



# Mi Universidad

Super nota

*Nombre del Alumno: Jesus Alexander Gómez Morales*

*Nombre del tema: Tecnologías para el cuidado*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Fundamentos de enfermería 3*

*Nombre del profesor: María del Carmen López silva*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería Grupo B*

*Cuatrimestre: tercer Cuatrimestre*

# Tecnologías para el cuidado

En que consiste la tecnología del cuidado

Son tecnologías que permiten administrar la atención y asistir a los pacientes ingresados en la UCI por profesionales especializados en cuidados intensivos



Que es el UCI

Es una instalación especial dentro del área hospitalaria que proporciona medicina intensiva

Los 3 niveles de atención son:



- Paciente con quemaduras severas
- Ataque cardiaco
- Insuficiencia cardiaca
- Insuficiencia renal

Los pacientes candidatos son:



Primer nivel de atención:

Es el nivel más cercano a la población, es el primer nivel de contacto que atiende a personas con problemas de salud simples

Material y equipo que utilizan:

Aspirador nasal para neonotos

-Diseñados para aliviar el bebe cuando tienen las fosas nasales obstruidas, también en el caso de niños pequeños que aun no saben sonarse

-Tipos: eléctrico y manual



Carro rojo

Instrumento de soporte de la vida equipado con equipo médico, material y fármacos exclusivos para atención de pacientes con evento de paro cardiaco



Bomba para infusión para alimentación parenteral

Es un instrumento electrónico que permite regular de forma exacta y automática la velocidad infusión



Balanza con tallimetro

Es un dispositivo que tanto puede pesar el cuerpo como medir la talla

- CAJÓN # 1: Medicamentos
- CAJÓN # 2: Material de consumo
- CAJÓN # 3: Cánulas, laringoscopio, guantes, guía metálica
- CAJÓN # 4: Bolsas para reanimación, catéter para oxígeno, soluciones endovenosas



Soporte para colgar bolsa de suero o soluciones

Colposcopio

Instrumento con aumento y luz que se utiliza para examinar el cuello uterino, la vagina y la vulva en busca de signos de enfermedad



## Segundo nivel

Corresponde a los establecimientos que brindan atención ambulatoria y solo a pacientes que haya sido derivado desde el primer nivel de atención o tras consultar las unidades de emergencia

Material y equipo que utilizan:

Cánulas de infusión:

Sirve para aumentar el flujo de irrigación



Estabilizador de tejidos

Son materiales tejidos o no tejidos ubicado bajo el articulo o tejido que se esta bordando para su estabilidad y soporte



Collarín pediátrico

Reduce la probabilidad de lesiones de la medula cervical a menores que sufrieron de traumatismos



Espirómetro

Determinar los volúmenes y capacidades del pulmón



Kit de paracentesis

Procedimiento en el que se coloca una aguja o un tubo en el abdomen para extraer liquido de la cavidad peritoneal



## Tercer nivel de atención

Se reserva para la atención de problemas patológicos complejos que requieren procedimientos especializados y de alta tecnología

Torniquetes

Banda de goma que se envuelve con firmeza alrededor de una pierna o brazo para impedir el flujo de sangre a ese miembro durante un tiempo



Cintas umbilicales

Sirve para asegurar el cordón umbilical en el recién nacido y para la separación de tejido sin riesgo de provocar daño tisular



Aspirador CUSATM

Fragmenta e irriga y aspira simultáneamente los tejidos independientemente de su consistencia



## **Conclusión:**

Una de las problemáticas que se encuentran en el sistema de México es que cuando una persona quiere recibir atención médica, aún tiene que esperar varias horas para recibirla y cuando llega el momento en muchas ocasiones la calidad de la atención no es buena debido a malos tratos e inclusive porque la atención está muy sistematizada, siendo que cada persona requiere de atención especializada, por lo que otro sector que se debe modificar es el poblacional en donde las personas hagan valer su derecho de recibir una atención de calidad así como el acceso a los servicios de salud requeridos, sin ningún costo extra

Con la información presentada podemos concluir que en México aún falta mucho por hacer en los distintos niveles de atención, pero sobre todo en la atención primaria, ya que no se le da prioridad a este punto, siendo uno de los más importantes debido a que garantiza la cobertura y el acceso universal a los servicios, los cuales son aceptados para la población y promueven la equidad; prestan atención integral, integrada y apropiada a lo largo del tiempo y pone énfasis en la prevención y la promoción, dicho aspecto garantiza el primer contacto del usuario con el sistema, lo que permite tomar a las familias y comunidades como base para la planificación y la acción