

## Tiempo 5: Cierre (Tiempo de Cierre)

El quinto y último tiempo quirúrgico es el **cierre**, que implica cerrar la incisión realizada en la primera fase. Esto incluye la sutura de los tejidos en capas y la verificación de la integridad de la herida.

### Objetivos del Cierre

- **Promover la Cicatrización:** Asegurar que los tejidos se cierren de manera que puedan sanar adecuadamente.
- **Prevenir Infecciones:** Cerrar la herida de manera estéril para minimizar el riesgo de infecciones.



### Instrumentos Utilizados

- **Suturas:** Hilos utilizados para coser los tejidos.
- **Agujas Quirúrgicas:** Utilizadas para pasar las suturas a través de los tejidos.
- **Grapadoras Quirúrgicas:** En algunos casos, se utilizan grapadoras para cerrar la piel.

### Técnicas Comunes

- **Sutura por Capas:** Cerrar la herida en varias capas para asegurar una cicatrización adecuada.

- **Uso de Adhesivos Quirúrgicos:** En algunos casos, se utilizan adhesivos para cerrar pequeñas incisiones.

**EJEMPLOS DE INSTRUMENTALES DE CIERRE O SUTURA**

# Porta Agujas

**TIJERA LITAUER**



**Derf**



**Crile-Wood**



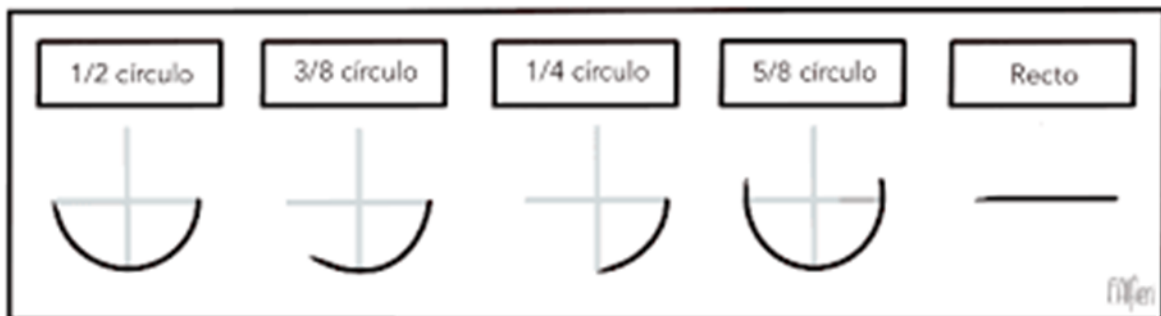
**Mayo-Hegar**



**Olsen- Hegar**



**TIPOS DE AGUJAS**



**EJEMPLOS DE INSTRUMENTALES DE CIERRE O SUTURA**

Porta agujas Mathieu



Porta agujas Castroviejo



