

## КОМПЕТЕНЦИЯ УК-1

УК-1 готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	<p>З-УК-1 Знать: социально-значимые проблемы и процессы, методы гуманитарных, естественнонаучных и медико-биологических наук в различных видах профессиональной деятельности врача травматолога-ортопеда;</p> <p>У-УК-1 Уметь: логически и аргументировано анализировать, вести дискуссии и полемики, редактировать тексты профессионального содержания, осуществлять воспитательную и педагогическую деятельность, разрешать конфликты в различных видах профессиональной деятельности врача-травматолога-ортопеда;</p> <p>В-УК-1 Владеть: методами управления, навыками организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках профессиональной компетенции в травматологии и ортопедии.</p>
--	--

Перечень дисциплин	<p><b>Обязательные дисциплины:</b>            Общие вопросы хирургической патологии – 1 семестр            Травматология и ортопедия – 2 семестр            Общественное здоровье и организация здравоохранения – 1 семестр            Производственная (клиническая) практика – 1,2 семестры</p> <p><b>Факультативы:</b>            Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации – 1,2 семестры</p>
--------------------	--

Вопросы	Ответы
<b>Общие вопросы хирургической патологии – 1 семестр</b>	
1. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод хирургического лечения повреждений мочевого пузыря и уретры из перечисленных не применяется? 1. высокое сечение мочевого пузыря 2. хирургическое ушивание ран мочевого пузыря и уретры 3. дренирование околопузырного пространства и парауретральной области 4. соединение разорванных концов уретры на постоянном катетере 5. первичный шов уретры	4.
2. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод не применяется при лечении неосложненных переломов грудного отдела позвоночника? применяются все перечисленные методы, кроме 1. одномоментной реклиникации с наложением гипсового корсета 2. наложения гипсового корсета без реклиникации 3. постепенной реклиникации на щите Каплана - Антонова 4. вытяжения на наклонной плоскости с созданием мышечного корсета 5. скелетного вытяжения за таз и конечности	5.
3. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Каковы наиболее характерные рентгенологические признаки при деформирующем артозе коленного сустава? 1. сужение и деформацию суставной щели 2. костные разрастания вокруг сустава 3. наличие дегенеративных кист в эпифизах	5.

4. уплощение суставных площадок большеберцовой кости с варусной или вальгусной деформацией 5. все вышеперечисленное	
4. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой принцип может не учитываться при лечении переломов костей? 1. полного сопоставления отломков, восстановление функции - через восстановление анатомии 2. высокой прочности фиксации 3. сохранения кровоснабжения кости 4. сохранения микроподвижности для усиления катаболической фазы регенерации костной ткани в зоне перелома 5. сохранения опорной и двигательной функции поврежденной конечности	4.
5. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что из нижеперечисленного является основными условиями сращения костей? 1. идеальная репозиция костных отломков, восстановление конгруэнтности суставных поверхностей 2. использование для фиксации костных отломков малотравматичных способов, обеспечивающих между ними динамическую компрессию до полной консолидации перелома 3. включение в комплекс лечебной гимнастики в ранние сроки пассивных и активных движений в поврежденном суставе 4. разрешение через 1-2 недели от начала фиксации осевой нагрузки величиной 30% веса тела 5. все перечисленное	5.
6. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: При ударе в какую область головы, согласно теория кавитации, возникают наиболее отчетливо повреждения головного мозга?	в область затылка
7. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Синдром гипертензии при ушибах головного мозга средней тяжести можно констатировать по показателям давления спинно-мозговой жидкости. Чему оно равно?	220-240 мм вод. ст.
8. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какое осложнение ЧМТ позволяет точно подтвердить лумбальная пункция?	субарахноидальное кровоизлияние
9. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что чаще всего при переломах костей таза повреждаются у мужчин?	простатическая часть уретры
10. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Преимущественно в какой области происходит отрыв прямой мышцы бедра?	в области передней нижней оси подвздошной кости
<b>Травматология и ортопедия – 2 семестр</b>	
1. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод лечения является непригодным для остеосинтеза диафизарных переломов? 1. экстрамедуллярный плотный остеосинтез 2. внутрикостный плотный остеосинтез 3. чрепкостный остеосинтез аппаратами и устройствами 4. фиксаторы типа шелк, проволока, лента, спицы, винты, шурупы	4.
2. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Каковы из нижеперечисленных противопоказания к накостному остеосинтезу? 1. остеопороз костей 2. открытые переломы с обширной зоной повреждения мягких тканей 3. инфицированные переломы 4. обширные кожные рубцы, свищи, остеомиелит	5.

