

Раздел 1 Биология и патология млекопитающих отряда хищных

Вопросы к коллоквиуму № 1

Типовые вопросы на собеседование (оценка знаний):

1. Дайте характеристику происхождения домашней собаки. Какие гипотезы существуют в научном мире в настоящее время?
2. Какие виды классификаций пород собак в мире вы знаете? Сколько пород собак насчитывается в мире в настоящее время?
3. Сколько породных групп включает классификация пород FCI (МКФ)? Дайте характеристику первым пяти группам.
4. Приведите описание 6-10 породных групп FCI (МКФ). Какие породы не включены в МКФ в настоящее время?
5. Что называют конституцией?
6. Какие особенности анатомии кожи и ее производных собаки вам известны?
7. В чем заключаются основные особенности строения и топографии органов лимфатической системы собаки?
8. Какие особенности анатомии органов кроветворения и иммуногенеза собаки вы знаете?
9. Какие особенности анатомии аппаратов и систем диких и зоопарковых животных семейства собачьи вы знаете?
10. Назовите основные виды незаразных заболеваний собак.
11. Перечислите основные виды инфекционных заболеваний собак.
12. Назовите основные виды инвазионных заболеваний собак.
13. Какие особенности инфекционных, инвазионных и незаразных болезней диких и зоопарковых животных семейства псовые вы знаете?
14. Дайте характеристику происхождения домашней кошки.
15. Какие виды классификаций пород кошек в мире вы знаете? Сколько пород кошек насчитывается в мире в настоящее время?
16. Что называют конституцией? Опишите типы конституций кошки.
17. В чем заключаются особенности анатомии суставов и связок осевого скелета кошки?
18. Какие особенности анатомии кожи и ее производных кошки вам известны?
19. Какие особенности строения и топографии сердца кошки вам известны?
20. В чем заключаются основные особенности строения и топографии органов лимфатической системы кошки?
21. Какие особенности анатомии органов кроветворения и иммуногенеза кошки вы знаете?
22. Какие особенности анатомии органов и систем диких и зоопарковых животных семейства хищные вам известны?
23. Назовите основные виды незаразных заболеваний кошек.
24. Перечислите основные виды инфекционных заболеваний кошек.
25. Назовите основные виды инвазионных заболеваний кошек.
26. Какие особенности инфекционных, инвазионных и незаразных болезней диких и зоопарковых животных семейства кошачьи вы знаете?

Типовые практико-ориентированные задания (оценка умений):

1. Дайте определение экстерьера собаки. Назовите основные области тела собаки.
2. Опишите типы конституций собаки.
3. Опишите особенности питания, поведения, размножения и развития собаки.
4. В чем заключаются особенности анатомии суставов и связок осевого скелета собаки?

5. Опишите анатомические особенности суставов и связок периферического скелета собаки.
6. Дайте характеристику основных особенностей анатомии мышц позвоночного столба, грудных и брюшных стенок и головы собак.
7. Опишите особенности анатомии мышц плечевого пояса, грудных и тазовых конечностей собаки.
8. Опишите анатомические особенности центральной нервной системы собаки.
9. Дайте характеристику анатомическим особенностям периферической нервной системы собаки.
10. Опишите анатомические особенности эндокринных желез собаки.
11. Дайте характеристику особенностям анатомии анализаторов собаки.
12. Опишите особенности анатомии органов и систем организма волка.
13. Опишите особенности анатомии органов и систем организма лисицы.
14. Дайте характеристику этиологии, патогенеза, клинической картине, диагностике, лечению и профилактике чумы собак.
15. Дайте характеристику этиологии, патогенеза, клинической картине, диагностике, лечению и профилактике лептоспироза собак.
16. Опишите этиологию, патогенез, клиническую картину, диагностику, лечение и профилактику пневмонии собак.
17. Опишите этиологию, патогенез, клиническую картину, диагностику, лечение и профилактику токсокароза собак.
18. Опишите особенности этиологии, патогенеза, клинической картины бешенства у диких и зоопарковых животных семейства собачьи.
19. Дайте определение экстерьера кошки. Назовите основные области тела кошки.
20. Опишите особенности питания, поведения, размножения и развития кошки.
21. Опишите анатомические особенности суставов и связок периферического скелета кошки.
22. Дайте характеристику основных особенностей анатомии мышц позвоночного столба, грудных и брюшных стенок и головы кошки.
23. Опишите особенности анатомии мышц плечевого пояса, грудных и тазовых конечностей кошки.
24. Опишите анатомические особенности органов мочевыделительной системы кошки.
25. Опишите анатомические особенности центральной нервной системы кошки.
26. Дайте характеристику анатомическим особенностям периферической нервной системы кошки.
27. Опишите анатомические особенности эндокринных желез кошки.
28. Дайте характеристику особенностям анатомии анализаторов кошки.
29. Опишите особенности анатомии органов и систем льва.
30. Дайте характеристику этиологии, патогенеза, клинической картине, диагностике, лечению и профилактике панлейкопении кошек.
31. Дайте характеристику этиологии, патогенеза, клинической картине, диагностике, лечению и профилактике токсоплазмоза кошек.
32. Опишите этиологию, патогенез, клиническую картину, диагностику, лечение и профилактику гастритов кошек.
33. Опишите этиологию, патогенез, клиническую картину, диагностику, лечение и профилактику нотоэдроза кошек.
34. Опишите особенности этиологии, патогенеза, клинических признаков, диагностики и лечения эктопаразитозов диких и зоопарковых животных семейства кошачьи.

