**Jornada formativa en el marco de la la Cátedra Medicina basada en la Eficiencia**

**EL REAL WORLD DATA** **PERMITE MEDIR RESULTADOS DE SALUD Y COMPROBAR LA EFECTIVIDAD DE LA TECNOLOGÍA SANITARIA EN EL MUNDO REAL**

* Durante la jornada ‘El papel del Real World Data (RWD) en la evaluación económica de tecnologías sanitarias’ se analizaron las implicaciones, tanto clínicas como económicas, en la toma de decisiones tras los datos aportados por el RWD y por los ensayos clínicos
* El Real World Data permite la cuantificación de resultados y orientar el pago hacia esos resultados, la única forma de garantizar la eficiencia en el Sistema Nacional de Salud
* Un ensayo clínico sirve para tomar decisiones de acuerdo a parámetros beneficio riesgo, mientras que un estudio con datos de mundo real permite conocer qué otros factores influyen en el resultado de la tecnología sanitaria

**Madrid, 8 de mayo de 2018.-** La Cátedra Medicina basada en la Eficiencia ha celebrado su primera jornada formativa bajo el título ‘El papel del Real World Data (RWD) en la evaluación económica de tecnologías sanitarias’ en el Auditorio Reina Sofía del Hospital Universitario HM Sanchinarro. En esta se han analizado las implicaciones tanto clínicas como económicas en la toma de decisiones tras los datos aportados por la RWD y los ensayos clínicos.

La apuesta de HM Hospitales y Johnson & Johnson Medical Devices Companies por la Cátedra Medicina basada en la Eficiencia, rubricada meses atrás con la firma entre el Dr. Juan Abarca Cidón, presidente de HM Hospitales, y Rocco de Bernardis, director general de Johnson & Johnson Medical Devices Companies, se ha materializado en este primer acto educativo dirigido a gestores, decisores, cualquier profesional sanitario o persona interesada en medir resultados en el mundo real y con interés en la sostenibilidad o viabilidad del Sistema Nacional de Salud (SNS), ya sea pública o privada.

El Dr. Cristóbal Belda, director ejecutivo de la Fundación de Investigación HM Hospitales, ha asegurado que “poco a poco la relación entre el proveedor de servicios sanitarios y el pagador deberá evolucionar desde el precio hacia el valor y del procedimiento hacia el proceso. Sin datos robustos procedentes del ejercicio diario de la práctica clínica esta adaptación será imposible y, por tanto, la gestión eficiente de los servicios se verá seriamente limitada.”

“Hemos apostado por esta cuestión dado que encaja con la filosofía de la Cátedra y porque el papel de los datos en el mundo real es fundamental para ligar el coste a los resultados, la única forma de garantizar la eficiencia en el SNS”, ha explicado el Prof. Alvaro Hidalgo, director de la Cátedra.

Por su parte, Jorge Navarrete, Health Economics & Market Access Lead de Johnson & Johnson, ha subrayado “la importancia de la colaboración y el apoyo a la formación y educación de los profesionales, con el objetivo de contribuir a la calidad de la prestación sanitaria y ofrecer un mayor beneficio a los pacientes”.

**Sistemas de información y medición**

Según ha afirmado el experto, el aspecto fundamental del RWD es que nos permite medir resultados de salud y conocer el resultado de una tecnología sanitaria en el mundo real. Para ello “necesitamos sistemas de información que monitoricen los resultados que tienen los pacientes dentro de lo que sería la práctica clínica rutinaria, es decir, no podemos diseñar sistemas de medición *ad hoc* para cada caso, sino que estos tienen que estar incorporados en el día a día”.

La sesión ha comenzado con una introducción del Dr.Carlos Martín Saborido quien ha expuesto de una forma metodológica las implicaciones de RWD en la toma de decisiones clínicas. Posterior a su intervención, se ha presentado una mesa redonda de perfil clínico, con la participación del Dr. Emilio Vicente, director del Servicio de Cirugía General y Digestiva del Hospital Universitario HM Sanchinarro, la Dra. Yolanda Quijano, codirectora del Servicio de Cirugía General y Digestiva del Hospital Universitario HM Sanchinarro, y el Dr. Jesús Rodríguez Pascual, oncólogo del Centro Integral Oncológico Clara Campal HM CIOCC, donde explicaron cómo la evaluación de intervenciones sanitarias les ayuda en la toma de decisiones clínicas.

Por su parte, el Prof. Álvaro Hidalgo ha realizado una introducción a la segunda mesa redonda, exponiendo las implicaciones de RWD en la toma de decisiones de gestión sanitaria. Esta mesa ha estado formada por Jorge Navarrete, Health Economics & Market Access Lead de Johnson & Johnson; Antonio Sarría, jefe del Departamento de Gestión de Servicios Sanitarios del Instituto Carlos III y Antonio Blázquez de la Agencia Española del Medicamento, quienes analizaron la validez de las evaluaciones económicas con datos de vida real frente a los resultados de los ensayos clínicos, quedando como conclusión final de la jornada que ambas fórmulas son necesarias, deben usarse conjuntamente y que el SNS debe implantar herramientas comunes y unificadas para poder disponer de datos fiables.

