



Curso de Enfermería Cardiovascular Neonatal y Pediátrico

AÑO: 2022

DIRECTOR: Lic. Abtt Gabriela- Lic. Alegre Gastón

OBJETIVO:

Incrementar la calidad de cuidados de enfermería en pacientes pediátricos -neonatales, tomando como eje de aprendizaje el sistema cardiovascular y sus cuidados.

PROGRAMA:

Módulo 1

Atención del niño críticamente enfermo y su familia.

Desarrollo infantil: aspectos psicológico, emocional y cognitivo. Principios generales para el trabajo con niños. Corazón: Embriología, estructura, circulación fetal y adaptación a la vida extrauterina. Circulación mayor y menor, frecuencia cardíaca, función cardíaca, factores que afectan la contractilidad

Módulo 2

Epidemiología.

Regionalización. Detección de cardiopatías congénitas (intrauterina - extrauterina). Importancia de diagnóstico prenatal.

Clasificación y nomenclaturas de cardiopatías congénitas.

Módulo 3

Diagnóstico por imágenes.

Generalidades y comprensión de la aplicación de: Radiografías,

Ecografías prenatales y del recién nacido, Medicina Nuclear: TAC – RMN. Cuidados de enfermería: protección de Rx en el niño y el agente de salud, posicionamiento del paciente, administración de contrastes, traslado seguro.

Módulo 4

Clasificación de cardiopatías congénitas.

Cardiopatías Congénitas Acianóticas:

- Con Hiperflujo Pulmonar: Comunicación Interauricular, Comunicación Interventricular, Ductus Arterioso Persistente.
- Con Flujo Pulmonar Normal o Disminuido (Obstructivas): Estenosis Pulmonar, Coartación de Aorta, Hipoplasia de Ventrículo Izquierdo.

Módulo 5

Cardiopatías Congénitas Cianóticas:

- Con hipoflujo pulmonar: Tetralogía de Fallot, Atresia Tricuspid, Atresia Pulmonar, Anomalía de Ebstein, diferentes tipos de ventrículos únicos.
- Con Hiperrflujo Pulmonar: Doble salida de ventrículo derecho – Transposición de Grandes Vasos – Anomalía del Retorno Venoso – Tronco Arterioso.



os de er

.UBAciencias médicas

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

el cuadro c



Módulo 6

Electrofisiología. Sistema de conducción eléctrica del corazón. Lectura básica de electrocardiograma. Principales arritmias asociadas a las cardiopatías congénitas. Holter. Ergometría. Rol y cuidados de enfermería para cada método.

Módulo 7

Farmacología. Drogas más habituales en recuperación cardiovascular. Cuidados en la administración de: PROSTAGLANDINAS, NORAADRENALINA, ADRENALINA, MILRINONA, LEVOSIMENDAN, FUROSEMINA. Cálculos de goteo.