



UDS
Universidad del sureste



Nombre del alumno@: **Gabriela Diocelina Sanchez Mendoza**

Carrera: **Enfermería**

Grado y grupo: **2 "b"**

Materia: **Fundamentos de Enfermería III**

Nombre del maestro: **MASS. Edgar Geovanny Liévano Montoya**

Fecha de entrega: **15/05/2020**



Tecnología para el cuidado



Aparatos médicos avances tecnológicos

- Equipos de ultrasonido portátiles: El ultrasonido es una onda acústica o sonora cuya frecuencia está por encima del espectro auditivo del oído humano.
- Equipos médicos de electrocirugía: Estos aparatos ayudan a reducir el tiempo quirúrgico, el daño tisular y el riesgo de hemorragias. Son lo último en tecnología para realizar endoscopias y colonoscopias



- Ecocardiografo: es uno de los equipos fundamentales para el monitoreo del movimiento del corazón. Este es un aparato que ayuda a determinar el estado de salud del corazón



- Tomografía computarizada: también conocido como TC, o TAC, es un término común para la tomografía axial computada, es un método de diagnóstico por imagen indoloro que muestra imágenes bidimensionales de las estructuras internas del cuerpo en una pantalla de computadora.



- Estetoscopio: Es un aparato acústico usado en medicina, enfermería, kinesiología, fonoaudiología y veterinaria, para la auscultación o para oír los sonidos internos del cuerpo humano o animal.



- Termómetro Digital: Los termómetros digitales son aquellos que, valiéndose de dispositivos transductores, utilizan luego circuitos electrónicos para convertir en números las pequeñas variaciones de tensión obtenidas, mostrando finalmente la temperatura en un visualizador.



- Marca-pasos: Este dispositivo electrónico envía impulsos al corazón para que mantenga el ritmo normal. Su implantación se realiza mediante una pequeña incisión debajo de la clavícula.



- Baumanometro: Es un aparato que sirve para medir la tensión arterial que es la presión con la que el corazón bombea la sangre a las arterias. con el puedes tomar dos medidas: la sistólica (mayor) y la diastólica (menor) lo cual permite saber si una persona esta hipertensa o hipotensa



- Oxímetro de pulso: Se trata de un aparato suele colocarse en el dedo e informa sobre la concentración de oxígeno en la sangre.



Atención primaria

Según la OMS: La atención primaria de salud es la asistencia sanitaria esencial accesible a todos los individuos y familias de la comunidad a través de medios aceptables para ellos, con su plena participación y a un costo accesibles para la comunidad y el país.

Servicios que ofrece:

- Educación sanitaria y promoción de la salud.
- Adecuado abastecimiento de alimento y promoción de una buena alimentación.
- Abastecimiento de agua potable y de saneamiento básico.
- Cuidados sanitarios materno-infantiles, incluyendo la salud reproductiva.
- Inmunización contra las principales enfermedades infecciosas.
- Prevención y control de enfermedades endémicas.
- Tratamiento apropiado de las enfermedades más habituales y de los traumatismos comunes.
- Provisión de medicamentos esenciales.

