



Nombre del tema Administración de medicamentos

Nombre de la alumna: Lopez Ramirez Viviana

Nombre del docente: Maria del carmen

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Grado: "5" Cuatrimestre

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo A

ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA ORAL

CONSEPTO

Procedimiento que permita el paso del medicamento a la circulación sistemáticamente a través de la boca



OBJETIVO

Lograr su efecto en el organismo mediante el poder de absorción que tiene el aparato digestivo

CORRECTOS

Coloque la medicación y los cardex en el carro de medicación
Verifique nuevamente el medicamento
Traslade a la unidad del paciente
Evite dejar sin vigilancia los medicamentos
Proporcione intimidad al paciente
Prepare al paciente
Identifique al paciente
Preparación física

MATERIAL Y EQUIPO

Charola con equipo básico y equipo específico, vasos desechables, vasos graduados y sin graduar y agitador si es necesario agua u otra bebida

FUNDAMENTACION

Identificación al paciente
Existen medicamentos que requieren ingerirse en forma sublingual deglutirse o disolverse en la boca

observar las reacciones del paciente mientras se desecha o se coloca el vaso del medicamento en agua jabonosa
Colocar la tarjeta horario en el sitio correspondiente a medicamentos administrados

INTERVENCIONES

Identificar al paciente
Explicar el objetivo
Ofrecer e l agua necesaria para su ingestión y cerciorarse de que el medicamento sea deglutido

ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS DE VIA INTRAMUSCULAR

CONCEPTO
Procedimiento por el cual se introduce una sustancia eyectable en el tejido muscular

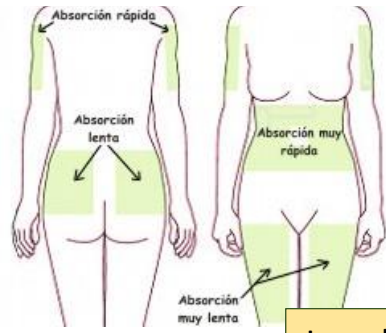
EN DELTOIDES



Area en la inyeccion
VENDROGLUTEO

OBEJETIVO
Lograr el efecto del fármaco en un tiempo corto

EQUIPO Y MATERIAL
El señalado como básico y jeringas de 3, 5 o 10 ml, aguas calibre 21 a 23 dependiendo del peso y la cantidad del adiposo



Puncionar la región para introducir con lentitud el o los medicamentos prescritos

FUNDAMENTACION

INTERVENCION
Colocar al paciente de cubito central o lateral o de acuerdo con su estado físico y descubrir solo la región a puncionar

La selección
La elección de la aguja depende de lo irritante y la viscosidad del fármaco, así como la cantidad de tejido adiposo
La introducción firme y perpendicular de la aguja en la relación con la piel, permite la aplicación del medicamento en la región muscular
El Angulo de inserción de una inyección intramuscular es de 90
La punción en zonas con induraciones o erosiones cutáneas dificulta la administración y aumenta el umbral doloroso
La introducción lenta de una sustancia en tejido muscular facilita la distribución
Los fármacos insolubles al pH tisular o con vehiculó oleoso forman un tejido en él y su absorción es lenta

INYECCION DE RECORIDO EN Z

- 1- indentifiquese el sitio de la inyección
- 2- Estirarse la piel hacia un lado
- 3- introduscase la aguja en el plano Profundo del musculo
- 4- inyectese el medicamento
- 5- extraiga la aguja
- 6- libere la piel



TECNICA DE ADMINISTRACION

Selecciones la zona de canalización y vene de buen calibre y llegar la región colocando la extremidad sobre un punto de apoyo, previa protección de la ropa de cama



CONSEPTO

Es la función en líquidos en grandes volúmenes al torrente sanguíneo o en forma continua

OBJETIVOS

Absorber sustancias no absorbibles en depósitos tisulares o en aparato gastrointestinal o que se puedan distribuir antes de la absorción

Mantener y restituir el equilibrio hidroelectrolitico
mantener una concentración constante del medicamento por periodos indefinidos

suministrar nutrición parenteral

Insertar el Punzocat o la aguja previa asocia de la región con el biciel arriba apoyándose sobre el plano resistente y formando un ángulo menor de 30 entre la jeringa y el sitio a puncionar



Vigilar durante el procedimiento al paciente para detectar con oportunidad manifestaciones clínicas locales o sistémicas

FUNDAMENTACION

El control de los signos vitales permite la valoración del estado físico del paciente

La ligadura por arriba del sitio a puncionar

Las venas tienen a colapsarse cuando no están llenas de sangre

Las venas cefálica o basílica o ante cubital del brazo o superficiales del dorso son idóneas para tratamiento urgente de vena o intermitentes

EQUIPO Y MATERIAL

Charola con equipo básico y equipo específico

Equipo de punción venosa y jeringa

