



El traslado aéreo que salvó a un niño en estado crítico

El Hospital Italiano de Buenos Aires logró el primer traslado aéreo pediátrico con ECMO móvil en Argentina, un sistema que reemplaza las funciones del corazón y los pulmones en pacientes críticos. Este hito histórico posiciona al país a la vanguardia en medicina y amplía el alcance de los tratamientos de alta complejidad, superando las barreras de la distancia.

Buenos Aires, enero 2025- En un hecho sin precedentes en el país, el Hospital Italiano de Buenos Aires trasladó por vía aérea a Álvaro, un bebé de 11 meses oriundo de Ayacucho, conectado a un sistema de soporte de corazón y pulmón artificial (ECMO). El operativo inició en Mar del Plata, donde Álvaro fue estabilizado por un equipo multidisciplinario compuesto por médicos terapistas pediátricos, cirujanos cardiovasculares, enfermeros y perfusionistas. Este grupo no solo asistió al niño durante el vuelo hacia Buenos Aires, sino que también coordinó una logística precisa desde la ambulancia hasta el avión y, finalmente, al Hospital Italiano.

"Fue increíble. Todo fue muy rápido y cuando nos enteramos de la posibilidad del traslado al Hospital Italiano, en Buenos Aires, se me iluminó todo. Sabemos que es el mejor del país. Y ver en todo momento el trato de los médicos, de las enfermeras, de todos, ver cómo lo cuidaron a Alvi. Sin ellos y sin el ECMO no hubiera podido. Fue de película", agradeció Sofía, la mamá de Álvaro.

Actualmente, el Hospital es el único centro en el país que realiza traslados aéreos pediátricos con esta tecnología. Con el Programa de ECMO Móvil, la Institución pone al servicio de otros centros de salud de la Argentina y de países limítrofes, la posibilidad de brindar a sus pacientes adultos y pediátricos tratamientos innovadores de alta complejidad en el Hospital Italiano.

"Esta innovación permite brindar asistencia a pacientes de diferentes edades con enfermedades complejas que no pueden ser tratadas en su lugar de origen,





abriendo una nueva posibilidad para que niños con cardiopatías congénitas gravemente enfermos puedan ser trasladados y operados en el Hospital Italiano", resaltó la Dra. Alejandra Villa, jefa del servicio de Cardiología Pediátrica.

En este sentido, vale destacar que esta tecnología de rescate se puede implementar en pacientes con falla respiratoria (hipoxémica, fuga de aire, asma agudo) cardiovascular y shock séptico, como fue el caso de Álvaro, cuando los tratamientos convencionales no brindan los resultados esperados.

Coordinación y excelencia profesional

El éxito del traslado de Álvaro fue posible gracias a un meticuloso operativo. Desde que los profesionales recibieron el llamado de emergencia, el equipo trabajó contra reloj para activar la logística del avión sanitario. El traslado involucró a un médico aeroevacuador, un médico terapista pediátrico, un cirujano cardiovascular pediátrico, un enfermero y un perfusionista. Una vez en el Hospital Italiano de Buenos Aires, el resto del equipo esperaba con todo el equipamiento necesario para continuar con la asistencia de este caso de alta complejidad.

"El desafío no solo fue técnico, sino también logístico y humano", explicó el Dr. Jorge Barretta, jefe del Servicio de Cirugía Cardiovascular Pediátrica. "Este hito demuestra que es posible brindar atención de alta complejidad en cualquier rincón del país", afirmó.

El impacto de esta innovación

El ECMO (oxigenador extracorpóreo de membrana) es una tecnología que reemplaza temporalmente las funciones del corazón y los pulmones, ofreciendo una oportunidad vital para pacientes en estado crítico. El Hospital Italiano utiliza esta tecnología en traslados desde 2016. Sin embargo, hasta ahora siempre se hizo por vía terrestre en pacientes pediátricos. En este caso, se superó el desafío de la distancia entre Mar del Plata y la Ciudad de Buenos Aires: un recorrido de aproximadamente 5 horas se redujo a 40 minutos a través de la utilización de un avión sanitario. Este hito fue logrado gracias a la coordinación de un equipo





interdisciplinario del Hospital Italiano que decidió realizar por primera vez en Argentina un **traslado aéreo** de un niño conectado a ECMO, lo que significa ampliar significativamente el alcance del programa, permitiendo asistir a pacientes en todo el país e incluso en naciones limítrofes.

"Para haber podido lograr este traslado, fue y es fundamental contar con una basta experiencia con este tipo de tecnología, que se logra con un número mínimo de pacientes anuales que permiten mantener a todo el equipo entrenado. Por este motivo, sólo centros especializados que brindan cuidados de pacientes críticos pueden proporcionar este soporte", sostuvo el subjefe del Servicio de Terapia Intensiva Pediátrica, Mateo Ferrero.

En este sentido, el Dr. Juan Manuel Osuna, médico del servicio de Cirugía Cardiovascular aseveró: "Es fundamental una comunicación temprana del equipo médico tratante con nuestro equipo de ECMO Móvil Pediátrico, como fue en el caso de Álvaro, dado que ello permite organizar el operativo de traslado optimizando los tiempos y mejorando las chances de supervivencia de estos pacientes tan complejos".

Acerca del Hospital Italiano de Buenos Aires:

El Hospital Italiano de Buenos Aires es especialista en la evaluación y el tratamiento de enfermedades graves y de situaciones de alta complejidad. Su vasta trayectoria y experiencia en cirugía cardiovascular, neurocirugía, trasplantes, cirugía asistida por robot, cirugía fetal intrauterina, entre otras, le permiten brindar el mejor cuidado en las situaciones más difíciles.

El hospital posee un equipo de profesionales hiper especializados y altamente calificados que ofrecen un abordaje interdisciplinario para resolver los casos más complejos. Además, gracias al parque tecnológico completo y moderno, logra diagnósticos más precisos, en menos tiempo y con la menor exposición radiológica posible. En sus dos hospitales generales - sede en la calle Perón CABA y San Justo -, cuenta con una infraestructura exclusiva de cuidados críticos e hipercríticos y atención en todas las especialidades médicas. Además de una extensa planta quirúrgica, equipamiento como el flujo laminar y la cirugía robótica, y desarrollos propios como la planificación virtual tridimensional, que completan un circuito de atención de alta complejidad único en la región.

Por mayor información: Agencia PAMPA





Visitá nuestra página www.agenciapampa.com.ar o encontranos en Instagram como agenciapampa.

 $Aldana\ Forte-\underline{aldana@agenciapampa.com.ar}-Agustina\ Monti-\underline{agustina@agenciapampa.com.ar}$