

## MEDICAMENTOS IMPORTANTES II

<b>CORTICOIDES INHALADOS (ENFERMEDAD PULMONAR)</b>	<b>DIAZEPAN (BENZODIACEPINA)(TRANQUILIZANTE)</b>	<b>GRISEOFULVINA (ANTIFÚNGICO)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tabaco:</b> produce una disminución de la acción de estos medicamentos por el aumento de la secreción de mucus y de la permeabilidad pulmonar, entre otras causas.</li> <li>• <b>Regaliz:</b> efecto sinérgico</li> <li>• <b>laxantes:</b> aumentan la pérdida de potasio</li> <li>• <b>Hierba de san juan:</b> aumento de acción fotosensibilizante (aumentando reacciones adversas)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Semivida aumentada</b> (metab. CYP3A4 + Pomelo)</li> <li>• <b>Aumento biodisponibilidad</b> 25-30% por aumento de secreción gastrointestinal, se debe a que sufre circulación enterohepática favorecida por la presencia de alimentos en el intestino al aumentar la secreción del contenido biliar.</li> <li>• <b>Alta unión a proteínas:</b> en situación de Hipoalbuminemia en alcohólicos crónicos, aumento en la concentración de diazepam libre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Biodisponibilidad aumentada</b> por mejora de solubilidad cuando se administra con grasas, muy lipófila.</li> </ul>
<b>ITRACONAZOL (ANTIMICÓTICO/ANTIINFECCIOSO)</b>	<b>METOTREXATO (ANTINEOPLÁSICO)</b>	<b>OMEPRAZOL (ANTIÚLCEROSO FAMILIA IBP)</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Biodisponibilidad aumentada</b> cuando se administra con alimentos ácidos (como un refresco de cola)</li> <li>• <b>Semivida aumentada</b> (metab. CYP3A4+Pomelo)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Retraso en la absorción</b> cuando se toma con alimentos.</li> <li>• <b>Alcohol:</b> potencia los efectos tóxicos de este medicamento.</li> <li>• <b>Equinácea:</b> aumenta su acción hepatotóxica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Su <b>cubierta entérica</b> evita la degradación en el estómago.</li> <li>• <b>Usado como gastroprotector</b>, para el tratamiento de la úlcera péptica, eleva el pH gástrico. Existe sobreutilización. Este aumento de pH puede ocasionar disminución en la biodisponibilidad de nutrientes que necesitan pH ácido para absorberse. Por lo tanto interfieren en la liberación de vit B12 y su unión al factor intrínseco, disminuyen absorción calcio, magnesio y hierro, y limitan la función del estómago. Ancianos= riesgo pq se suma la acción del medicamento a la hipoclorhidria de edades avanzadas.</li> </ul>