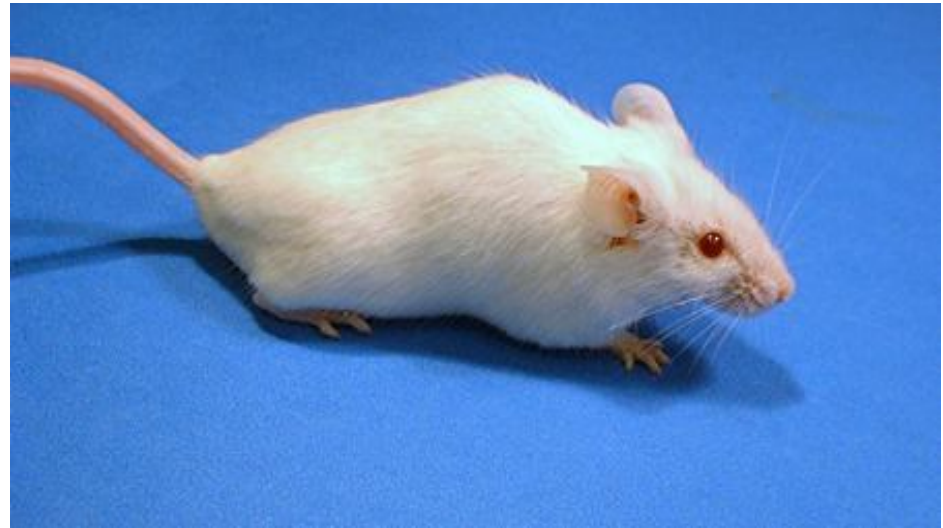

- Animales de Laboratorio

- Ratones
- Ratas
- Hámsters
- Cobayos
- Conejos



Ratones

- 25 – 30g, 12 – 15 cm
- Fácil manejo
- Variabilidad Genética
- Tasa de reproducción
- Cepas definidas



Características Anatómicas y Fisiológicas

- Tienen Vesícula Biliar
- Canal inguinal abierto
- Cola con escamas
 - el equilibrio y termorregulación
- Actividad nocturna
- Visión pobre
- Capacidad Auditiva
- Sociable



