

DOSSIER DE PRENSA

Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital de La Princesa

UNIDAD DE COMUNICACIÓN

Hospital Universitario de La Princesa
Madrid, 21 de agosto de 2025

Este dossier recoge los diversos impactos mediáticos derivados de la cobertura de la implantación del Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital de La Princesa para pacientes que no pueden recibir trasplante, destacando su presencia en una amplia variedad de medios.

La noticia ha sido difundida a través de canales institucionales como la Comunidad de Madrid, así como en numerosos diarios locales y nacionales, entre los que se incluyen *Madrid Diario*, *La Voz de la A6*, *ABC*, *La Razón*, *Hoy Diario* y *Noticias.Madrid*, contabilizando así 10 apariciones en prensa. Además, la cobertura se ha extendido a medios especializados en salud y actualidad como *Bueno para la Salud*, *Leganews* y *ConSalud*, y ha sido ampliamente difundida por emisoras de radio y televisiones como *Telemadrid*, *RNE* y *Onda Cero Madrid*, contabilizando así más de 4 impacto audiovisuales.

La recopilación de los impactos proporciona una visión integral del alcance y la repercusión de la noticia en distintos ámbitos mediáticos.

La Comunidad de Madrid estrena el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital de La Princesa para pacientes que no pueden recibir trasplante



El Hospital público Universitario de La Princesa de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración para casos de enfermos cardíacos que no pueden optar a un trasplante. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón.



21 agosto 2025

Una asistencia ventricular es un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un controlador externo del sistema, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (*driveline*) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del driveline y mantenerlo limpio, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

Amplia experiencia

Su incorporación a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital público Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y al trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades (cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesistas, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera). Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo.

Cada año se realizan en España alrededor de un centenar de estos procedimientos, de los cuales aproximadamente el 20% en la sanidad pública madrileña. Con este hito, también se desarrollará ahora en este centro sanitario una técnica que sólo estaba al alcance de hospitales que cuentan con programa activo de trasplante cardíaco.

Medios radiofónicos

SER

Las noticias de Madrid | Podcast | Actualidad



Las noticias de Madrid a las 07:50

22/08/2025

00:00:00 00:00

Toda la información de la Comunidad de Madrid del 22 de agosto de 2025 a las siete de la mañana.

Alcalá de Henares | Alcobendas | Alcorcón | Colado Villalba | Comunidad de Madrid
Fuenlabrada | Getafe | Leganés | Madrid | Móstoles | Pinto

< Ver más episodios >

Apple Podcasts | RSS

Creado por
Las noticias de Madrid

Episodios anteriores

1st recomendados

Las noticias de Madrid a las 08:20

Toda la información de la Comunidad de Madrid del 22 de agosto de 2025 a las ocho de la mañana.

Filtrar por fecha

22 de agosto de 2025

8:30 am

Duración: 1' 55''

https://cadenaser.com/audio/1755842918_6372/

Declaraciones del Dr. Río Aguilar, cardiólogo del Hospital de la Princesa y el paciente José Luis Vázquez sobre la primera intervención realizada en el Hospital de Asistencia Ventricular de Larga Duración.

La Comunidad de Madrid estrena el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital de La Princesa

📍 In COMUNIDAD, SALUD, SANIDAD | agosto 21, 2025 | Roberto Espacios | 21 Views | 0 comments



El Hospital público Universitario de La Princesa de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración para casos de enfermos cardíacos que no pueden optar a un trasplante. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón.

Una asistencia ventricular es un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un controlador externo del sistema, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (*driveline*) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A

medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del driveline y mantenerlo limpio, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

Amplia experiencia

Su incorporación a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital público Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y al trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades (cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesiistas, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera). Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo.

Cada año se realizan en España alrededor de un centenar de estos procedimientos, de los cuales aproximadamente el 20% en la sanidad pública madrileña. Con este hito, también se desarrollará ahora en este centro sanitario una técnica que sólo estaba al alcance de hospitales que cuentan con programa activo de trasplante cardíaco.

La Comunidad de Madrid estrena el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración

21 Ago. 2025 | Comunidad, Destacada, Sanidad



Un programa del Hospital de La Princesa para pacientes que no pueden recibir trasplante
El Hospital público Universitario de La Princesa de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración para casos de enfermos cardíacos que no pueden optar a un trasplante. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón.

Una asistencia ventricular es un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un controlador externo del sistema. Incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (driveline) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente

El primer paciente evolucionó positivamente y en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación. Empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

Papel de los cuidadores

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del driveline y mantenerlo limpio, con el fin de evitar posibles infecciones.

redacción médica

Portada > Secciones > MADRID

La Princesa crea un programa para pacientes cardíacos no aptos a trasplante

La asistencia ventricular de larga duración ya se ha realizado con éxito en el primer paciente de 71 años

Salud de La Princesa

Hospital Universitario Princesa

Guillermo Reyes, jefe del Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital La Princesa.

Esta es la historia de Marta, que como HM Hospitales, acaba de cumplir 35 años con la misma vocación.

