



**Nombre del alumno: ANGEL GABRIEL
GOMEZ GUILLEN**

**Nombre del profesor: SANDRA EDITH
MORENO**

Licenciatura: MEDICINA VETERINARIA

Materia: etologia

Nombre del trabajo: farmacos

Etología

31/02/22

Realiza una investigación de los fármacos y las dosis que se utilizan en las diferentes especies domésticas.

Butirofenona = clase farmacológica de las butirofenonas, es un grupo químico de sustancia que tiene un anillo de piperidina con una cadena de tres carbonos que terminan en un anillo sustituido con carbonilo.

Dosis = vía oral - Adultos 0,5-2 mg/8-12 h
Dosis de mantenimiento, 1-15 mg diarios
(dosis mayores en casos graves o resistentes)
repartidos 2-3 veces al día.

fentanilo = Es un agonista narcótico sintético utilizado en medicina por sus acciones de analgesia y anestesia. Tiene una potencia superior a la morfina por lo que se emplea a dosis más bajas.

Dosis = La dosis recomendada es de 10-15 µg/kg, es difícil de dosificar (dosis fijas desde 200 a 1600 µg. que se puede repetir a intervalos de 2 a 3 minutos, si fuera necesario.

Dosis de Propranolol = es via oral 0,25-0,5 mg/kg
3 o 4 veces al día, máximo 1 mg/kg 4 veces
al día, no excediéndose una dosis máxima
total de 160 mg al día.

Propranolol = es un farmaco beta bloqueante
usado principalmente en el tratamiento de
la hipertension.

Benzodiazepina = son medicamentos psicotropicos
con efectos sedantes, hipnoticos ansioliticos
anticonvulsivos, amnesicos y miorrelexantes.

Dosis = dosificación en Perros 0,02 a 0,1 mg/kg
por via oral cada 12 horas. La duracion
de la administracion depende de la evolucion
clinica, la medicacion y el desarrollo
recomienda no superar las 8 semanas

Valium nombre comercial es un farmaco
derivado de la benzodiazepina que actua
como modulador alosterico positivo de los
receptores GABAA con propiedades ansioliticas

Dosis es mas usada en Perros y gatos
tratamiento a corto plazo de trastorno
convulsivos: 0,5 mg de diazepam/kg de peso
corporal (equivalente a 0,5 ml/kg).

Fenotiazina = Es un compuesto cristalino de color amarillento o verdoso soluble en ácido acético caliente, benceno y otros solventes, se compone de una estructura de tres anillos en el que dos anillos de benceno se unen con un átomo.

Dosis = Es muy utilizado en medicina veterinaria como agente preanestésico. La dosis es de 0.5 a 1.5 mg/kg. Los efectos sedantes y neurológicos.

Lidocaina = fármaco perteneciente a la familia de los anestésicos locales del tipo de las amina, amidas, entre los que también se encuentran la dibucaina.

La dosis = no debe exceder de 10 mg de peso corporal (0.5 ml/kg) en perros 6 mg por kg peso corporal (0.3 ml/kg) gatos peso vivo (0.2 ml/kg).

Acepromacina = fármaco antiséptico que su uso es en medicina veterinaria. La dosis es de 0.5 a 1.5 mg/kg son sedantes.
Caballos = 0.14 - 0.27 ml por cada 10 kilos
Perros y gatos = 3 por cada 10 kg
gatos 1.5 por cada 10 kg y en