Ratones



•BALB/c



CD1



•C57/BL6



Nude

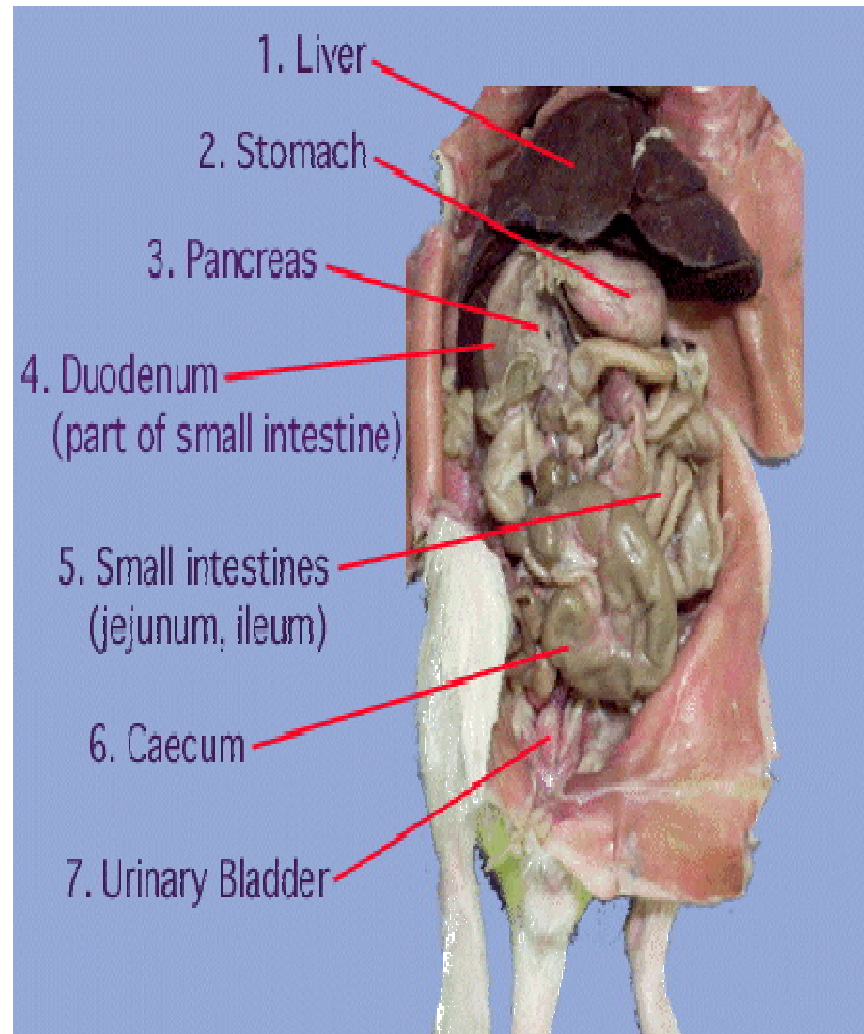


Ratas

- Fácil manejo
- Pelo corto y
Orejas pequeñas
- 250 – 300 g
- Olfato y oído
desarrollado



Anatomía y Fisiología de la rata



- Hígado Pentalobulado
- Carecen de Vesícula Biliar
- No regurgitan ni Vomitan
- Glándulas del ojo secreciones de color marrón



Ratas



Wistar



Sprague Dawley



•Long Evans



Fischer



Hámster



- Mesocricetus Auratus
- Sirio Dorado
- Hembras agresivas
- Peso
- Tamaño



Anatomía y Fisiología del Hámster

- Oreja redondas
- Ojos negros
- Piel Laxa
- Sin Cola
- Abazones
- Hembras Agresivas
- Glándulas Lumbares



Cobayo

- Cepa Hartley Albinos
- Dóciles
- Tamaño 25 cm.
- Peso de 600 – 800g
- Fácil de Manipular



- Carecen de cola
- Orejas vascularizadas
- Ciego Voluminoso
- No sintetizan Vita - C
- Emiten sonidos