Conoce nuestra Historia de Salud

35 años

Salud que hace Hospitales

21 AGO. 2025 13:00H

El [Hospital Universitario de La Princesa](#) de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración** para casos de enfermos cardíacos que **no pueden optar a un trasplante**. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de **71 años** con una disfunción muy severa en el corazón.

[Una asistencia ventricular](#) es un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y **ayuda al corazón a bombear sangre** cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un **apoyo mecánico**, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un **controlador externo del sistema**, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (driveline) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y **en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación**, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre **bajo constante supervisión sanitaria**.

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las **curas del driveline y mantenerlo limpio**, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la **supervivencia a largo plazo de los pacientes cardiacos que** no son candidatos a [trasplante de corazón](#). Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

Experiencia en el Hospital La Princesa

Su incorporación a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca y al **trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades** (cardiólogos, cirujanos cardiacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesistas, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera). Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: **selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo.**

Cada año se realizan en España alrededor de un centenar de estos procedimientos, de los cuales aproximadamente **el 20 por ciento en la sanidad pública madrileña**. Con este hito, también se desarrollará ahora en este centro sanitario una técnica que sólo estaba al alcance de hospitales que cuentan con programa activo de trasplante cardiaco.

SOCIEDAD

Salud

El Hospital La Princesa realiza con éxito su primer implante de asistencia ventricular de larga duración

La **sanidad madrileña** incorpora la asistencia ventricular de larga duración en el Hospital de La Princesa



El **Hospital público Universitario de La Princesa** ha marcado un hito en la **sanidad madrileña** con la puesta en marcha de su **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración**, destinado a **pacientes con insuficiencia cardíaca que no pueden recibir un trasplante de corazón**.

El pasado mes de junio, un equipo multidisciplinar realizó con éxito el **primer implante en un hombre de 71 años que presentaba una disfunción cardíaca muy severa**. Desde entonces, el paciente evoluciona favorablemente: en julio inició su proceso de rehabilitación, comenzó a caminar, a realizar ejercicios de fisioterapia y, acompañado de sus familiares, está recibiendo formación para los cuidados necesarios del dispositivo.

¿Qué es una asistencia ventricular?

Se trata de un **dispositivo implantado mediante cirugía en el ventrículo del corazón**, cuyo objetivo es **ayudar a bombear la sangre** cuando el músculo cardíaco está demasiado debilitado.

Funciona como un **apoyo mecánico impulsado por un pequeño motor** y está conectado a un sistema externo que incluye:

- Controlador y monitor, que regulan el funcionamiento.
- Batería portátil, para garantizar autonomía.
- Cable externo (driveline), que conecta el dispositivo con el controlador y que requiere cuidados diarios para evitar infecciones.

Gracias a este apoyo, **los pacientes pueden mejorar su calidad de vida y recuperar actividades cotidianas** que la fatiga antes les impedía realizar.

El papel de los cuidadores, clave en el tratamiento

El programa incluye la **formación de los cuidadores principales**, que deben aprender a realizar las curas del driveline y mantenerlo en condiciones higiénicas óptimas. Su implicación es considerada fundamental para evitar complicaciones y garantizar el éxito del tratamiento a largo plazo.

Un hito para la sanidad madrileña

La incorporación de esta terapia a la cartera de **servicios cardioquirúrgicos** de La Princesa ha sido posible gracias a la **amplia experiencia del hospital en insuficiencia cardiaca** y al **trabajo coordinado de más de 40 profesionales** entre cardiólogos, cirujanos cardiacos, intensivistas, enfermeras, anestelistas, rehabilitadores y fisioterapeutas, todos ellos con formación específica en cada fase del proceso: selección de candidatos, cirugía y seguimiento.

En España se realizan alrededor de un centenar de implantes de asistencia ventricular cada año, de los cuales uno de cada cinco se lleva a cabo en hospitales públicos madrileños. Con este avance, La Princesa se suma a un reducido grupo de centros capaces de aplicar una técnica que hasta ahora estaba reservada a hospitales con programas de trasplante de corazón.

Más esperanza para pacientes sin opción de trasplante

El nuevo programa supone una oportunidad para **pacientes con insuficiencia cardiaca** avanzada que no son candidatos a trasplante, al ofrecerles mayor supervivencia y mejor calidad de vida bajo supervisión médica constante.



El **Hospital público Universitario de La Princesa de la Comunidad de Madrid** inició el pasado mes de junio el **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración** para casos de **enfermos cardiacos que no pueden optar a un trasplante**.

Esta asistencia ventricular es un **dispositivo** que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo con el objetivo de **ayudar al corazón a bombear sangre** cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Todo ello actúa como un **apoyo mecánico**, mediante un pequeño motor, para solucionar la insuficiencia. Este procedimiento logra que **la vida de los pacientes y su supervivencia mejore** a largo plazo teniendo una mejor calidad en las actividades cotidianas y haciendo que no se vean limitados por su fatiga.