5. все перечисленное	
3. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: В каких случаях необходимо проводить оперативный остеосинтез при переломе вертлужной впадины? 1. перелома вертлужной впадины с центральным вывихом бедра 2. перелома края вертлужной впадины 3. краевого перелома впадины на уровне лимбуса с вывихом головки бедренной кости 4. невправляемого перелома 5. сложных многооскольчатых переломах вертлужной впадины	4.
4. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Для передне-тибионального синдрома характерно все перечисленное, кроме 1. возникает вследствие перегрузки мышц разгибателей стопы 2. происходит в результате прямого удара 3. сопровождается прогрессирующим отеком мягких тканей голени 4. наиболее сильные боли в переднем отделе голени имеют место при отрыве ноги от земли 5. сопровождается нарушением периферического артериального кровотока	4.
5. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Чем характеризуется привычный вывих надколенника? 1. латеральным смещением надколенника 2. меньшим размером внутренней площадки надколенника 3. натяжением латеральной порции четырехглавой мышцы 4. рецидивностью, привычностью и постоянством вывихов 5. всем перечисленным	5.
6. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: В каком месте накостный фиксатор несет основную механическую нагрузку?	над областью перелома
7. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой остеосинтез относится к "позднему" внеочаговому?	остеосинтез, проведенный спустя 21 сутки от момента травмы и до среднего срастания перелома
8. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какую величину в сутки не должна превышать дозированная компрессия при стандартном компрессионно-дистракционном остеосинтезе?	0,3 см
9. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: С какой скоростью целесообразно осуществлять закрытую репозицию отломков аппаратом внешней фиксации?	1 мм в сутки
10. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: При повреждениях и заболеваниях какого отдела опорно-двигательной системы безусловен приоритет использования чрескожного компрессионно-дистракционного остеосинтеза?	голени
<b>Общественное здоровье и организация здравоохранения – 1 семестр</b>	
1. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой фактор наиболее значимо влияет на уровень травматизма среди взрослого населения? 1. Климатические условия 2. Уровень медицинского образования 3. Социально-профессиональные условия 4. Качество обуви	3
2. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какая из дисциплин гуманитарного цикла помогает врачу лучше понимать психологию пациентов с тяжелыми травмами?	4

1. История медицины 2. Философия 3. Этика 4. Медицинская психология	
3. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод естественнонаучных дисциплин используется при оценке прочности костной ткани? 1. Биомеханический анализ 2. Социологический опрос 3. Психометрия 4. Эпидемиологический надзор	1
4. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой показатель в травматологии важен для общественного здоровья при анализе инвалидизации? 1. Оборачиваемость койки 2. Частота повторных операций 3. Первичная инвалидность 4. Количество консультаций	3
5. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что из ниже перечисленного относится к социальной проблеме, влияющей на рост уличного травматизма? 1. Доступность МРТ 2. Несоблюдение ПДД 3. Дефицит ортопедов 4. Наличие гистологических лабораторий	2
6. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой фактор определяет социальную дезадаптацию травмированных?	Снижение функции
7. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что изучает медико-биологический подход в травматологии?	Патофизиологию травмы
8. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой метод используется для оценки риска травматизма в профессии?	Аналитический обзор
9. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что обеспечивает междисциплинарный подход в лечении травм?	Комплексная реабилитация
10. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какая социальная мера снижает риск повторных травм?	Профилактическое обучение
<b>Производственная (клиническая) практика – 1,2 семестры</b>	
1. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод эпидемиологии используется для изучения сезонности переломов у пожилых людей? 1. Рандомизированное исследование 2. Регрессионный анализ 3. Мониторинг 4. Динамический анализ	4
2. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой вид профилактики переломов у населения относится к социальной и медико-биологической сфере одновременно? 1. Имплантация эндопротеза 2. Витаминизация продуктов 3. Профилактический массаж 4. Медицинское страхование	2
3. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой документ регулирует организацию травматолого-ортопедической помощи в рамках системы ОМС? 1. Конституция РФ 2. Клинико-статистические группы 3. Стандарты медпомощи	3

