

Taller Ultrasonido Cerebral

Hospital El Pilar | Salón Dr. Javier Fernández Díaz

18 de mayo 2027 | 13:00 a 17:00 horas

Docente

Dr. César Sánchez

Módulo I. Configuración técnica.

Material piezoeléctrico.

RD, TCG, Ganancia, Profundidad, Foco.

Módulo II. Neuroanatomía ecográfica.

Cortes coronales (6).

Cortes sagitales (5).

Ventanas accesorias: fontanela posterior, temporal y mastoidea.

Anatomía de la fosa posterior.

Módulo III. Patología cerebral del RN prematuro.

Hemorragia intraventricular, infarto venoso periventricular hemorrágico y hemorragia cerebelosa.

Lesión de sustancia blanca.

Dilatación ventricular poshemorrágica

Patrón de sulcación y medidas cerebelosas (edad gestacional del prematuro).

Módulo IV. Encefalopatía hipóxico-isquémica.

Patrones corticales de watershed y patrón central.

Clasificación de Annink.

Doppler cerebral en EHI.

Módulo V. Patología vascular del RN.

Anatomía vascular.

Infarto cerebral arterial neonatal.

Trombosis venosa cerebral.

Vasculopatía lenticuloestriada.



**Dr. César Sánchez
Coordinador Docente**

