

Nombre del alumno: Hania Paola Domínguez Franco.

**Nombre del profesor:
Dr. Luis Enrique Guillen Reyes.**

**Nombre del trabajo:
Vías de administración.**

Materia: Farmacología.

Grado: 3

Grupo: C

Vías de administración biodisponibilidad y Características generales

Vía	Biodisponibilidad	Características
Intravenosa (IV)	100 con destino	Inicio más rápido
Intramuscular (IM)	$75 a \leq 100$	A menudo es posible administrar grandes volúmenes; puede ser dolorosa.
Subcutánea (SC)	$75 a \leq 100$	Volúmenes menores que la IM; puede ser dolorosa.
Oral (PO)	$5 a < 100$	La más conveniente, el efecto de primer paso puede ser significativo.
Rectal (PR)	$30 a < 100$	Menor efecto de primer paso respecto de la vía oral.
Inhalación	$5 a < 100$	A menudo de inicio muy rápido.
Transdérmica	$80 a \leq 100$	Casi siempre absorción muy lenta; se usa para evitar el efecto de primer paso; duración prolongada del efecto.

Bibliografía:

Katzung, B. G. (2013). Farmacología básica y clínica.