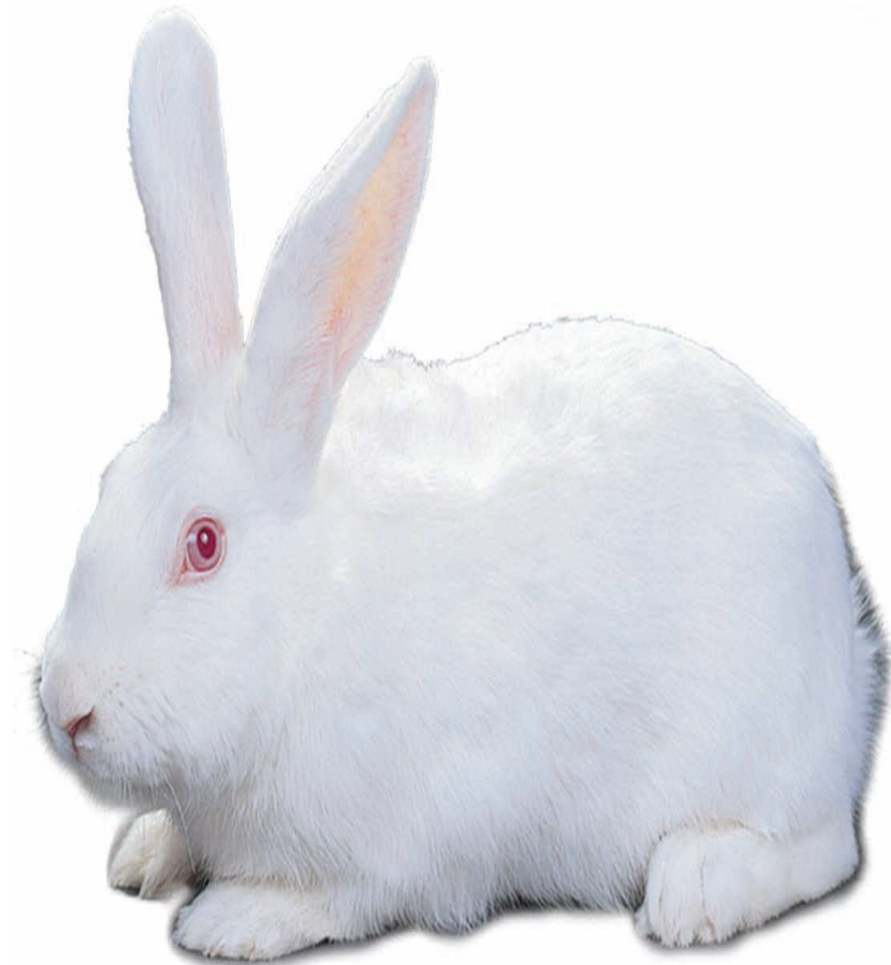
Conejo



- Nueva Zelanda Blanco
- Peso
- Tamaño
- Dóciles

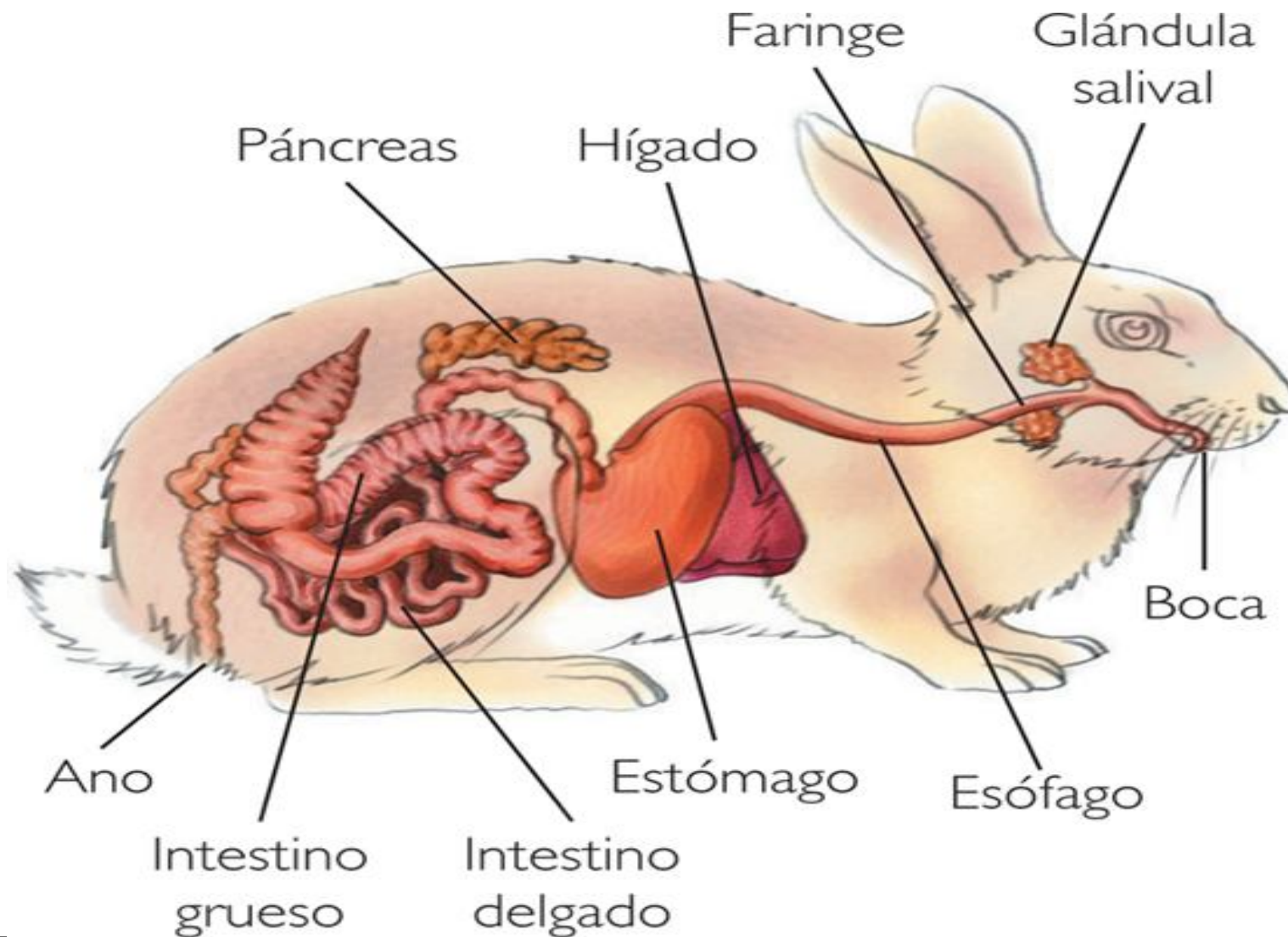


