



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ANATOMIA COMPARATIVA Y NECROPCIAS

CATEDRATICO: VAZQUEZ MORALES FRANCISCO DAVID

ALUMNA: RAQUEL VIRGINIA RIZO ESCALANTE

MIOLOGIA

1 BIMESTRE

MIOLOGIA

Como referencia para el estudio de los músculos que conforman el esqueleto de una especie domésticas, principalmente se debe conocer con detalle la ubicación de los huesos que conforman dicho esqueleto para luego identificar el musculo que se encuentra sobrepuesto.

Es importante reconocer que los músculos son órganos altamente especializados que se caracterizan por la propiedad, de contraerse de una manera determinada cuando son estimulados. Se distinguen 3 clases de tejido muscular: estriado, no estriado o liso y musculo cardíaco.

La descripción de los músculos comprende:

-Nombre: Esta determinados por la acción, inserción, forma, posición y dirección.

-Forma: Permite el uso de términos triangular, cuadrilátero, fusiforme, en forma de abanico, etc.

-Inserción: Se efectúa en huesos, cartílagos, ligamentos, fascias o la piel.

-Acción: Se determina mediante estudios fisiológicos o descripciones anatómicas.

-Estructura: Incluye dirección de las fibras musculares, disposición de tendones, membranas sinoviales y otras formaciones accesorias.

-Relación: Todo punto fundamental que permita el estudio el musculo.

-Irrigación e inervación: Los músculos tiene una provisión de sangre, y los nervios desempeñan una fusión motora, sensorial y vasomotora.