

## Инструкция по прохождению тестирования.

1. Получить вариант теста.
2. Ввести выбранный № теста в бланк ответов.
3. В номере ответов поставить один из четырёх на Ваш взгляд правильный ответ.
4. Заполненный бланк ответов выслать на проверку в день сдачи экзамена.

### Бланк ответов к тестам

№ теста.....

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ответ										

**Желаю Вам успеха!**

### Тесты по курсу «Ветеринарной хирургия»

#### Вариант 1

Вопрос 1. Способы подготовки рук хирурга к операции:

- а) по Магда; б) по Герцену;  
в) по Оливкову; г) Плахотину.

Вопрос 2. Какой из способов повала применяют для лошадей?

- а) кавказский; б) русский;  
в) Мадсена. г) Гесса.

Вопрос 3. По какому способу проводят стерилизацию шёлка?

- а) по Садовскому; б) по Воронину;  
в) по Петракову; г) по Всеволодову.

Вопрос 4. Какова концентрация раствора новокаина для лечебных блокад?

- а) 0,5%; б) 1%;  
в) 2%; г) 5%.

Вопрос 5. Какой из препаратов используют для наркоза собак?

- а) фурацилин; б) новокаин;  
в) кетамин; г) аминазин.

Вопрос 6. Какой из указанных препаратов не относится к нейролептикам?

- а) ромпун; б) рометар;  
в) азаперон; г) хлорэтил.

Вопрос 7. Какой из указанных способов применяется для дезинфекции операционного поля?

- а) по Петракову; б) по Кузнецову;
- в) по Филончикову; г) по Магда.

Вопрос 8. Какой из способов держания скальпеля является оптимальным при выполнении манипуляций вблизи сосудов нервов, протоков?

- а) как ампутационный нож; б) как смычок;
- в) как писчее перо; г) как столовый нож.

Вопрос 9. С какой целью используют жидкость Каретникова?

- а) для стерилизации инструментов; б) для обезболивания;
- в) для обработки операционного поля; г) для смягчения кожи рук.

Вопрос 10. Какая из тканей не относится к мошонке?

- а) слизистая оболочка; б) подкожная клетчатка;
- в) мышечно-эластическая оболочка; г) куперова фасция.

## **Вариант 2**

Вопрос 1. На какие органы и ткани не накладывают швы из кетгута?

- а) на брюшину; б) на кожу;
- в) на кишку; г) на матку.

Вопрос 2. Какие антисептические растворы используют для дезинфекции рук хирурга по способу Оливкова?

- а) спирт этиловый 96%; б) 0,5% раствор новокаина;
- в) спиртовой раствор йода 1:3000; г) 5% раствор танина.

Вопрос 3. Какой из этапов не входит в подготовку рук хирурга к операции?

- а) удаление волосяного покрова; б) надевание халата;
- в) дезинфекция кожи; г) дубление кожи.

Вопрос 4. Стерилизация хирургических перчаток проводится:

- а) фламбированием; б) в 5% спиртовом растворе йода;
- в) кипячением в дист. воде 15 минут; г) в сушильном шкафу.

Вопрос 5. Способы стерилизации шёлка.

- а) по Магда; б) по Островскому;
- в) по Виноградову; г) по Кашину.

Вопрос 6. С какого возраста рекомендуется кастрировать жеребцов?

- а) с 1 года; б) с 2 лет;
- в) с 3 лет; г) с 4 лет.

Вопрос 7. Какие анатомические структуры входят в формирование влагалищного канала?

- а) перегородка мошонки; б) белочная оболочка;
- в) кожа мошонки; г) общая влагалищная оболочка.

Вопрос 8. Какой слой мошонки не разрезают при закрытом способе кастрации самцов?

- а) мышечно-эластическую оболочку; б) шов мошонки;
- в) кожу; г) общую влагалищную оболочку.

Вопрос 9. Через какое время следует снимать гемостатический жгут Эсмарха?

