



**SUPER NOTA:**

**LUIS ANTONIO DEL SOLAR RUIZ**

**TAREA: SUPER NOTA**

**PRIMER PARCIAL**

**TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA**

**DR. MANUEL EDUARDO GÓMEZ LÓPEZ**

**LICENCIATURA EN MEDICINA  
HUMANA**

**CUARTO SEMESTRE**

**SAN CRISTÓBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS. A 17 DE MARZO DEL 2023**

# TOXICIDAD

---

# FARMACOLÓGICA

---

## CONCEPTOS GENERALES DE LA TOXICIDAD FARMACOLÓGICA.

LA TOXICIDAD DE UN FÁRMACO SE REFIERE A LAS REACCIONES TÓXICAS GRAVES, HABITUALMENTE NOCIVAS Y EN OCASIONES MORTALES, DEBIDAS A UNA SOBREDOSIS ACCIDENTAL (POR UN ERROR POR PARTE DEL MÉDICO, EL FARMACÉUTICO O LA PERSONA QUE SE TOMA EL FÁRMACO) O INTENCIONADA (HOMICIDA O SUICIDA).

ENTRE DOS FÁRMACOS IGUALMENTE EFICACES, EL MÉDICO SUELE OPTAR POR EL QUE PRESENTA EL MENOR RIESGO DE TOXICIDAD POR SOBREDOSIS.

---

## REACCIONES ADVERSAS MEDICAMENTOSAS.

UNA REACCIÓN ADVERSA A UN MEDICAMENTO (RAM) ES TODA AQUELLA RESPUESTA NOCIVA, NO DESEADA Y NO INTENCIONADA QUE SE PRODUCE TRAS LA ADMINISTRACIÓN DE UN FÁRMACO, A DOSIS UTILIZADAS HABITUALMENTE EN LA ESPECIE HUMANA PARA PREVENIR, DIAGNOSTICAR O TRATAR UNA ENFERMEDAD Y LAS DERIVADAS DE LA DEPENDENCIA, ABUSO Y USO INCORRECTO DE LOS MEDICAMENTOS (UTILIZACIÓN FUERA DE LOS TÉRMINOS DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN Y ERRORES DE MEDICACIÓN).

---

### DATO CURIOSO #1

LA FARMACOLOGÍA SE OCUPA DE LOS FÁRMACOS Y SUS PROPIEDADES O CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS, SU MECANISMO DE ACCIÓN, LAS RESPUESTAS FISIOLÓGICAS A LOS FÁRMACOS Y LAS APLICACIONES CLÍNICAS DE LOS MISMOS.

### DATO CURIOSO #2

LAS RAM PUEDEN SER LEVES, GRAVES O INCLUSO MORTALES, ASÍ COMO ESTAR RELACIONADAS O NO CON LA DOSIS DEL MEDICAMENTO.

---

## INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS.

UNA INTERACCIÓN MEDICAMENTOSA ES UNA REACCIÓN ENTRE DOS (O MÁS) MEDICAMENTOS O ENTRE UN MEDICAMENTO Y UN ALIMENTO, UNA BEBIDA O UN SUPLEMENTO. TOMAR UN MEDICAMENTO MIENTRAS LA PERSONA TIENE CIERTOS TRASTORNOS CLÍNICOS TAMBIÉN PUEDE CAUSAR UNA INTERACCIÓN.

POR SU NATURALEZA, LAS INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS TIENEN INTERÉS ESPECIAL EN MEDICINA ANIMAL Y HUMANA, SOBRE TODO LAS INTERACCIONES QUE CONLLEVAN EFECTOS NEGATIVOS PARA EL ORGANISMO.

UNA INTERACCIÓN MEDICAMENTOSA PUEDE AFECTAR LA MANERA COMO FUNCIONA UN MEDICAMENTO O CAUSAR EFECTOS SECUNDARIOS INDESEADOS.

---

## SINERGISMO- ANTAGONISMO.

FENÓMENO MEDIANTE EL CUAL EL EFECTO ALCANZADO AL ADMINISTRAR DOS O MÁS DROGAS A UN INDIVIDUO O SISTEMA, ES MAYOR AL EFECTO INDIVIDUAL DE CADA UNA DE ESAS DROGAS.

ES EL FENÓMENO POR EL CUAL EL EFECTO ALCANZADO AL ADMINISTRAR DOS O MÁS DROGAS A UN MISMO INDIVIDUO O SISTEMA PRODUCE UN EFECTO CONTRARIO O DISMINUYE LA ACCIÓN DE UNO O MÁS FÁRMACOS APLICADOS.

HECHO POR LUIS ANTONIO DEL SOLAR RUIZ.