



**Crea tu mejor historia**  
EMPRENDAMOS JUNTOS

PRACTICA CLINICA I

DOSENTE. LIC. RUBEN EDUARDO DOMINGUEZ GARCIA

TRABAJO. CUADRO SINOPTICO DE LOS TEMAS: \*ESTERILIZACION CON VAPOR \*BAÑO DE  
REGADERA \*PREPARACION DE SOLUCIONES INTRAVENOSA

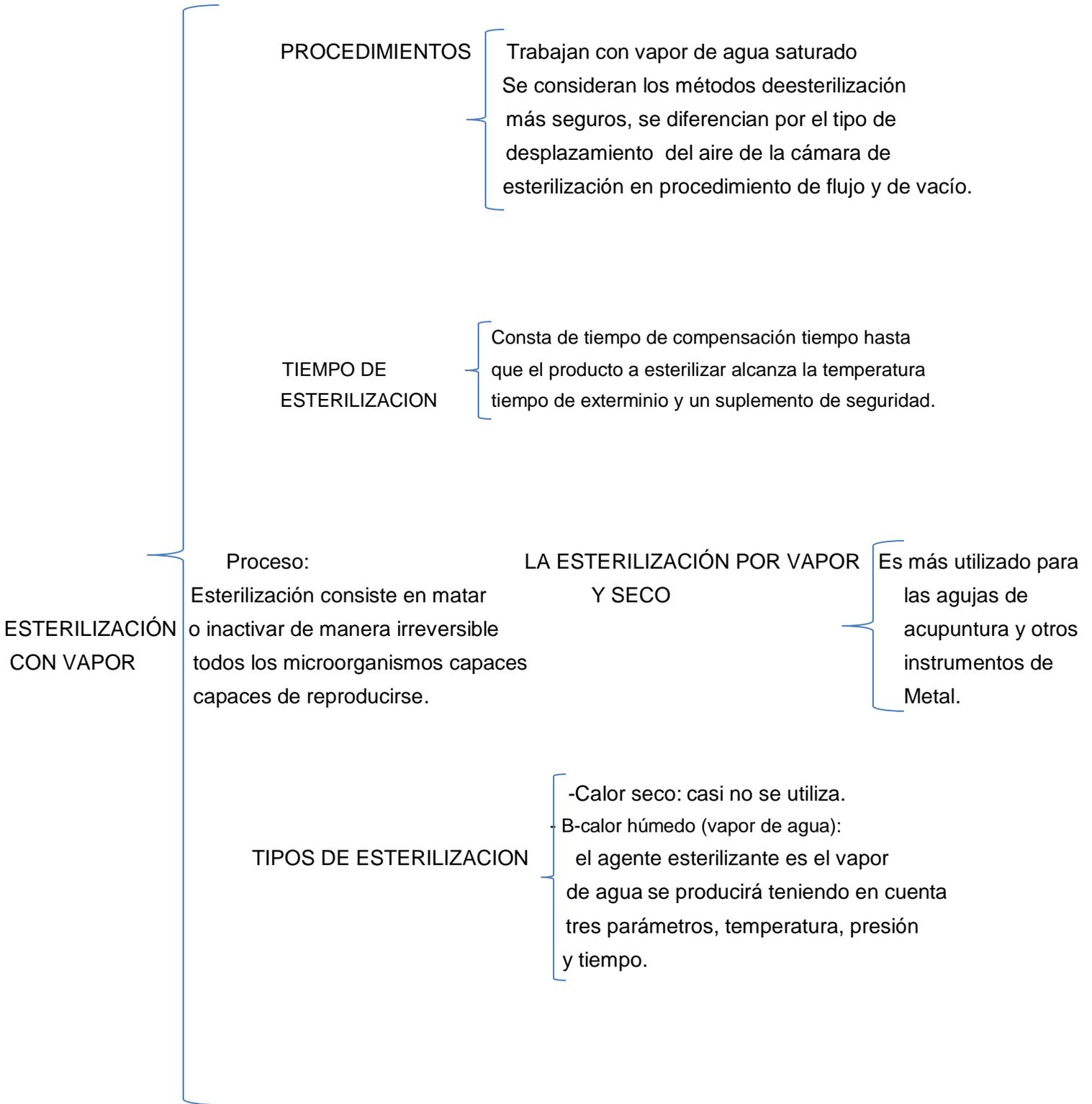
ALUMNA. MAYDA VILLATORO HERNANDEZ

CUATRIMESTRE, GRUPO Y MODALIDAD:

