

Nombre del profesor: Maria Del Carmen López Silva

Nombre de la alumna: Naomi Vázquez Pérez

Nombre del tema: Súper Nota

Cuatrimestre: Tercero

Fecha: 30/07/2024

Licenciatura: En enfermería

ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS

VÍA ORAL



Consiste en administrar por la boca cualquier tipo de medicación oral en forma de comprimidos, cápsulas o jarabes.



OBJETIVO

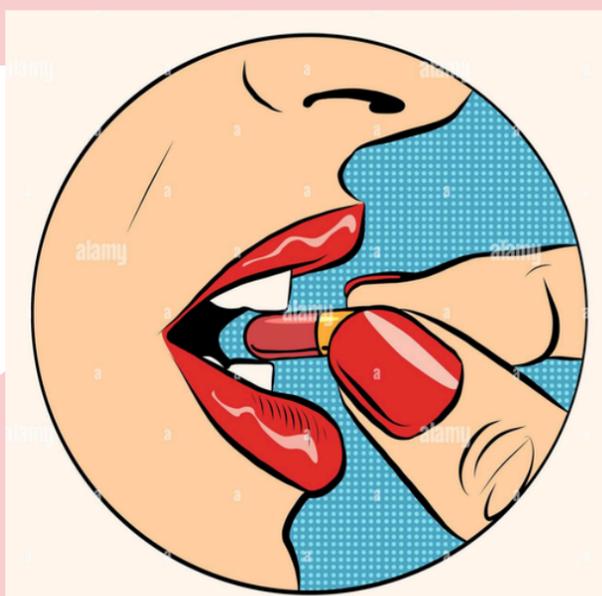
Administrar el tratamiento prescrito en dosis y horario correcto.
Enseñar al paciente o cuidar en la forma correcta de administrar la medicación oral.

TÉCNICA DE REALIZACIÓN

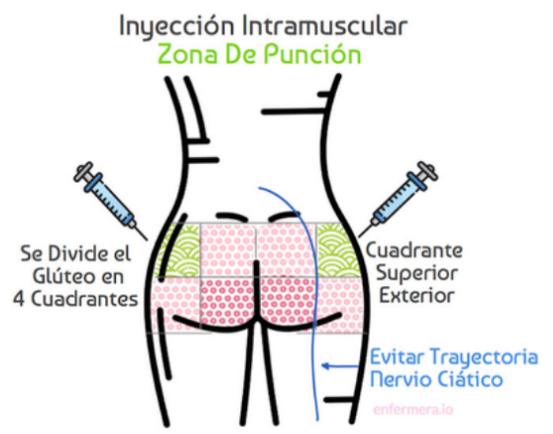
- 1.- Higiene de manos
- 2.- Checar el medicamento correcto y fecha de caducidad
- 3.- Abrir la medicación sin tocarla con las manos.



- 4.- Dar la medicación al paciente con agua u otro líquido en cantidad suficiente.
- 5.- Asegurarse de que la medicación ha sido ingerida por el paciente.



¡ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS VIA INTRAMUSCULAR!

