

КОМПЕТЕНЦИЯ ПК-6

ПК-6 готовность к ведению и лечению пациентов с травмами и (или) нуждающихся в оказании ортопедической медицинской помощи	3-ПК-6 Знать: - причины ятрогенных осложнений и ошибки при лечении заболеваний костей и суставов способы их предупреждения - показания к применению методов лечения с учётом этиотропных и патогенетических факторов; - методы лечения заболеваний, - лекарственные средства, используемые на каждом этапе лечения заболеваний. Алгоритм лечения заболеваний. У-ПК-6 Уметь: - предпринимать меры профилактики осложнений при лечении ортопедических заболеваний; информировать пациента об осложнениях, - установить эмоционально-психологический контакт с пациентом, - оценить влияние лекарственной терапии, назначаемой при заболеваниях с учетом течения соматических заболеваний, - осуществить выбор, обосновать необходимость применения лекарственных средств при лечении ортопедических заболеваний, - составить план лечения пациентов с ортопедическими заболеваниями с учётом имеющихся соматических заболеваний. В-ПК-6 Владеть: - навыками работы: в гипсовой при выполнении репозиции и редрессации, в операционной, - выполнение основных этапов хирургической ортопедической патологии - навыками работы в глобальных компьютерных сетях, - методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях, - алгоритмом лечения пациентов с заболеванием ортопедического характера; - мануальными навыками и техниками проведения лечения ортопедических заболеваний отчетной документации врача-травматолога-ортопеда.
--	--

Перечень дисциплин	<u>Обязательные дисциплины:</u> Травматология и ортопедия – 3, 4 семестры Клиническая фармакология – 4 семестр Производственная (клиническая) практика – 3, 4 семестры Производственная (клиническая) практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности – 4 семестр <u>Дисциплины по выбору:</u> Онкология – 3 семестр Анестезиология и реаниматология – 3 семестр
---------------------------	--

Вопросы	Ответы
Травматология и ортопедия – 3, 4 семестры	
1. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Что позволяет детально осмотреть боковая торакотомия? 1. передние отделы легкого 2. передние отделы сердца 3. задние отделы легкого 4. диафрагму 5. все перечисленное	5.
2. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод лечения винтообразных переломов костей голени со смещением отломков является оптимальным?	4.

1. гипсовая повязка 2. скелетное вытяжение + гипсовая повязка 3. компрессионно-дистракционный метод 4. операция остеосинтеза	
3. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Какой метод является наиболее оптимальным в лечении застарелых повреждений ахиллова сухожилия? 1. открытый способ - сшивание "конец в конец" или "конец в бок" 2. открытый способ - ахиллопластика по В.А.Чернавскому 3. пластика дефекта широкой фасции бедра 4. пластика дефекта с помощью лавсановой ленты, вшитой в концы разошедшегося ахиллова сухожилия 5. пластика апоневрозом стопы дефекта ахиллова сухожилия	2.
4. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Что является абсолютным показанием к оперативному лечению при надмыщелковом переломе бедра? 1. неустраняемое консервативными методами смещение фрагмента 2. нарушение конгруэнтности суставных поверхностей 3. повреждение и сдавление сосудисто-нервного пучка 4. интрепозиция мягких тканей 5. неправильно сросшийся перелом	3.
5. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Что не применяется в лечении вывиха фаланг пальцев 1. консервативное вправление и гипсовая иммобилизация 2. скелетное вытяжение за ногтевую фалангу 3. оперативное (кровавое) вправление и фиксация спицей трансартикулярно 4. вправление и фиксация на аппарате А.И.Ашкинази 5. консервативное вправление и фиксация на проволочной или металлической шине	4.
6. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой срок составляет нетрудоспособность при неосложненном компрессионном переломе 7-го грудного позвонка у человека тяжелого физического труда	5-6 месяцев
7. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Не раньше какого срока разрешают нагрузку на ногу при лечении компрессионных переломов мыщелка большеберцовой кости путем остеосинтеза?	3 месяца
8. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой метод будет оптимальным при лечении огнестрельных переломов верхней конечности?	внеочаговый остеосинтез с помощью аппарата
9. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой метод иммобилизации показан после вправления вывиха плеча?	гипсовая повязка Дезо
10. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой срок восстановления трудоспособности после одномоментного закрытого вправления перилунарного вывиха?	5-6 недель
Клиническая фармакология – 4 семестр	
1. Какая группа препаратов наиболее активно снижает риск эрозий от нестероидных противовоспалительных препаратов? Выберите правильный ответ: 1 спазмолитики 2 препараты висмута 3 ингибиторы протонной помпы 4 h-2 блокаторы	3
2. Какой побочный эффект могут вызвать интраназальные кортикостероиды?	3

