

TITULO

ENSAYO



- Materia: Zootecnia de pequeñas especies
- Docente: Ana Gabriela Villafuerte Aguilar
- Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Cuatrimestre: 7mo
- Nombre de la alumna: Eunice Michell Domínguez Castañeda

INTRODUCCIÓN

En este ensayo trataremos de importancia, los cuales son: manejo y exterior del perro y del gato, origen y evolución de la familia Canidae y de la familia Felidae, estos son temas de los cuales conoceremos cada uno de los aspectos importantes de ellos, y de cómo se conforman cada uno de estos animales.

DESARROLLO

como sabemos la zoometría es la ciencia que especifica las Se especifican diferentes variedades de apariencia general. Las proporciones del cuerpo como la cabeza, el cráneo es redondeada y de forma de manzana, redonda, convexa, ovalada, ancha, alargada como el gato. Los pliegues en la cabeza dependen mucho de la raza de las mascotas y la cara varia en longitud y anchura, las mejillas musculadas: planas, suaves y no exageradas musculares, la lengua no debe ser visible.

La familia *Canidae* (Mammalia, Carnívora) comparte con todas las demás familias del orden Carnívora, la transformación del 4° premolar superior y del 1° molar inferior en pares carnasiales o dientes carniceros con funciones cortantes. Los cánidos son carnívoros ampliamente adaptados, reflejándose ello en su morfología: el cráneo es típicamente alargado y almacena una cámara nasal grande con un complejo hueso turbinal, asociado con un sentido del olfato muy sensible. La mayoría de los cánidos tienen el complemento dental de los mamíferos euterianos (3/3, 1/1, 4/4, 2/3 = 42). Los caninos son generalmente alargados y fuertes y los pares carnasiales retienen las superficies cortantes. Los dientes postcarnasiales poseen superficies de molido, indicando una dieta más flexible que la familia *Felidae* que es estrictamente carnívora; ello explica que muchos cánidos puedan considerarse omnívoros. Las patas son largas y digitígradas y las garras están bien desarrolladas y no son retráctiles; tienen cinco dedos en la pata delantera y cuatro en la trasera. No tienen clavícula y el húmero no presenta el forámen entepicondilar; el báculo está bien desarrollado y presenta un surco en la superficie. El género *Canis* está constituido actualmente por ocho especies, cuatro de ellas habitantes de África, dos de América, una más con distribución holártica y una doméstica. Se caracteriza por un cuerpo relativamente alto, patas altas y cola

peluda. El cráneo tiene grandes senos frontales y las crestas temporales, que están cercanas, usualmente se juntan para formar la cresta sagital.

Caracteres étnicos y etológicos específicos de los gatos

Los primeros mamíferos (creodontes) dieron lugar al miácido, forma primitiva de la que derivaron las dos grandes ramas del Orden Carnívora: cánidos y vivérridos. De los vivérridos (origen de los gatos) derivaron los proailurus y psedaulurus para finalmente originar el Felis lunensis, primer felino semejante a los actuales. El Felis lunensis se repartió por el mundo, dando lugar a dos tipos salvajes: europeo y africano, de los que deriva el gato doméstico o Felis catus. La domesticación del gato parece tuvo lugar en Egipto, a partir de donde se extiende por el resto del mundo. La mayoría de los científicos considera que las variedades de pelo corto del gato doméstico derivan del gato Felis libyca, una especie de gato salvaje africano domesticada por los antiguos egipcios, quizás ya desde el 2500 A.C., y transportada por los caballeros de las Cruzadas a Europa, donde se mezclaron con los gatos salvajes autóctonos, más pequeños. Las razas de pelo largo podrían descender del gato salvaje asiático. Muchas razas domésticas, incluyendo el Maine coon, manx, azul ruso y el siamés se originaron como una variedad natural del gato doméstico específico de un área geográfica. Otros, como el himalayo, son razas creadas por los humanos, resultado de una cuidadosa cría durante generaciones para conseguir el aspecto deseado. Algunas razas relativamente nuevas, como el rex (de pelo rizado), el sphynx (sin pelo), el scottish fold (con las orejas dobladas) y el american curl (con las orejas cubiertas de pelo rizado), surgieron de una mutación genética y fueron desarrollados como raza distinta mediante la cría selectiva.

CONCLUSIÓN

Gracias a esta información pude comprender que los caninos y felinos han tenido una serie de transformaciones con el paso del tiempo, han evolucionado y en algunos de los casos se han podido domesticar que es el caso de algunas razas de perros y gatos, gracias a las investigaciones antepasadas se lograron percatar de cambio de estos animales.

BIBLIOGRAFIAS

- Antología zootecnia en pequeñas especies
- <https://www.bekiamascotas.com/articulos/perros-gatos>