

ROTACIONES DE LA ESPECIALIDAD DE Anestesiología y Reanimación

Rotación

Área de quirófanos de la 1ª planta.

Servicio donde se realizará

Área de quirófanos 1ª planta

Unidad

Quirófano de Pediatría 11, 10, 13 y 12

Tiempo de

2 meses.

Época de la residencia

2º año de residencia.

Contenido

Procedimientos anestésicos en:

Cirugía Infantil (100 actos anestésicos / 2 meses: al menos 10 en menores de 1 año (2 neonatos), 20 de 1 a 3 años y 50 de 3 a 10 años)

Objetivos

Cognoscitivos:

1. Aprendizaje de dosis farmacológicas y formas de preparación.
2. Realización de la inducción inhalatoria: indicaciones, riesgos y solución de complicaciones.
3. Canalización de vías periféricas en niños, lactantes y neonatos.
4. Obtención de muestras sanguíneas en niños: técnicas de extracción, volúmenes.
5. Adquisición de destreza de la ventilación manual en niños, lactantes y neonatos.
6. Utilización de dispositivos supraglóticos: Inserción, mantenimiento y retirada.
7. Intubación orotraqueal. Técnicas y elección del tamaño.
8. Diferentes formas de sedación: sevoflurano, ketamina, midazolam, protóxido.
9. Anestesia en AFQ (aéreas fuera de quirófano): TAC; RX-intervencionista, endoscopias.
10. Manejo del laringoespasma y broncoespasmo
11. Realización y conocimiento de la indicación de técnicas de bloqueo locoregional: bloqueo peneano, bloqueo ilioinguinal, bloqueos miembros inferiores y superiores, bloqueo caudal. Manejo de s técnicas ecoguiadas.
- 12 Manejo de la fluidoterapia intraoperatoria.
13. Consulta preoperatoria pediatría: habilidades en la información para padres, niños y control de la ansiedad preoperatoria.
14. Diferencias formas de premedicación y ansiolisis preoperatoria.

¿Es externa? NO Si externa: Centro donde se hará

¿Es optativa?

Habilidades a alcanzar

Con nivel 1, las siguientes habilidades:

- Abordaje venoso periférico en niños.
- Ventilación manual en niños.
- Técnicas de intubación endotraqueal en niños.
- Ventilación artificial en pediatría.
- Monitorización incruenta en niños.
- Preparación del material y monitorización para el transporte intrahospitalario.

Nivel asistencial exigible

Nivel responsabilidad 2.

Realizan guardias de:

Especialidad

2013 *Anestesiología y Reanimación*

Método de Evaluación

Examen