Tras su implantación, el **papel de los cuidadores sanitarios es muy importante** para el éxito de este proceso terapéutico. Es por eso que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contempla que **tanto pacientes como familiares aprendan a hacer de forma correcta las curas** del dispositivo y mantenerlo limpio, con el fin de **evitar posibles infecciones**.

Un dispositivo que salva vidas

El **dispositivo** consiste en que el usuario lleva consigo a diario un **controlador externo**, que incluye un monitor que regula y supervisa su funcionamiento, una **batería portátil y un cable que lo conecta con el implante**.

El **primer paciente que se sometió a este programa evolucionó positivamente** y hace unos meses comenzó su proceso de rehabilitación tras sufrir en el pasado un infarto cerebral. Ahora, este paciente **ha empezado a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia**. A medio plazo esta previsto que realice actividades dentro de su vida cotidiana.

Amplia experiencia sanitaria

La incorporación de este servicio ha sido posible gracias a la amplia experiencia en el tratamiento de la **insuficiencia cardiaca** y al trabajo de más de 40 profesionales de especialidades como la **cardiología, cirugía, enfermería, anestesiastas o fisioterapeutas**.

Todos ellos han recibido la **formación específica** de todas las fases del proceso, desde seleccionar a los candidatos hasta la fase de postoperatorio a largo plazo. Con este hito, también se desarrollará en este centro sanitario **una técnica que solo estaba al alcance de hospitales con programa activo de trasplante** cardiaco.

COMUNIDAD MADRID

La Princesa estrena con éxito el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración

Más de 40 profesionales de diferentes categorías se han formado específicamente para desarrollar esta terapia en el hospital público madrileño con las mayores garantías

- El Hospital La Princesa pone el foco en la esofagitis eosinofílica durante su primer día mundial
- Madrid se queda sin reservas de sangre y la Comunidad hace un llamamiento a la población



Hospital La Princesa - COMUNIDAD DE MADRID

[COMUNIDAD MADRID](#)

La Princesa estrena con éxito el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración

Más de 40 profesionales de diferentes categorías se han formado específicamente para desarrollar esta terapia en el hospital público madrileño con las mayores garantías

- Hospital La Princesa -
- COMUNIDAD DE MADRID
- [Javier Leunda](#)
- Publicado el 21 de agosto de 2025 a las 13:35

El [Hospital Universitario de La Princesa](#), de la Comunidad de Madrid, puso en marcha el pasado mes de junio su **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración**, dirigido a pacientes con enfermedad cardíaca que no son candidatos a trasplante. En este marco, se llevó a cabo con éxito el primer implante de este tipo en un paciente de 71 años que presentaba una disfunción cardíaca muy severa.

La asistencia ventricular es un dispositivo que, implantado quirúrgicamente en el ventrículo, **ayuda al corazón a bombear sangre** cuando este se encuentra demasiado debilitado para hacerlo por sí solo. Funciona como un apoyo mecánico gracias a un pequeño motor que compensa la [insuficiencia cardíaca](#). El paciente porta diariamente un controlador externo, compuesto por un monitor que regula y supervisa el sistema, una batería portátil y un cable (driveline) que conecta el implante con el exterior, saliendo generalmente por la zona abdominal.

Con este procedimiento se consigue mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes con insuficiencia cardiaca que no pueden optar a un trasplante

El primer paciente intervenido evolucionó de forma positiva y en julio inició su proceso de rehabilitación, comenzando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia. Lo hizo acompañado de sus familiares, quienes también están recibiendo **formación específica** para garantizar el correcto manejo del dispositivo. Gracias a este proceso, el paciente podrá llevar una vida casi normal a medio plazo, siempre bajo una estrecha vigilancia sanitaria.

El papel de los cuidadores principales resulta clave para el éxito del tratamiento. Por ello, el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contempla su capacitación en tareas esenciales, como la **limpieza y cuidado del driveline**, con el objetivo de prevenir posibles infecciones y asegurar la eficacia del implante.

Con este procedimiento se consigue **mejorar la supervivencia a largo plazo** de los pacientes con insuficiencia cardiaca que no pueden optar a un trasplante. Además, les permite recuperar calidad de vida, ya que no se ven tan limitados por la fatiga en las actividades cotidianas.

DILATADA EXPERIENCIA

La incorporación de esta técnica a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la **amplia experiencia del centro** en el tratamiento de la insuficiencia cardiaca y al trabajo conjunto de más de 40 profesionales de distintas especialidades —cardiólogos, cirujanos cardiacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesistas, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, entre otros—. Todos ellos han recibido formación específica en cada una de las fases del proceso: desde la **correcta selección de candidatos** hasta la intervención quirúrgica y el seguimiento postoperatorio, tanto inmediato como a largo plazo.

El hospital desarrolla una técnica que hasta ahora solo estaba disponible en centros que cuentan con un programa activo de trasplante cardiaco

En España se llevan a cabo cada año alrededor de **un centenar de estos procedimientos**, de los cuales cerca del 20% se realizan en la sanidad pública madrileña. Con este nuevo hito, el hospital desarrolla una técnica que hasta ahora solo estaba disponible en centros que cuentan con un programa activo de trasplante cardiaco.