Anatomía y Fisiología del Conejo



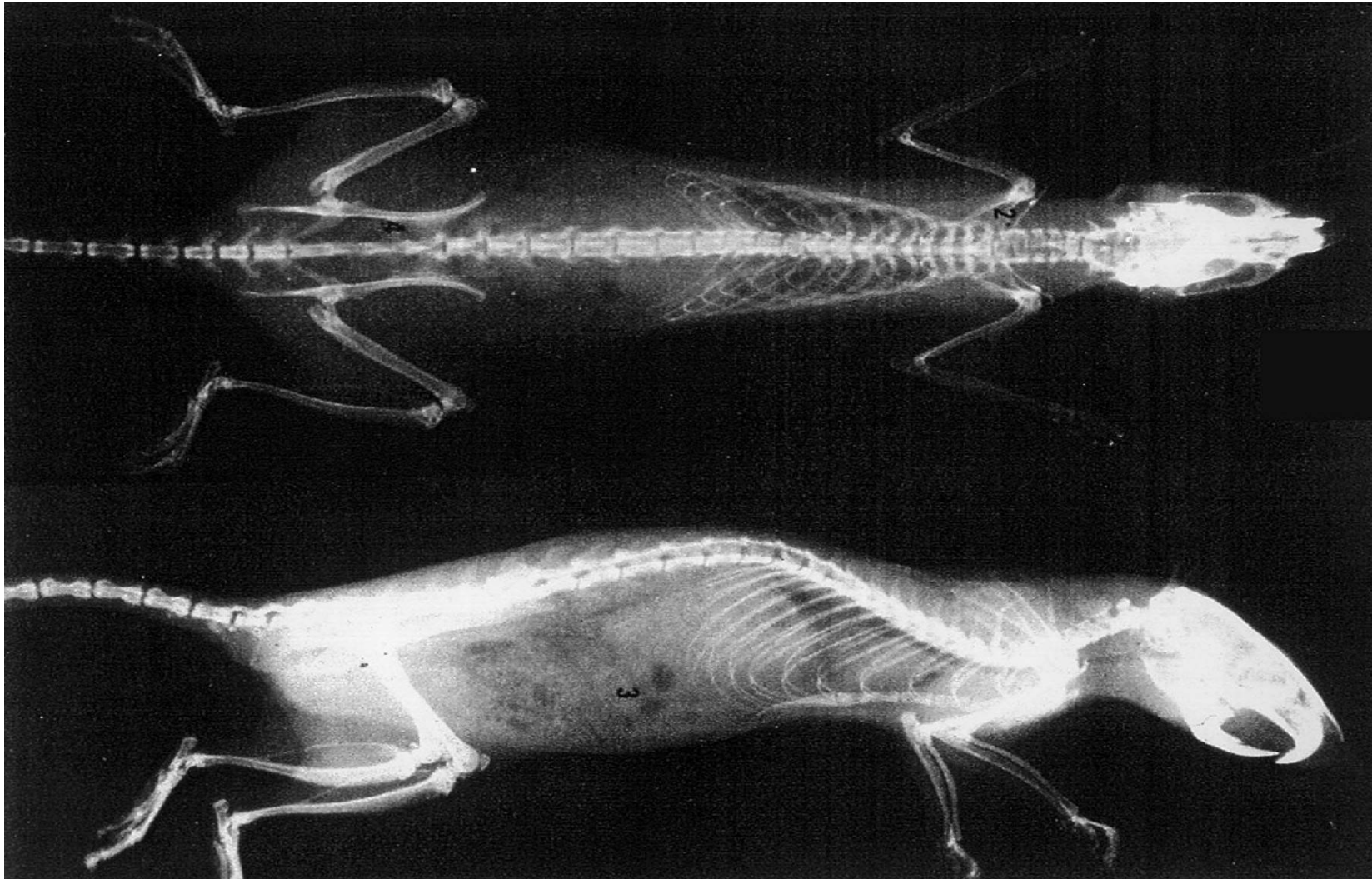
- 4 incisivos superiores
- Labio leporino
- Ciego grande
- Doble Cervix
- Esqueleto frágil

