



NOMBRE DEL PROFESOR: Julibeth Martínez Guillen

NOMBRE DEL ALUMNO: Roxana Belen López López

NOMBRE DE LA MATERIA: Practicas clónicas I

NOMBRE DEL TRABAJO: Mapa conceptual

GRADO: 8vo

GRUPO: A



# INTERACCIÓN FÁRMACO-NUTRIENTE



## 2.1

Los fármacos pueden afectar al estado nutricional del individuo a través de la alteración de los procesos de ingesta, absorción, metabolismo y excreción de los nutrientes



DE LA MISMA MANERA QUE LOS ALIMENTOS O NUTRIENTES PUEDEN AFECTAR A LOS FÁRMACOS.

PUEDEN MODIFICAR EL APETITO

PUEDEN PRODUCIR CAMBIOS EN EL GUSTO Y EN EL OLFATO



## 2.2

Los alimentos pueden alterar el pH gástrico, retrasar el vaciado gástrico y aumentar la motilidad intestinal, así como favorecer la solubilización del fármaco. Los alimentos suelen retrasar la absorción de los fármacos, pero sin reducir su biodisponibilidad.

LA ABSORCIÓN PUEDE SER ALTERADA POR FACTORES RELACIONADOS AL ESTADO NUTRICIONAL DEL PACIENTE

ESPECIALMENTE CUANDO SE ADMINISTRAN MEDICAMENTOS POR VÍAS INTRAMUSCULAR Y SUBCUTÁNEA.

LECHE Y DERIVADOS LÁCTEOS (EFECTO QUELANTE DEL CALCIO) ZUMOS DE FRUTAS (POR EFECTO INHIBIDOR DE CIERTOS CITOCROMOS O POR INCREMENTO DEL PH DE LA ORINA)

# Bibliografía

**Portal del Medicamento (Interacción alimento-medicamento). (s. f.).  
<https://www.saludcastillayleon.es/portalmedicamento/es/noticias-destacados/destacados/interaccion-alimento-medicamento>**

Absorción. (s. f.).

[https://www7.uc.cl/sw\\_educ/enfermeria/viaparenteral/html/contenidos/absorcion.html](https://www7.uc.cl/sw_educ/enfermeria/viaparenteral/html/contenidos/absorcion.html)

Influencia de los fármacos en la utilización de la dieta y el estado nutricional. (2013, 18 septiembre). Instituto Tomas Pascual Sanz.

<https://www.institutotomaspascualsanz.com/influencia-de-los-farmacos-en-la-utilizacion-de-la-dieta-y-el-estado-nutricional/>