



GUIA

ADMINISTRACION DE TRATAMIENTOS POR VIA SUBCUTANEA

ELABORO:

MABIS MERCADO R.
Coord.. Enfermería

REVISADO Y APROBADO:

ALEXANDRA LOPEZ P.
Gerente



GUIA ADMINISTRACION DE TRATAMIENTOS POR VIA SUBCUTANEA

CIE-GU-030

PAGINA:
2

VERSION No: 01

DEFINICIÓN:

Es la introducción de una sustancia a través de la piel hasta el tejido celular subcutáneo.

OBJETIVO:

Lograr un efecto prolongado del medicamento.

VENTAJAS:

- Técnica no compleja.
- Fácil visualización del sitio de aplicación
- Bajo costo

INDICACIONES:

En la administración de algunos medicamentos que por sus características requieren ser absorbidos por vía subcutánea.

La absorción de los medicamentos es rápida para solución acuosa y lenta y sostenida en preparaciones de depósito

CONTRAINDICACIONES:

- No es apropiada esta vía para administrar soluciones acuosas o sustancias insolubles
- No es apropiada para grandes volúmenes
- Puede ocasionar dolor o necrosis por sustancias irritantes.

COMPLICACIONES:

- Necrosis del tejido
- Hematoma

PRECAUCIONES:

- Verificar que la inyección que se aplique es por vía subcutánea.
- No hacer masaje
- Aspirar antes de inyectar el medicamento

SITIO DE APLICACIÓN:

El sitio de aplicación más común es el tercio medio de la cara posterior externa del brazo por ser más asequible al panículo adiposo.

También se aplica en muslos y alrededor del ombligo, respetando la línea media.



GUIA ADMINISTRACION DE TRATAMIENTOS POR VIA SUBCUTANEA

CIE-GU-030

PAGINA:
3

VERSION No: 01

EQUIPO:

- Cubeta estéril
- Jeringas con el medicamento preparado y rotulado
- Agujas número 25 y 26
- Algodón estéril
- Solución desinfectante

PROCEDIMIENTO:

- Explique el procedimiento al paciente.
- Acomode al paciente en la posición adecuada
- Descubra y desinfecte el área elegida
- Introduzca la aguja en posición perpendicular. En adultos muy delgados y en niños la posición de la aguja es oblicua.
- Aspire, inyecte el líquido, saque la aguja sin hacer masaje.
- Registrar el procedimiento en la historia clínica.

RECOMENDACIONES Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA

- Identificar en forma correcta el sitio de la aplicación
- Utilizar las jeringas adecuadas para evitar que el medicamento se administre intradérmico o intramuscular.
- No masajear la zona de aplicación.
- Descartar la aguja con la que se prepara el medicamento y ubicar en la jeringa una nueva al momento aplicar la inyección.

BIBLIOGRAFÍAS

Las bases farmacológicas de la terapéutica

Revisión y Actualización 01/2017



**GUIA
ADMINISTRACION DE
TRATAMIENTOS POR VIA
SUBCUTANEA**

CIE-GU-030

PAGINA:
4

VERSION No: 01