Madrid lanza un nuevo programa de asistencia ventricular para pacientes no trasplantables

Por Redacción

MÁS ARTÍCULOS DE ESTE AUTOR

Jueves 21 de agosto de 2025, 14:21h

La Comunidad de Madrid ha lanzado el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital Universitario de La Princesa, destinado a pacientes con enfermedades cardíacas que no son candidatos para un trasplante. Desde su inicio en junio, se ha realizado con éxito el primer implante en un paciente de 71 años con disfunción cardíaca severa. Este dispositivo mecánico ayuda al corazón a bombear sangre y permite a los pacientes llevar una vida más activa bajo supervisión médica. El programa destaca la importancia del papel de los cuidadores en el manejo del dispositivo y busca mejorar la calidad de vida y la supervivencia a largo plazo de estos pacientes. Con este avance, el hospital se posiciona como un referente en tratamientos complejos de insuficiencia cardíaca.

El Hospital público Universitario de La Princesa, ubicado en la Comunidad de Madrid, ha dado un paso significativo en el tratamiento de enfermedades cardíacas con el lanzamiento de su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración. Este programa, que comenzó en junio, está diseñado para aquellos pacientes que no son candidatos para un trasplante de corazón. En una primera intervención exitosa, se implantó este dispositivo a un paciente de 71 años que presentaba una disfunción cardíaca severa.

La asistencia ventricular es un dispositivo quirúrgico que ayuda al corazón a bombear sangre cuando este no puede hacerlo por sí solo. Funciona como un soporte mecánico mediante un pequeño motor que compensa la insuficiencia del órgano. Los pacientes llevan consigo un controlador externo que incluye un monitor y una batería portátil, además de un cable conocido como *driveline*, que conecta el implante al exterior del cuerpo.

REHABILITACIÓN Y CUIDADO CONSTANTE

El primer paciente beneficiado por esta tecnología ha mostrado una evolución positiva. Desde julio, ha comenzado su proceso de rehabilitación física, realizando ejercicios bajo la supervisión de su familia, quienes también están recibiendo formación sobre los cuidados necesarios para el dispositivo. Con el tiempo, se espera que pueda llevar una vida casi normal, siempre bajo vigilancia médica.

La participación activa de los cuidadores es crucial para el éxito del tratamiento. El programa enfatiza la importancia de enseñar a los familiares cómo realizar adecuadamente las curas del *driveline* y mantenerlo limpio para prevenir infecciones.

MEJORA EN LA CALIDAD DE VIDA

Este innovador procedimiento busca mejorar la supervivencia a largo plazo en pacientes cardíacos no aptos para trasplante. Además, les permite disfrutar de una mejor calidad de vida al reducir las limitaciones impuestas por la fatiga en actividades cotidianas.

La inclusión del Programa de Asistencia Ventricular en el Hospital público Universitario de La Princesa se debe a la extensa experiencia del centro en el manejo de insuficiencia cardíaca y al trabajo conjunto de más de 40 profesionales especializados, incluyendo cardiólogos, cirujanos cardíacos y enfermeros. Todos han recibido capacitación específica para cada fase del proceso: desde la selección inicial hasta el postoperatorio.

Anualmente, se realizan alrededor de cien procedimientos similares en España, siendo aproximadamente el 20% llevados a cabo en hospitales públicos madrileños. Con esta iniciativa, La Princesa se une a un grupo selecto de centros que ofrecen tratamientos avanzados previamente reservados para instituciones con programas activos de trasplante cardíaco.

LA NOTICIA EN CIFRAS

Cifra Descripción

71	Edad del primer paciente que recibió el implante
100	Número aproximado de procedimientos realizados anualmente en España
20%	Porcentaje de procedimientos realizados en la sanidad pública madrileña
40	Número de profesionales involucrados en el tratamiento

PREGUNTAS SOBRE LA NOTICIA

¿Qué es el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración?

Es un programa iniciado en el Hospital público Universitario de La Princesa para pacientes con enfermedades cardíacas que no pueden optar a un trasplante, proporcionando asistencia mecánica al corazón.

¿Cómo funciona la asistencia ventricular?

La asistencia ventricular se coloca mediante cirugía en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil. Incluye un controlador externo, una batería portátil y un cable que conecta con el implante.

¿Cuál es el papel de los cuidadores en este programa?

Los cuidadores son esenciales para el éxito del tratamiento, ya que deben aprender a realizar correctamente las curas del dispositivo y mantenerlo limpio para evitar infecciones.

¿Qué beneficios ofrece este procedimiento a los pacientes?

Mejora la supervivencia a largo plazo y la calidad de vida de los pacientes que no son candidatos a trasplante, permitiéndoles llevar una vida más activa sin limitaciones por fatiga.

¿Cuántos procedimientos similares se realizan en España cada año?

Aproximadamente se realizan alrededor de un centenar de estos procedimientos anualmente en España, siendo un 20% en la sanidad pública madrileña.



