



**Memoria anual Cátedra Medicina
basada en la Eficiencia
2018**

1. Presentación.....	3
2. La Cátedra:	7
2.1 ORIGEN Y FINES	8
2.2 LA FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN HM HOSPITALES	8
2.3 OBJETIVOS	10
2.4 PRINCIPIOS DE ACTUACIÓN.....	11
2.5 GRUPOS DE INTERÉS	12
2.6 ÓRGANO DE GOBIERNO	12
2.7 RESUMEN EJECUTIVO 2018.....	13
3. Líneas de actuación	14
3.1 ACTIVIDAD DE LA CÁTEDRA.....	15
3.2 PROGRAMA DOCENTE.....	16
3.2.1 PRIMERA JORNADA: El papel del Real World Data en la evaluación sanitaria.	16
3.2.2 SEGUNDA JORNADA: ¿Qué aporta la Evaluación económica de tecnología sanitaria a la práctica clínica?	18
3.2.3 TERCERA JORNADA: ¿Cómo evaluar una tecnología sanitaria en mi hospital o centro de salud?	20
3.2.4 CUARTA JORNADA: Cómo incorporar los resultados en salud a la evaluación económica	22
3.2.5 LIBRO BLANCO DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍA SANITARIA	23
3.2.6 LA CÁTEDRA EN LOS MEDIOS.....	24
4. Compromisos y retos de futuro	26
5. Epílogo.....	28

1. Presentación



“Cuando hace 5 años pusimos en marcha el Instituto para la Validación de la Eficiencia Clínica (IVEC) no éramos del todo consciente ni de la repercusión que iba a tener en esos momentos en el sector, ni del éxito que iba a tener, tanto en el números de proyectos y estudios realizados, como del impacto de los mismos llegando algunos de ellos a ver la luz en forma de publicaciones y de comunicaciones en congresos internacionales.

Que el incremento del coste sanitario se viene produciendo desde hace en tiempo, comprometiendo tanto la viabilidad de la financiación del sistema, como la sostenibilidad en el futuro, requería la aparición de instrumentos que permitieran de manera específica medir la eficiencia de las innovaciones que, casi a diario, iban saliendo al mercado. La organización de HM hospitales, así como su sistema de gestión unificado, con todas las técnicas de control de gastos existentes en el mundo empresarial- empezando por la contabilidad analítica - hacía que nuestro grupo hospitalario fuera el lugar idóneo para poder medir y comprobar si las innovaciones científicas y técnicas tenían correlación con la eficiencia de las mismas. Han sido multitud los estudios y proyectos que bien desde nuestra propia Fundación o promovidas por empresas de la industria tecnológica o farmacéutica han visto la luz en estos cinco años de existencia y la puesta en marcha de esta Catedra basada en la eficiencia con el patrocinio, compromiso e implicación de Johnson & Johnson, ha permitido algo tan importante como la realización de los estudios: el promover la cultura de la eficiencia y de la formación y la educación en esta disciplina.

Desde la puesta en marcha del IVEC, no pocas empresas de la industria del sector ha puesto en marcha departamentos relacionados con la economía de la salud a fin de poder, no sólo garantizar el éxito clínico de sus innovaciones, sino demostrar que las mismas son sostenibles y viables para el sistema sanitario. Nadie saca al mercado un producto en la actualidad sin que su salida se acompañe de un estudio o análisis de viabilidad económica.

Tal y como se incrementa año a año el gasto sanitario asociado a un aumento en la demanda sanitaria de la población y de la existencia cada vez más de nuevos dispositivos y tecnologías para ayudar a controlar los diferentes procesos crónicos, contribuyendo con ellos a una mejora en la supervivencia de las enfermedades y en la calidad de vida de los pacientes, iniciativas como esta catedra basada en la eficiencia se hacen imprescindibles. De nada sirve innovar si esa innovación por insuficiencia económica no puede llegar a la población”.

Dr. D. Juan Abarca Cidón
Presidente - HM Hospitales



A lo largo del año 2018 la Cátedra de Medicina Basada en la Eficiencia ha desarrollado una importante labor formativa, en la que se ha puesto el acento en la necesidad de tomar decisiones de forma informada teniendo en cuenta el impacto que tienen las tecnologías sanitarias en los resultados en salud y en los costes. De esta forma, incorporando la eficiencia en la gestión sanitaria se priorizan tecnologías sanitarias en función

del valor que estas aportan a los pacientes. A lo largo de las sesiones de formación y jornadas se ha puesto en énfasis en la utilización de los datos de práctica real en la evaluación de la eficiencia de tecnologías sanitarias, en la interpretación adecuada de los estudios de evaluación económica y en la medición del impacto que tiene la enfermedad y los tratamientos sobre la calidad de vida de los pacientes y como ésta se mide e incorpora a la evaluación de económica. En paralelo a la eta labor formativa se ha editado un libro blanco sobre la evaluación de dispositivos sanitarios, diferenciado esta de la evaluación económica llevada a cabo con los medicamentos.

Es en este sentido donde afloran los elementos diferenciales de la Cátedra que tengo el honor de dirigir: su orientación enfocada a la toma de decisiones eficientes en el ámbito de las tecnologías sanitarias, más allá del medicamento, es decir en los dispositivos sanitarios; y el hecho de impulsar una Fundación de Investigación de un grupo hospitalario privado. En este sentido, creo que es necesario recalcar la importancia que tienen los dispositivos sanitarios y las tecnologías sanitarias en general en los tratamientos que reciben los pacientes. Sin embargo, a pesar de ese papel fundamental muchas veces el foco de la evaluación económica se concentra en el medicamento, olvidándose de la importancia y de los aspectos diferenciales que tienen los dispositivos sanitarios frente al medicamento. Igualmente, el uso de la evaluación económica se suele asociar con el SNS y la sanidad pública, obviando que el sector privado representa más del 30 % del gasto sanitario total en nuestro país y que en dicho sector es igual o más necesario la asignación de recursos en función de la eficiencia.

