

Nombre de alumno (a): Marisol Castro Argueta
Nombre del profesor: María del Carmen López Silba
Materia: Enfermería del niño y del adolescente
Grado: 7°
Grupo: “A”

ADMINISTRACIÓN SEGURA DE MEDICAMENTOS

Los medicamentos son sustancias de origen vegetal, animal, mineral o sintico, que al penetrar al organismo producen una reacción celular y se emplean en la medicina, la industria y la cosmetología. Los medicamentos son fármacos preparados que se usan con fines terapéuticos. Éstos constan de un principio activo o sustancia medicamentosa y un vehículo o excipiente. ét

Objetivos

- **Curativo**, para eliminar el agente causal.
- **Paliativo o sintomático**, para eliminar o disminuir las manifestaciones clínicas.
- **De sostén**, para conservar una determinada condición del organismo indispensable para la curación.
- **De sustitución**, en alguna deficiencia del organismo.

Elixir:, Emulsión. Jarabe:, Solución. Suspensión: loción , Crema. Pastas, Pomadas, ungüentos, Comprimidas, Granulados, Pastillas Píldoras, Polvos, Supositorios, Tabletas, Aerosoles, Ampolletas, Capsulas, Frasco Ámpula, Inhaladores

Absorción, distribución, Metabolismo

- **Absorción.** Se refiere al paso de las moléculas del medicamento desde su punto de administración a la sangre.
- **Distribución,.** Una vez que el medicamento se ha absorbido, se distribuye a los órganos del cuerpo para alcanzar por último su punto de acción específico.
- **Metabolismo** Una vez que el medicamento ha alcanzado su punto de acción, se metaboliza en una forma menos activa o inactiva, que se excreta con mayor facilidad.

es el estudio sobre cómo los medicamentos entran en el cuerpo, alcanzan su absorción, se metabolizan y se excretan. Todo fármaco que se introduce al organismo atraviesa por cuatro etapas: absorción, distribución, metabolismo y excreción. para incorporarse al organismo, son de tipo hidrosoluble y liposoluble.

Objetivo

- Establecer las condiciones necesarias y suficientes que favorezcan una práctica clínica homogénea.
- Lograr una atención segura y libre de riesgos, reduciendo las complicaciones clínicas y el impacto en la morbilidad/mortalidad de los pacientes con terapia intravenosa

10 correctos

1. Paciente correcto
2. 2. Medicamento correcto
3. Dosis correcta
4. Vía correcta
5. Hora correcta
6. Verificar fecha de vencimiento del medicamento
7. Educar e informar al paciente sobre el medicamento
8. Registrar medicamento aplicado
9. Indagar sobre posibles alergias.
10. Preparar, administrar y registrar usted mismo el medicamento



Bibliografía: NORMA OFICIAL MEXICANA: NOM 022-SSA-2012 Que instituye las condiciones para la administración de la terapia de infusión en los Estados Unidos Mexicanos.