6° CUATRIMESTRE "B"

FRONTERA COMALAPA, CHIAPAS, MAYO DEL 2020

CUADRO SINOPTICO



## CUADRO SINOPTICO

- CADA AUTOCLAVE ESTA FORMADO
- Cámara de acero inoxidable, donde se introduce el material a esterilizar.
  - Recámara que recubre a la cámara: es calentada por una fuente de Vapor procedente de un generador central.
  - Una o dos puertas (entrada y salida)
  - Filtros de aire y vapor.
  - Indicadores de presión y temperatura.
  - Válvulas de seguridad y válvula reductora.
  - Impresora para registro de los programas de esterilización y sus Incidencias.

- AUTOCLAVES PARA ESTERILIZACIÓN POR VAPOR
- Gravitatorios: ya casi no se utilizan.
  - Pre vacío: El más utilizado en el medio hospitalario.

## METODOS FISICOS QUIMICOS

- El óxido de etileno: es un gas que tiene la propiedad de destruir los gérmenes.
- El formaldehído: es un gas que también se utiliza a baja temperatura.
- Gas plasma peróxido de hidrógeno: es el sistema de baja temperatura que utilizamos mutua balear

## VENTAJAS

- Es una opción válida para materiales termo sensible.
- Esterilizante eficaz No deja residuos tóxicos - Se convierte en H<sub>2</sub>O y O<sub>2</sub>.
- El material no precisa aireación.
- Los ciclos son cortos 54 ó 72 min.
- Monitorización y registros adecuados.

## CUADRO SINOPTICO

### INCONVENIENTES

- La capacidad de difusión es muy baja.
- Se inactiva en presencia de humedad.
- No puede esterilizarse material que contenga celulosa, algodón, madera.
- Uso limitado en instrumental con lúmenes largos, como los endoscopios digestivos. 1 m.) y estrechos (< 3 mm.) como las cánulas y agujas.
- Requiere envases especiales de Tyvek (polipropileno).

### OBJETIVO

- Promover y mantener hábitos de higiene personal.
- Eliminar sustancias de desecho y facilitar la transpiración.
- Activar la circulación periférica y la ejercitación de los músculos.
- Observar signos patológicos en la piel y estado general.
- Proporcionar comodidad, confort y bienestar.

### MATERIAL

- Toalla.
- Toallitas.
- Jabonera con jabón.
- Silla.
- Camisón o pijama.
- Silla de ruedas si es necesario.
- Shampoo.

### BAÑO DE REGADERA

Es el baño que se realiza en la ducha cuando la condición del paciente lo permite.