- а) через 3 часа; б) через 2 часа;
- в) через 30 минут; г) через сутки.

Вопрос 10. Какие швы накладывают на матку при кесаревом сечении у коров?

- а) серозно-мышечный по Плахотину; б) по Ревердену;
- в) матрацный шов; г) 8-образный шов.

### Вариант 3

Вопрос 1. В какой из приведённых жидкостей стерилизуют шприцы и инъекционные иглы кипячением?

- а) в водопроводной воде; б) в растворе едкого натра 1:1000;
- в) дистиллированной воде. г) в растворе карболовой кислоты.

Вопрос 2. Какой из узлов не применяют в ветеринарной хирургии?

- а) дамский; б) морской;
- в) кастрационный; г) хирургический.

Вопрос 3. Какие хирургические инструменты относятся к гемостатическим?

- а) зажим Кохера; б) корнцанг;
- в) раневой крючок; г) пинцет хирургический.

Вопрос 4. Через какое время снимают кожные швы у крупных животных?

- а) через 7 дней; б) через 8 дней?
- в) через 14 дней; г) через 3 недели.

Вопрос 5. При каком давлении стерилизуют перевязочный материал и хирургическое бельё в автоклаве?

- а) 3 атмосферы; б) 5 атмосфер;
- в) 0,5 атмосферы; г) 1,5 атмосферы.

Вопрос 6. В какие сроки снимают кожные швы у собак и кошек?

- а) через 7-8 дней; б) через 5 дней;
- в) через две недели; г) через 12 дней.

Вопрос 7. Какие швы относятся к прерывистым?

- а) шов узловатый; б) скорняжный шов;
- в) шов Шмидена; г) шов Плахотина.

Вопрос 8. С какой целью применяют жидкость Тушнова?

- а) для обезболивания; б) для дубления кожи рук;
- в) для стерилизации инструментов; в) для смягчения кожи рук;

Вопрос 9. Какой из данных швов накладывают на кожу?

- а) 8-образный шов; б) матрацный шов;
- в) узловатый шов; г) шов Ламбера.

Вопрос 10. Какой из инструментов (название по автору) используется в качестве иглодержателя?

- а) инструмент Бильрота; б) инструмент Кохера;
- в) инструмент Троянова; г) инструмент Купера.

#### **Вариант 4**

Вопрос 1. Какие инструменты применяют для разъединения тканей?

- а) скальпель; б) раневой крючок;
- б) ранорасширитель; г) пинцет хирургический.

Вопрос 2. В чём заключается стерилизация инструментов фламбированием?

- 1) стерилизация текучим паром; б) стерилизация кипячением;
- в) стерилизация холодным способом; г) стерилизация обжиганием.

Вопрос 3. Через какое время снимают швы, наложенные на внутренние органы?

- а) не снимают; б) через 10 дней;
- в) через две недели; г) через неделю;

Вопрос 4. Какой из указанных инструментов относится к вспомогательным?

- а) игла хирургическая; б) ножницы Рихтера;
- в) пинцет хирургический; г) зажим Кохера;

Вопрос 5. Для чего используют мандрен?

- а) для осуществления инъекций; б) для экстракции зубов;
- в) для прочищения просвета игл; г) для извлечения дренажей.

Вопрос 6. Как остановить кровотечение из культи семенного канатика при кастрации жеребцов?

- а) при помощи тампонов; б) наложение лигатуры;
- в) перевязыванием мошонки; г) присыпкой стрептоцида.

Вопрос 7. На какие раны накладывают 8-образный шов?

- а) на глубокую рану; б) на матку;
- в) на кожу; г) на брюшину.

Вопрос 8. С какими лекарствами несовместим новокаин?

- а) риванолом; б) антибиотиками;
- в) фурацилином; г) сульфаниламидами.

Вопрос 9. Через какое время происходит рассасывание шёлка в организме?