Por último no quisiera dejar pasar esta oportunidad para agradecer la confianza que HM Hospitales ha depositado en mí a la hora de encomendarme la dirección de la Cátedra, el apoyo que Johnson & Johnson ha prestado a la misma y el trabajo y apoyo que he tenido del resto de miembros del comité de gobierno de la Cátedra. Espero que el año que viene podamos consolidar la labor iniciada en 2018 y que ofrezcamos una oferta de calidad que nos permita mantener el interés generado en los profesionales sanitarios y resto de actores del sistema sanitario en las actividades de la Cátedra.”

Dr. D. Alvaro Hidalgo Vega

Director de la Catedra de Medicina basada en la Eficiencia
Profesor Titular de la Universidad de Castilla- La Mancha



La primera edición de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia 2018, se ideó con el fin de clarificar conceptos relacionados con la eficiencia, el valor y la accesibilidad ante la constante evolución de los sistemas sanitarios. Gobiernos, proveedores de servicios sanitarios públicos y privados, profesionales de la salud, aseguradoras y pacientes, demandan una tecnología sanitaria basada en la eficiencia y en juicios de valor social.

La seguridad de las nuevas tecnologías sanitarias, medidas en términos de efectos adversos y la eficacia valorada en entornos ideales controlados, da paso a efectividades evaluadas en condiciones de vida real. Es entonces, cuando ante recursos finitos, dichos efectos (beneficios) deben ser contrastados con el coste sanitario y social, que supone su introducción en el sistema sanitario. Las herramientas de medición de la eficiencia ayudan por tanto a, establecer prioridades, defender presupuestos, asegurar una innovación constante y un

acceso a tecnologías coste-efectivas para el paciente, que sirven de germen a nuevas guías de práctica clínica.

Se hace indispensable que la industria, el ámbito clínico y los pacientes, interaccionen para lograr un acceso equitativo a tecnologías con calidad garantizada y que sean eficientes en el uso racional de los recursos limitados, a la vez que se comprometen a retirar tecnologías no coste-efectivas.

Por tanto, la colaboración de Johnson & Johnson y HM Hospitales en esta primera Cátedra de Medicina Basada en la Eficiencia sienta las bases para futuras ediciones. La gratuidad y la máxima difusión a través de medios especializados y no especializados garantizan una correcta transparencia y una diseminación óptima de los principios recogidos en la cátedra.

D.Jorge Navarrete

HEMA Country Lead, MD EMEA. Johnson & Johnson

2. La Cátedra:



2.1 ORIGEN Y FINES

El 12 de diciembre de 2017 se firmaba en el Hospital Universitario HM Montepríncipe el contrato de colaboración entre Johnson & Johnson y la Fundación de Investigación HM Hospitales para la constitución de la Cátedra Medicina Basada en la Eficiencia. Este convenio establece los objetivos y programa docente y define el órgano de gobierno de la Cátedra.



Figura 1. Firma del convenio de colaboración y constitución de la Cátedra. De izquierda a derecha: Rocco de Bernardis, Manager Director de J&J y Dr. Juan Abarca Cidón, Presidente de HM Hospitales.

2.2 LA FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN HM HOSPITALES

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

Desde sus inicios, la Fundación de Investigación HM Hospitales 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.

Finalmente, la Fundación de Investigación HM Hospitales organiza y promueve actividades de divulgación científica y educación sanitaria con un claro compromiso social, además de llevar a cabo diversos proyectos sociosanitarios y premiar las mejores líneas en investigación traslacional y becar a los profesionales para mejorar su formación profesional, científica y académica.

EL IVEC

El Instituto de Validación de la Eficiencia Clínica (IVEc) integrado dentro de la estructura de la Fundación de Investigación de HM Hospitales, se constituye como la plataforma de evaluación de tecnologías sanitarias innovadoras.

Desde su creación en 2014, desarrolla estudios de evaluación del coste y efectividad clínica de las nuevas tecnologías sanitarias, con el objetivo de facilitar la toma de decisiones estratégicas sobre los diferentes sectores que configuran la sanidad española.

Se presenta como instrumento para la mejora de la salud de los ciudadanos a través de la evaluación del coste y la efectividad clínica de productos y tecnologías sanitarias, incluyendo:

- Fármacos y productos bioactivos.
- Instrumental y procedimientos clínicos y quirúrgicos.
- Tecnologías de la Información y de la Comunicación (TICs)
- Equipos para el diagnóstico y tratamiento.
- Otros procedimientos con impacto sobre la salud.

El IVEc tiene entre sus objetivos:

- ✓ Facilitar la toma de decisiones estratégicas sobre la incorporación de una innovación sanitaria sobre los diferentes sectores que configuran la sanidad española.
- ✓ Evaluar cualquier medicamento, procedimiento diagnóstico o terapéutico, o sistema u organización que proporcione atención sanitaria a pacientes.
- ✓ Estimar su contribución a la mejora de la salud, teniendo en cuenta su impacto económico y social.
- ✓ Contribuir a la sostenibilidad de los centros y estructuras que configuran la Sanidad en España.

