



CONCEPTO DE ANATOMÍA Y PLANOS TOPOGRÁFICOS

LENGUAJE ANATÓMICO Y PLANOS TOPOGRÁFICOS

REGIONES DEL CUERPO

Es la disciplina de la anatomía que divide el cuerpo humano en zonas o región, es anatómicas para facilitar su estudio, apreciando sobre todo las relaciones, topografía y contenidos de cada una.

El sistema tegumentario del perro consta de dos estructuras: la piel misma y los folículos pilosos relacionados y las glándulas sudoríparas presentes en las almohadillas plantares y la nariz. las glándulas paranasales, que son utilizadas por el perro para "marcar el territorio"

es una ciencia que nos enseña cómo es la estructura de los órganos que forman parte de los diferentes sistemas, como también sus relaciones topográficas dentro de las regiones corporales, perfilando así la función que cumple cada uno, y asociando esta estructura y función a una posible patología ...

La embriología se trata de la especialidad que se encarga de estudiar todo lo relacionado con el desarrollo del embrión hasta el momento de su nacimiento.

El hueso está recubierto en sus caras externa e interna por periostio y endostio, esenciales para su nutrición, crecimiento y reparación. La capa superficial del periostio contiene fibras de colágeno y fibroblastos, vasos sanguíneos y fibras nerviosas; y su capa profunda, células precursoras de osteoblastos.

sistema musculoesquelético consta de Los huesos, cartílago, músculos, ligamentos y tendones. Las funciones principales del sistema musculoesquelético son el soporte del cuerpo, el aporte de movimiento y la protección de los órganos vitales.

Se agrupan en: • esqueleto axial: formado por 80 huesos. De la cabeza, cuello y tronco. esqueleto apendicular formado por 126 huesos. De los miembros, incluidas las cinturas escapular y pelviana.

miología se encarga de la identificación y localización de cada músculo, considerando su origen, su inserción y su inervación. También detalla su accionar y los movimientos que puede realizar.

anatomía de las aves tiene gran número de adaptaciones en su mayor parte para facilitar el vuelo. El esqueleto de las aves está formado de huesos huecos, pero de estructura resistente, lo que les confiere ligereza. Estas cavidades óseas están llenas de aire y conectan con el aparato respiratorio.