

## ***ROTACIONES DE LA ESPECIALIDAD DE Anestesiología y Reanimación***

### ***Rotación***

**Quirófano de cirugía Torácica**

***Servicio donde se realizará***

Q Torácica

***Unidad***

Q. Torácica.

***Tiempo de***

2 meses.

***Época de la residencia***

3º - 4º año de residencia

***Contenido***

Procedimientos anestésicos en cirugía torácica (20 actos anestésicos/2 meses).

***Objetivos***

**Cognoscitivos:**

1º. Adquirir los conocimientos técnicos específicos de la cirugía torácica y de la traquea comprendiendo la fisiopatología de la ventilación a un solo pulmón y las repercusiones de dichas técnica sobre el recambio gaseoso:

1. Evaluación preoperatoria del paciente sometido a Cirugía Torácica
2. Selección de pacientes para la cirugía pulmonar
3. Pruebas de función respiratoria. Otras pruebas del preoperatorio
4. Técnicas de ventilación selectiva. Métodos e indicaciones. Práctica de la intubación con tubos de doble luz, tipo Carlens y bloqueadores bronquiales.
5. Broncoscopia.
6. Manejo de la ventilación unipulmonar. Métodos para evitar la hipoxemia
7. Vasoconstricción pulmonar hipóxica.
8. Ventilación mecánica en cirugía torácica. Modos apropiados
9. Analgesia regional en Cirugía Torácica. Analgesia epidural torácica, bloqueos paravertebrales, bloqueos intercostales.
10. Complicaciones postneumonectomía
11. Manejo de fluidos en Cirugía Torácica
12. Videotoracoscopia
13. Anestesia en otros procedimientos. Mediastinoscopia.
14. Anestesia en cirugía del timo y de tumores mediastínicos.
15. Anestesia en cirugía del trauma torácico.
16. Anestesia en intervenciones sobre la traquea.

2º. Manejar intraoperatoriamente fármacos anestésicos durante la cirugía torácica y conocer su repercusión sobre la circulación pulmonar.

***Habilidades a alcanzar***

Con nivel 1, las siguientes habilidades:-.

-Técnicas de ventilación a un solo pulmón.- Llevar a cabo el traslado de un paciente crítico desde el quirófano al área de Reanimación en perfectas condiciones de monitorización y soporte vital.

Ventilación con jet .Fibrobroncoscopia para valoración de la correcta colocación de tubo de intubación selectiva.

Con nivel 2: ventilación con jet a alta frecuencia.

***Nivel asistencial exigible***

Nivel de responsabilidad 2

***Realizan guardias de:***

**Especialidad**

***Método de Evaluación***

**Examen**



