

JAUME COSIALLS

Josep Cubells Rieró, uno de los médicos que trataron a la niña de 13 años.

## Cuarenta aniversario del primer trasplante de médula ósea en España

### ENTORNO

El Hospital de San Pablo, de Barcelona, celebra cuatro décadas del primer trasplante de médula ósea en España, que tuvo lugar el 22 de mayo de 1976. La primera paciente fue una niña de 13 años

afectada por leucemia mielooblástica aguda (LMA), una enfermedad que por entonces significaba una "sentencia de muerte inminente", recuerda Josep Cubells Rieró, uno de los médicos que la trataron. **P. 7**



▶ 6 Mayo, 2016

# Cuarenta aniversario del primer trasplante de médula en España

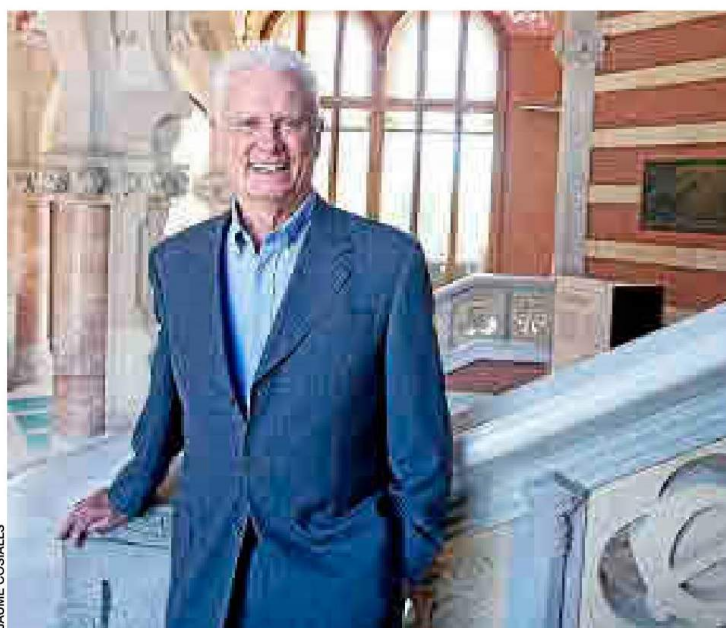
Este mes se cumplen cuatro décadas de la primera cirugía de este tipo, realizada a una niña de 13 años en el Hospital San Pablo, de Barcelona

BARCELONA  
**KARLA ISLAS PIECK**  
dmredaccion@diariomedico.com

El Hospital de San Pablo, de Barcelona, celebra cuatro décadas del primer trasplante de médula ósea en España, que tuvo lugar el 22 de mayo de 1976.

La primera paciente fue una niña de 13 años afectada por leucemia mielooblástica aguda (LMA), una enfermedad que por entonces significaba una "sentencia de muerte inminente", recuerda Josep Cubells Rieró, uno de los médicos que la trataban.

Este pediatra especializado en hemato-oncología, que fue durante más de 30 años el director del servicio de Pediatría de este hospital, explica a DIARIO MÉDICO que por aquellos años las terapias contra la leucemia linfática aguda no funcionaban en los pacientes con LMA, por lo que el pronóstico era muy malo.



JAUME COSIALLS

Josep Cubells Rieró, uno de los médicos que trataron a la niña de 13 años.

La paciente tenía una hermana gemela y los médicos pensaron en la posibilidad de hacer un trasplante de médula. En aquellos años había muy poca experiencia y "la información sobre la evolución de los enfermos no circulaba como ahora", rememora.

Antes de la intervención se realizaron los estudios básicos de histocompatibilidad y al sospechar que el riesgo de rechazo era bajo, se realizó el trasplante. Este tratamiento permitió a la niña vivir un par de años más, cuando su esperanza de vida entonces era de un

par de meses. "Aquella experiencia abrió las puertas, por primera vez, a la posibilidad de alargar la vida a los niños afectados por esta enfermedad".

Cubells recuerda los retos a los que se enfrentaron para poder concretar la primera intervención de este tipo. "No disponíamos de cámaras estériles, por lo que tuvimos que realizar una asepsia general en dos salas para minimizar el riesgo de infección". Reconoce que el trabajo del equipo, especialmente de enfermería, fue fundamental para evitar complicaciones.

La cirugía fue un éxito y las pruebas revelaron que la médula de la niña, a los dos meses, estaba "limpia". Sin embargo, al cabo de unos meses se presentó una recidiva que más tarde acabó con su vida, ya que la familia "no vio claro" que se le realizara un nuevo trasplante a la menor. 