



RESUMEN

Nombre de la Alumna: Ingrid Renata López Fino

Nombre del tema: Acomodo de la mesa de mayo

Parcial: IV

Nombre de la Materia: Tecnicas quirurgicas básicas

**Nombre del profesor: Dra. Katia Paola Martínez
López**

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Cuatrimestre-Semestre

PROCEDIMIENTO QUIRURGICO BÁSICO

Procedimiento quirúrgico, es la práctica que implica la manipulación mecánica de las estructuras anatómicas, con un fin médico, bien sea diagnóstico, terapéutico o pronóstico.

1. Preparación Preoperatoria

- **Evaluación del Paciente:**
 - *Se recopila un historial médico detallado del paciente, incluyendo alergias, enfermedades previas, cirugías anteriores, medicación actual y cualquier otra condición médica relevante.*
 - *Se realiza un examen físico para evaluar el estado general del paciente.*
 - *Se solicitan estudios de laboratorio (análisis de sangre, orina) y pruebas de imagen (radiografías, tomografías) para obtener información adicional sobre la salud del paciente.*
- **Consentimiento Informado:**
 - *Se explica al paciente en qué consistirá el procedimiento, los beneficios esperados, los riesgos potenciales y las alternativas disponibles.*
 - *Se responde a todas las preguntas del paciente y se asegura de que comprenda toda la información antes de firmar el consentimiento.*
- **Preparación del Sitio Quirúrgico:**
 - *El área donde se realizará la cirugía se limpia y desinfecta cuidadosamente para minimizar el riesgo de infección.*
 - *En algunos casos, se puede rasurar el área quirúrgica.*

2. Anestesia

- **Local:**
 - *Adormece una pequeña área del cuerpo. Se utiliza para procedimientos menores.*
- **Regional:**
 - *Bloquea el dolor en una región más grande del cuerpo (por ejemplo, anestesia epidural para el parto).*
- **General:**
 - *Se induce un estado de inconsciencia total para procedimientos más extensos o complejos.*
- *El tipo de anestesia se elige en función del procedimiento y las condiciones del paciente, y se administra por un anesthesiólogo.*

PROCEDIMIENTO QUIRURGICO BÁSICO

3. Asepsia y Antisepsia

- **Preparación del Personal:**
 - Los cirujanos y el personal quirúrgico se lavan las manos y los antebrazos con soluciones antisépticas.
 - Usan ropa estéril, guantes, mascarillas y gorros.
- **Preparación del Paciente:**
 - El área quirúrgica del paciente se limpia nuevamente con soluciones antisépticas.
- **Ambiente Estéril:**
 - Se utilizan campos estériles y se mantiene un ambiente controlado en el quirófano para evitar la contaminación.

4. Incisión

- **Marcación:**
 - El cirujano puede marcar la piel del paciente para indicar el sitio de la incisión.
- **Realización de la Incisión:**
 - Se utiliza un bisturí u otro instrumento quirúrgico para realizar la incisión en la piel.
 - La profundidad y dirección de la incisión dependen del tipo de cirugía.

5. Acceso al Área de Intervención

- **Separación de Tejidos:**
 - Se utilizan retractores y otros instrumentos para separar y mantener apartados los tejidos, permitiendo el acceso al área específica que se va a operar.
- **Protección de Órganos y Estructuras Adyacentes:**
 - Se toman medidas para proteger los órganos y estructuras cercanas al sitio de la intervención.

6. Procedimiento Principal

- **Intervención Específica:**
 - Puede incluir una variedad de acciones como la extirpación de tumores, reparación de estructuras dañadas, colocación de injertos, etc.
- **Monitoreo Constante:**
 - El equipo quirúrgico monitorea continuamente los signos vitales del paciente y realiza ajustes según sea necesario.

PROCEDIMIENTO QUIRURGICO BÁSICO

7. Cierre de la Incisión

- **Cierre de Capas:**
 - *Los tejidos se cierran en capas, comenzando con las estructuras internas y terminando con la piel.*
 - *Se utilizan suturas, grapas o adhesivos quirúrgicos según el tipo de tejido y la preferencia del cirujano.*
- **Aplicación de Vendajes:**
 - *Se aplica un vendaje estéril sobre la herida para protegerla y promover la cicatrización.*

8. Cuidados Postoperatorios Inmediatos

- **Monitoreo en la Sala de Recuperación:**
 - *El paciente se traslada a la sala de recuperación donde se monitorean los signos vitales y la recuperación de la anestesia.*
 - *Se administran analgésicos y otros medicamentos según sea necesario.*
- **Evaluación de Complicaciones Inmediatas:**
 - *Se evalúa al paciente para detectar cualquier signo de complicaciones inmediatas como hemorragias, infecciones o reacciones adversas a la anestesia.*

9. Seguimiento Postoperatorio

- **Citas de Control:**
 - *El paciente debe asistir a citas de control para evaluar la evolución de la recuperación, retirar suturas o grapas si es necesario y manejar cualquier complicación.*
- **Instrucciones de Cuidado en el Hogar:**
 - *Se proporcionan instrucciones detalladas sobre el cuidado de la herida, restricciones de actividad, medicación y señales de alerta que requieren atención médica.*

Cada cirugía es única y puede requerir variaciones en estos pasos dependiendo del tipo de procedimiento y las necesidades específicas del paciente.