

Вопросы для олимпиады по оперативной хирургии с
топографической анатомией.

1. Основные принципы и способы подготовки рук хирурга. Современные требования и антисептики.
2. Основные принципы и способы подготовки операционного поля. Современные требования и антисептики.
3. Подготовка хирургических инструментов к операции. Перечислить способы стерилизации инструментов и их хранение. Особенности стерилизации инструментов после септических операций.
4. Виды шовного материала и его стерилизация.
5. Общая анестезия (классификация, подготовка животного, стадии общей анестезии, осложнения, их профилактика и ликвидация).
6. Подготовка животных перед общим обезболиванием (премедикация, препараты).
7. Общее обезбоживание лошадей (подготовка животного, виды общего обезбоживания, концентрация, дозы, места введения).
8. Общее обезбоживание собак и кошек (подготовка животных, виды общего обезбоживания, концентрация, дозы, места и способы введения, осложнения).
9. Общее обезбоживание свиней (подготовка животного, виды общего обезбоживания, концентрация, дозы, места введения, осложнения).
10. Общая анестезия крупного рогатого скота, овец и коз (подготовка, виды общего обезбоживания, дозы, концентрации).
11. Местная анестезия (определение, виды анестезии и концентрации анестетиков).
12. Способы и требования, предъявляемые при разъединении тканей (разрез, раздвигание, отдавливание, основные инструменты). Понятие о рациональном разрезе.
13. Кишечные швы (органы и правила наложения, виды, требования предъявляемые к ним, используемый материал).
14. Кожно-мышечные швы (виды, требования предъявляемые к ним). Правила наложения и снятия кожно-мышечных швов.
15. Кастрация самцов (определение, показания, противопоказания, классификация). Экономическое значение. Возраст кастрируемых животных.
16. Кастрация жеребца открытым способом (анатоми-топографические данные семенникового мешка и семенного канатика, показания, противопоказания, подготовка, фиксация, обезбоживание, техника выполнения).
17. Кастрация жеребца закрытым способом (анатоми-топографические данные семенникового мешка, семенника и семенного канатика; показания, противопоказания, подготовка, фиксация, обезбоживание, техника выполнения).
18. Бескровные способы кастрации быков и баранов (анатоми-топографические данные семенникового мешка и семенного канатика, показания, подготовка, фиксация, обезбоживание, техника операции).
19. Кровавые способы кастрации быков (анатоми-топографические данные семенникового мешка и семенного канатика, показания, подготовка, фиксация, обезбоживание, техника операции).
20. Кастрация старых хряков (анатоми-топографические данные семенникового мешка и семенного канатика, показания, подготовка, фиксация, обезбоживание, техника операции).
21. Кастрация старых баранов (анатоми-топографические данные семенникового мешка и семенного канатика, показания, подготовка, фиксация, обезбоживание, техника операции).
22. Кастрация молодых хряков (анатоми-топографические данные семенникового мешка и семенного канатика, показания, подготовка, фиксация, обезбоживание, техника операции).
23. Кастрация кроликов (показания, фиксация, обезбоживание, особенности техники операции).

24. Кастрация хряков – крипторхидов (анатомо-топографические данные семенникового мешка и семенного канатика, показания, противопоказания, подготовка, фиксация, обезболивание, техники операции).
25. Герниотомия (определение, строение грыжевого мешка, виды грыж, техника выполнения на примере пахово-мошоночной грыжи).
26. Осложнения, возникающие непосредственно после кастрации самцов, их профилактика и ликвидация.
27. Овариоэктомия самок на примере кошки и суки (показания, анатомо-топографическая область операции, подготовка животного, фиксация, обезболивание, техника выполнения).
28. Торможение половой функции у свинок при откорме (показания, подготовка, фиксация, виды торможения, обезболивание, экономическое обоснование).
29. Предупреждение роста рогов у телят, (показания, возраст, анатомо-топографические данные, виды предупреждения, обезболивание, техника выполнения).
30. Удаления рогов у крупного рогатого скота (показания, подготовка, фиксация, обезболивание, виды и техники операции).
31. Ринопластика у быков-производителей (анатомо-топографическое строение, показания, подготовка, фиксация, обезболивание, техника выполнения).
32. Анатомо-топографические данные вентральной области шеи. Операции на яремной вене (пункция, резекция, показания, подготовка, фиксация, обезболивание, техника выполнения).
33. Анатомо-топографические данные вентральной области шеи. Трахеотомия (показания, подготовка, фиксация, обезболивание, техника выполнения).
34. Анатомо-топографические данные вентральной области шеи. Эзофаготомия (показания, подготовка, фиксация, обезболивание, техника выполнения).
35. Анатомо-топографические данные области левого подвздоха у крупного рогатого скота. Руменотомия (анатомо-топографические данные, показания, подготовка, фиксация, обезболивание, техника выполнения).
36. Лапаротомия, топография оперативных доступов у крупных и мелких животных (определение, показания, фиксация, обезболивание, техника операции).

Зав. курсом по опер. хир.,
доцент

А. И. Карамалак