

**Nota de Prensa**  
**10 de octubre de 2019**

## **Sant Pau introduce una práctica clínica del Servicio de Cardiología en la Universidad de Harvard**

- El cambio de modelo organizativo con los pacientes con desfibriladores implantables (DAI) del Servicio de Cardiología del Hospital de Sant Pau, diseñado como un proyecto de medicina basada en el valor (value based healthcare), será un caso de estudio en la Universidad de Harvard
- La novedad del proyecto del Servicio de Cardiología de Sant Pau en el tratamiento y seguimiento de estos pacientes se basa en la implicación de la industria productora de los DAI y en la búsqueda de soluciones para dar más valor a las labores de los profesionales asistenciales, dejando de lado los trabajos con menor valor añadido
- Con el nuevo sistema se deja atrás el pago dispositivo a dispositivo, para llegar al concepto de pago por necesidades globales y a lo largo del tiempo teniendo en cuenta la población atendida
- Con esta nueva manera de trabajar, la industria facilita en todo momento los dispositivos de última generación, los sistemas de control remoto de los mismos y los servicios de asistencia, a la vez que asume los costos derivados de las posibles complicaciones técnicas
- Los resultados económicos de la industria se basaran por tanto en los resultados asistenciales obtenidos gracias a la colaboración y la implicación con los profesionales asistenciales de Sant Pau
- Este proyecto de colaboración fue finalista en los *European Silver Economy Awards 2018*

Barcelona, 10 de octubre de 2019. – El Servicio de Cardiología de Sant Pau, dirigido por el Dr. Xavier Viñolas, hace dos años que está trabajando para cambiar el modelo de atención a los pacientes portadores de DAIs y

**marcapasos dirigiéndose a un modelo de “medicina basada en el valor”. Todos los actores implicados (personal asistencial, no asistencial, industria, administración, etc..) se organizan alrededor del proceso asistencial del paciente, buscando resultados que le aporten valor.**

En este sentido, con la industria que produce desfibriladores implantables se buscan soluciones conjuntamente para que los profesionales asistenciales puedan centrarse en la práctica clínica dejando de lado las labores que no aportan valor, como la recogida de datos, los trabajos puramente administrativos, o las labores “automatizables” a través de algoritmos de análisis. Por otro lado, se involucra a la industria en la asunción de riesgos compartidos con el Hospital.

Esta nueva manera de relación con la industria de la Salud, llamada medicina de valor, ha llamado la atención de la Universidad de Harvard, EUA, que ha convertido la práctica de Sant Pau en un caso de estudio en su prestigiosa Escuela de Salud Pública, Harvard TH Chan School of Public Health.

### **Cambio de modelo**

Habitualmente la industria técnica del sector de la Salud se dedica a vender productos a los centros hospitalarios y a ofrecer un servicio post-venta. Cada marca tiene web y formato propio que almacena los datos que han generado los dispositivos de manera diferente. Trabajando así, por ejemplo, la enfermería del Servicio de Cardiología tiene que entrar en las diferentes páginas de las diferentes marcas de los aparatos para recoger estos datos e introducirlos – en muchas ocasiones manualmente – en las historias clínicas de los pacientes. Esto es una labor con poco valor para estos profesionales.

Visto lo anterior, el equipo de Arritmias del Servicio de Cardiología de Sant Pau decidió hacer las cosas de otra forma. La primera decisión fue proponer las compras de dispositivos conjuntamente con los servicios asociados en función de la población del Hospital de Sant Pau, en lugar de hacer las compras individuales de dispositivos a medida que se necesitaban. Con esta decisión se consiguió que la industria facilitase los sistemas de control remoto de los dispositivos, los servicios de asistencia para asegurar que el paciente recibía el aparato y que funcionaba correctamente, asumiendo así las posibles complicaciones técnicas.

### **Pago en base a resultados**

El pago de los dispositivos y los servicios asociados se negociaron de tal manera que la industria aceptó recibir su compensación en base a los resultados obtenidos. Se marcaron los siguientes valores a tener en cuenta:

- La disminución de visitas hospitalarias.
- La disminución de complicaciones durante la cirugía.
- La disminución de descargas inadecuadas del desfibrilador
- El aumento de satisfacción y la calidad de vida del paciente

La colaboración entre Sant Pau y la industria ha permitido la sostenibilidad económica del proyecto (pago poblacional estable) y una reducción notable de la carga asistencial, todo ello acompañado de una mejora en los resultados de la salud de estos pacientes.

**Más información:**

Abraham del Moral

Hospital de Sant Pau

Jefe de prensa

[adelmoralp@santpau.cat](mailto:adelmoralp@santpau.cat)

93 553 78 30 – 646 39 15 48