- ✓ Evaluar la efectividad de la implantación de las nuevas tecnologías en el cuidado de la salud y en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades, mediante una evaluación cuantitativa y cualitativa de los costes de implantación.
- ✓ Permite desarrollar una Medicina predictiva y preventiva; traduciéndose en la práctica de una **Medicina personalizada** para el paciente.
- ✓ Contribuir a la comunidad científica a través de la difusión y publicación de estos resultados en revistas internacionales.



Figura 2. Ciclo de evaluación de tecnología sanitaria hasta la toma de decisiones clínicas y de gestión.

2.3 OBJETIVOS

La Cátedra Medicina Basada en la Eficiencia tiene como uno de sus principales objetivos la promoción y la generación de evidencia sobre los beneficios en salud de cualquier actividad sanitaria.

Entre sus principales objetivos destacan:

- Orientar las actividades de la Cátedra a la formación, la docencia y la divulgación científica en los ámbitos de la Economía de la Salud a través de la creación de un programa docente.
- Promover el conocimiento y dotar de las herramientas necesarias para la generación de evidencia.
- Promover el análisis de tecnología sanitaria en práctica clínica habitual y la difusión de sus resultados.
- Fomentar el uso eficiente de recursos y facilitar el acceso a tecnologías innovadoras.

2.4 PRINCIPIOS DE ACTUACIÓN

Con objeto de llevar a cabo los objetivos propuestos, la Cátedra Medicina Basada en la Eficiencia plantea las siguientes áreas de actuación:

- 1) Sentar las bases metodológicas para mejorar el conocimiento en el área de la economía de la salud y la generación de evidencia.
- 2) Potenciar el análisis y el uso de tecnologías sanitarias eficientes.
- 3) Facilitar el acceso a tecnología innovadora.
- 4) Promoción de la prevención en salud
- 5) Fomentar la difusión de la repercusión en cuestión de resultados en salud de los pacientes.
- 6) Consolidarse como foro de conocimiento entre profesionales sanitarios, gestores, decisores e industria.

2.5 GRUPOS DE INTERÉS

La Cátedra Medicina Basada en la Eficiencia dirige su actividad docente hacia todos los agentes del sistema sanitario, desde asociaciones de pacientes hasta gestores sanitarios, según las necesidades reales y expectativas de cada grupo de interés, todos ellos con el objetivo común de contribuir a la eficiencia y sostenibilidad del sistema sanitario.

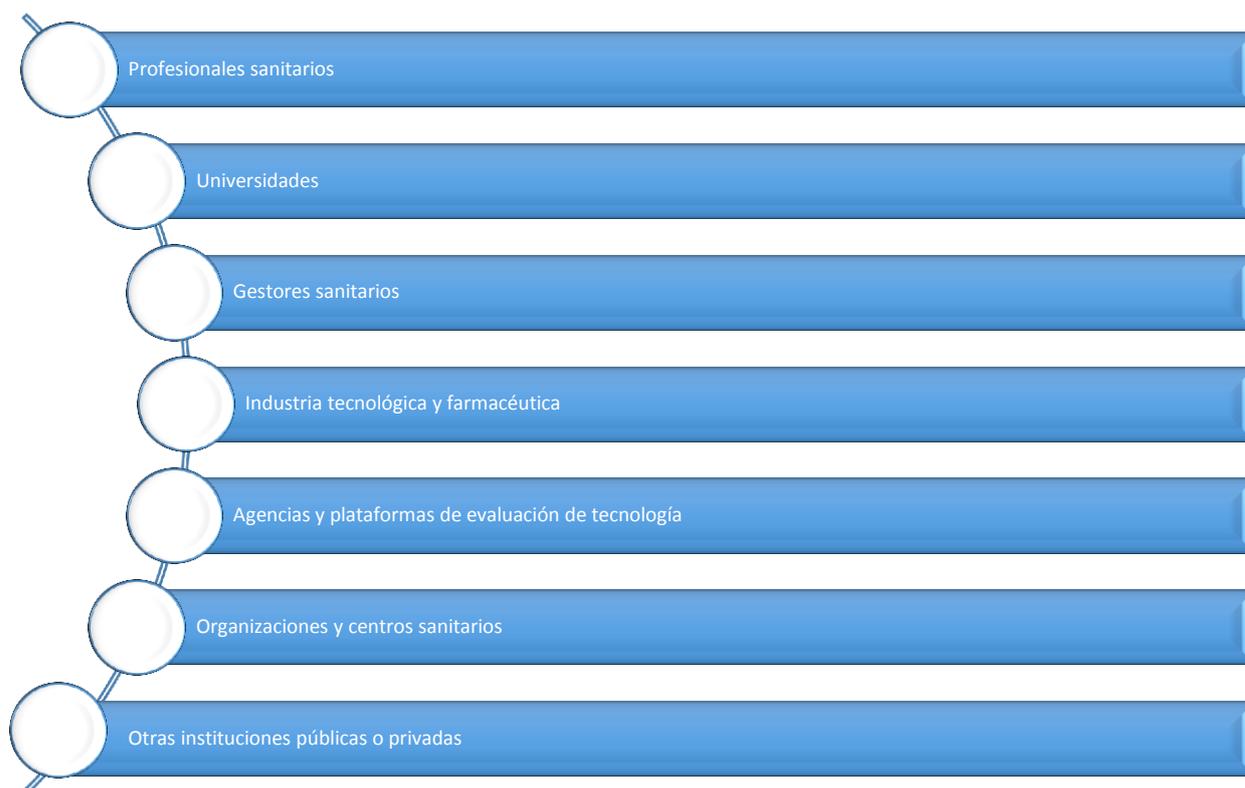


Figura 3: Grupos de interés de la Cátedra Medicina Basada en la Eficiencia

2.6 ÓRGANO DE GOBIERNO

Los órganos de gobierno de la Cátedra Medicina Basada en la Eficiencia son: el Director, el coordinador y los vocales, según se establece en el convenio de colaboración del 17 de diciembre del 2017.