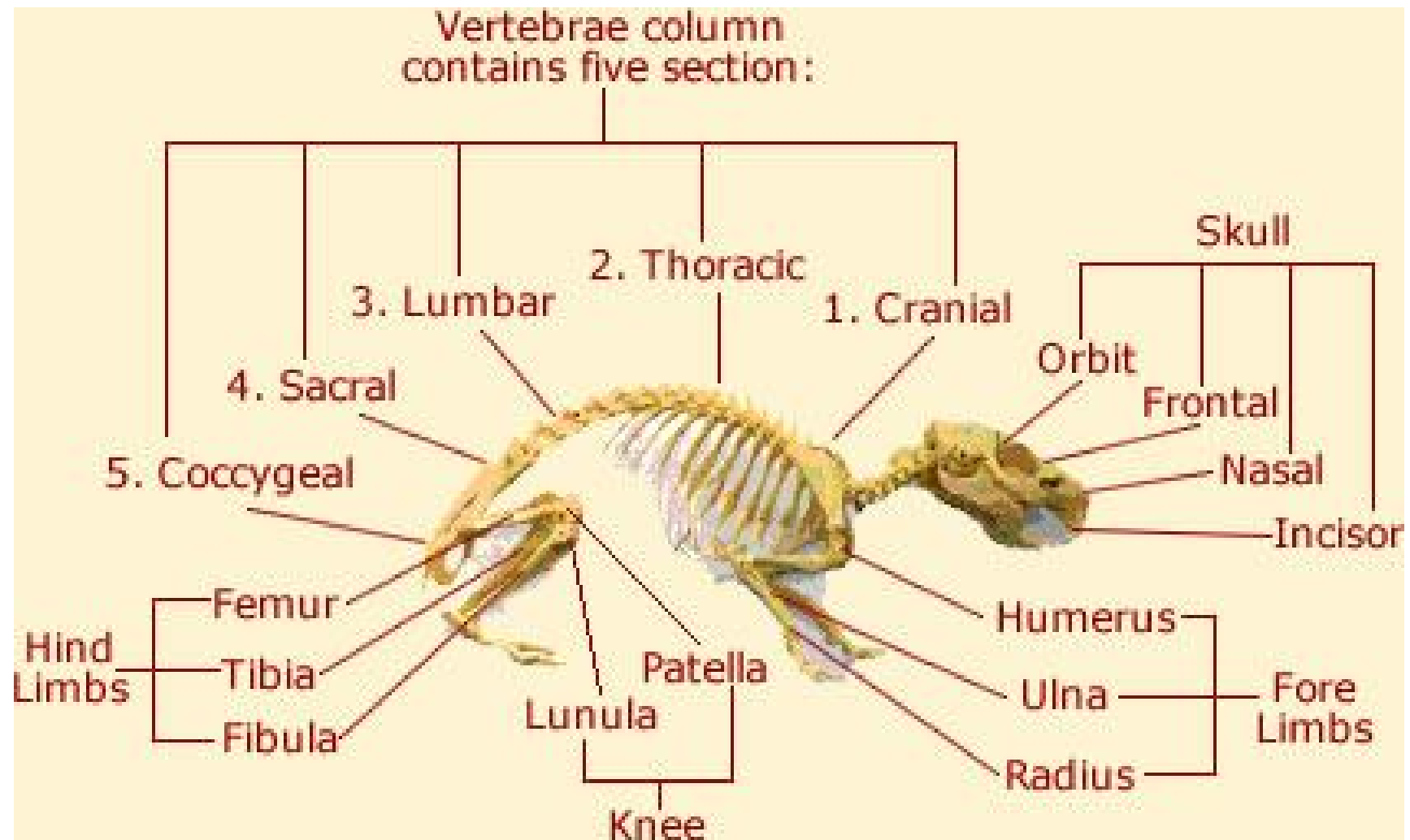




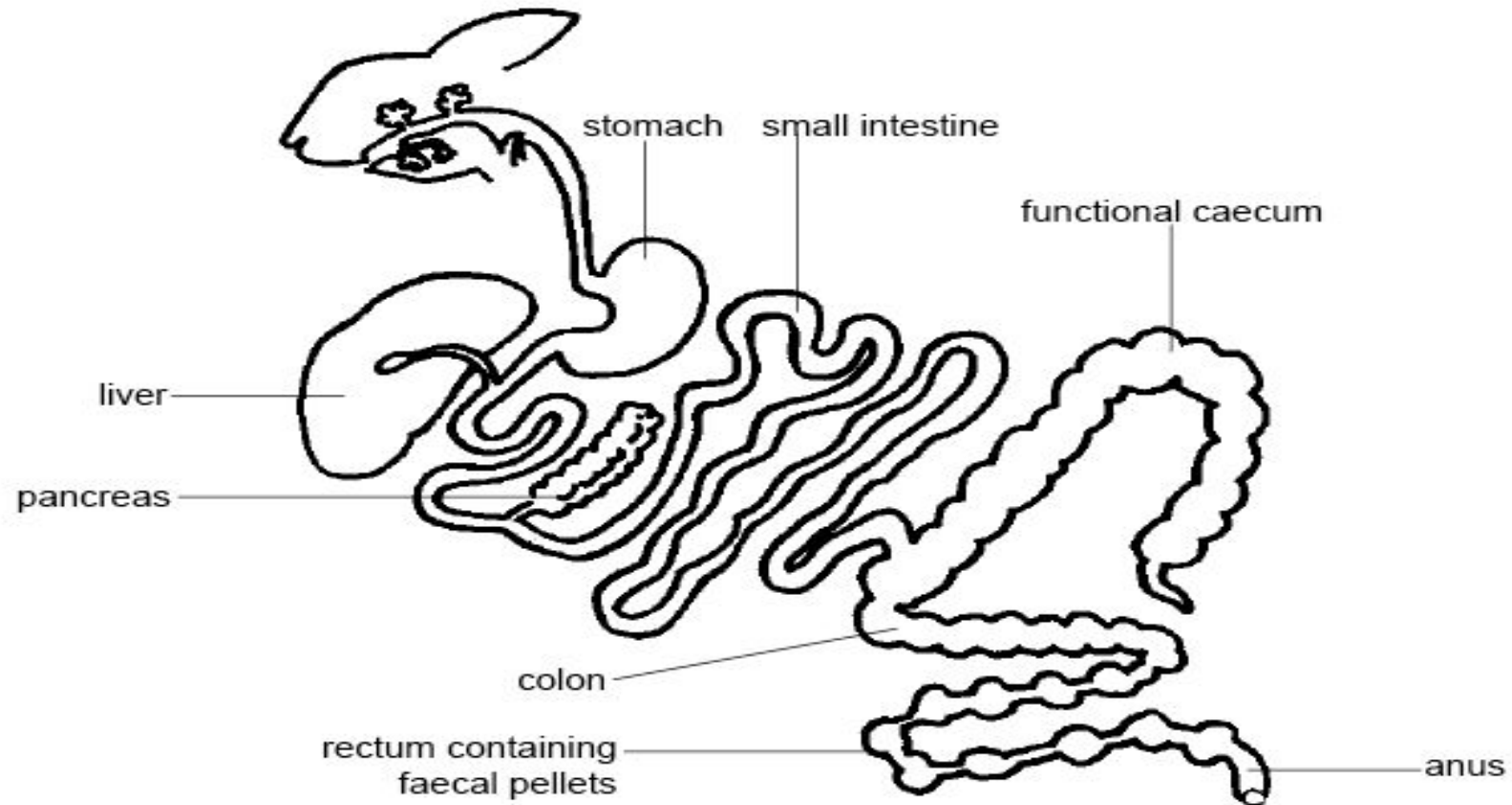
Características Generales

Especie	Peso al nacimiento	Edad Destete	Peso destete