La Comunidad de Madrid estrena el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital de La Princesa

SERVIMEDIA

21/08/2025 12:04



MADRID, 21 (SERVIMEDIA)

La Comunidad de Madrid estrenó en julio su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital de La Princesa para solucionar insuficiencias pacientes con problemas cardíacos que no pueden optar a un trasplante.

Según informó el Ejecutivo madrileño este jueves, una asistencia ventricular es un dispositivo que actúa como apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, que se coloca en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando este está demasiado débil para hacerlo solo.

La persona a la que se le implanta el dispositivo debe llevar consigo un controlador externo que incluye un monitor, que regula y supervisa el funcionamiento; una batería portátil, y un cable que lo conecta con el implante.



El primer paciente que formó parte de este programa fue una persona de 71 años con una disfunción severa en el corazón. El paciente evolucionó positivamente y, poco después de la operación, comenzó su proceso de rehabilitación acompañado de sus familiares, quienes también reciben formación sobre los cuidados del dispositivo.

El papel de los familiares como cuidadores principales es esencial para el éxito de este proceso terapéutico, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del cable, con el fin de evitar posibles infecciones.

Todos los profesionales implicados en este programa recibieron formación específica de todas las fases del proceso, desde selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica hasta el postoperatorio inmediato y a largo plazo, debido a esto, fue posible la incorporación de esta práctica a la cartera de servicios cardiocirúrgicos del Hospital Universitario de La Princesa.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo y la calidad de vida de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón.

Medios locales



Noticias.Madrid
DIARIO DE LA PROVINCIA

Actualidad Empresa Sociedad Educación Turismo Deportes Cultura Noticias

Hospital de La Princesa: Innovador Programa de Asistencia Ventricular en Madrid

Actualidad Por: Noticias Madrid 21 de agosto de 2025 2 minuto(s) de lectura



diario de la mancha
Actualidad y cultura

Más popular

Fuentes Ilustres en Santander mudan calles y cierran

En un avance significativo para el tratamiento de la insuficiencia cardíaca, el Hospital Universitario de La Princesa ha integrado un innovador dispositivo de asistencia ventricular a su cartera de servicios cardioquirúrgicos. Este dispositivo, implantado mediante cirugía, ofrece soporte mecánico al corazón, permitiendo que los pacientes cuyo corazón está demasiado débil puedan mantener una circulación sanguínea adecuada.

El dispositivo funciona mediante un pequeño motor que ayuda al bombeo de sangre y se complementa con un controlador externo. Este sistema externo incluye un monitor para regular su funcionamiento, una batería portátil y un cable conocido como «driveline», que conecta externamente al implante saliendo por el abdomen del paciente.

El primer paciente que recibió este dispositivo en La Princesa ha mostrado una evolución positiva. En julio, comenzó su rehabilitación y ya está en condiciones de comenzar a caminar y realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares. Este proceso bajo supervisión médica permitirá que el paciente pueda llevar una vida casi normal a medio plazo.

Un factor crucial para el éxito de este tratamiento es el papel de los cuidadores principales. El Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración ha puesto especial énfasis en la formación necesaria para que los cuidadores puedan realizar correctamente las curas del driveline y mantenerlo limpio, minimizando así el riesgo de infecciones.

Esta innovadora técnica mejora significativamente la calidad de vida y supervivencia a largo plazo de pacientes cardíacos que no son candidatos a un trasplante de corazón, ya que les libera de las restricciones causadas por la fatiga intensa en sus actividades diarias.

La implementación de esta tecnología en el Hospital Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la experiencia acumulada del centro en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca. Un equipo multidisciplinario, compuesto por más de 40 profesionales de diferentes especialidades —entre ellos cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, y personal de enfermería—, ha sido fundamental en este logro. Este personal ha recibido formación específica sobre todas las fases del proceso, desde la selección del candidato hasta el postoperatorio.

En España, se realizan alrededor de cien procedimientos de asistencia ventricular al año, con un 20% de ellos en la sanidad pública madrileña. Con esta iniciativa, el Hospital de La Princesa se une a un selecto grupo de centros capaces de ofrecer esta avanzada técnica, ampliando así las opciones para pacientes cardíacos sin necesidad de trasplante.

SALUD

El Hospital La Princesa estrena el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración para los pacientes que no puedan recibir un trasplante

Este programa, que ya ha tenido su primer paciente con éxito, permite a los pacientes con patologías cardíacas que no pueden optar a un trasplante de corazón tener una vida más accesible y con menos problemas, ya que se les instala un dispositivo en el ventrículo que permite al corazón bombear sangre de manera más sencilla.



El **Hospital público Universitario de La Princesa** de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración** para casos de **enfermos cardíacos que no pueden optar a un trasplante**. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón.