Tabla 1: Órgano de gobierno de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia

Director	Dr. Álvaro Hidalgo Vega
Coordinador	D. Javier Núñez Alfonso
Vocal	D. Jorge Navarrete
Vocal	Dña. Elena Escalona

2.7 RESUMEN EJECUTIVO 2018

El primer año de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia finaliza con la firmeza de haber impulsado la generación de conocimiento en el ámbito de la economía de la salud, con un éxito de asistencia y participación de profesionales del sector sanitario. Esta Cátedra nace con el objetivo de poder ofrecer una mejor asistencia a los pacientes. Éstos tienen cada vez más necesidades de información y conocimiento sobre tratamientos y resultados, y la mejor forma de dar respuesta a estas necesidades detectadas, es analizar las mejoras en salud que aportan las distintas innovaciones tecnológicas. HM Hospitales es el primer grupo de hospitales en tener un área destinada a la investigación y generación de evidencia de tecnologías sanitarias, en búsqueda del mejor tratamiento para

cada paciente. La alianza entre el prestigio sanitario y el líder tecnológico se traduce en la creación de un programa docente de calidad con profesionales del más alto nivel. Este año culmina con la realización de una guía metodológica de evaluación de tecnología sanitaria para facilitar el acceso y divulgación de los contenidos que será un referente en el sector. En resumen, la estructura creada durante el primer año nos permite comenzar el siguiente curso con la convicción de seguir desarrollando un programa que nos permita llegar a ser un referente en la generación de evidencia.



D. Javier Núñez Alfonso

Director del Instituto de Validación de la Eficiencia Clínica
Fundación de Investigación HM Hospitales

3. Líneas de actuación



3.1 ACTIVIDAD DE LA CÁTEDRA

La Cátedra Medicina basada en la eficiencia durante su primer año ha querido dar respuesta a las necesidades de formación e información detectadas en el sistema sanitario español.

Todas las actividades están definidas en un plan docente con ponentes de contrastado prestigio, en el que el objetivo final es la mejora de la asistencia sanitaria a pacientes y la búsqueda de la eficiencia del sistema sanitario.

Tabla 2. Programa docente de la Cátedra Medicina basada en la Eficiencia.

Evento	Título	Fecha	Lugar
1ª Jornada	El papel del Real World Data en la evaluación de tecnología sanitaria.	20/04/2018	HM Sancharro
2ª Jornada	¿Qué aporta la Eval.Económica de tecnología Sanitaria a la práctica clínica?	06/06/2018	HM Sancharro
3ª Jornada	¿Cómo evaluar una tecnología sanitaria en mi hospital o centro de salud?	13/06/2018	HM Sancharro
4ª Jornada	Cómo incorporar los resultados en salud a la evaluación económica	10/10/2018	HM Sancharro
Libro blanco	Evaluación económica de tecnología sanitaria: medicamentos vs dispositivos	28/02/2019	-----
Memoria anual de actividades	Memoria Cátedra Medicina basada en la eficiencia	31/01/2019	-----

3.2 PROGRAMA DOCENTE

El programa docente se ha estructurado en jornadas, ponencias, mesas redondas y talleres teóricos y prácticos. Además, se realizará una publicación en forma de guía de referencia para la evaluación de tecnología sanitaria y una memoria anual de actividades.

3.2.1 PRIMERA JORNADA: El papel del Real World Data en la evaluación sanitaria.

La jornada de presentación de la Cátedra se celebró en el auditorio Reina Sofía del Hospital HM Sanchinarro, donde el director de la Cátedra el profesor Álvaro Hidalgo presentó los objetivos del programa docente y el Dr. Cristóbal Belda y Jorge Navarrete explicaron la importancia de la medición de resultados en salud como forma para mejorar la eficiencia del sistema sanitario.



Figura 4: Programa 1ª Jornada de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia

La jornada se estructuró en dos mesas redondas. La primera mesa redonda, titulada Implicaciones del RWD en la toma de decisiones clínicas, comenzó con una ponencia del Dr. Carlos Martín Saborido sobre los aspectos metodológicos de la evaluación de tecnología sanitaria y las diferencias entre la medición en práctica clínica real y en ensayos clínicos.

Después tomaron la palabra el Dr.Emilio Vicente y la Dra.Yolanda Quijano, Director y Co-Directora respectivamente del Servicio de Cirugía General y Digestivo del Hospital HM Sanchinarro, donde señalaron la importancia de contar con las innovaciones tecnológicas y de los beneficios en salud de los pacientes, debiendo fijar y actualizar la disponibilidad a pagar de la tecnología en función de los años de vida ajustados por calidad ganados. Continuó el Dr.Jesús Rodríguez Pascual, oncólogo del grupo HM Hospitales, en la misma dirección, resaltando que no se pueden valorar las diferentes tecnologías sin medir la calidad de vida que asocian los distintos tratamientos.

