



ASIGNATURA: FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA II

NOMBRE DE LA ACT: PROMOCIÓN A LA SALUD PÚBLICA

NOMBRE DEL PROFESOR: JUANA INES HERNANDEZ LOPEZ

NOMBRE DEL ALUMNO: JOSE IGNACIO CHABLE ZACARIAS

GRADO: 3ro

GRUPO: B

ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTO POR VIA ORAL

CONCEPTO

Es el procedimiento dónde el cual un medicamento es administrado por la boca y se absorbe por la mucosa gastrointestinal, entre estos medicamentos podemos citar, tabletas, cápsulas, aceites, líquidos, suspensiones y polvos.

OBJETIVOS

- Lograr la absorción de las sustancias en el tracto digestivo.
- Favorecer el tránsito del medicamento

VENTAJAS

- No producen molestias al paciente durante su administración
- Se puede manejar en el medio extrahospitalario
- Es de fácil administración
- Puede ser administrado por el mismo paciente
- No es dolorosa
- Es económica
- Sobre todo es segura

DESVENTAJAS

No es administrado en pacientes inconscientes, con náuseas y vómitos, o con movilidad intestinal disminuida.

ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRADERMICA

CONCEPTO

Es la introducción de una solución en la capa superficial de la piel, cuya característica es la formación de un botón

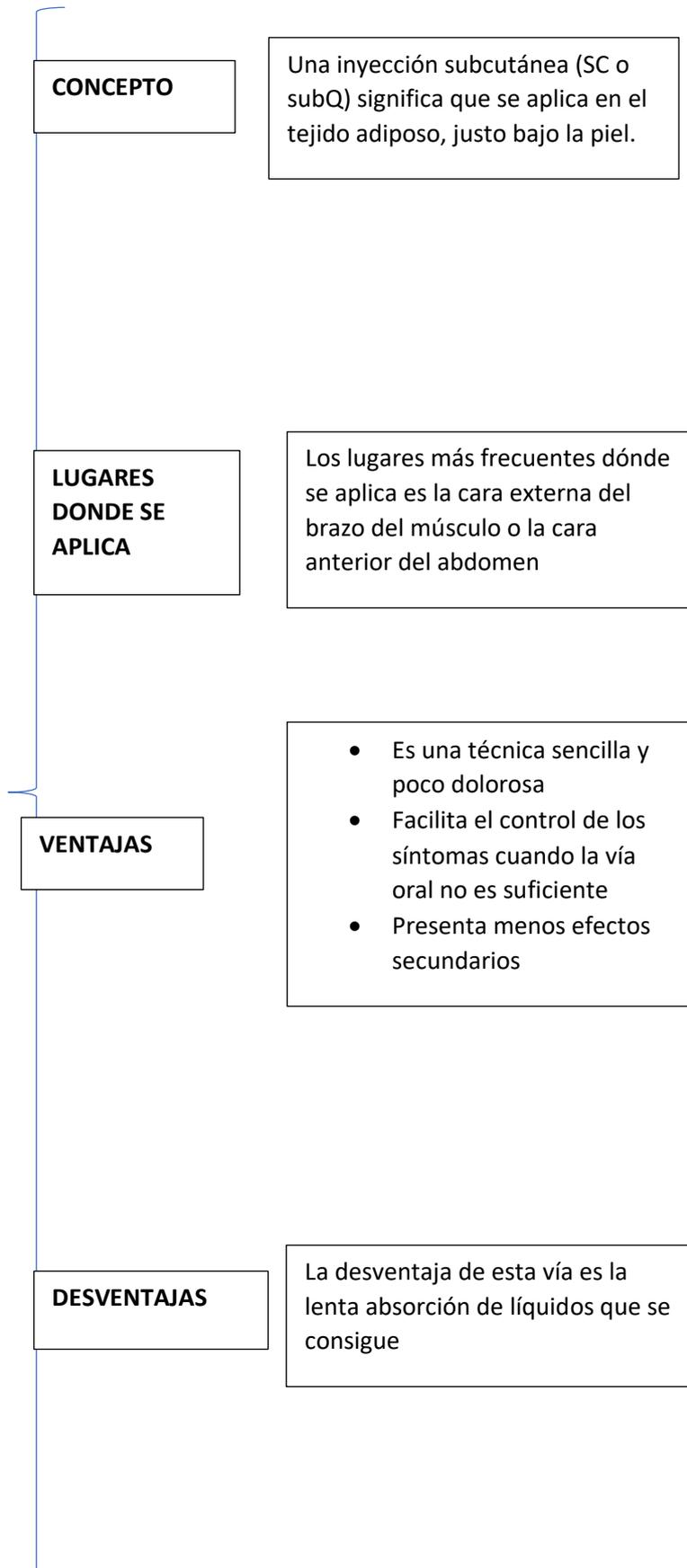
VENTAJAS

- Permite la absorción deseada del medicamento con exactitud
- Es factible aplicar sustancias irritantes
- Permite infundir grandes volúmenes de líquidos
- Ofrece control sobre la entrada del fármaco