Una asistencia ventricular es **un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre** cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un **controlador externo del sistema**, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (*driveline*) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y **en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación**, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

El papel de los **cuidadores principales** para el éxito de este proceso terapéutico es **esencial**, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a **hacer de forma correcta las curas del driveline y mantenerlo limpio**, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardiacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

Medios especializados

GACETA MÉDICA

The screenshot shows a news article from Gaceta Médica. At the top, there is a banner with the word 'Seguros' and the A.M.A. logo. Below the banner, the article title is 'La Comunidad de Madrid estrena el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración'. A sub-headline reads: 'Más de 40 profesionales de diferentes categorías se han formado específicamente para desarrollar esta terapia con las mayores garantías'. The article is dated 'Por Gaceta Médica - 22 agosto 2025'. There are social media sharing icons for Facebook, X, WhatsApp, LinkedIn, and Email. On the right side, there is a 'SIGUIENDOS' section with a list of users: '4,363 Tere', '1,380 Suspiros', '14,767 Suspiros', and '4,226 Suspiros'. Below this list is a small image of two people, one of whom is holding a device, with text that is partially obscured.

El [Hospital público Universitario de La Princesa](#) de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración para casos de enfermos cardiacos que no pueden optar a un trasplante. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el [corazón](#).

Una asistencia ventricular es un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia. El usuario lleva consigo a diario un controlador externo del sistema, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (driveline) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del driveline y mantenerlo limpio, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

Amplia experiencia

Su incorporación a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital público Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y al trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades (cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesiólogos, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera).

Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo. Cada año se realizan en España alrededor de un centenar de estos procedimientos, de los cuales aproximadamente el 20% en la sanidad pública madrileña. Con este hito, también se desarrollará ahora en este centro sanitario una técnica que sólo estaba al alcance de hospitales que cuentan con programa activo de trasplante cardíaco.

MADRID ESTRENA EL PROGRAMA DE ASISTENCIA VENTRICULAR DE LARGA DURACIÓN PARA PACIENTES QUE NO PUEDEN RECIBIR TRASPLANTE

Gacetín Madrid

El Hospital público Universitario de La Princesa de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración para casos de enfermos cardíacos que no pueden optar a un trasplante. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón.

Una asistencia ventricular es un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un controlador externo del sistema, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (*driveline*) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del *driveline* y mantenerlo limpio, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

Amplia experiencia

Su incorporación a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital público Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y al trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades (cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesiistas, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera). Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo.

Cada año se realizan en España alrededor de un centenar de estos procedimientos, de los cuales aproximadamente el 20% en la sanidad pública madrileña. Con este hito, también se desarrollará ahora en este centro sanitario una técnica que sólo estaba al alcance de hospitales que cuentan con programa activo de trasplante cardíaco.

Medios nacionales

HOY DIARIO

• NACIONAL • INTERNACIONAL • DEPORTES ECONOMÍA MOTOR TECNOLOGÍA

Madrid impulsa un innovador programa de asistencia cardíaca que mejora la calidad de vida de pacientes en situación crítica

Referentes: MADRID, MADRID 21 AGO 2023

El Hospital Universitario de La Princesa en Madrid lanza un avanzado programa de asistencia ventricular de larga duración, beneficiando a pacientes con insuficiencia cardíaca severa que no pueden acceder a trasplantes. La primera operación ha sido un éxito, marcando un avance significativo en la atención cardiovascular pública.

Esta iniciativa, que representa un avance importante en la medicina cardiovascular pública, ha logrado realizar con éxito el primer implante de este tipo, beneficiando a un paciente de 71 años que presentaba una disfunción cardíaca severa.

Supuestamente, esta tecnología consiste en un dispositivo mecánico que se implanta en el ventrículo del corazón mediante una cirugía especializada.

Su función principal es colaborar en el bombeo de sangre, ayudando a un corazón debilitado a mantener un flujo sanguíneo adecuado. El dispositivo funciona a través de un pequeño motor que proporciona soporte mecánico, permitiendo que el paciente pueda mantener una vida relativamente activa.

El paciente, tras la intervención, comenzó en julio su proceso de recuperación, realizando fisioterapia y retomando actividades cotidianas, siempre bajo supervisión médica.

Acompañado por sus familiares, está aprendiendo a cuidar el dispositivo, en especial la zona de salida del driveline, que sale por el abdomen y requiere cuidados especiales para evitar infecciones.

Lo más visto en Madrid

1. Madrid impulsa un innovador programa de asistencia cardíaca que mejora la calidad de vida de pacientes en situación crítica
21 AGO 2023
2. Madrid cierra su festival de verano con un fin de semana lleno de cultura y música en vivo
21 AGO 2023

Este programa incluye formación para los cuidadores, quienes desempeñan un papel fundamental en el éxito del tratamiento.

Supuestamente, la asistencia ventricular de larga duración es una alternativa que mejora significativamente la supervivencia y calidad de vida de aquellos pacientes que no pueden acceder a un trasplante de corazón debido a la escasez de órganos o a otras condiciones médicas.

La tecnología permite que estos pacientes puedan realizar actividades diarias con menos fatiga y restricciones, contribuyendo a una vida más plena.

Este avance no sería posible sin la amplia experiencia del Hospital de La Princesa en el tratamiento de insuficiencia cardíaca y su equipo multidisciplinario de más de 40 profesionales especializados, incluyendo cardiólogos, cirujanos, intensivistas, personal de enfermería, perfusionistas, anestelistas y fisioterapeutas.