- а) через 2-3 недели; б) через 30 дней;
- в) через одну неделю; г) через 10 дней.

Вопрос 10. Через какое время повторяют новокаиновую блокаду?

- а) через 24 часа; б) через 48 часов;
- в) через 72 часа; г) через каждые 6 часов.

## **Вариант 5**

Вопрос 1. В каких антисептических растворах стерилизуют инструменты холодным способом?

- а) 1% раствор калия перманганата; б) нашатырном спирте;
- б) тройном растворе Каретникова; г) растворе Рингера- Локка.

Вопрос 2. Какой термин обозначает кастрацию самок?

- а) ампутация; б) пункция;
- в) орхидэктомия; г) овариэктомия.

Вопрос 3. В каком возрасте начинают кастрировать кошек?

- а) с 6-месячного возраста; б) в возрасте 5 лет;
- в) начиная с одного года; г) в возрасте 3 лет.

Вопрос 4. Какой концентрации раствор новокаина применяют для сакральной эпидуральной анестезии?

- а) 2% раствор; б) 0,5% раствор;
- б) 1% раствор; г) 5% раствор.

Вопрос 5. На какую анатомическую область накладывают восьмиобразную повязку у крупных животных?

- а) на хвост; б) на рог;
- в) на путовый сустав; г) на коленный сустав.

Вопрос 6. С какой целью используют дренаж?

- а) для остановки кровотечения; б) для обезболивания;
- в) для отсасывания экссудата из раны; г) при наложении повязки.

Вопрос 7. Через какое время снимают гипсовую повязку у мелких животных?

- а) через 2 недели; б) через 3-4 недели;
- в) через 2 месяца; г) через 5-6 недель.

Вопрос 8. Какой из суставов относится к грудной конечности?

- а) коленный; б) карпальный;
- в) пястный; г) тарсальный.

Вопрос 9. Что означает термин «термокаутеризация»?

- б) измерение температуры тела; б) удаление опухоли;
- в) прижигание с лечебной целью; г) санация раны.

Вопрос 10. Какие из указанных этапов входят в содержание хирургической операции?

- а) подготовка операционного поля; б) обезболивание;
- в) премедикация; в) оперативный приём.

### **Вариант 6**

Вопрос 1. В каких случаях применяют иммобилизирующие повязки?

- а) при переломах и вывихах; б) при параличах;
- в) при порезах; г) при ушибах.

Вопрос 2. Какой из указанных препаратов применяют для наркоза свиней?

- а) дитилин; б) норсульфазол;
- в) 10% раствор хлоралгидрата; г) 10% раствор ромпуна.

Вопрос 3. На какие нервы действует сакральная эпидуральная анестезия?

- а) тазовое сплетение; б) «конский хвост»;
- в) поясничное сплетение; г) геморроидальные нервы.

Вопрос 4. С какой целью применяют тампон Микулича?

- а) для дренирования раны; б) для достижения гемостаза;
- в) в качестве салфетки; г) вместо повязки.

Вопрос 5. На какие области тела животного накладывают кровоостанавливающий жгут?

- а) на пясть; б) на предплечье;
- в) на голень; г) на бедро.

Вопрос 6. Что является противопоказанием к овариэктомии собак?

- а) инфекционное заболевание; б) возраст 6 месяцев;
- в) кариес зубов; г) стоматит.

Вопрос 7. Какой из препаратов применяют для парентерального наркоза кошек?

- а) эфир; б) гексенал;
- в) пентотал-натрия; г) кетамин.

Вопрос 8. В какую анатомическую область у свиней производят внутримышечные инъекции антибиотиков?

- а) в ягодичную область; б) в область лопатки;
- в) область за ухом; г) в область бедра.

Вопрос 9. Какое преимущество внутриартериальных введений антибиотиков над внутривенными?

- а) пролонгированное действие; б) быстрое действие;
- в) высокая концентрация в очаге поражения; г) нет осложнений.

