



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**DR. GUILLERMO DEL SOLAR**  
**MAYDELIN GALVEZ ARGUETA**  
**CLÍNICAS QUIRURGICAS**  
**CASO CLÍNICO**  
**4 PARCIAL**  
**5 SEMESTRE**  
**LIC. MEDICINA HUMANA**

# CASO CLÍNICO

Aplicación de Técnica Aséptica en Procedimiento Quirúrgico.

Historia del Paciente:

María, una mujer de 40 años, ha sido diagnosticada con apendicitis aguda y requiere una apendicectomía de emergencia. Es una paciente previamente sana, sin antecedentes médicos significativos.

Antecedentes y Evaluación:

María se presenta en el hospital con dolor abdominal intenso y signos de irritación peritoneal. Los estudios confirman la presencia de apendicitis aguda, y se decide llevar a cabo una apendicectomía laparoscópica.

Procedimiento Quirúrgico:

Durante la planificación y ejecución de la apendicectomía laparoscópica, se enfatiza la importancia de la técnica aséptica. La intervención se realiza en un quirófano equipado y siguiendo los protocolos de esterilización y desinfección.

## Aspectos Claves de la Técnica Aséptica:

### Lavado de Manos y Vestimenta:

Todo el equipo quirúrgico realiza un lavado quirúrgico exhaustivo de manos y antebrazos.

Se utilizan batas estériles, guantes estériles y gorros quirúrgicos.

### Preparación del Campo Quirúrgico:

Se realiza una adecuada preparación del sitio quirúrgico mediante una técnica de aseo y desinfección específica.

El área alrededor del apéndice se cubre con campos estériles.

### Uso de Campos Estériles y Material:

Todo el material necesario para la intervención se dispone en la mesa quirúrgica de manera estéril.

Los instrumentos son manipulados únicamente por personal estéril y en el área estéril.

Mantenimiento de la Esterilidad Durante el Procedimiento:

Se enfatiza la importancia de evitar movimientos bruscos y contacto con áreas no estériles.

La enfermera instrumentista y el cirujano son conscientes de mantener la esterilidad en todo momento.

Postoperatorio:

Después de completar la apendicectomía, se asegura una vigilancia cuidadosa para detectar cualquier signo de infección postoperatoria. Se prescribe un régimen de antibióticos profilácticos y se brinda orientación sobre el cuidado de la herida.

Seguimiento:

Maria se recupera sin complicaciones. Se realiza un seguimiento postoperatorio para evaluar la cicatrización de la herida y garantizar que no haya signos de infección. Se refuerza la importancia de seguir las indicaciones postoperatorias para prevenir infecciones y favorecer una recuperación completa.