



**Mi Universidad**

## **Mapa Conceptual**

**NOMBRE DEL ALUMNO:** María José Hidalgo Roblero.

**TEMA:** introducción a la enfermería médico- quirúrgica.

**PARCIAL:**

**MATERIA:** Enfermería Clínica.

**NOMBRE DEL PROFESOR:** Ervin Silvestre.

**LICENCIATURA:** Enfermería.

## 1.1 Introducción a la enfermería médico -quirúrgica.

Cuidar es un concepto con diferentes acepciones que va desde la raíz latina con un significado relacionado con pensar, discurrir o prestar atención. Hasta la actual definición de la real academia con referencia a asistir a alguien que lo necesite.

Según Collière, cuidar es un acto de vida que supone una variedad infinita de actividades que tienden a mantener la vida permitiendo que esta continúe y se reproduzca. Pero para ofrecer un cuidado partiendo de la excelencia se debe hacer desde la profesión enfermera.

### 1.1.1 Antecedentes históricos

Los primeros antecedentes relacionados con la cirugía son de la prehistoria, se han encontrado restos de cráneos humanos perteneciente a los primeros homínidos pobladores del planeta. Los expertos en paleopatología creen que este acto quirúrgico se encuentra relacionados con rituales de exorcismo guiados por un brujo con el objetivo de liberar a la persona enferma del maléfico.

Durante la época contemporánea el oficio de cirujano barbero se fragmenta entre barberos y cirujanos, dando lugar a categorías distintas de personal dedicado a la medicina quirúrgica.

Enfermería es sinónimo de cuidado de un modo humanístico y científico de ayudar y capacitar a personas, familias y comunidades.

### 1.2 valoración física del paciente

Es la apreciación con la vista desnuda o cuando más con la ayuda de una lente de aumento, del aspecto, color, forma y movimiento del cuerpo y de su superficie externa, como también de algunas cavidades o conductos accesibles por su amplia comunicación,

Palpación: Es la apreciación manual de la sensibilidad, temperatura, consistencia, forma, tamaño, situación y movimientos de la región explorada, ello valiéndonos de la sensibilidad táctil, térmica y vibratoria, así como de los sentidos de presión y estereognosico de las manos

### 1.1.2 Conceptos generales.

\*cirugía: etimológicamente significa trabajar, con las manos por esto se define como el tratamiento de enfermedades que se solucionan con procedimientos manuales.

\*quirófano: estructura independiente en la cual se practican intervenciones quirúrgicas y actuaciones de anestesia reanimación necesarias para el buen desarrollo de una intervención y de sus consecuencias que tiene lugar en general en el exterior del quirófano.

\*área quirúrgica: conjunto de locales e instalaciones especialmente acondicionadas y equipadas, aisladas del resto del hospital, constituyen una unidad física y funcional diferenciada, con una finalidad de ofrecer un lugar idóneo al paciente.

Palpación superficial: esta palpación siempre debe proceder a la palpación profunda, ya que la presión fuerte sobre la punta de los dedos puede entorpecer el sentido del tacto. Se utiliza una sola mano, con movimientos circulares, ejerciendo una mínima presión sobre la zona a explorar.

Percusión: apreciación por el oído, de los fenómenos acústicos, generalmente ruidos que se originan cuando se golpea la superficie externa del cuerpo, esto puede ser con las manos desnudas o un martillo especial.

Palpación profunda: se puede realizar con una sola mano llamado "mono manual" o con las dos manos llamado palpación "bimanual". Este método permite la localización de tumores, el tamaño y la consistencia de los órganos abdominales.

Auscultación: apreciación con el sentido de la audición, de los fenómenos acústicos que se originan en el organismo, ya sea por actividad del corazón o por la entrada y salida de aire en el sistema

### 1.3 Inflamación, respuesta local y general.

La inflamación es un proceso tisular constituido por una serie de fenómenos moleculares, celulares y vasculares de finalidad defensiva frente a agresiones físicas, químicas o biológicas.

#### Fases de la inflamación:

1. liberación de mediadores
2. efecto de los mediadores
3. llegada de moléculas y células inmunes al foco inflamatorio.
4. regulación del proceso inflamatorio.
5. reparación.

#### 1.3.1 mediadores químicos de la inflamación

Histamina: Está ampliamente distribuida en los mastocitos, tejido conjuntivo adyacente a la pared de los vasos, basófilos y plaquetas. Se libera por estímulos físicos reacciones inmunitarias.

Serotonina: Se encuentra en las plaquetas, y células entero cromafines. Es un mediador vaso activo cuyas acciones son similares a las de la histamina.

#### 1.3.2 respuesta local

es benéfica si es breve y se localiza en el sitio del daño; por el contrario, se torna patogénica, si tiene una extensión o duración excesivas. El proceso inflamatorio puede ser agudo o crónico. El agudo, denominado también reacción de fase aguda, puede ser local o sistémico.

1.3.3 respuesta general.

es inducida principalmente por las citocinas IL-1, IL-6 y TNF liberadas por las células participantes en el proceso de inflamación.

Las citocinas, al ser liberadas en grandes cantidades, actúan sobre distintos órganos lo que origina una reacción sistémica, que se puede resumir en los siguientes rubros:

- \*Síntesis de proteína de fase aguda
- \*Cambios endocrinos
- \*Aumento del catabolismo de grasas y proteínas
- \*Leucocitosis
- \*Fiebre.

1.4 infección

se define como el proceso en el que un microorganismo patógeno invade a otro llamado hospedador y se multiplica pudiendo provocar daño (produciendo enfermedad) o no provocarlo.

Conceptos relacionados a la infección.

- \*infestación
- \*enfermedad infecciosa
- \*enfermedad no infecciosa
- \*enfermedad contagiosa
- \*enfermedad trasmisible