



## INDICACIONES DE TUBO DE TORAX TORACOSTOMIA

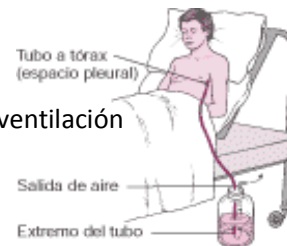
**Docente:** Dr. Jaime Merlano  
Apuntes de rotación de cirugía.  
**Universidad Libre**

**Estudiante:** Pedro Luis Padilla Arteta  
Facultad de Medicina

**Descargado:** <http://trabajolibre.wordpress.com/>

### ESTA SON ALGUNAS DE LAS INDICACIONES DE TUBO DE TORAX O TORACOSTOMIA A TENER PRESENTES:

1. Neumotórax >25 %
2. Neumotórax < 20% pero con paciente sintomático
3. Neumotórax <20 % Asintomático pero paciente que va recibir ventilación
4. Neumotórax a tensión
5. Neumotórax comunicante
6. Hemoneumotorax traumático
7. Hemotorax Grado 3 (Borramiento Capsula Diafragmática)
8. Píotorax
9. Después de Toracotomía (apertura del tórax)
10. Pleurodesis (Procedimiento médico durante el que se utilizan sustancias químicas o medicamentos para inflamar y adherir las capas de la pleura)
11. Quilotorax (acumulación de quilo en el espacio pleural; este quilo o linfa)
12. Después de toracoscopia

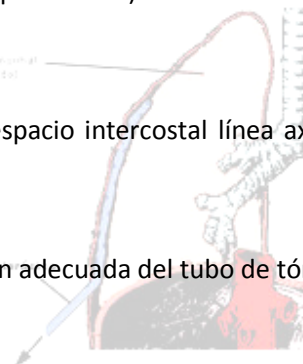


### DONDE SE COLOCA EL TUBO DE TORAX O LA TORACOSTOMIA:

Se coloca en el borde superior de la costilla inferior a nivel del 4 espacio intercostal línea axilar media.

### LUEGO DE COLOCADO QUE SE HACE?

Se realiza un RX de tórax, para ver si está drenando y ver la colocación adecuada del tubo de tórax. La placa RX debe ser PA (postero-anterior).



### CUANDO SE RETIRA EL TUBO DE TORAX?

No hay un tiempo establecido para el retiro del tubo de tórax.

Cuando exista los siguientes criterios nos ayudan a definir la conducta para retirarlo:

- Expansión pulmonar al momento de auscultar
- Ocila menos de 2 cm el tubo de tórax
- Rx de tórax= se ve buena expansión.

**Nota:** el tubo de tórax siempre se retira en apnea, en inspiración.

## INDICACIONES DE TORACOTOMIA

Tenemos los siguientes criterios de toracotomía:

Que drene:

- 1000 – 1500 cc/ al momento de colocar el tubo de torax
- 150-200 cc/hora durante 4 horas
- >600 cc/ en 2 horas

## SISTEMAS DE DRENAJE TORÁXICO

---

### **Bicakcilar®**

Sistema de drenaje pleural de una cámara, es una unidad compacta sellada herméticamente, utilizada para facilitar la succión pleural continua en el manejo de pacientes sometidos a cirugía de tórax o toracostomía por neumotorax y hemotorax



### **Pleur-evac**

Unidad de drenaje pleural de tres cámaras para uso Adulto y Pediátrico. Facilita la succión pleural continua en pacientes sometidos a cirugía de tórax o que la requieran como consecuencia de un hemotórax o neumotórax traumático.

