

**Nombre de alumno: Aranza Fernández
Monjarás**

**Nombre del profesor: Marcos Jhodany
Arguello Gálvez**

**Nombre del trabajo: Cuadro
sinóptico “Preparación de soluciones
IV y líneas IV disponibles”**

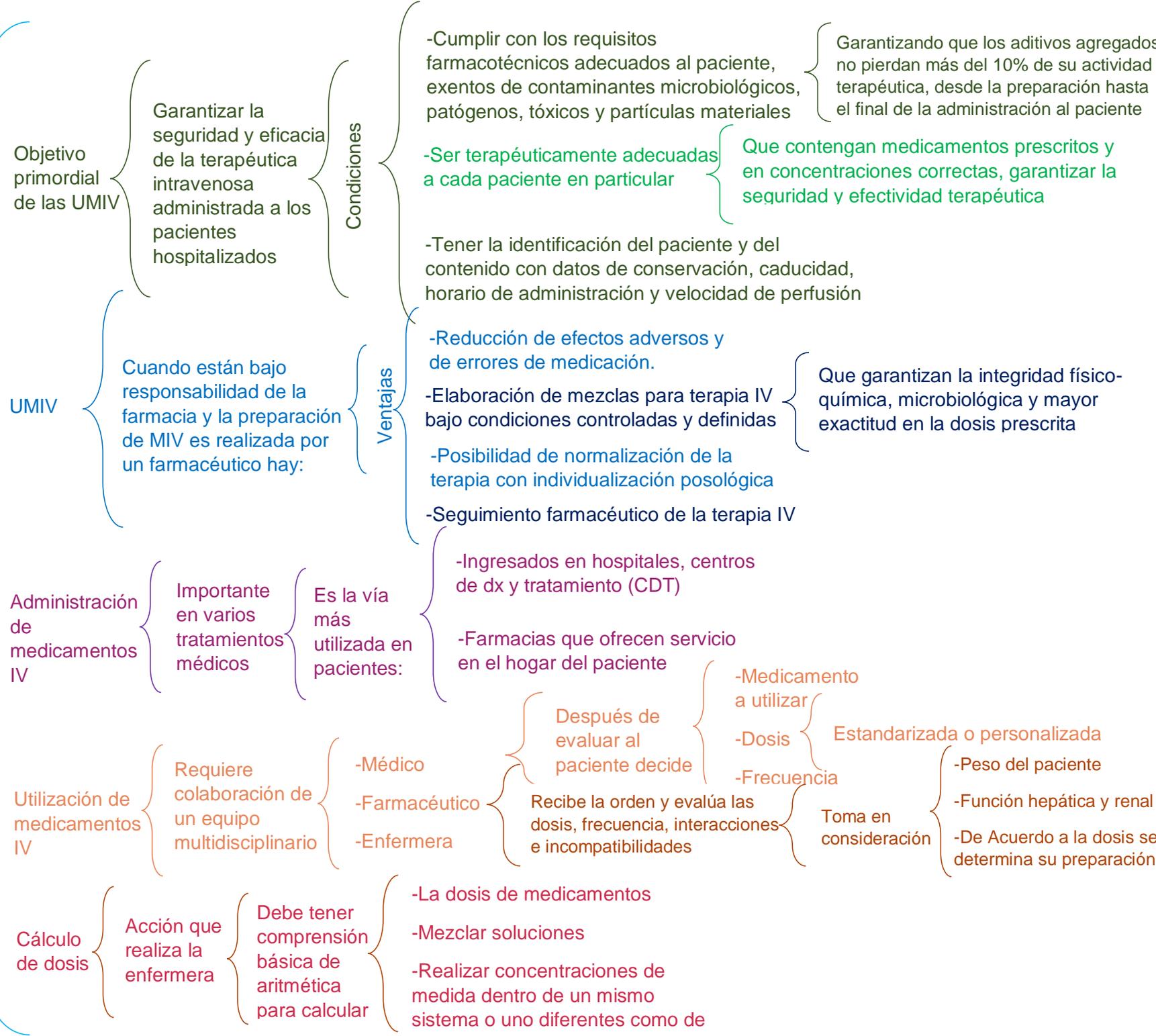
PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Práctica Clínica De Enfermería I

Grado: 6°

Grupo: “C”

PREPARACIÓN DE SOLUCIONES INTRAVENOSAS Y LÍNEAS IV DISPONIBLES



PREPARACIÓN DE SOLUCIONES INTRA VENOSAS Y LÍNEAS IV DISPONIBLES

Fórmulas para calcular las dosis de medicamentos

- Dosis recetadas { Cantidad de medicamentos que receta el prescriptor
- Dosis disponibles { Peso o volumen de medicación disponible en las unidades proporcionadas por la farmacia
- Cantidad disponible { Unidad básica o cantidad de medicamentos que contiene la dosis disponible
- Cantidad a administrar { Cantidad real de medicación que la enfermera administrará

Intervenciones y resultados para la mejora continua del proceso de preparación de soluciones intravenosas.

- Desarrollar políticas o procedimientos para una administración precisa y segura de medicamentos
- Dirigir esfuerzos para la construcción de una cultura de seguridad orientada al paciente
- Establecer un plan estructurado para implantar de forma garantizada y efectiva las prácticas de prevención de errores en la medicación
- Implantar controles en los procedimientos de trabajo para detectarlos antes de que llegue al paciente
- Realizar cambios en los procedimientos de trabajo para disminuir la gravedad de las posibles consecuencias de los errores
- Aplicar principios científicos de farmacología que fomenten la acción de enfermería, prevenir y reducir errores
- Sistematizar los procesos de la administración de medicamentos intravenosos, cumplir y revisar los "correctos" de los medicamentos y registrar de inmediato
- Administrar el medicamento conforme la prescripción médica, considerando efectos secundarios y las interacciones con otros medicamentos
- Evitar el uso de abreviaturas y símbolos estandarizados
- Sensibilizar a los profesionales que manejan los medicamentos sobre el impacto que puede tener un error por medicación

Líneas intravenosas disponibles

- Miembros superiores {
 - Metacarpiana, cefálica y basílica
 - Dorso de la mano {
 - Vena dorsal
 - Antebrazo {
 - Vena cefálica, mediana, antebraquial y basílica
 - Pliegue del codo {
 - Vena cefálica, mediana, y basílica
 - Miembros inferiores {
 - Vena safena
-
- Cuero cabelludo {
 - Temporal, superficial, frontal, occipital, auricular posterior, supra orbitaria
 - Pie {
 - Safena mayor, marginal, arco dorsal
 - Dedos {
 - Digital
 - Mano {
 - Metacarpo, arco dorsal, tributarias de la basílica y/o cefálica
 - Antebrazo {
 - Cefálica, basílica, media ante braquial
 - Ante cubital {
 - Cefálica, basílica y media ante braquial

BIBLIOGRAFÍA:

<http://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/6d6db7b2fae2a86d68a488b10574c521.pdf>

http://www.cpe.salud.gob.mx/site3/publicaciones/docs/protocolo_manejo_estandarizado.pdf