

RUEDA DE PRENSA: “20 AÑOS DE ÉXITO EN TRASPLANTES DE MÉDULA ÓSEA EN EL INCMNSZ”



Ciudad de México, a 7 denoviembre de 2018

RUEDA DE PRENSA: “20 AÑOS DE ÉXITO EN TRASPLANTES DE MÉDULA ÓSEA EN EL INCMNSZ”

NO DE BLOQUES:	6	EJE TEMÁTICO:	TRASPLANTE DE MÉDULA ÓSEA	NIVEL:	INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION SALVADOR ZUBIRAN
FECHA Y HORA :	RUEDA DE PRENSA MIÉRCOLES 7/NOV./2018 10:00 HORAS	LUGAR:	SECRETARÍA DE SALUD AUDITORIO MIGUEL E. BUSTAMANTE, AUDITORIO MIGUEL E. BUSTAMANTE, UBICADO EN LIEJA NO. 7, PUERTA 1, COLONIA JUÁREZ, DELEGACIÓN CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO.		

DESARROLLO DE ACTIVIDAD Y TIEMPO ASIGNADO

NO. DE BLOQUE	NOMBRE DEL BLOQUE	ÁREA RESPONSABLE	TIEMPO ASIGNADO
I	Convocatoria de medios.	SSA	AGENDA SEMANAL SSA
II	Desarrollo de la rueda de prensa.	SSA	
II.A	Introducción	Dr. Álvaro Aguayo González	05 MINUTOS
II.B	Resultados del Programa de Trasplante de Médula Ósea	DR. EUCARIO LEÓN RODRÍGUEZ	10 MINUTOS
II.C	Investigación del Programa de Trasplante de Médula Ósea	Dra. Mónica M. Rivera Franco	05 MINUTOS
II.D	Testimonio paciente	Carlos A. Ortiz de Montellano Soto	05 MINUTOS
II.E	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	MEDIOS DE COMUNICACIÓN	10 MINUTOS

Ficha técnica:

El trasplante de médula ósea (TMO) o de células progenitoras hematopoyéticas (TCPH) es un procedimiento mediante el cual se transfunden las células progenitoras de la sangre en cualquiera de sus fuentes (médula ósea, sangre periférica o cordón umbilical) para tratar fundamentalmente enfermedades malignas de la sangre (leucemias, linfomas, anemia aplásica, mieloma múltiple, entre otras). La médula ósea se encuentra en el interior de los huesos y las células progenitoras hematopoyéticas son células que se localizan en ésta y dan origen a todas las células de la sangre (glóbulos rojos, blancos, plaquetas). Antes de un TMO se administra quimioterapia, radioterapia o ambas, para eliminar la médula ósea enferma. Básicamente existen dos tipos de TMO: a) autotrasplante, donde las células progenitoras se obtienen del mismo paciente antes de recibir tratamiento de radioterapia o quimioterapia con dosis altas y se reinfunden para que se produzcan nuevamente células de la sangre normales y b) alotrasplante, donde las células progenitoras se extraen de un donador genéticamente compatible.

En México, los TMO iniciaron en 1979 con el Dr. Ricardo Sosa, llevándose a cabo el primer trasplante en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán (INCMNZ). En los siguientes 19 años únicamente se realizaron 33 TCPH, reportando una supervivencia global de 33% y una mortalidad alta asociada al procedimiento de hasta 61%. Es por eso que en 1998, el Dr. Eucario León se hizo cargo del Programa y decidió realizar una reestructuración para aumentar el número anual de trasplantes, incrementar las tasas de curación y reducir la mortalidad asociada al trasplante, implementando estrategias médicas propias (constitución de un comité de trasplantes; establecimiento de criterios estrictos de selección de pacientes; formación de un grupo de enfermeras especializadas en trasplantes; integración de un grupo multidisciplinario de especialistas (infectólogo, psiquiatra, medicina transfusional, citometría de flujo y criopreservación); modificaciones propias de los esquemas de acondicionamiento para TCPH alogénico, etc.) y socioeconómicas. A partir de la reestructuración en noviembre de 1998 a la fecha se han realizado 363 TCPH, lo que quintuplicó el número de trasplantes realizados por año. Actualmente la supervivencia global es de 60%, la mortalidad relacionada al trasplante es de 3-7% y se ha hecho accesible el TCPH a pacientes de bajos recursos desde el año 2000 gracias a la creación de una organización sin fines de lucro: “Unidos” Asociación Pro Trasplante de Médula Ósea Francisco Casares Cortina, A.C. que hasta la fecha proporciona medicamentos necesarios para el procedimiento aún con la reciente instauración del Seguro Popular (2015 en nuestro Instituto). Con esta reestructuración se ha logrado que el programa tenga continuidad y que se haya logrado una mejoría en los resultados, los cuales se han publicado en diversas revistas científicas internacionales, así mismo, en virtud de estas medidas implementadas, actualmente, el Programa de TCPH del INCMNSZ es uno de los más exitosos del país, con resultados similares a los reportados por centros internacionales.



Dr. Álvaro Aguayo González

• Autólogo: se utilizan las células progenitoras de la sangre del mismo paciente.



Dra. Mónica M. Rivera Franco

Hematopoyéticas (HCT)

...ico se realizó en el INCMNSZ en 1980, en

PH.

...miento de hasta 61%.

...realizar una reestructuración al Programa:

...trasplantes y SG

...ociada al trasplante



DR. EUCARIO LEÓN RODRÍGUEZ

Programa TCPH



Dra. Mónica M. Rivera Franco



Dr. Álvaro Aguayo González



Testimonio paciente