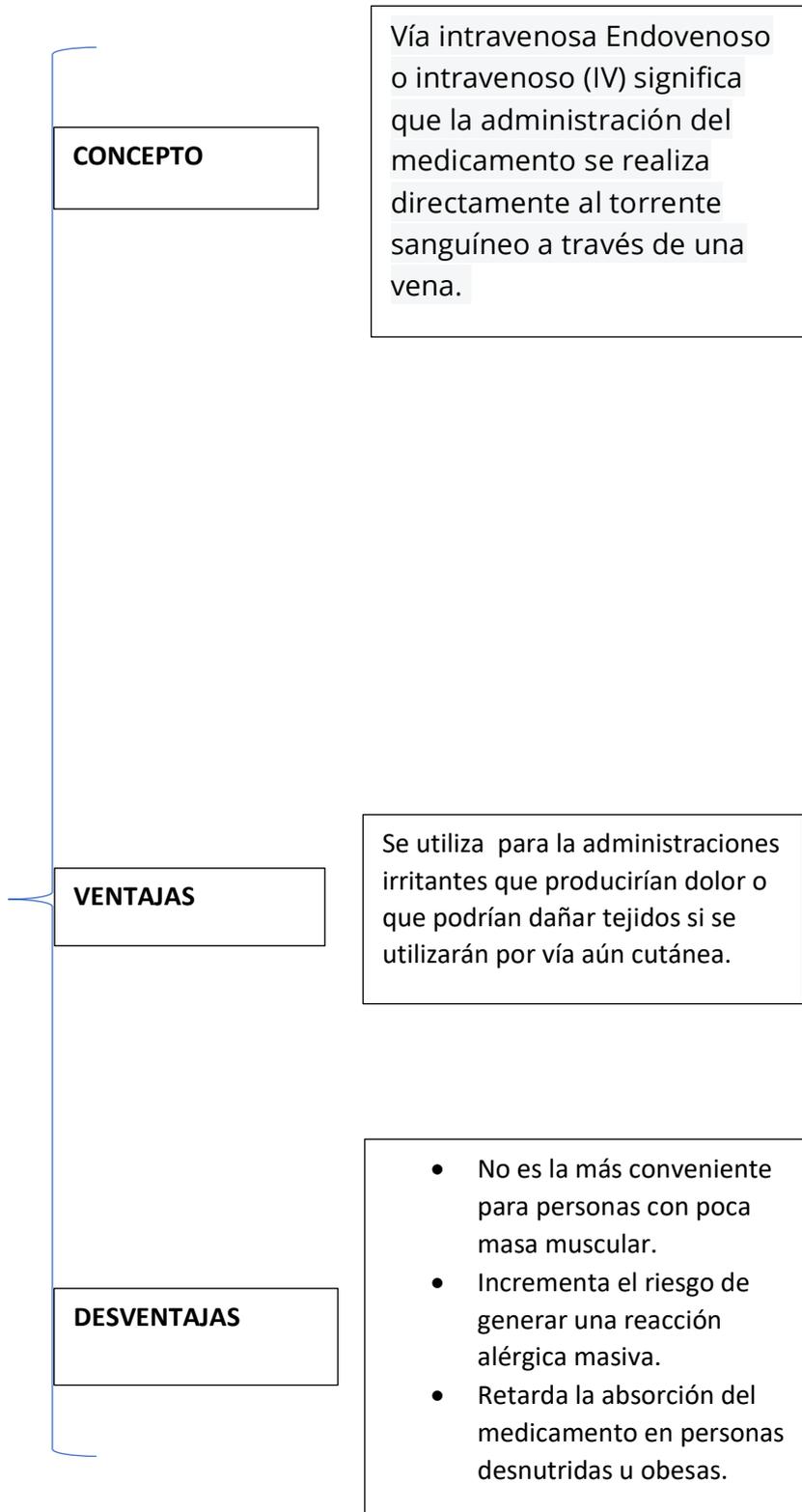
DESVENTAJAS

- Via se absorción lenta
- Sensibilidad o alergias

ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS POR VIA SUBCUTÁNEA



ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAVENOSA



ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAMUSCULAR

CONCEPTO

La inyección intramuscular (IM) es una forma de administración rápida en la que el medicamento es inyectado directamente dentro de un músculo

VENTAJAS

- Vía de acceso rápida.
- No requiere la colaboración del paciente.
- La absorción de los fármacos se produce de una manera suficientemente rápida.
- Es útil para la administración de formas medicamentosas de liberación prolongada.

DESVENTAJAS

- Limitada para el uso en pacientes con baja masa muscular o pérdida de masa muscular.
- Puede causar infecciones localizadas o lesiones en nervios periféricos.
- La administración constante en una misma zona puede ocasionar fibrosis local, lo que produce una reducción progresiva de la absorción