



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Саратовский государственный медицинский университет
имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе
ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ
им. В.И. Разумовского
Минздрава России

Ю.В. Черненко

« 10 » _____ 2014 г.

**Программа
кандидатского экзамена
по специальности
14.01.15 – травматология и ортопедия**

Программа кандидатского экзамена разработана в соответствии с Приказом Министерства образования и науки РФ от 16 марта 2011г. №1365 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования (аспирантура)» по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия и учебным планом по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия (утвержден Ученым советом ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздравсоцразвития России от __. __.2011г., протокол №__).

Обсуждена на заседании кафедры травматологии и ортопедии

Протокол № _____ от _____ 20__ г.

Заведующий кафедрой _____ И.А. Норкин, д.м.н., профессор

Утверждена на заседании Ученого совета
ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского
Минздравсоцразвития России

Протокол № _____ от _____ 20__ г.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

14.01.15 – травматология и ортопедия:

Целью кандидатского экзамена является установить глубину профессиональных знаний соискателя учёной степени, уровень подготовленности к самостоятельной научно-исследовательской работе.

К задачам кандидатского экзамена относятся:

- выявить уровень знания в области распространённости и этиологии травм, этиологии и патогенеза ортопедических заболеваний, выявления предрасполагающих факторов их развития;
- выявить уровень знаний и умений в организации и технологии оказания травматолого-ортопедической помощи населению (организация мероприятий и их эффективность) методологических вопросов дисциплины;
- определить навыки использования современных ресурсов и технологий выявления, диагностики, лечения и профилактики травм и ортопедических заболеваний.
- определить уровень владением методами и технологиями подготовки и оформления результатов научных исследований.

2. СОДЕРЖАНИЕ КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ

История развития травматологии.

Распространенность травматизма и его виды.

Основы организации помощи больным с травмами опорно-двигательного аппарата в РФ.

Вопросы права в работе травматолога.

Санитарная статистика при травмах.

МСЭ при повреждениях опорно-двигательного аппарата.

Санитарное просвещение.

Медицинская этика и деонтология.

Планирование и организация последипломного обучения врачей-травматологов-ортопедов в РФ.

Страхование, медицина, медицинское страхование, платная медицина.

ОСНОВЫ ТРАВМАТОЛОГИИ

Классификация травм и травматизма.

Механизмы травм. Классификации переломов костей. Транспортная иммобилизация.

Основы костной регенерации.

Основы лечения повреждений опорно-двигательного аппарата.

Осложнения в травматологии.

МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ В ТРАВМАТОЛОГИИ

Клинические методы исследования больных.

Лабораторные методы исследования.

Инструментальные методы исследования.

Функциональные методы исследования.

Лучевые методы исследования и оценка их данных.

Ультразвуковой метод исследований.

Эндоскопические методы исследования.

Биотические методы исследования.

ПОВРЕЖДЕНИЯ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

Повреждения лопатки. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения ключицы. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения плечевого сустава. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения плечевой кости. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения локтевого сустава. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения костей предплечья. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Сочетанные повреждения плечевой кости и костей предплечья. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения лучезапястного сустава. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения запястных костей. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения пястных костей. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения фаланг пальцев. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Повреждения мягких тканей верхней конечности. Клиника, диагностика, методы лечения, реабилитация пациентов.

Осложнения при лечении повреждений верхней конечности.

Современные направления в лечении и профилактике травм верхней конечности.

3. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

3.1 Основная литература (имеющаяся в библиотеке СГМУ):

Травматология и ортопедия : учеб. с компакт-диск / Г. П. Котельников, С. П. Миронов, В. Ф. Мирошниченко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 397[1] с. – 250 экз.

Ортопедия : нац. рук. : [с прил. на компакт-диске] / под ред. С. П. Миронова, Г. П. Котельникова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 826[1] с. – 7 экз.

Травматология : нац. рук. : [с прил. на компакт-диске] / гл. ред. Г. П. Котельников, С. П. Миронов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 803 с. – 7 экз.

3.2 Дополнительная литература

Изобретения и полезные модели Саратовского научно- исследовательского института травматологии и ортопедии (1966-2010 гг.) : [науч. изд.] / [сост.: Р. Г. Салимов, С. А. Грамма ; отв. ред. Д. М. Пучиньян]. - Саратов : Новый ветер, 2010. - 194[1] с.

Остеоартроз : [руководство] / Г. П. Котельников, Ю. В. Ларцев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 207[1] с.

Общая хирургия : учеб. пособие / М. А. Нартайлаков. - Ростов н/Д : Феникс, 2006. - 256 с.

Ортопедия и травматология. Версия 1.1 : учеб. пособие. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008 эл. опт. диск (CD-ROM).

Атлас некоторых ортопедо-хирургических вмешательств : [атлас] / Х. А. Умханов. - 2-е изд., испр. и доп. - Назрань : Пилигрим, 2009. - 79[1] с.

Справочник по травматологии : справочное издание / А. В. Фишкин. - М. : Экзамен, 2005. - 320 с.

3.3 Интернет ресурсов по травматологии и ортопедии

1. www.ilizarov.ru
2. www.cito.ru
3. www.ortopediya.org
4. www.nocto.sgm.ru