Todos han recibido formación específica en cada etapa del proceso, desde la selección de candidatos hasta la recuperación a largo plazo.

Siendo **#Madrid** una de las comunidades con mayor porcentaje

España realiza aproximadamente un centenar de estos procedimientos al año, siendo Madrid una de las comunidades con mayor porcentaje, representando alrededor del 20% de los casos en la sanidad pública.

Con la incorporación de esta técnica en La Princesa, se abre la posibilidad de que hospitales que solo realizaban trasplantes puedan también ofrecer este tipo de asistencia mecánica, ampliando las opciones de tratamiento para pacientes en situación crítica.

Supuestamente, este programa responde a la necesidad de innovar en **#salud** cardiovascular, impulsando tecnologías que puedan salvar vidas y mejorar la atención en el sistema público.

Además, se enmarca en una tendencia global hacia la utilización de dispositivos mecánicos para tratar la insuficiencia cardíaca, una condición que afecta a millones de personas en todo el mundo, y que, según datos históricos, su incidencia ha ido en aumento debido al envejecimiento poblacional y a estilos de vida poco saludables.

Medios especializados



avanzadas.

Sanidad

La Princesa inicia un programa de asistencia ventricular de larga duración para pacientes sin trasplante en Madrid

La Comunidad de Madrid ha puesto en marcha en el Hospital Universitario de La Princesa un nuevo **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración**, dirigido a pacientes con insuficiencia cardíaca avanzada que no son candidatos a trasplante de corazón. Este dispositivo, conocido como corazón artificial parcial, ayuda al ventrículo izquierdo a bombear sangre al organismo, mejorando la supervivencia y la calidad de vida de quienes no tienen otra alternativa terapéutica.



El programa supone un paso importante en la atención a estos pacientes, ya que hasta ahora los dispositivos de asistencia ventricular se utilizaban principalmente como medida temporal mientras se esperaba un trasplante. Ahora, en cambio, se plantea como una solución definitiva para quienes no pueden acceder a esa opción, ofreciendo una nueva esperanza en el manejo de la insuficiencia cardíaca terminal.

Con esta iniciativa, la Comunidad de Madrid se suma a otras regiones que ya aplican esta tecnología avanzada, consolidando al Hospital de La Princesa como un centro de referencia en terapias cardíacas complejas. El proyecto combina innovación tecnológica, experiencia médica y atención personalizada, con el objetivo de prolongar la vida y mejorar el bienestar de pacientes con una enfermedad de pronóstico grave.

Medios locales



The screenshot shows a news article from the website 'es por madrid'. The header includes the site name and navigation links: 'Este blog', 'Anunciarse', and 'Contacto'. The article is dated 'sábado, 23 de agosto de 2025' and has the title 'Programa de 'Asistencia Ventricular de Larga Duración' para enfermos cardiacos que no pueden recibir trasplante'. Below the title is a photograph of an elderly male patient in a hospital bed, wearing a blue and white ventricular assist device (VAD) on his chest. To the left of the article is a sidebar with an advertisement for AXA health insurance, featuring the AXA logo and the text 'Seguro de Salud' and 'CONTRATA YA →'. Below the advertisement is a section titled 'Lo mejor de la semana' with a link to 'Autobuses nocturnos en Madrid'.

El Hospital público Universitario de La Princesa de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración** para casos de enfermos cardiacos que no pueden optar a un trasplante. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón.

Una asistencia ventricular es un **dispositivo** que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un controlador externo del sistema, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (driveline) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el **Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración** contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del driveline y mantenerlo limpio, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

Amplia experiencia

Su incorporación a la **cartera de servicios cardioquirúrgicos** del Hospital público Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y al trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades (cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesistas, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera). Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo.

Cada año se realizan en España alrededor de un centenar de estos procedimientos, de los cuales aproximadamente el 20% en la sanidad pública madrileña. Con este hito, también se desarrollará ahora en este centro sanitario una técnica que sólo estaba al alcance de hospitales que cuentan con programa activo de trasplante cardíaco.

Otros medios



La Princesa inicia un programa de asistencia ventricular de larga duración en pacientes no aptos para trasplante

Historia de Europa Press • 3 día(s) •  2 minutos de lectura



↳ Archivo - Cardiología
© HOSPITAL DE LA PRINCESA - Archivo

MADRID, 21 (EUROPA PRESS)

En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón. Una asistencia ventricular es un dispositivo que se coloca, mediante

cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo, ha detallado el Gobierno regional en un comunicado.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

AMPLIA EXPERIENCIA

Su incorporación a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital público Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y al trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades (cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesiólogos, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera).

Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo.