La segunda mesa redonda estuvo moderada por el director de la Cátedra, el profesor Álvaro Hidalgo, donde Antonio Sarría, Jefe del Departamento de Gestión de Servicios Sanitarios en la Escuela Nacional de Sanidad y Antonio Blázquez, Jefe adjunto del Departamento de Medicamentos de Uso Humano en la Agencia Española del Medicamento hicieron una exposición de la evaluación de tecnologías sanitarias y su valoración en el SNS en la actualidad.

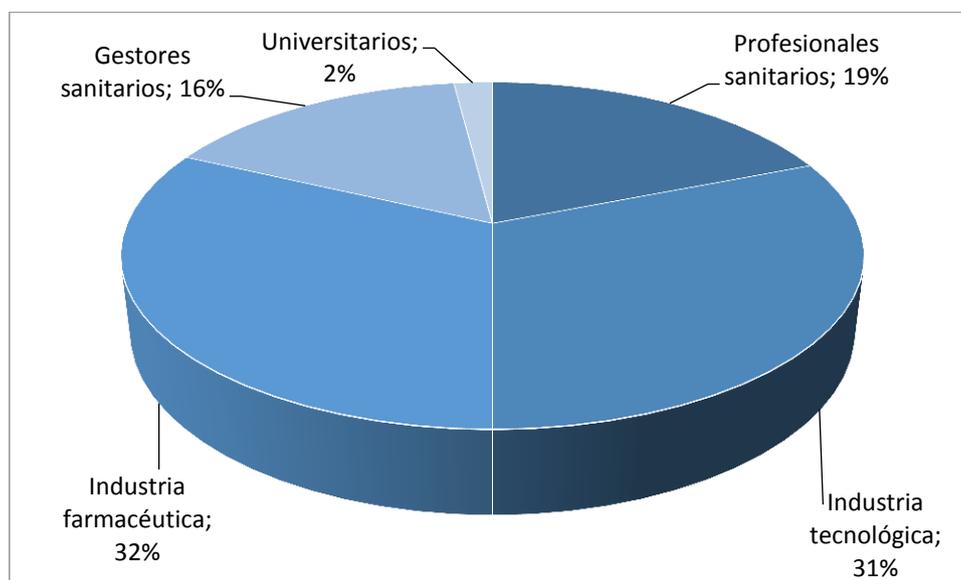


Figura 5: Porcentaje de asistencia de los grupos de interés. 1ª Jornada

3.2.2 SEGUNDA JORNADA: ¿Qué aporta la Evaluación económica de tecnología sanitaria a la práctica clínica?

La segunda jornada docente tenía como objetivo dotar a los alumnos de las habilidades necesarias para poder interpretar los resultados de los trabajos de evaluación económica y de impacto presupuestario publicados en la literatura científica. De esta forma, de la mano del profesor Álvaro Hidalgo se analizaron diferentes artículos e informes de agencias evaluadoras y se expusieron de forma interactiva los resultados de los mismos. Para ello, se identificaron los aspectos claves y los conceptos esenciales que una profesional interesado en trabajos de evaluación económica debe conocer.

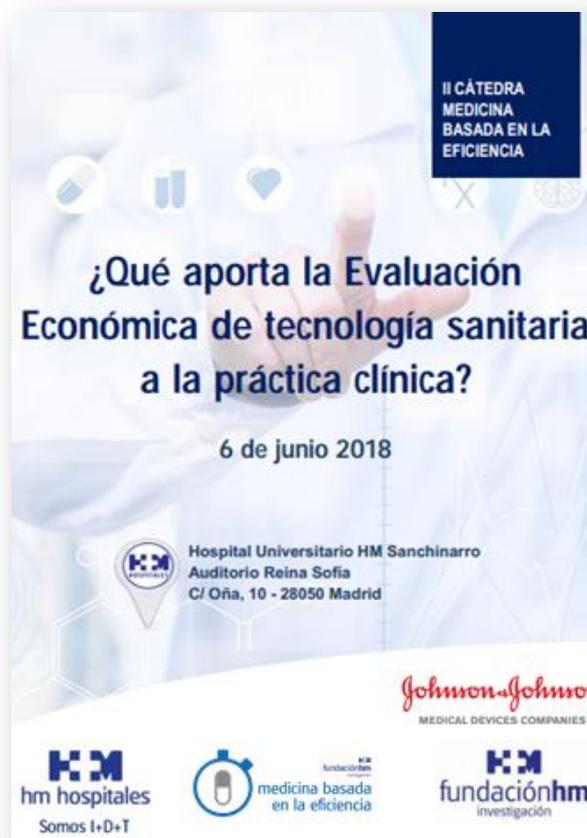


Figura 6: Programa 2ª Jornada de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia

Posteriormente se presentaron los diferentes cuestionarios existentes para evaluar los estudios de evaluación económica tales como el Cuestionario de la Universidad de Mc Master;

el Check-List de Sacristán et al o la Lista-Guía de Soto entre otros y se finalizó con un taller un taller de lectura crítica con los alumnos con referencias bibliográficas distribuidas con anterioridad.