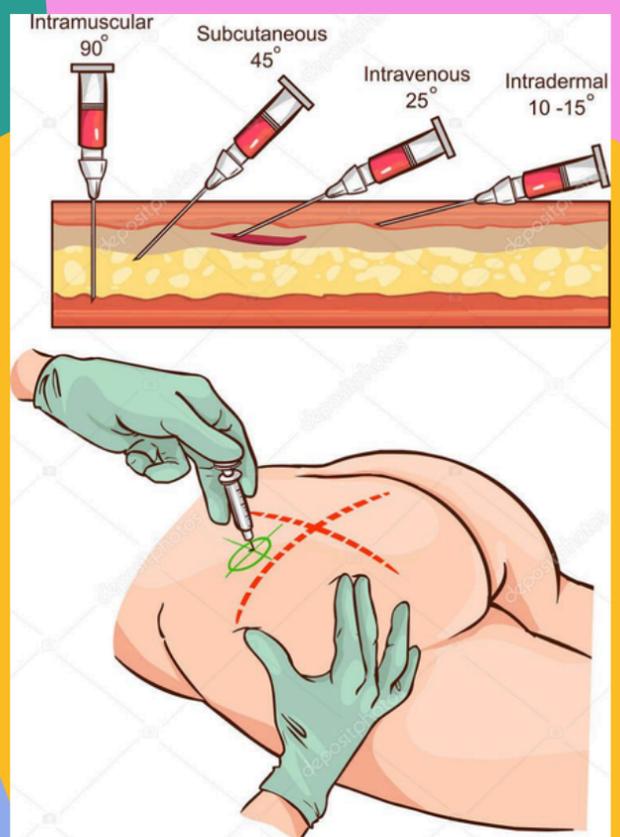


¿QUÉ ES?

La inyección intramuscular es una forma de administración rápida en la que el medicamento es inyectado directamente dentro de un músculo. Es utilizada con el fin de que la sustancia administrada sea absorbida de forma eficaz

¿CÓMO SE APLICA?

Agarrar el músculo en el área con los dedos pulgar e índice, con firmeza, colocar la aguja en el músculo recto hacia arriba y abajo en un ángulo de 90 grados, empujar el medicamento en el músculo.



INYECCIÓN INTRAMUSCULAR (Glúteo)

Ángulo
A 90° con bisel lateralizado

Técnica
Dividir el glúteo en 4 partes y aplicar en cuadrante superior externo

Volumen
Hasta 5ml

Nota
Evitar nervio ciático

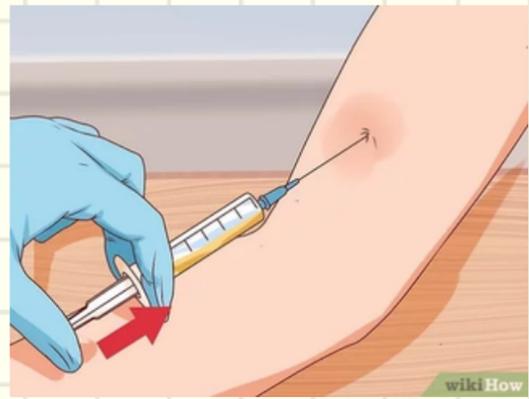
MATERIALES

1. Fármaco correcto
2. Guantes
3. Torundas alcoholizadas
4. Jeringas

PROCEDIMIENTOS

1. Lavar las manos y reunir material
2. Preparar jeringa con el fármaco
3. ponerse los guantes
4. Aseptizar zona de punción
5. Puncionar en un ángulo de 90 grados
6. Aspirar y asegurar que no salga sangre
7. Introducir medicamento
8. Esperar 10 segundos antes de retirar la aguja
9. Retirar aguja
10. Presionar con la torunda.

ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS VIA INTRADERMICA



1

Es una vía de administración de medicamentos, que consiste en la inyección en la dermis. Por lo general es utilizada para realizar pruebas de sensibilidad a un fármaco específico, o para la aplicación de vacunas.

2

USO

- Vacunas
- Pruebas de sensibilidad
- Prueba diagnostica de tuberculosis

3

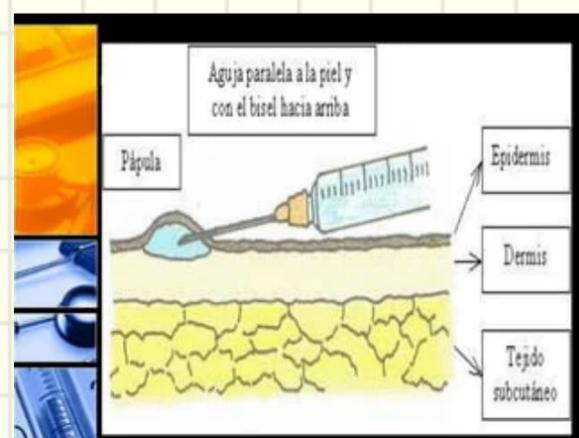
APLICACIÓN

Introducción de un medicamento a nivel de dermis, y que no supere los 0.3ml. La zona más común de la aplicación en la cara anterior del antebrazo.

