



Mi Universidad

CUADRO SINOPTICO

Nombre del Alumno. Floricelda Cruz Calvo

Nombre del tema. Preparación De Soluciones Intravenosas

Nombre de la Materia. Farmacología

Nombre del profesor. Marcos Jhodany Arguello Gálvez

Nombre de la Licenciatura. Lic. En Enfermería

Cuatrimestre.3

PREPARACION DE SOLUCIONES INTRAVENOSAS

La preparación de soluciones se refiere a la aplicación de medicamentos

También se refiere a la dirección por la cual el medicamento entrara en contacto con el cuerpo del paciente

O también la preparación puede referirse a la preparación de medicamento que esto se refiere que pasara por varios procesos antes de la aplicación al cuerpo

Primeros procesos

*Manos limpias *-saber sobre los antecedentes del paciente
*Paciente correcto *Medicamento correcto *Checar caducidad *Vía correcta *Hora correcta *Informar

Después las soluciones pueden clasificarse según la vía de administración o indicación

La administración de soluciones de refiere a la administración de los fármacos

Todos estos son sustancias de analgésicos como los **Aines Arall** los **IECA** y los **B-Bloqueadores** los **Opioides** los **Antiarrítmicos** o los **Antibióticos**

Así como estos medicamentos pueden presentarse de diferentes formas como pastillas píldoras o como soluciones

Aunque la administración de medicamentos Intravenoso no es la única vía por la cual se puede administrar un medicamento

Existen 4 tipos de administración de medicamentos

1 **Subcutánea** la inyección va colocado en el tejido de la dermis. 2* **Intradérmica** la inyección va colocada debajo de la epidermis 3* **Transmuscular** la inyección va colocada en la parte del musculo 4* **Intravenoso** la inyección va colocada en una vía (IV) que es la que nos da acceso venoso

Todos los medicamentos administrados tienen una absorción total

Son antagonistas y receptores

Aunque algunos se administran en la boca otros por vías intravenosas o musculares incluso en la vía rectal vaginal o nariz etc. Aunque en cada uno varea la cantidad del volumen de la administración. Que es por el tipo de medicamento y su efecto

Todas las preparaciones de medicamentos soluciones

Vía Oral (60%)
Vía Intravenoso (98%)

Se distribuye por distribución gastrointestinal Y eliminación renal