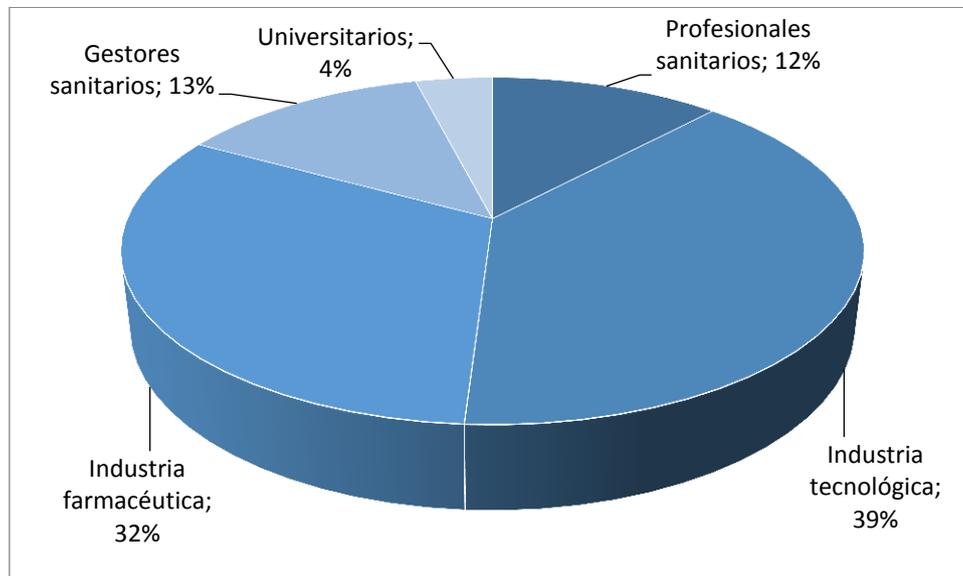


Figura 7: Porcentaje de asistencia de los grupos de interés. 2ª Jornada.

3.2.3 TERCERA JORNADA: ¿Cómo evaluar una tecnología sanitaria en mi hospital o centro de salud?

La tercera jornada docente tenía una continuidad de contenidos con la jornada previa, donde el profesor Álvaro Hidalgo continuó con la exposición de aspectos que se deben conocer para la elaboración de un trabajo de evaluación económica, comentando brevemente las fuentes de información necesarias y los aspectos relevantes para poder empezar un estudio de evaluación económica. En este sentido, se presentaron herramientas como la utilización de los resultados de los cuestionarios de CVRS, las tasas de descuento, la paridad de poder adquisitivo para comparaciones internacionales, la amortización de bienes de capital o la asignación de costes y su reparto. Estos conceptos se introdujeron de forma práctica y con ejemplos concretos.

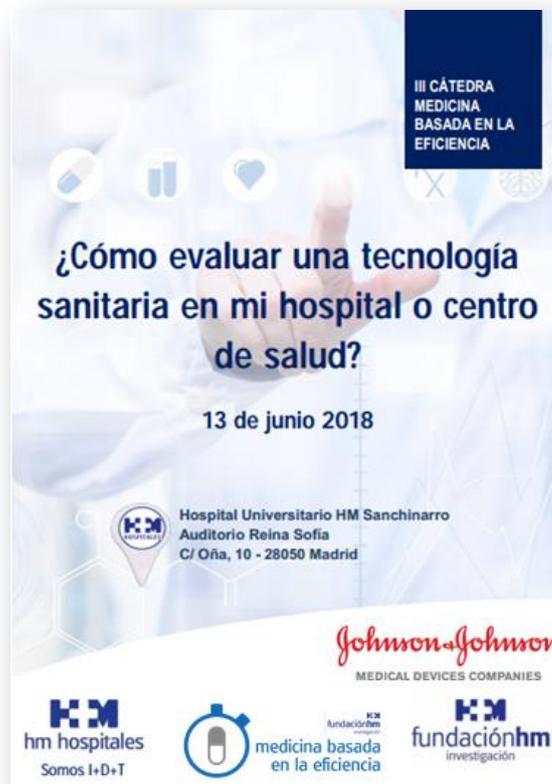


Figura 8: Programa 3ª Jornada de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia

Posteriormente se presentó un trabajo de evaluación económica realizado en otro país y el profesor Hidalgo presentó los pasos necesarios para su adaptación al hospital español. El objetivo era fomentar la investigación, tratando de identificar un artículo que presente una idea o un estudio reproducible en nuestro medio e ir identificando uno a uno los pasos

necesarios para poder adaptarlo. De esta forma, se puede comenzar a realizar trabajos de evaluación económica sin tener que realizar un esfuerzo metodológico importante.

Por último, se planteó la estrategia necesaria para poder realizar un estudio de evaluación económica partiendo de cero en un hospital español. Para ello, se definieron y comentaron la metodología, las fuentes de información y las etapas necesarias para su puesta en marcha.

