años va a suponer un avance disruptivo en el manejo de los problemas de salud".

redacción médica

EMPRESAS > Industria

El Instituto Roche crea el Observatorio de la Medicina Personalizada

Los expertos que lo asesoran se muestran partidarios de un plan nacional de Medicina Personalizada

Ángel Carracedo, coordinador del grupo de Medicina Genómica de la Universidad de Santiago de Compostela y miembro del Observatorio.

REDACCIÓN | Lunes, 06 de noviembre de 2017, a las 12:50

medicina tv

ENFERMEDADES CANALES BLOGS TESTIMONIOS

NOTICIAS NUTRICIÓN PEDIATRÍA MUJER SEXOLOGÍA CHEQUEA TU SALUD

MedicinaTV > Noticias

06 NOV 17 La Fundación Instituto Roche crea el Observatorio de Tendencias en Medicina Personalizada de Precisión

MADRID, 6 (EUROPA PRESS)

La Fundación Instituto Roche ha puesto en marcha el Observatorio de Tendencias de Medicina Personalizada de Precisión con el objetivo de identificar, analizar y difundir temáticas que, en la actualidad están en fase de desarrollo y en los próximos años supondrán un avance en el manejo de los problemas de salud.

El microbioma, la biología de sistemas y la medicina preventiva personalizada, son los primeros temas que abordarán y sobre los que se elaborarán informes sobre como su desarrollo, se prevé, influirá en la Medicina del Futuro y en la Medicina Personalizada de Precisión.



Si quieres conocernos mejor,
puedes hacerlo a través de este vídeo



Trabajamos para traer al **presente** la medicina del **futuro**

