



Nombre del alumno: Jeniffer Yuleni Maldonado Zunun

Nombre de la materia: ENFERMERIA DEL NIÑO Y ADOLESCENTE

Tema: ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS

Nombre del profesor: María del Carmen Lopez Silva

Nombre de la licenciatura: Licenciatura en Enfermería

Cuatrimestre: 5to Cuatrimestre

CONCEPTO

Procedimiento que permite el paso de medicamentos a la circulación sistemática a través de la boca.

OBJETIVO

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

EQUIPO Y MATERIAL

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

PROCEDIMIENTO PARA ADMINISTRACION

1. Identificar al paciente
2. Explicar el objetivo
3. Ofrecer el agua necesaria para su ingestión y cerciorarse que el de que el medicamento sea deglutido
4. Observar las reacciones del paciente mientras se desecha o coloca el vaso del medicamento en agua jabonosa Colocar la tarjeta horario en el sitio correspondiente a medicamentos administrados.

14 CORRECTOS

1. Higiene de manos
2. Antecedentes alérgicos
3. Toma de signos vitales
4. Identificación correcta del paciente
5. Hora correcta
6. Dosis correcta
7. Vía correcta
8. Medicamento correcto
9. Técnica correcta
10. Velocidad de infusión correcta
11. Caducidad correcta
12. Yo preparo-yo administro
13. Yo registro
14. No administrar bajo orden verbal
15. Educar al paciente y familia



CONCEPTO { procedimiento por el cual se introduce una sustancia inyectable en el tejido muscular

OBJETIVO { lograr el efecto del fármaco en un tiempo corto.

EQUIPO Y MATERIAL {
 -El señalado como básico y jeringas de 3, 5 o 10ml
 -agujas calibre 21 a 23 (dependiendo del peso y la cantidad de tejido adiposo).

PROCEDIMIENTO PARA ADMINISTRACION {
 -Colocar al paciente en decúbito ventral o lateral de acuerdo con su estado físico y descubrir sólo la región a puncionar
 -Puncionar la región para introducir con lentitud él o los medicamentos prescritos
 -Retirar la aguja hipodérmica fijando y presionando la región



14 CORRECTOS

1. Higiene de manos
2. Antecedentes alérgicos
3. Toma de signos vitales
4. Identificación correcta del paciente
5. Hora correcta
6. Dosis correcta
7. Via correcta
8. Medicamento correcto
9. Técnica correcta
10. Velocidad de infusión correcta
11. Caducidad correcta
12. Yo preparo-yo administro
13. Yo registro
14. No administrar bajo orden verbal
15. Educar al paciente y familia



CONCEPTO

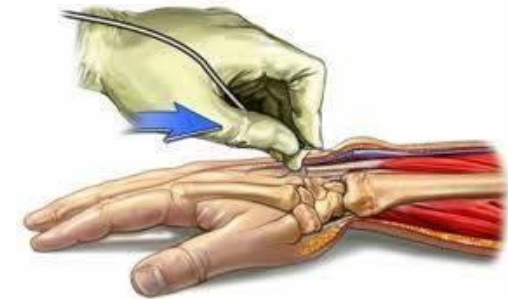
en la introducción de medicamentos o productos biológicos al sitio de acción mediante punción en diferentes tejidos corporales.

OBJETIVO

lograr que el fármaco se distribuya al sitio de acción en un tiempo corto.

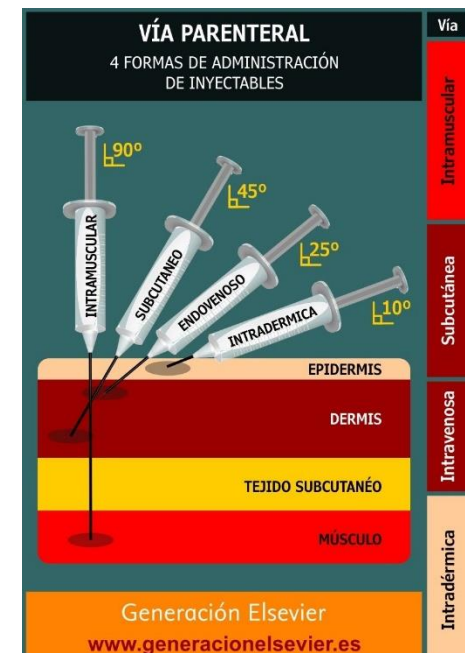
EQUIPO Y MATERIAL

- Charola con equipo básico y equipo específico
- Jeringas adecuadas al volumen del medicamento
- Agujas hipodérmicas de calibre 18 a 27 o de acuerdo con la vía de administración
- Sierra para ampollas, compresas o protector de hule
- Torundas alcoholadas



PROCEDIMIENTO PARA ADMINISTRACION

1. Preparación del medicamento de acuerdo con la prescripción en la forma siguiente:
 - Extraer el líquido o mezclar el soluto y la solución, previa asepsia de la ampollita de frasco ampolla
 - Cambiar la aguja de extracción por la que se va a utilizar, protegiéndola con el recipiente del medicamento protector o gasa estéril
 - Colocar la jeringa en la charola
2. Explicar el procedimiento al paciente
3. Colocar al paciente en la posición indicada para cada vía de administración, previa protección de la ropa de cama o del paciente
4. Asepsia de la región con torunda alcoholada
5. Extracción del aire de la jeringa
6. Delimitar la región a puncionar
7. Puncionar en sitio correspondiente al tipo de vía inyectable
8. Introducir con lentitud el o los medicamentos
9. Retirar la aguja hipodérmica fijando la región y haciendo presión inmediata sobre el sitio de punción con una torunda alcoholada
10. Vigilar reacciones del paciente al medicamento
11. Registrar en la hoja correspondiente y de enfermería



ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAVENOSA

14 CORRECTOS

- 1.**Higiene de manos
- 2.**Antecedentes alérgicos
- 3.**Toma de signos vitales
- 4.**Identificación correcta del paciente
- 5.**Hora correcta
- 6.**Dosis correcta
- 7.**Via correcta
- 8.**Medicamento correcto
- 9.**Técnica correcta
- 10.**Velocidad de infusión correcta
- 11.**Caducidad correcta
- 12.**Yo preparo-yo administro
- 13.**Yo registro
- 14.**No administrar bajo orden verbal
- 15.**Educación al paciente y familia

CONCLUSION:

Es de mucha importancia el conocer los diferentes tipos de vías de administración de medicamentos que existen, para que además de administrarse el fármaco de una forma correcta y haga su función efectiva, no pueda presentarse ningún tipo de complicaciones ni efectos adversos.

La correcta administración de medicamentos o fármacos, incluida la valoración previa y posterior del paciente que recibe el tratamiento es una de las principales responsabilidades del personal de enfermería, es importante siempre tener presente los correctos para la administración de medicamentos, y así ejecutar un trabajo bien realizado, sin complicaciones.

Como también es importante conocer la influencia que tienen las distintas presentaciones de fármacos en cada paciente, la prescripción de medicamentos que tiene que estar basada en las necesidades que presenta el paciente, el conocer es medicamento es un paso elemental.

Es esencial la formación y preparación en cuanto a este tema, y promover el cumplimiento de los procedimientos elementales de preparación y administración de medicamentos.

Cada vía de administración de medicamentos tienen objetivos, así como también el equipo y material que se necesitara en cada vía, y un procedimiento para llevar llevarlas a cabo.

FUENTE BIBLIOGRAFICA:

LIBRO FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA, SEGUNDA EDICION

EVA REYES GOMEZ