Medios locales

The screenshot shows the homepage of the 'DSalamanca' website, which is the newspaper for the Salamanca district of Madrid. The page features a navigation bar with categories like 'PORTADA', 'EDITORIAL', 'TEMA DEL MES', 'EL VECINO DEL MES', 'BARRIO', 'SECCIONES', 'CULTURA', 'SALUD', and 'HEMEROTECA'. Below the navigation bar are social media sharing buttons for WhatsApp, Telegram, Facebook, LinkedIn, and Pinterest. The main headline reads: 'La Comunidad de Madrid estrena el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración en el Hospital de La Princesa para pacientes que no pueden recibir trasplante'. Below the headline is a video player showing a man in a hospital bed with medical equipment. To the right of the main article are three promotional banners: 'ÚLTIMO NÚMERO' for the current issue, 'PLAN RENOVE HOCO 100€ POR TU VENTANA' for a renovation program, and 'Cottet' for a clothing store. At the bottom left, there is a date 'COMUNIDAD DE MADRID: 25 DE AGOSTO DE 2025' and a bullet point stating: 'Más de 40 profesionales de diferentes categorías se han formado específicamente para desarrollar esta terapia con las mayores garantías'. At the bottom right, there is a 'TE PUEDE INTERESAR' button.

COMUNIDAD DE MADRID, 25 DE AGOSTO DE 2025

- **Más de 40 profesionales de diferentes categorías se han formado específicamente para desarrollar esta terapia con las mayores garantías**
- **Con esta medida, este complejo sanitario público amplía su cartera de servicios cardioquirúrgicos**
-

El Hospital público Universitario de La Princesa de la Comunidad de Madrid inició el pasado mes de junio su Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración para casos de enfermos cardíacos que no pueden optar a un trasplante. En concreto, se realizó con éxito el primer implante de estas características a un paciente de 71 años con una disfunción muy severa en el corazón.

Una asistencia ventricular es un dispositivo que se coloca, mediante cirugía, en el ventrículo y ayuda al corazón a bombear sangre cuando está demasiado débil para hacerlo por sí solo. Actúa como un apoyo mecánico, mediante un pequeño motor, para solucionar esta insuficiencia.

El usuario lleva consigo a diario un controlador externo del sistema, que incluye un monitor, que regula y supervisa su funcionamiento; una batería portátil, y un cable (*driveline*) que lo conecta con el implante. Este último sale por la piel (generalmente por el abdomen).

El primer paciente evolucionó positivamente y en el mes de julio comenzó su proceso de rehabilitación, empezando a caminar y a realizar ejercicios de fisioterapia, acompañado de sus familiares, con los que está recibiendo también formación para los cuidados del dispositivo. A medio plazo podrá realizar una vida prácticamente normal siempre bajo constante supervisión sanitaria.

El papel de los cuidadores principales para el éxito de este proceso terapéutico es esencial, de ahí que el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración contemple que aprendan a hacer de forma correcta las curas del *driveline* y mantenerlo limpio, con el fin de evitar posibles infecciones.

Con este procedimiento, se logra mejorar la supervivencia a largo plazo de los pacientes cardíacos que no son candidatos a trasplante de corazón. Estos mejoran su calidad de vida, ya que no tienen que verse limitados por la fatiga en cualquier actividad cotidiana.

AMPLIA EXPERIENCIA

Su incorporación a la cartera de servicios cardioquirúrgicos del Hospital público Universitario de La Princesa ha sido posible gracias a la amplia experiencia del complejo en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca y al trabajo coordinado de más de 40 profesionales de diferentes especialidades (cardiólogos, cirujanos cardíacos, intensivistas, personal de Enfermería, perfusionistas, anestesistas, médicos rehabilitadores, fisioterapeutas, etcétera). Todos ellos han recibido formación específica de todas las fases del proceso: selección correcta de candidatos, fase preoperatoria, intervención quirúrgica y postoperatorio inmediato y a largo plazo.

Cada año se realizan en España alrededor de un centenar de estos procedimientos, de los cuales aproximadamente el 20% en la sanidad pública madrileña. Con este hito, también se desarrollará ahora en este centro sanitario una técnica que sólo estaba al alcance de hospitales que cuentan con programa activo de trasplante cardíaco.

Medios especializados

The image is a screenshot of a news article from the website 'CRÓNICA SANITARIA'. The page features a blue header with the website's logo and a 'Telefónica' button. Below the header is a navigation bar with links for 'NOTICIAS', 'ENTREVISTAS', 'FARMACIA HOY', 'INVESTIGACIÓN', 'TELEVISIÓN', and 'SUSCRÍBETE'. The main content area displays the article title: 'La Comunidad de Madrid pone en marcha en el Hospital de La Princesa el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración'. The author is identified as 'By Julio García' and the publication date is '10 de agosto de 2019'. The article is categorized under 'Asistencia ventricular, Comunidad de Madrid, Hospital de la Princesa'. A large photograph of the Hospital de La Princesa building is shown at the bottom of the article preview.

La Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid ha estrenado en el **Hospital Universitario de La Princesa** el Programa de Asistencia Ventricular de Larga Duración, una iniciativa pionera en la región que busca ofrecer una alternativa terapéutica a pacientes con insuficiencia cardiaca avanzada que no pueden acceder a un trasplante....