Типовые вопросы на интерактивное задание (оценка навыков):

1. На препаратах скелета (или иллюстрациях) опишите особенности анатомии костей осевого скелета собаки.
2. Покажите и опишите анатомические особенности костей периферического скелета собаки на препаратах скелета (или иллюстрациях).
3. На препаратах (или иллюстрациях) покажите и назовите анатомические особенности органов головной и передней кишки собаки.
4. Покажите и назовите особенности анатомии органов средней и задней кишки собаки на натуральных препаратах (или иллюстрациях).
5. На трупном материале (или иллюстрациях) покажите и назовите особенности строения и топографии органов аппарата дыхания собаки.
6. Назовите и покажите анатомические особенности органов мочевыделительной системы собаки на натуральных препаратах (или иллюстрациях).
7. На натуральных препаратах (или иллюстрациях) назовите и покажите особенности строения и топографии органов размножения самцов собаки.
8. Покажите и назовите особенности строения и топографии органов размножения самки собаки на натуральных препаратах (или иллюстрациях).
9. На натуральных препаратах (или иллюстрациях) покажите и назовите особенности строения и топографии сердца собаки.
10. На трупном материале (или иллюстрациях) покажите и назовите основные анатомические особенности артерий организма собаки.
11. На трупном материале (или иллюстрациях) покажите и назовите основные особенности анатомии вен организма собаки.
12. На трупном материале (или иллюстрациях) назовите и покажите особенности анатомии скелета диких и зоопарковых животных семейства собачьи.
13. На препаратах (или иллюстрациях) назовите и покажите основные патологоанатомические изменения при чуме собак.
14. На препаратах (или иллюстрациях) назовите и покажите основные патологоанатомические изменения при лептоспирозе собак.
15. На препаратах (или иллюстрациях) назовите и покажите основные патологоанатомические изменения при пневмонии собак.
16. На натуральных препаратах (или иллюстрациях) покажите и назовите основные патологоанатомические изменения при бабезиозе собак.
17. Покажите и назовите особенности анатомии костей осевого скелета кошки на натуральных препаратах (или иллюстрациях).
18. На костных препаратах (или иллюстрациях) назовите и покажите анатомические особенности костей периферического скелета кошки.
19. На натуральных препаратах (или иллюстрациях) покажите и назовите анатомические особенности органов головной и передней кишки кошки.
20. Покажите на препаратах (или иллюстрациях) и назовите особенности анатомии органов средней и задней кишки кошки.
21. На натуральных препаратах (или иллюстрациях) покажите и назовите особенности строения и топографии органов аппарата дыхания кошки.
22. Покажите и назовите особенности строения и топографии органов размножения самцов кошки на натуральных препаратах (или иллюстрациях).
23. На натуральных препаратах (или иллюстрациях) покажите и назовите особенности строения и топографии органов размножения самки кошки.
24. На трупном материале (или иллюстрациях) покажите и назовите основные анатомические особенности артерий организма кошки.
25. На трупном материале (или иллюстрациях) покажите и назовите основные особенности анатомии вен организма кошки.
26. На трупном материале (или иллюстрациях) назовите и покажите особенности анатомии скелета черепа диких и зоопарковых животных семейства кошачьи.

27. На препаратах (или иллюстрациях) назовите и покажите основные патологоанатомические изменения при панлейкопении кошек.
28. На препаратах (или иллюстрациях) назовите и покажите основные патологоанатомические изменения при мочекаменной болезни кошек.
29. На натуральных препаратах (или иллюстрациях) покажите и назовите основные патологоанатомические изменения при токсоплазмозе кошек.