Вопрос 10. В какой сосуд у собак чаще делают инъекции?

- а) в подкожную вену предплечья; б) в яремную вену;
- в) в аорту; г) в бедренную артерию.

## Вариант 7

Вопрос 1. Где вкалывают иглу для внутрибрюшинного наркоза у свиней?

- а) в области голодной ямки; б) позади пупка;
- в) между пупком и лонным сращением; г) в области подвздоха.

Вопрос 2. Для чего используют иглу Боброва?

- а) для инъекций; б) для прокола книжки;
- в) для введения лекарств в трахею; г) для взятия крови.

Вопрос 3. В какие раны накладывают ситуационный шов?

- а) с неровными краями; б) на глубокие;
- в) на малые; г) на большие.

Вопрос 4. В какую вену у коров можно вводить лекарственные растворы, кроме яремной?

- а) в подкожную вену живота; б) в воротную;
- в) каудальную полую; г) скрытую вену.

Вопрос 5. Какой концентрации раствор новокаина используют для инъекций антибиотиков?

- а) 2%; б) 0,5%;  
в) 1,5%; г) 3%.

Вопрос 6. На какие области тела накладывают клеевые повязки?

- а) путовый сустав; б) на копыто;  
в) на язык; г) на спину.

Вопрос 7. Какой шов обеспечивает герметичность раны мочевого пузыря?

- а) шов Ревердена; б) шов Плахотина;  
в) шов Ламбера; г) шов скорняжный.

Вопрос 8. В каких случаях нельзя делать массовые операции в хозяйстве?

- а) при нарушении обмена веществ; б) при гельминтозах;  
в) во время карантина; г) при авитаминозе.

Вопрос 9. Какой из указанных препарата повышают свёртываемость крови?

- а) гепарин; б) пенициллин;  
в) риванол; г) кальция хлорид.

Вопрос 10. Куда вводят раствор новокаина при сакральной эпидуральной анестезии?

- а) внутримышечно; б) подкожно;  
в) в позвоночный канал; г) внутривенно.

## Вариант 8

Вопрос 1. Куда вводят раствор новокаина по методу ползучего инфильтрата по А.В. Вишневскому?

- а) подкожно; б) внутримышечно;  
в) под фасцию; г) внутривенно.

Вопрос 2. Для чего используют распаторы?

- а) для разреза кожи; б) для прокола рубца;  
в) для отделения надкостницы; г) для резекции ребра.

Вопрос 3. Значение открытий Луи Пастера для хирургии?

- а) исследование грибков; б) открытие антибиотиков;  
в) открытие насекомых г) открытие микробов.

Вопрос 4. Кто является автором антисептики?

- а) Эдуард Бергман; б) Джозеф Листер;  
в) Н.И. Пирогов; г) Игнац Земмельвейс.

Вопрос 5. Как точно определить наличие интравагинальной грыжи

у поросёнка перед кастрацией?

- а) поднять за грудные конечности; б) визуально;
- в) пальпаторно; г) аускультацией.

Вопрос 6. С какой целью используют трепан?

- а) для извлечения инородных тел; б) для удаления опухолей;
- в) для вскрытия костных полостей; г) для ампутации.

Вопрос 7. Какой из швов обеспечивает герметичность раны матки при кесаревом сечении?

- а) шов Плахотина; б) шов Ревердена;
- в) И-образный шов Мирона; г) узловатый шов.

Вопрос 8. С какой целью используют лигатурную иглу Дешана?

- а) для подшивания влагалища; б) для наложения швов;
- в) для наложения лигатуры на сосуд; г) для прижигания тканей.

Вопрос 9. С какой целью делают биопсию?

- а) с целью лечения; б) для зашивания раны;
- в) для обезболивания; г) для уточнения диагноза.

Вопрос 10. Какая из оболочек относится к спинному мозгу?

