

**TRATAMIENTO
DE ENFERMERÍA
EN HERIDAS
QUIRÚRGICAS
INFECTADAS.**

**MGS. CARMITA JIMÉNEZ.
HOSPITAL IESS-MACHALA.**

INFECCIÓN DE HERIDA QUIRÚRGICA.

- La cirugía que involucra un corte (incisión) en la piel puede llevar a una infección en la herida tras la operación. La mayoría de las infecciones por heridas quirúrgicas se presentan en los primeros 30 días luego de la cirugía.



CAUSAS.

- Microbios que ya se encuentran en la piel y que se propagan a la herida quirúrgica.
- Microbios que están dentro de su cuerpo o que provienen del órgano en el que se realizó la cirugía
- Microbios que se encuentran en el aire
- Manos infectadas de un cuidador o un proveedor de atención médica
- Instrumentos quirúrgicos infectados



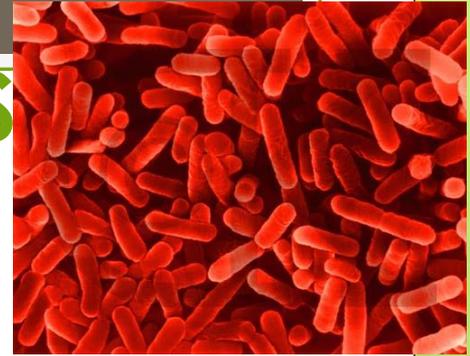
NIVEL DE INFECCION DE LAS HERIDAS.

- Superficial: la infección está en la zona de piel únicamente
- Profunda: la infección va más allá de la piel hasta el músculo y el tejido
- Órgano/espacio: la infección es profunda y compromete al órgano y espacio en los que se le realizó la cirugía

COMPLICACIONES DE LAS HERIDAS QUIRÚRGICAS

- ◉ **DEHISCENCIA PARCIAL O TOTAL:** Separación de los bordes de la herida (piel + tejido subcutáneo)
- ◉ **EVISCERACIÓN:** Salida del contenido abdominal al exterior a través de la herida. Cuadro urgente por el alto riesgo de infección abdominal
- ◉ **HEMORRAGIA**
- ◉ **HEMATOMA**

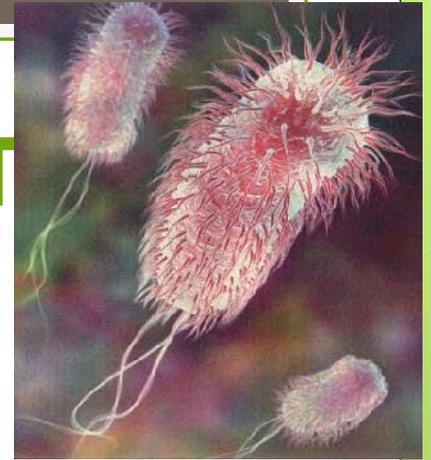
GÉRMENES MÁS FRECUENTES QUE CAUSAN INFECCIÓN



Grampositivos

- **1. *Staphylococcus aureus* y *albus*** (son los más frecuentes), se encuentran normalmente en la nariz, la piel y las heces.
- **2. *Streptococos hemolíticos alfa y beta***, se estima que 8 % de las personas la llevan en la nasofaringe. Son bacterias esféricas asimétricas.
- **3. *Clostridios toxígenos***, son bacilos anaerobios que forman esporas. Se desarrollan en ambientes sin aire.

GÉRMENES MÁS FRECUENTES QUE CAUSAN INFECCIÓN



Gramnegativos

- *Escherichia coli* y las especies de *Aerobacter* y *Alcalígenes* son las que se encuentran con mayor frecuencia en heridas junto con *Proteus* y *Pseudomonas* son los gérmenes principales del intestino; también se encuentran con frecuencia en el área anogenital y son causa común de infecciones de las vías urinarias

DIAGNÓSTICOS DE ENFERMERÍA:

- Riesgo de infección
- Deterioro de la integridad cutánea
- Deterioro de la integridad tisular
- Dolor agudo
- Disminución del gasto cardiaco



CUIDADOS DE ENFERMERÍA:

- Cuidados de la herida y drenajes.
- Inmovilización.
- Manejo de la nutrición.
- Manejo de líquidos y electrolitos.
- Precauciones circulatorias.
- Protección contra las infecciones.
- Vigilancia de la piel.
- Protección contra las infecciones.
- Baño.
- Cuidados de las úlceras por presión



Técnica curación de heridas

OBJETIVOS:

Conseguir y facilitar el proceso de cicatrización de la herida y prevenir la infección y/ o contaminación

