

**Nombre del alumno:** Ana Guadalupe Del Ángel Vázquez

**Nombre del profesor:** MVZ. Carlos Sandoval

**Nombre del trabajo:** INTERACCIÓN DE LOS FÁRMACOS

**Materia:** Zootecnia de porcinos

**Grado:** 6° Cuatrimestre

**Grupo:** Medicina Veterinaria y Zootecnia

Ocosingo, Chiapas a 25 de Julio de 2020

# INTERACCIÓN FÁRMACOS

## SINERGISMO

Acción de un fármaco como consecuencia de la administración de otro fármaco, o sea, que ambos aumentan su actividad farmacológica debido a los mismos efectos individuales de cada fármaco. Se busca potenciar el efecto del fármaco, mejor que la actividad individual de cada uno.

### EJEMPLOS

- Doxiciclina y estreptomina
- Eritromicina con tetraciclina
- Estreptomina con tilosina
- Amoxicilina y cilostina
- Betaláctamicos y quinolonas
- Tetraciclinas y aminoglucósidos

## ANTAGONISMO

Es la reducción o la anulación del efecto del fármaco, debido a la interacción de otro, en este caso no se complementan uno al otro y no tienen actividad.

### EJEMPLOS

- Amoxicilina con tiamulina y eritromicina
- Estreptomina con tilosina
- Penicilina y cloranfenicol
- Penicilina y tetraciclina
- Gentamicina y tetraciclina