

Lazo al día...

The Times of India

## ¿Bebé cura a mamá con talasemia?

Pinaki Das, TNN 19 February 2009, 06:09am IST

HOWRAH: Cuando el año pasado Pinky Barman, paciente con diagnóstico de talasemia, de 24 años de edad buscó embarazarse, sus padres se encontraban consternados. Su médico no estaba seguro que ella pudiera lograrlo y Abinash, su esposo, un no-talasémico, pensó que el deseo de ella era demasiado ambicioso. Este último miércoles en la mañana, después de varios meses de tratamiento y de por lo menos 15 transfusiones, dió a luz a un niño.

El recién nacido no sólo ha traído nuevamente risas a la casa de los Barman, sino que también podría curar a su madre de esta potencialmente mortal enfermedad. Las células madre extraídas de la sangre de cordón umbilical están siendo usadas para tratar la talasemia de Pinky, lo que según los médicos, nunca antes se ha realizado en el mundo.

"Esta es la primera vez que una madre con talasemia está siendo tratada con células madre extraídas del cordón umbilical de su hijo. Se han reportado otros tres casos de madres tratadas, pero de otras enfermedades hematológicas. En la India hay jóvenes que han recibido células madre de hermanos gemelos, pero no la madre", dijo Prasanta Chaudhuri, un experto en talasemia, que ha estado tratando a Pinky en los últimos 14 años.

Pinky, una residente de Katwa en Burdwan, se casó con Abinash, un pequeño empresario, en abril de 2007. Abinash se casó voluntariamente con la paciente talasémica beta en respuesta a un anuncio de los padres de ella- ambos portadores de talasemia. A pesar de requerir transfusiones, la condición de Pinky ha mejorado desde 2006. Ha recibido pocas transfusiones y se fue considerada apta para una vida conyugal normal.

A principios del 2008, Pinky visitó al doctor Chaudhuri, debido a su deseo de quedar embarazada. "En general, los pacientes con talasemia evitan el embarazo. Temen que el niño pueda nacer con la enfermedad. Ya que Pinky estaba ansiosa por convertirse en madre y de que su condición había mejorado, le dí la luz verde. Ella tuvo que recibir varias transfusiones, pero las sobrellevó muy bien. Ahora, las células madre podrían curar su enfermedad ", dijo Chaudhuri.

Poco después del parto por cesárea, en una clínica privada en Howrah, la sangre del cordón fue almacenada en un banco en Joka. El trasplante haploidéntico (transfusión de células madre de sangre del cordón umbilical de niño a la madre), se realizará en seis meses. "Planeamos empezar en dos meses. Si todo sale bien, podría ser curada", dijo Netaji Subhas Chandra Bose, director del Instituto de Investigación del Cáncer Ashish Mukherjee, quien supervisará el trasplante de células madre.

El caso trasmite un fuerte mensaje. "Prueba que las mujeres con talasemia pueden casarse y llevar una vida conyugal normal. Lo que es más, luego de dar a luz, también pueden curarse", dijo Chaudhuri.