

Novedosa cirugía cardiovascular [1]

Enviado el 11 marzo 2012 - 6:25pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.



Por Marga Parés Arroyo / Mpires@elnuevodia.com [2] [El Nuevo Día](#) [3] Hace unos días Puerto Rico dio otro paso importante en el avance de la medicina con la realización de un novedoso procedimiento cardiovascular. Se trata de la primera cirugía que se realiza en la Isla para intervenir una válvula del corazón de manera mínimamente invasiva. El procedimiento fue realizado el pasado 14 de febrero por el doctor Rolando Colón Pérez, director del Departamento de Cirugía Cardiovascular del Hospital Pavía, en Santurce. “El poder intervenir las válvulas del corazón de una manera mínimamente invasiva, sin necesidad de dividir el esternón, tiene muchos beneficios para los pacientes”, manifestó el galeno. Entre los beneficios, señaló la disminución del dolor (post operatorio), la pérdida de sangre y el riesgo de infección. Recalcó, además, que la recuperación es más rápida en comparación con la cirugía tradicional de corazón abierto. Según explicó Colón Pérez, el paciente intervenido sufría de insuficiencia mitral, esto es, un trastorno en el cual la válvula mitral del corazón no cierra apropiadamente, haciendo que la sangre se filtre hacia la cámara superior del corazón cuando la cámara inferior izquierda se contrae. El galeno explicó que, mientras en la cirugía abierta se requiere una incisión de diez pulgadas de largo en el medio del pecho, en esta novedosa intervención sólo se realiza una pequeña incisión de unas dos a tres pulgadas de largo en el costado. Colón Pérez manifestó que el procedimiento, que cuenta con el aval de la Administración federal de Drogas y Alimentos (FDA, por sus siglas en inglés), es recomendable para las personas con condiciones en las válvulas del corazón que desean una intervención quirúrgica menos invasiva que la tradicional de corazón abierto. Se informó que, para esta primera intervención, el grupo de cirujanos cardiovasculares del Hospital Pavía tuvo la colaboración de Medtronic, una de varias compañías que cuentan con el equipo necesario para llevar a cabo estos procedimientos.

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/novedosa-cirugia-cardiovascular?language=es>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/novedosa-cirugia-cardiovascular?language=es> [2]

<mailto:Mpares@elnuevodia.com> [3] <http://www.elnuevodia.com/novedosacirugiacardiovascular-1209804.html>