



**Nombre de alumnos: Aldrin Martin  
Ordoñez villatoro**

**Nombre del profesor: carolina del  
Rocío morales Figueroa**

**Nombre del trabajo: los 11 puntos de  
un fármaco**

**Materia: farmacología**

**Grado: 3°**

**Grupo: "A"**



**Comitán de Domínguez Chiapas a 10  
de mayo de 2020.**

## Los 11 puntos

Catosal:

Los compuestos de fósforo, tal como se presenta en **Catosal** con vitamina B12, influyen sobre casi todos los procesos de asimilación del organismo, por ello se les ha denominado estimulantes metabólicos; asimismo intervienen en un sin número de reacciones enzimáticas. Por su contenido de vitamina B12, **Catosal** fomenta el metabolismo de los carbohidratos y lípidos, de tal forma que influye favorablemente en el crecimiento corporal, en la formación de glóbulos rojos, y demuestra también una acción protectora del hígado.

Nombre genérico: butafosfan y vitamina b12 (catosal)

Origen y química: Bayer

Acción farmacológica: estimula el sistema esquelético

- es un estimulante del metabolismo y protector apático. Actúa especialmente en los procesos fisiológicos del sistema esquelético.
- Contrala la actividad enzimática del hígado protegiendo su función.
- En estados de estrés reduce la concentración de hidrocortisona.

Farmacocinética:

- presencia y ausencia de factores activos

- irrigación de tejido

#### Farmacodinamia:

- forma células sanguíneas
- forma glóbulos rojos

#### Posología: -

- Equinos y bovinos adultos ..... 10.0 a 20.0 ml
- Potros y terneros..... 5.0 a 12.0 ml
- Ovinos y caprinos adultos ..... 2.5 a 5.0 ml
- Corderos y cabritos..... 1.5 a 2.5 ml
- Cerdos según su peso ..... 2.5 a 10.0 ml
- Lechones..... 1.0 a 2.5 ml
- Perros según su tamaño ..... 0.5 a 5.0 ml
- Gatos, animales pilíferos y gallinas. 0.5 a 1.0 ml

Usos terapéuticos: estimulante del apetito.

#### Contraindicaciones:

- Estimulante del metabolismo
- Fortalecer la resistencia a las enfermedades
- Tratamiento de animales convalecientes

reacciones adversas:

- agotamiento
- debilidad vital y debilidades en recién nacidos
- paresias
- disminución del rendimiento lácteo