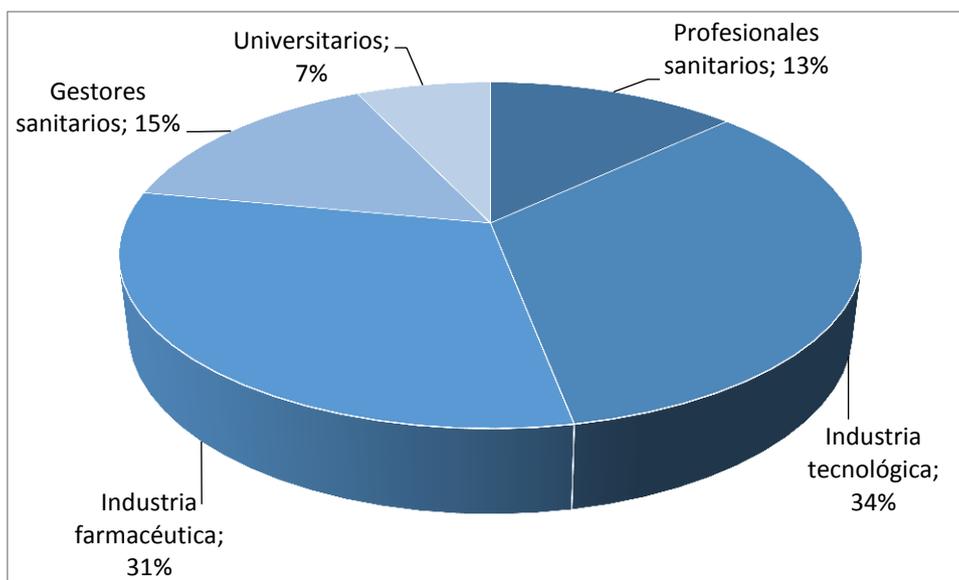


Figura 9: Porcentaje de asistencia de los grupos de interés. 3ª Jornada.

3.2.4 CUARTA JORNADA: Cómo incorporar los resultados en salud a la evaluación económica

La última jornada docente del primer año tuvo lugar en el aula docente del hospital HM Sanchinarro. El profesor Álvaro Hidalgo expuso los aspectos relevantes para poder medir las diferentes variables clínicas y las herramientas necesarias para plasmar los resultados tanto clínicos como económicos. El profesor Hidalgo introdujo de forma teórica y con ejemplos concretos las diferencias metodológicas para medir la efectividad y eficiencia en una evaluación económica.

Figura 9: Programa 3ª Jornada de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia



Figura 10: Programa 3ª Jornada de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia

Se presentaron herramientas para plasmar los resultados obtenidos en cuestionarios de calidad de vida relacionada con la salud (CVRS), así como la introducción del concepto de ratio de coste-efectividad incremental (ICER) y la forma de representarlo en el plano de coste

efectividad. Además se introdujo el concepto de Umbral de aceptabilidad y la forma de interpretarlo en el estudio de evaluación económica.

Posteriormente se trabajó con artículos de evaluación económica, con el objetivo de poder ver diferentes formas de plasmar los resultados en salud obtenidos en un estudio de evaluación económica y por último se debatió sobre los criterios para seleccionar la revista científica más adecuada para el envío de un trabajo de evaluación económica.

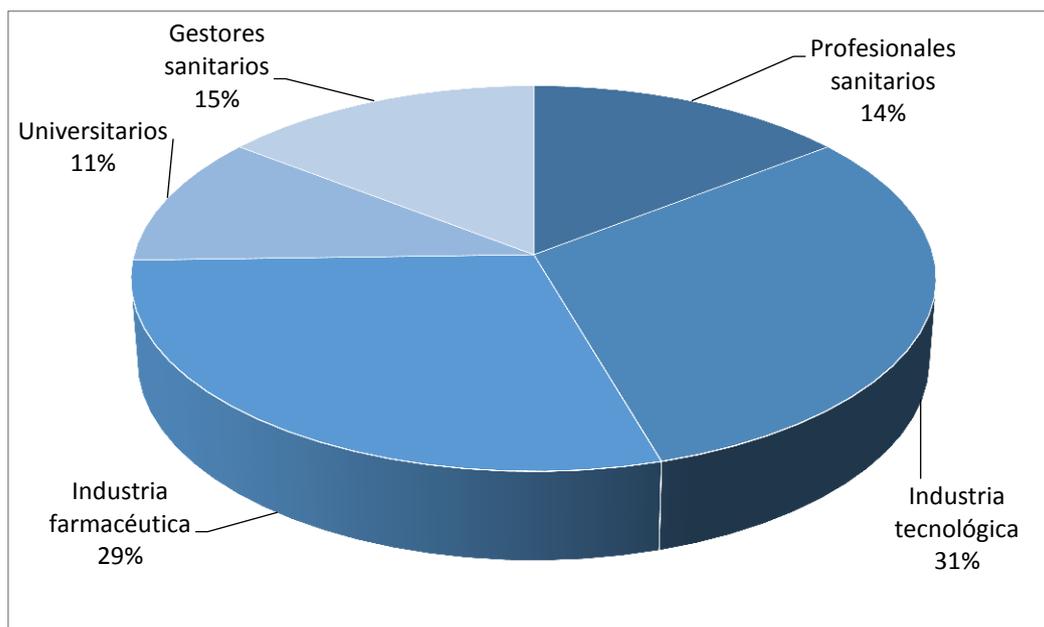


Figura 11: Porcentaje de asistencia de los grupos de interés

3.2.5 LIBRO BLANCO DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍA SANITARIA

Los objetivos de la Cátedra están orientados a la formación y divulgación científica en la búsqueda de la generación de evidencia en resultados en salud de las innovaciones tecnológicas.

Por todo ello se quiere dotar de las herramientas necesarias de una forma sencilla y crear una guía metodológica de referencia, donde se expongan de forma clara la forma de evaluación de tecnología sanitaria, diferenciando los aspectos metodológicos de medicamentos y dispositivos médicos.

3.2.6 LA CÁTEDRA EN LOS MEDIOS

La constitución de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia y las diferentes comunicaciones que se han realizado sobre el contenido desarrollado en cada una de las jornadas del programa docente han tenido gran impacto en los medios de comunicación.



