



El Centro / Crónica

Niña de 10 años fue dada de alta en Linares Suero hiperinmune permitió milagrosa recuperación de paciente con Hantavirus

La menor de 10 años, oriunda del sector "Los Laureles" de Longaví, fue el primer caso confirmado de Hantavirus de la región este año. Todo ocurrió hace 15 días y hoy, gracias al tratamiento, la paciente está de vuelta en su hogar

Periodista: Karin Lillo Vera | Fecha de Edición: 29-03-2015

TALCA.- El Hantavirus es una enfermedad de alta letalidad que es transmitida por el ratón colilargo. En la Región del Maule, durante el presente año, se han contagiado tres personas con el mortal virus, donde el primero confirmado por el Instituto de Salud Pública (ISP) fue una menor de 10 años, proveniente de Longaví.

Dicha menor –cuya identidad se mantiene en reserva por la ley de derechos y deberes de los pacientes– hoy está recuperada y de vuelta en su hogar. Su mejoría se logró producto a una seguidilla de gestiones de profesionales médicos del Hospital Regional de Talca (HRT), quienes se la jugaron por sanarla con suero hiperinmune, únicamente disponible en la Clínica Alemana, en Santiago.

Se trata de un producto que se elabora con el plasma de personas que han sobrevivido a esta enfermedad, ya que el sistema inmune de quienes se recuperan produce anticuerpos que neutralizan exitosamente el virus hanta.

El suero es fruto de un estudio que está desarrollando un equipo de la Facultad de Medicina de la Universidad del Desarrollo (desde el 2008) y la Clínica Alemana.

REDUCE MORTALIDAD

El pediatra e infectólogo de la Unidad de Epidemiología del HRT, doctor Héctor Arias, explicó que el uso de este suero con anticuerpos contra el virus hanta obtenido de pacientes que han sobrevivido a esta infección, demostró una reducción importante de la mortalidad, aproximadamente de 40 a un 10% en los pacientes, por lo que está indicado en todos los casos severos de contagio.

"El problema es que apenas un 5% de los infectados presenta una evolución leve o poco grave, y no hay indicadores confiables que permitan identificar precozmente qué tipo de evolución presentará el paciente", advirtió el doctor Arias.

El especialista indicó que la adquisición del suero es muy compleja, pues depende de la donación voluntaria de sangre de pacientes que han sobrevivido a la enfermedad. En este caso, el establecimiento de salud y el Ministerio de Salud gestionan el suero, que funciona a través de anticuerpos, es decir, pequeñas partículas que se unen específicamente al virus hanta circulante, impidiendo el daño sobre las células no infectadas.

Según explicó el médico, el suero no se había utilizado en otros casos de hantavirus, debido a que los estudios que avalan su uso son recientes. Por ello, se administró a la niña de 10 años, debido a una serie de características que presentaba la paciente y que proyectaban una potencial mejoría.

"El tratamiento de los pacientes graves con virus hanta requiere de muchos factores, como son el adecuado soporte hemodinámico, con volumen y drogas vasoactivas, soporte respiratorio con oxígeno y ventilación asistida, soporte renal y hematológico, entre otros. Y no es sólo colocar un suero en dosis determinada, pero sí es claro que desde que se administró anticuerpos a la paciente, experimentó una rápida y notable mejoría", agregó.

HISTORIAL MÉDICO

El caso de la niña de 10 años se confirmó el pasado 11 de marzo, cuando la Seremi de Salud Maule recibió los resultados del Instituto de Salud Pública (ISP) que ratificaban que la paciente padecía hanta.

Según datos de la autoridad sanitaria, la niña había acudido el 9 de marzo al hospital de Linares, con un cuadro de dos días de evolución, acompañado de dolor de cabeza y cuerpo, junto a una dificultad respiratoria progresiva. En dicho recinto se sospecha de hanta, y el ISP terminó confirmando que se trataba del temido virus.

Debido a la gravedad de su estado de salud, la menor fue trasladada a la UCI pediátrica del hospital de Talca y estuvo con ventilación mecánica permanente. Pero ahora, gracias a la aplicación del suero hiperinmune, mostró signos de mejoría y fue derivada a Linares. Allí, su recuperación fue rápida y hoy está en su casa.

Suero a todos los pacientes

"Creo que el uso del suero, una terapia que ha mostrado buenos resultados en los pacientes, debe ser considerado en todos los pacientes con diagnóstico confirmado de esta infección, especialmente, aquellos con compromiso cardiopulmonar en aumento. El problema es que solo está disponible en la Clínica Alemana de Santiago y, seguramente, con un stock reducido", afirmó el doctor, Héctor Arias.

Gestiones

La doctora, Natalie Fuentes, jefa de la Unidad Médica Transfusional del HRT, explicó que el suero se gestionó a través del Ministerio de Salud y que fue necesario ir a buscarlo a la clínica de Santiago. "Se utilizó en esta paciente porque reunía los requisitos para pasar a formar parte de la cohorte de prueba humana del suero hiperinmune. El Ministerio de Salud corrió con los costos del suero y el traslado con el equipo humano, lo costó el hospital de Talca", indicó.

