



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



FARMACOLOGIA CLINICA

DOCENTE: DRA. DENNIS BARRIENTOS

**TEMA: ALTERACIONES ORGANICAS INDUCIDAS POR MEDICAMENTOS**

ALUMNA: DULCE CITLALI ENCINO CAMERAS

CUATRIMESTRE: 3°

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS

# Alteraciones orgánicas inducidas por medicamentos

## Anemia hemolítica

este trastorno puede aparecer cuando se produce una interacción anticuerpo-fármaco-eritrocito

con cefalosporinas y con cefotetán

cuando un fármaco altera la membrana del eritrocito de un modo que induce la producción de autoanticuerpos

con fludarabina, metildopa

## Efectos pulmonares

algunos fármacos inducen síntomas respiratorios, con deterioro de la función pulmonar y otros cambios pulmonares

Los medicamentos que pueden producir estos efectos incluyen bleomicina, amiodarona, nitrofurantoína, anfotericina B, sulfonamidas y sulfasalazina.

## Efectos renales

la nefritis tubulointersticial es la reacción alérgica más común;

la meticilina, los antibióticos y la cimetidina participan con frecuencia.

## Otros fenómenos autoinmunitarios

la hidralazina, el propiltiouracilo, y la procainamida pueden causar un síndrome similar al lupus eritematoso sistémico

El síndrome puede ser leve o bastante grave pero tiende a respetar los riñones y el sistema nervioso central.