



Mi Universidad

CUADRO SINOPTICO

NOMBRE DEL ALUMNO: LESDY ADRIANA RAMIREZ PEREZ

NOMBRE DEL TEMA: PREPARACION DE SOLUCIONES
INTRAVENOSAS

PARCIAL: 2

NOMBRE DE LA MATERIA: FARMACOLOGIA

NOMBRE DEL PROFESOR: MARCOS JHODANY ARGUELLO
GALVEZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: 3 CUATRIMESTRE

PREPARACIÓN DE SOLUCIONES INTRAVENOSAS

SE DEFINE

LA INSTALACIÓN DE SUSTANCIAS LÍQUIDAS DIRECTAMENTE AL TORRENTE SANGUÍNEO A TRAVÉS DE UNA VENA

PROPOSITOS

- MAYOR RAPIDEZ DE ABSORCIÓN
- SUMINISTRAR LIQUIDOS CUANDO EL PACIENTE NO PUEDA POR VIA ORAL
- PRORPORCIONAR VITAMINAS Y MEDICAMENTOS SOLUBRE EN AGUA

TIPOS DE ADMINISTRAR MEDICAMENTOS

- INTRAVENOSA DIRECTA
- INTRAVENOSA EN PERFUSION INTERMITENTE
- INTRAVENOSA EN PERFUSION CONTINUA

COMO ADMINISTRAR

- INMOVILICE LA VENA
- INSERTE LA AGUJA CON UN ÁNGULO DE 30 GRADOS CON EL BISEL HACIA ARRIBA
- ASPIRE LENTAMENTE Y COMPRUEBE SI REFLUYE SANGRE
- RETIRE EL COMPRESOR E INYECTE EL FÁRMACO LENTAMENTE.

COMPLICACIONES

Ulceración y posible necrosis tisular la cual depende de la capacidad vesicante (destrucción tisular) del medicamento, la cantidad de medicamento extravasado y de la zona de punción venosa.