

**Дифференцированный зачет по
МДК.02.02 /Травматология
Специальность 31.02.01 Лечебное дело**

Дифференцированный зачет проводится в виде собеседования по билету, который включает теоретический вопрос и ситуационную задачу.

Перечень теоретических вопросов

1. Травматизм. Определение. Классификация. Виды повреждений.
2. Понятие о множественных и сочетанных повреждениях.
3. Методы исследования травматологических больных. Обследование пострадавшего. Постановка предварительного диагноза и определение осложнений.
4. Современные инструментальные методы диагностики травматических повреждений.
5. Общие правила оказания доврачебной медицинской помощи пострадавшим. Правила транспортировки пострадавшего с травмой.
6. Понятие о транспортной иммобилизации. Правила наложения транспортных шин.
7. Основные методы лечения и реабилитации в травматологии. Гипсовая иммобилизация; правила наложения и снятия гипсовой повязки.
8. Одномоментная репозиция костных отломков. Скелетное вытяжение. Лечение с помощью аппарата Илизарова.
9. Оперативные методы лечения в травматологии. Основные периоды реабилитации травматологических пациентов.
10. Диагностика и лечение ран, раневой инфекции. Раны: определение, классификация ран. Характеристика отдельных видов ран. Виды заживления ран. Фазы течения раневого процесса.
11. Осложнения ран, клиника, диагностика. Принципы немедикаментозного и медикаментозного лечения ран.
12. Проведение лечебно-диагностических мероприятий у пациентов с ранами. Особенности лечения огнестрельных ран.
13. Диагностика и лечение ожогов, ожоговой болезни. Классификация ожогов. Ожоговая болезнь, её течение, осложнения.
14. Определение площади термических поражений. Возможные осложнения и их профилактика. Принципы лечения.
15. Диагностика и лечение холодовой травмы. Электротравма. Отморожения. Классификация отморожений.
16. Виды электротравм. Возможные осложнения и их профилактика. Оказание доврачебной медицинской помощи.
17. Диагностика и лечение закрытых повреждений мягких тканей (ушибы, растяжения, разрывы). Травматические вывихи. Виды и классификация механических травм.

18. Ушибы, растяжения. Местные и общие симптомы. Методы диагностики. Вывихи, классификация. Местные и общие симптомы. Методы диагностики. Виды лечения.

19. Диагностика и лечение переломов конечностей. Переломы. Определение понятия, причины, классификация, клиника.

20. Оказание первой и доврачебной медицинской помощи при переломах. Лечение переломов.

21. Диагностика и лечение ЧМТ. Переломы свода и основания черепа. Клиника, диагностика.

22. Закрытые и открытые черепно-мозговые травмы. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы немедикаментозного и медикаментозного лечения.

23. Диагностика и лечение травм грудной клетки. Закрытые и открытые травмы грудной клетки. Виды травм: переломы рёбер, грудины. Пневмоторакс, его виды. Гемоторакс.

24. Ушибы и разрывы лёгкого. Дифференциальная диагностика различных повреждений грудной клетки. Оказание доврачебной медицинской помощи.

25. Диагностика и лечение переломов и повреждений позвоночника и костей таза. Переломы и повреждения позвоночника (переломы тел, суставных отростков, разрывы дисков и связочного аппарата, вывихи позвонков).

26. Травмы костей таза. Классификация повреждений таза. Клиника. Диагностика. Первая помощь, транспортировка, принципы лечения и ухода за больными. Правила транспортировки пострадавших.

27. Диагностика и лечение травматического шока. Травматический шок. Определение, причины, патогенез, фазы течения, степени тяжести, клиника.

28. Диагностика при травматическом шоке. Принципы лечения.

29. Диагностика и лечение синдрома длительного сдавления. Синдром длительного сдавления (травматический токсикоз). Этиология, патогенез, клиника.

30. Оказание медицинской помощи на догоспитальном этапе при синдроме длительного сдавления.

Пример ситуационной задачи

В пищеблоке детского лагеря, в котором Вы работаете фельдшером, повар перевернул на себя кастрюлю со свежеприготовленной кашей. Кричит от боли, беспокоен, возбужден, на брюках от уровня коленных суставов до голеностопных и на коже стоп, кистей прилипшая жидкая каша, на свободных участках кожа гиперемирована, отечна, отслоена в виде пузырей с прозрачной жидкостью.

Вопросы:

1. Сформулируйте и обоснуйте предположительный диагноз.

2. Тактика фельдшера на догоспитальном этапе.

Литература для подготовки студентов

Основные печатные издания

1. Котельников Г.П., Мирошниченко В.Ф., Ардатов С.В. Лечение пациентов травматологического профиля: Учебник. Издательство ГЭОТАР-Медиа, 2019.-352с. ISBN 978-5-9704-4089-6
2. Веретенникова С. Ю. Неотложные состояния в травматологии. Тактика ведения пациентов на догоспитальном этапе : учебное пособие для СПО / С. Ю. Веретенникова. — 4е изд., стер. — Санкт Петербург: Лань, 2022. — 156 с. : ил. — Текст : непосредственный. ISBN 9785507443253
3. Под ред. Ходакс Дж.Д., Элторая А.Э.М., Дэниелса А.Х. Перевод Цискарашвили А.В., Меликова Р.Э. Руководство по оказанию первой медицинской помощи по травматологии Издательство ГЭОТАР-Медиа, 2021.- 304с. ISBN 9785970463642
4. Кавалерский Г.М., Силин Л.Л., Гаркави А.В. Травматология и ортопедия. – Учебник. Москва: «Академия», 2019. 622 с.
5. Барыкина Н.В. Травматология для медицинских колледжей.- Учебное пособие. – Ростов н/Д.: Феникс, 2019. – 319 с.
6. Миронов С. П., Котельников Г. П. Травматология и ортопедия.- Учебник. Москва: ГЭОТАР, 2018. 280 с.
7. Федеральный закон РФ №323 от 21.11.2011. «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»— глава №5, статьи №31-35, с изменениями и дополнениями от 22.12.2020.-126 с.
8. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 12.11.2012 г. N 901н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "травматология и ортопедия» с изменениями и дополнениями от 21.02.2020.-22 с.

Интернет-ресурсы:

1. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) □ □ <http://fcior.edu.ru/>
2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru>
3. Федеральный портал "Российское образование" <http://edu.ru>
4. Ресурс ФГОУ «Всероссийский учебно-научно-методический центр по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации» <http://www.fgou-vunmc.ru>
5. <http://do.sobmk.ru/> — система дистанционного образования Саратовского областного базового медицинского колледжа.