Выберите правильный ответ: 1 осиплость голоса 2 угревая сыпь на лице 3 носовое кровотечение 4 остеопороз	
3. Какой препарат является местным глюкокортикостероидом слабой силы? Выберите правильный ответ: 1 мометазон 2 флутиказон 3 бетаметазон 4 преднизолон	4
4. Какой препарат является препаратом выбора для лечения остеомиелита? Выберите правильный ответ: 1 азитромицин 2 полимиксин в 3 линкомицин 4 пенициллин	3
5. Какой антибактериальный препарат применяется при лечении инфекций мочевыводящих путей, вызванных синегнойной палочкой? Выберите правильный ответ: 1 амоксициллин 2 цефтазидим 3 моксифлоксацин 4 спирамицин	2
6. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какую специфическую нежелательную реакцию может вызвать тикагрелор?	одышку
7. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Через сколько развивается клинический эффект интраназальных глюкокортикостероидов?	через 3-4 дня
8. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какое исследование следует обязательно выполнить пациенту перед увеличением дозы левотироксина натрия?	электрокардиограмму
9. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой препарат для лечения артериальной гипертензии следует назначить больным, перенесшим инфаркт миокарда?	бета-адреноблокатор
10. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Что является противопоказанием к применению пентоксифиллина?	повышенная чувствительность к метилксантинам

Производственная (клиническая) практика – 3, 4 семестры

1. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Какие методы не применяются при лечении неосложненных переломов грудного отдела позвоночника? 1. одномоментная реклинация с наложением гипсового корсета 2. наложение гипсового корсета без рекликации 3. постепенная реклинация на щите Каплана - Антонова 4. вытяжение на наклонной плоскости с созданием мышечного корсета 5. скелетное вытяжение за таз и конечности	5.
2. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Каким образом осуществляется лечение пострадавшего с переломом поясничного позвонка методом вытяжения? 1. поднятия ножного конца кровати и фиксации стоп	2.

2. поднятия головного конца кровати и фиксации пострадавшего петлями за подмышечные впадины 3. фиксации петлею Глиссона за головку и грузом в 6 кг 4. фиксации таза специальным лифчиком и тягами по оси 5. наложения на грудную клетку специального жилета и тягой к голове	
3. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: К какому анатомическому образованию наиболее просто, и в то же время, безопасно осуществляется оперативная фиксация оторвавшегося дистального сухожилия двуглавой мышцы плеча? 1. к бугристости лучевой кости 2. к фасции Пирогова 3. к сухожилию плечевой мышцы 4. к плечевой мышце 5. к дистальному концу оторвавшегося сухожилия двуглавой мышцы на бугристости лучевой кости	3.
4. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Какая повязка не применяется при консервативном лечении перелома? 1. шина Кузьминского 2. 8-образной повязка 3. кольца Дельбе 4. гипсовая повязка по Турнеру	4.
5. Прочитайте задание и выберите несколько верных вариантов ответа: Какие оперативные пособия применяются при лечении переломов шейных позвонков, осложненных повреждением спинного мозга? 1. ламинэктомия 2. корпоротомия с ревизией дурального мешка 3. рассечение передней продольной и выйной связки 4. резекция суставных отростков позвонков	1, 2.
6. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой срок составляет восстановление трудоспособности при неосложненном компрессионном переломе 6-го шейного позвонка у человека, занимающегося тяжелым физическим трудом?	5-6 месяцев
7. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: На каком сроке происходит восстановление трудоспособности с положительным исходом после перелома ключицы?	1,5-2 месяца
8. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой должен иметься угол отведения на отводящей шине при переломе шейки или суставной впадины лопатки?	90°
9. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Каков срок иммобилизации при внутрисуставном переломе лопатки?	4-5 недель
10. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Каковы средние сроки восстановления трудоспособности после переломов хирургической шейки плеча?	8-10 недель
Производственная (клиническая) практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности – 4 семестр	
1. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: За какой срок срастаются при благоприятных условиях диафизарные переломы плеча при консервативном лечении?	6-8 недель
2. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой угол сгибания предплечья должен соблюдаться при консервативном лечении перелома дистального отдела плеча разгибательного типа?	60°
3. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Спустя какое время погибают споры столбнячной палочки при кипячении или сухом нагревании до 150°C	более 60 мин

4. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какова лечебная доза антигангренозной сыворотки?	по 100 000 МЕ против каждого из возбудителей
5. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Каков уровень общего белка в крови в норме?	66-85 г/л
6. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Какие точки не используются при выполнении плевральных пункций? 1. второе межреберье по средне-ключичной линии 2. четвертое межреберье по средней-подмышечной линии 3. шестое межреберье по задней подмышечной линии 4. восьмое межреберье по лопаточной линии	4.
7. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Чему равен средний срок консолидации при хорошо репонированном переломо-вывихе 1 пальца типа Беннета? 1. 3-м неделям 2. 4-м неделям 3. 5-ти неделям 4. 6-ти неделям 5. 7-ти неделям	3.
8. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Чем характеризуется подострая форма столбняка? 1. медленным нарастанием симптомов 2. умеренным нарастанием симптомов 3. выздоровлением большинства больных в течение 20-30 дней 4. всем перечисленным	4.
9. Прочитайте задание и выберите верный вариант ответа: Где необходимо выполнять перевязку сосудов при дистальной операции по поводу газовой анаэробной инфекции? 1. проксимальнее из дополнительного резерва 2. на протяжении, но в ране 3. в области культи 3. все перечисленное	3.
10. Прочитайте задание и выберите несколько верных вариантов ответа: Чему способствует применение гипербарической оксигенации при газовой анаэробной инфекции? 1. действию антибиотиков 2. стимуляции фагоцитоза 3. оказанию антитоксического действия 4. оказанию общенормализующего действия	1, 2

Вопросы	Ответы
Онкология – 3 семестр	
1.Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Каков предельный срок направления в онкологический диспансер извещения о больном с впервые выявленным онкологическим заболеванием?	3 дня
2. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Куда чаще всего метастазирует остеогенная саркома?	в легкие
3.Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какова преимущественная локализация остеогенной саркомы?	кости, образующие коленный сустав
4 . Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какие из опухолей костно-суставной системы встречаются преимущественно в возрасте до 20 лет?	остеогенная саркома и саркома Юинга
5. Выберите правильный ответ: Что подразумевает термин - онкологическая настороженность?	1.

1. подозрение на наличие рака, тщательное соби́рание анамнеза, исполнение стандартов обследования 2. санитарно-просветительская работа, первичная профилактика рака, формирование групп повышенного риска 3. тщательный учет онкологических больных, вторичная профилактика рака	
6. Выберите правильный ответ: Каких пациентов относят к IБ клинической групп: 1. больные с заболеваниями, подозрительными на злокачественное образование 2. больные с предопухолевыми заболеваниями 3. лица, излеченные от злокачественных новообразований 4. правильного ответа нет	2.
7. Выберите правильный ответ: При какой онкопатологии химиотерапия является эффективным методом лечения? 1. при хондросаркоме 2. при хондробластоме 3. при саркоме Юинга 4. все ответы правильные	3.
8. Выберите правильный ответ: Какая опухоль относится доброкачественным опухольям из хрящевой ткан? 1.хондросаркома 2.хондробластома 3. хориокарцинома 4. все ответы неверные	4.
Анестезиология и реаниматология – 3 семестр	
1. Что относят к естественным коллоидным плазмозаменителям? Выберите правильный ответ: 1 реомакродекс 2 гелофузин 3 альбумин 4 полиглюкин	3.
2.При введении каких препаратов чаще всего возникают аллергические реакции? Выберите правильный ответ: 1 антигистаминных препаратов 2 антиагрегантов 3 антибиотиков 4 антикоагулянтов	3.
3. Выберите правильный ответ: Определите группу препаратов, обладающих болеутоляющим действием, относящуюся к нестероидным противовоспалительным средствам? 1. морфин, трамадол, даларгин 2. фентанил, суфентанил, дипидолор 3. ксефокам, кеторолак, кетопрофен 4. тиопентал натрий, диприван, кетамин 5. бупренорфин, трамал, просидол	3.
4. Выберите правильный ответ: Где следует располагать ладони для проведения закрытого массажа сердца? 1. в области средней трети грудины 2. в области мечевидного отростка 3. слева от грудины в области 4-го межреберья	4.

4. в области нижней трети грудины на два поперечных пальца выше основания мечевидного отростка	
5. на границе верхней и средней третей грудины	
5. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: К какой группе препаратов относится дроперидол?	нейролептики
6. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой препарат следует применять в целях профилактики приступов стенокардии в предоперационном периоде?	нитросорбид
7. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой препарат является антидотом при отравлении наркотическими анальгетиками?	налоксон
8. Прочитайте вопрос и запишите развернутый ответ: Какой из внутривенных анестетиков предпочтителен в качестве вводного наркоза для выполнения неотложной операции у больного со значительной кровопотерей и сниженным артериальным давлением?	кетамин