4. СанПиН	
4. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой гуманитарный аспект важен при ведении пациентов с ампутациями? 1. Распределение медикаментов 2. Юридическое сопровождение 3. Социальная реабилитация 4. Протезирование	3
5. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод анализа чаще всего применяют при изучении качества оказания помощи при травмах? 1. Качественный контент-анализ 2. Когортное исследование 3. SWOT-анализ 4. Сравнение тарифов ОМС	3
6. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой показатель характеризует качество работы травмпункта?	Время реакции
7. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что включает гуманитарный аспект при работе с травмированными?	Психологическая поддержка
8. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что является <u>ключевым</u> для общественного здоровья в травматологии?	Снижение инвалидности
9. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой документ регламентирует стандарты травматологической помощи?	Клинические рекомендации
10. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой подход применяется для оценки эффективности профилактических программ травматизма?	Эпидемиологический анализ

**Факультативы:**

**Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации – 1,2 семестры**

1. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Как переводится термин "fracture"? 1. Воспаление 2. Перелом 3. Рана 4. Операция	2
2. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что означает аббревиатура "MRI"? 1. Медицинское обследование 2. Магнитно-резонансная томография 3. Медицинская реабилитация 4. Мышечное растяжение	2
3. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Как правильно сказать «перелом бедра» на английском? 1. Hip dislocation 2. Hip fracture 3. Knee fracture 4. Arm fracture	2
4. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой термин используется для «травматического шока»? 1. Traumatic stress 2. Traumatic shock 3. Trauma surgery 4. Trauma care	2
5. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа:	2

Какой из терминов означает «сортировка пострадавших»?	
1. Sorting 2. Triage 3. Transfer 4. Treatment	
6. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что означает слово "cast" в травматологии? 1. Перевязка 2. Лангета 3. Гипс 4. Операция	3
7. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Как перевести «оживление пациента»? 1. Patient treatment 2. Patient resuscitation 3. Patient recovery 4. Patient transfer	2
8. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что означает термин "dislocation"?	2
1. Перелом 2. Вывих 3. Травма 4. Ушиб	
9. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Как правильно сказать «острая боль» на английском? 1. Chronic pain 2. Mild pain 3. Acute pain 4. Dull pain	3
10. Прочтайте задание и выберите верный вариант ответа: Что означает "emergency room"?	2
1. Палата 2. Приёмное отделение 3. Операционная 4. Реанимация	
11. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как по-английски «перелом со смещением»?	Displaced fracture
12. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как переводится «травматологическое отделение»?	Trauma unit
13. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как называется «восстановление подвижности сустава»?	Joint mobilization
14. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что означает «open reduction» в контексте лечения переломов?	Открытая репозиция
15. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как переводится термин «internal fixation»?	Внутренний остеосинтез
16. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как по-английски «временная иммобилизация»?	Temporary immobilization
17. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой термин используется для «послеоперационного ухода»?	Postoperative care
18. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что такое «bone graft»?	Костный трансплантат
19. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Как по-английски «нагрузка на конечность»?	Weight bearing
20. Прочтайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что означает «range of motion» в травматологии?	Объём движений