gramos	Edad Pubertad días	Peso Adulto gramos
Ratón	1 - 2	19–21	10-12	35	25 -30
Rata	5 - 6	21	35–40	45 -75	250 - 400
Hámster	1- 2	14-21	40	45 -60	100 - 140
Cobayo	85 – 90	14 21	250	45-75	500 – 800
Conejo	100	30	1000	120- 150	4000 - 5000

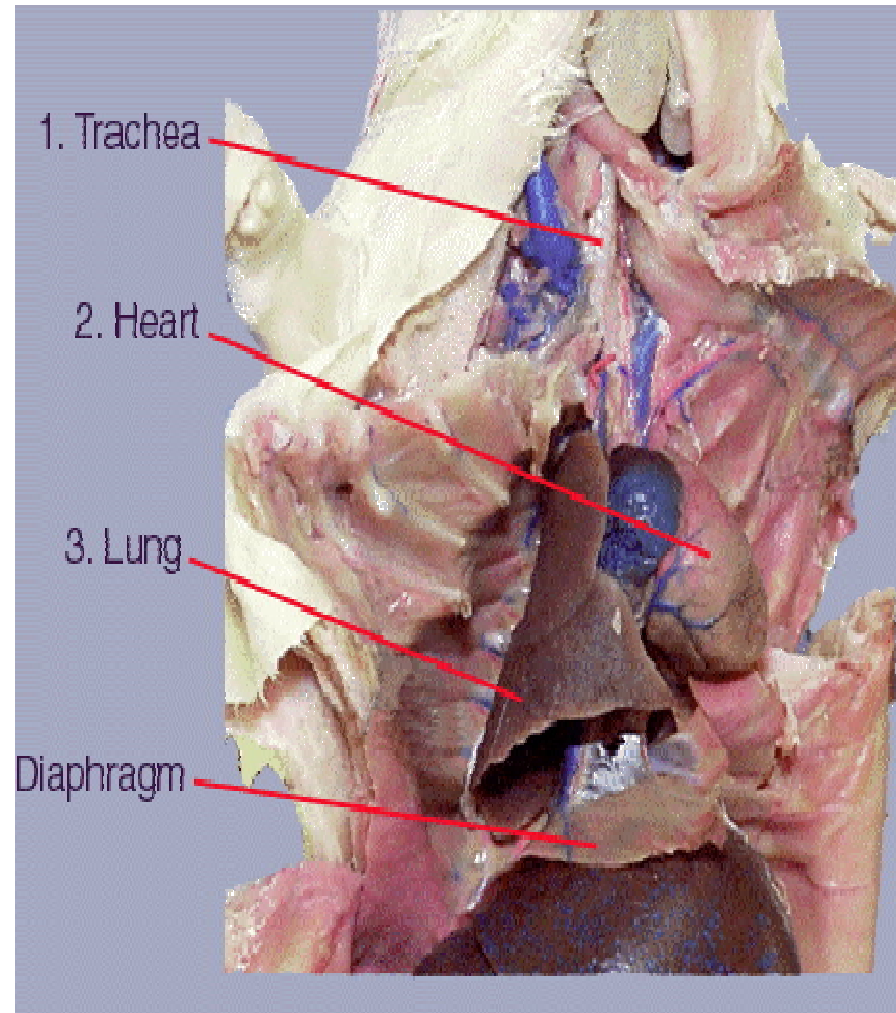




Roedores y conejo



Torax



Abdomen