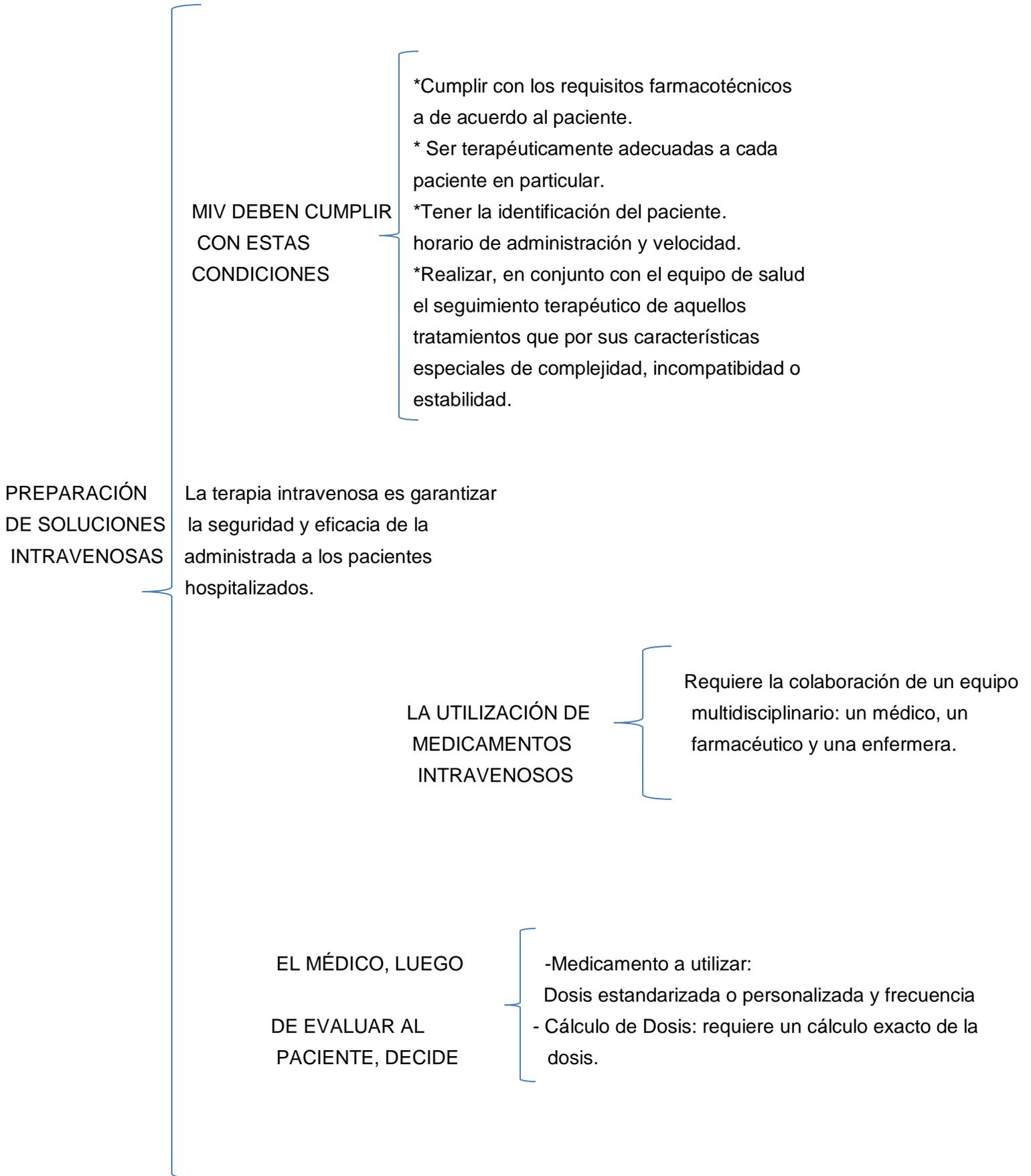
### PRECAUCIONES

- No permitir que el paciente ponga seguro en la puerta del baño.
- No dejar nunca solo al paciente.

TECNICAS  
DE  
BAÑO

- Prepare el baño con todo lo necesario al alcance del paciente.
- Ayude al paciente a ir al baño.
  - Si es necesario traslade al paciente en silla de ruedas.
- Ayude a desvestirse proporcionando privacidad.
- Observar al paciente en busca de lesiones en la piel.
- Ayúdele a entrar al baño cuidando que no se caiga el paciente.
- Deje al paciente que se bañe solo si su condición lo permite.
- Ayúdalo a secar la espalda y miembros inferiores.
- Ayude a vestirse y trasládalo a la unidad del paciente.
- Descarte la ropa sucia.
- Termine con el arreglo personal del paciente.
- Deje el equipo limpio y en orden.
- Lávese las manos.
- Haga anotaciones del expediente clínico del paciente si es necesario.

CUADRO SINOPTICO



## CUADRO SINOPTICO

FORMULA

-Dosis Recetada: es la cantidad de medicamento que receta el prescriptor.

-Dosis Disponible: es el peso o volumen de medicación disponible en las unidades.

BASICA

- Cantidad Disponible: es la unidad básica o cantidad de medicamento que contiene la dosis disponible

-Cantidad a administrar: es la cantidad real de medicación que la enfermera administrará.