En este sentido, el Prof. Hidalgo ha explicado que las principales diferencias entre un ensayo clínico y un estudio en el mundo real es que la evidencia estadística y la metodología de este tipo de trabajos son diferentes, por lo que sirven para una toma de decisiones distinta. “Es decir, un ensayo clínico nos sirve para tomar la decisión de acuerdo a parámetros beneficio-riesgo, y un estudio en mundo real nos sirve para saber realmente qué otros factores influyen en el resultado de la tecnología sanitaria y cómo podemos interaccionar sobre estas otras variables, que normalmente en un ensayo clínico están controladas y no son susceptibles de modificación”, ha señalado el experto.

**Papel y retos del Real World Data**

El objetivo principal del Real World Data en este contexto es evaluar la efectividad de la tecnología sanitaria en condiciones normales de uso y, en consecuencia,monitorizar el cumplimiento de las expectativas clínicas de su incorporación a la práctica clínica diaria y que, en su momento, justificaron un precio de adquisición.

Además, permite la cuantificación de resultados y orientar el pago hacia estos, “y también algo muy importante que antes no era posible como la reevaluación de la tecnología sanitaria, es decir, no tenemos que quedarnos en una evaluación estática, sino que el RWD nos permite monitorizar el rendimiento del medicamento o del dispositivo a lo largo del tiempo y poder tomar o cambiar nuestras decisiones sobre la financiación o el precio de dicha tecnología”, ha puntualizado el Prof. Hidalgo. En definitiva permite decidir si se sigue utilizando o no una tecnología, si el uso de la tecnología se expande a más pacientes o resolver el pago de dicha tecnología.

En lo que respecta al Real World Data en España, su uso todavía es incipiente y desigual ya que aunque, según ha explicado el experto, hay comunidades autónomas que ya están utilizando datos del mundo real para orientar el precio o el pago hacia los resultados, como es el caso de Cataluña, Baleares o Andalucía, no todas. “Todavía falta integrar esos resultados de manera automática en la historia clínica del paciente y en los elementos de gestión de nuestro sistema, no obstante hemos mejorado bastante gracias a los sistemas de información sanitaria”, ha concluido.

**Fundación de Investigación HM Hospitales**

La Fundación de Investigación HM Hospitales es una entidad sin ánimo de lucro, constituida en el año 2003 con el objetivo fundamental de liderar una I+D biosanitaria, en el marco de la investigación traslacional, que beneficie de forma directa al paciente y a la sociedad general, tanto en el tratamiento de las enfermedades como en el cuidado de la salud, con el objetivo de hacer realidad la Medicina Personalizada.

Asimismo, pretende lograr la excelencia en la asistencia sanitaria, con un claro compromiso social, educativo y de promoción de la investigación traslacional, para que los avances científicos, en tecnología e investigación, se puedan aplicar de forma rápida y directa a los pacientes.

Desde sus inicios promueve, financia y lidera proyectos de investigación en los que médicos e investigadores (básicos y clínicos) intentan resolver problemas asistenciales del día a día, con un beneficio directo para los pacientes, promoviendo una Medicina basada en la evidencia científica personalizada.

Asimismo, con un claro compromiso social, además de llevar a cabo diversos proyectos sociosanitarios, promueve la divulgación científica y la educación sanitaria, organizando foros científicos y editando monografías divulgativas y educativas.

**Sobre la formación del profesional del ámbito sanitario y la apuesta por la excelencia sanitaria por parte de Johnson and Johnson Medical Devices Companies**

La formación de los profesionales que trabajan en el ámbito sanitario refleja el compromiso que Johnson and Johnson Medical Devices Companies tiene con dichos profesionales, con los pacientes y con el sistema sanitario en su conjunto. Por ello, desde hace más de diez años desarrolla programas de formación acreditados por organismos oficiales, que contribuyen al desarrollo y actualización de las capacidades de los profesionales del entorno sanitario. Ello repercute en la mejora de los resultados clínicos/económicos y de satisfacción de los pacientes, contribuyendo así a una asistencia sanitaria de calidad y sostenible.

**Contacto con los medios de comunicación:**

**Fundación de Investigación HM Hospitales:**

Departamento de Comunicación HM Hospitales

Marcos García Rodríguez [mgarciarodriguez@hmhospitales.com](mailto:mgarciarodriguez@hmhospitales.com)

Tel.: 914 444 244 Ext. 167 / 667 184 600

**Gabinete de prensa de Johnson & Johnson Medical Devices Companies**

Berbés Asociados

María Gallardo / Isabel Torres / María Diaz

[mariagallardo@berbes.com](mailto:mariagallardo@berbes.com) / [isabeltorres@berbes.ecom](mailto:isabeltorres@berbes.ecom) / mariadiaz@berbes.com

T. 91 563 23 00