Figura 12: Constitución de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia. Fuente: Redacción Médica 22/01/2018



Figura 13: Primera jornada de la Cátedra Medicina basada en la eficiencia: El papel del Real World Data (RWD) en la evaluación económica de tecnologías sanitarias. Fuente: Prnoticias 08/05/2018

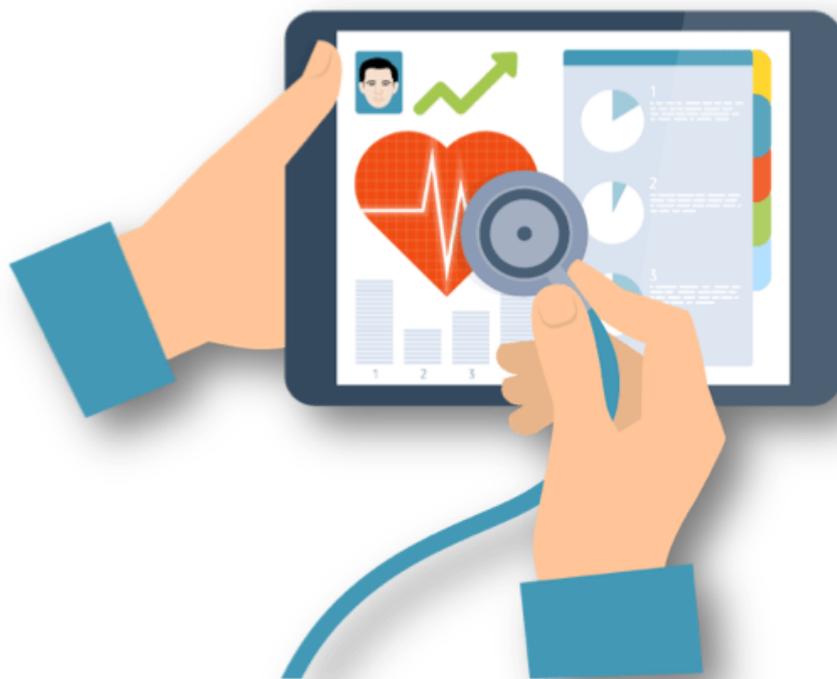


Figura 14: Celebración de la 2ª de la Cátedra basada en la eficiencia. Fuente: Prnoticias 08/06/2018



Figura 15: Conclusiones de la 3ª Jornada de la Cátedra basada en la eficiencia. Fuente: Redacción Médica 18/06/2018

4. Compromisos y retos de futuro



El uso de Real World Data permite medir y conocer los resultados que aporta una tecnología sanitaria en condiciones de práctica clínica real. Esto permite valorar el rendimiento de un medicamento o dispositivo sanitario a lo largo del tiempo, y de esta forma permite a los gestores sanitarios tomar decisiones que afecten a la política de adopción/financiación de una tecnología innovadora.

La incorporación de una política de toma de decisiones fundamentadas en datos de vida real no se puede incorporar sin disponer de datos robustos y estandarizados procedentes del ejercicio de práctica clínica, y por tanto, la gestión eficiente del sistema no será posible.

En países como Holanda o Inglaterra, ya se está trabajando en políticas sanitarias que relacionan pago con resultados en salud. Incluso en España hay comunidades autónomas que ya están utilizando datos de registros de práctica clínica para orientar el precio de determinadas tecnologías, pero no se hace de forma sistemática ni centralizada.

Desde la Cátedra Medicina Basada en la Eficiencia apostamos por ofrecer formación para evaluar el ratio de coste-efectividad de la tecnología sanitaria para optimizar el funcionamiento del Sistema Nacional de Salud y de cualquier hospital o centro de salud, independientemente de la naturaleza del mismo. Apostamos por la necesidad de incorporar otros modelos de acceso a la tecnología en España, que incluya implantar registros de práctica clínica habitual y registros nacionales de pacientes, que contribuirán a hacer más eficiente el sistema.

Como en cualquier área de especialización sanitaria, la economía de la salud precisa formación continuada, puesto que la evaluación económica de tecnología sanitaria es un proceso en constante cambio, ya que una alteración de alguna de las variables de los modelos de coste-efectividad puede modificar la elección de tecnología más coste-efectiva.

Con todo esto, nos comprometemos a seguir ofreciendo un programa docente atractivo e innovador, que incluya formación específica de 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 sanitario.

5. Epílogo



En el año 2018 la Fundación de Investigación HM Hospitales, a través de su plataforma de evaluación de tecnología sanitaria, el IVEc y Johnson & Johnson, tenemos el honor de haber desarrollado la primera Cátedra docente de temática relacionada con la Economía de la Salud.

Tenemos la convicción de que para ofrecer la mejor asistencia sanitaria a nuestros pacientes, debemos ser líderes en investigación. Esta investigación de resultados en salud de las distintivas intervenciones sanitarias, nos permite, a través de toda nuestra experiencia, detectar la tecnología más eficiente para cada tipo de paciente y tratamiento.

Como plataforma de evaluación de tecnología innovadora, el IVEc tiene el objetivo de contribuir a la sostenibilidad del sistema sanitario, y por ello, tiene la necesidad de transmitir su conocimiento a través de un programa docente de calidad, en el que se da cabida a todos los agentes que confluyen en el sistema sanitario.

Consideramos que el Sistema Nacional de Salud incorporará, como están haciendo otros países europeos, los registros de práctica clínica como método de acceso a la innovación tecnológica y, por ello, queremos ser pioneros en la formación de decisores, tanto clínicos como gestores.

Por último quiero agradecer a Johnson & Johnson su apuesta por este formato docente y su apuesta por la investigación en resultados en salud, donde el principal beneficiado será el paciente.

Dr. Ángel Ayuso
Director Científico
Fundación de Investigación HM Hospitales