- а) серозная оболочка; б) фасция;
- в) слизистая оболочка; г) твёрдая.

## Вариант 9

Вопрос 1. Какие возникают осложнения при кастрации хряков?

- а) парез тазовых конечностей; б) выпадение сальника;
- в) скручивание семенного канатика; г) несостоятельность швов.

Вопрос 2. Какие препараты могут вызвать воспаление яремной вены при её пункции?

- а) гемодез; б) стрептомицин;
- в) кальция хлорид; г) 5% раствор глюкозы.

Вопрос 3. Какой из препаратов применяют для ингаляционного наркоза собак?

- а) хлоралгидрат; б) хлороформ;
- в) рометар; г) кетамин.

Вопрос 4. С какой целью применяют линимент Вишневского?

- а) для лечения ушибов; б) для лечения отёков;
- в) для лечения лимфоэкстравазатов; г) лечения гнойных ран.

Вопрос 5. В какой лекарственной форме используют йодоформ?

- а) в виде раствора; б) в виде эмульсии;
- в) в виде присыпки на рану; г) в виде настоя.

Вопрос 6. С какого возраста начинают кастрировать свинок?

- а) в 3 месяца; б) 1,5 месяца;
- в) 6 месяцев; г) 1 года.

Вопрос 7. На какие ткани накладывают шов с валиками?

- а) на фасции; б) на кожу;
- в) на мышцы; г) на брюшину.

Вопрос 8. Что означает термин «перкутанная кастрация»?

- а) кастрация открытым способом; б) кастрация «на отрыв»;
- в) кастрация «на лигатуру»; г) кастрация щипцами.

Вопрос 9. Где располагается ярёмная вена?

- а) в области затылка; б) в области живота;
- в) на грудной конечности; г) в ярёмном желобе.

Вопрос 10. Кто из великих хирургов впервые ввёл преподавание топографической анатомии?

- а) И.П. Павлов; б) В.И. Всеволодов;
- в) Н.И. Пирогов; г) А.В. Вишневский.

### **Вариант 10**

Вопрос 1. В каком случае наркоз называют интраперитонеальным?

- а) введение вещества в полость брюшины; б) введение в вену;
- в) введение в полость плевры; г) подкожное введение.

Вопрос 2. Что означает термин «торзирование сосудов»?

- а) пережатие сосуда зажимом; б) скручивание сосуда;
- в) наложение лигатуры; г) обкалывание сосуда.

Вопрос 3. Какой из препаратов относится к группе нитрофуранов?

- а) тетрациклин; б) риванол;
- в) кордиамин; г) фурацилин.

Вопрос 4. Какой из способов повала лошадей обеспечивает одновременную фиксацию трёх конечностей?

- а) способ Решетняка; б) русский способ;
- в) берлинский способ; г) кавказский способ.

Вопрос 5. Какой из препаратов относится к группе миорелаксантов?

- а) азаперон; б) аминазин;
- в) дитилин; г) кетамин.

Вопрос 6. В каких анатомических областях удобно делать циркулярную анестезию?

- а) на конечностях; б) на голове;
- в) на хвосте; г) на спине.

Вопрос 7. Что означает термин «трансплантация»?

- а) несвободная пластика; б) свободная пластика;
- в) зашивание раны; г) тампонада раны.

Вопрос 8. На какие органы накладывают шов Шмидена?

- а) на рубец; б) на кожу;
- в) на сосуд; г) на мышцы.

Вопрос 9. Какой из препаратов используют для усиления оттока жидкости из раны?

- а) 5% раствор натрия хлорида; б) раствор риванола 1:1000;
- в) раствор фурацилина 1:5000; г) 1% раствор новокаина.

Вопрос 10. Показания для надплевральной новокаиновой блокады по В.В. Мосину?

- а) с целью профилактики перитонита; б) для обезболивания;
- б) с целью профилактики инфекции; г) острый плеврит.