4

UTILIDAD

Fines terapéuticos, preventivos o de diagnóstico. Como ejemplo la prueba de Mantoux o pruebas de alergia.



5

PROCEDIMIENTO

1. Realizar higiene de manos
2. Reunir material
3. 10 correctos
4. Aseptizar la zona
5. Traccionar piel

6

- Puncionar con bisel hacia arriba en 15° casi para lelo a la piel
- Hacer avanzar la aguja bajo la epidermis de forma que se lea a través de la piel
- Detenerse cuando hemos avanzado de 3- 6mm desde la zona de inserción
- inyectar formar la pápula
- retirar aguja



ADMINISTRACION DE MEDICAMENTO VIA SUBCUTANEA

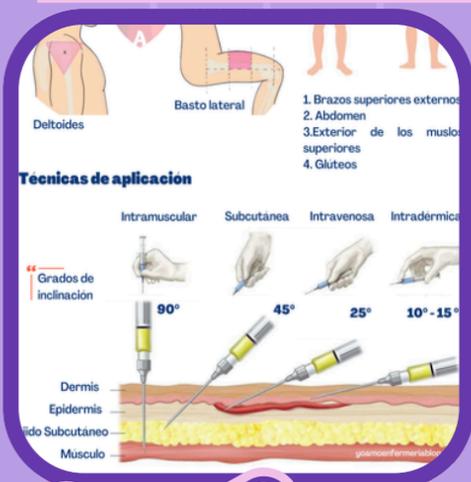


ZONA DE PUNCION

1. Tercio medio de la cara externa del brazo
2. Región penumbilical
3. Tercio medio de cara anterior del muslo

PROCEDIMIENTO

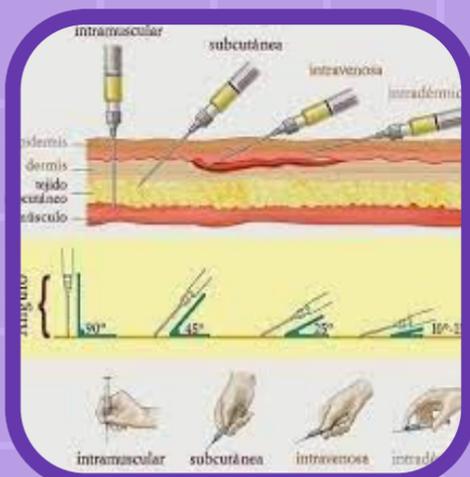
1. Realizar higiene de mano
2. Reunir materiales
3. 10 correctos
4. Aseptizar piel
5. Uso de torunda con alcohol
6. Realizar pliegue



- Puncionar en 45- 90°
- Aspirar
- Retirar aguja
- Soltar pliegue y presionar con torunda

10 CORRECTOS

1. Paciente correcto
2. Medicamento correcto
3. Dosis correcta
4. Vía correcta
5. Hora correcta



- 6.- Informar al paciente sobre su medicamento
- 7.- Generar una historia farmacológica completa
- 8.- Indagar sobre posibles alergias a medicamentos
- 9.- Estar enterado de posibles intervenciones
- 10.- Registrar cada medicamento que se administre

ADMINISTRACION DE MEDICAMENTO

VIA INTRAVENOSA

¿Qué es?



Administración de medicamentos o líquidos a través de una aguja o sonda insertada dentro de una vena. Esto permite el acceso inmediato del medicamento o líquido al torrente sanguíneo.

Como se aplica?

Inmovilizar la vena, sujetándola con el pulgar y traccionando la piel. Inserte la aguja con un ángulo de 15 grados, con el bisel hacia arriba.



Aspirar lentamente y comprobar si refluye sangre. Retirar el compresor e inyectar el fármaco lentamente.

Material

1. Guantes
2. Aguja
3. Fármaco correcto
4. Torundas alcoholizadas
5. Ligadura
6. Apósito transparente

