

반려동물 해부생리학 정오표

4. 보기의 5개의 표피층을 기저면(basement)부터 나열하십시오.

보기

① 과립층(stratum granulosum)
② 가시층(stratum spinosum)
③ 각질층(stratum corneum)
④ 종자층(stratum germinativum)
⑤ 투명층(stratum lucidum)

4. 보기의 5개의 표피층을 기저면(basement)부터 나열하십시오.

보기

① 과립층(stratum granulosum)
② 가시층(stratum spinosum)
③ 각질층(stratum corneum)
④ 바닥층(stratum basale)
⑤ 투명층(stratum lucidum)

5. 진피와 피하에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 진피는 표피-진피 이음부를 통해 단단히 연결되어 있다.
- ② 진피는 다양한 세포와 결합섬유 및 세포 간 물질로 구성된 결합조직이다.
- ③ 피하는 진피의 그물층 밑에 위치하며 근육, 골격 사이에 있는 부분으로 지방을 다량 함유하고 있어 피하지방조직이라고 불린다.
- ④ 땀샘, 모낭, 피부기름샘 등이 위치하고 피부의 생리적 기능 대부분이 일어나는 실질적 피부 구조층이다.
- ⑤ 피하는 피부의 일부는 아니지만, 지방의 형태로 에너지를 저장하고 체내 열 손실을 조절하고 단열과 보호 작용을 한다.

5. 진피와 **피하조직**에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 진피는 표피-진피 이음부를 통해 단단히 연결되어 있다.
- ② 진피는 다양한 세포와 결합섬유 및 세포 간 물질로 구성된 결합조직이다.
- ③ **피하조직**은 진피의 **유두층** 밑에 위치하며 근육, 골격 사이에 있는 부분으로 지방을 다량 함유하고 있어 피하지방조직이라고 불린다.
- ④ **피하조직**은 땀샘, 모낭, 피부기름샘 등이 위치하고 피부의 생리적 기능 대부분이 일어나는 실질적 피부 구조층이다.
- ⑤ **피하조직**은 피부의 일부는 아니지만, 지방의 형태로 에너지를 저장하고 체내 열 손실을 조절하고 단열과 보호 작용을 한다.

해답: 1. ⑤, 2. ③, 3. 고유판(Lamina propria), 4. ③-⑤-①-②-④, 5. ③, 6. 부속 구조물(accessory organs of the skin), 7. 촉각털(tactile hairs), 8. 피부기름샘(피지선, sebaceous glands).

해답: 1. ⑤, 2. ③, 3. 고유판(Lamina propria), 4. ④ - ② - ① - ③ - ⑤, 5. ④, 6. 부속 구조물(accessory organs of the skin), 7. 촉각털(tactile hairs), 8. 피부기름샘(피지선, sebaceous glands).

반려동물 해부생리학 정오표

페이지 67

5. 성대(vocal cord)를 조절해서 소리를 내게 하는 근육은?

- ① 인두근육(pharyngeal muscles)
- ② 후두근육(laryngeal muscles)
- ③ 얇은가슴근(supe ficial pectoral muscle)
- ④ 깊은가슴근(deep pectoral muscle)
- ⑤ 가로막(횡격막, diaphragm)



6. 성대(vocal cord)를 조절해서 소리를 내게 하는 근육은?

- ① 인두근육(pharyngeal muscles)
- ② 후두근육(laryngeal muscles)
- ③ 얇은가슴근(supe ficial pectoral muscle)
- ④ 깊은가슴근(deep pectoral muscle)
- ⑤ 가로막(횡격막, diaphragm)

6. 앞다리의 외재성 근육무리에 속하는 것은?

- ① 등세모근(trapezius)
- ② 가시위근(supraspinatus)
- ③ 상완근(brachialis)
- ④ 상완두갈래근(biceps brachii m.)
- ⑤ 어깨세모근(deltoid)



7. 앞다리의 외재성 근육무리에 속하는 것은?

- ① 등세모근(trapezius)
- ② 가시위근(supraspinatus)
- ③ 상완근(brachialis)
- ④ 상완두갈래근(biceps brachii m.)
- ⑤ 어깨세모근(deltoid)

7. 배부위의 근육 중에서 나뉘힘줄(tendinous intersection)이 있는 것은

- ① 배바깥빗근(external abdominal oblique muscle)
- ② 배속빗근(internal abdominal oblique muscle)
- ③ 배가로근(transversus abdominis muscle)
- ④ 배곧은근(ectus abdominis muscle)
- ⑤ 가로막(diaphragm)



8. 배부위의 근육 중에서 나뉘힘줄(tendinous intersection)이 있는 것은

- ① 배바깥빗근(external abdominal oblique muscle)
- ② 배속빗근(internal abdominal oblique muscle)
- ③ 배가로근(transversus abdominis muscle)
- ④ 배곧은근(ectus abdominis muscle)
- ⑤ 가로막(diaphragm)

8. 아킬레스건이라고 불리는 뒷발꿈치힘줄의 형성에 관여하는 근육은?

- ① 앞정강근(cranial tibial)
- ② 넓다리빗근(sartorius)
- ③ 장딴지근(gast ocnemius)
- ④ 반막근(semimembranosus)
- ⑤ 넓다리네갈래근(quadiceps femoris)



9. 아킬레스건이라고 불리는 뒷발꿈치힘줄의 형성에 관여하는 근육은?

- ① 앞정강근(cranial tibial)
- ② 넓다리빗근(sartorius)
- ③ 장딴지근(gast ocnemius)
- ④ 반막근(semimembranosus)
- ⑤ 넓다리네갈래근(quadiceps femoris)

해답: 1. ②, 2. ⑤, 3. ②, 4. ④, 5. ②, 6. ①, 7. ④, 8. ③



해답: 1. ②, 2. ⑤, 3. ②, 4. ④, 5. ②, 6. ②, 7. ①, 8. ④, 9. ③