ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ МЕДИКО – СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»

УТВЕРЖДАЮ Ректор ЧОУ ВО «СМСИ» — Е.Н.Гисцева Приказ № 01- О 12 августа 2025г.

Фонд оценочных средств

Б1.В.ДЭ.03.01 Безопасность и качество оказания медицинской помощи Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Специальность 31.05.01 Лечебное дело Уровень высшего образования: специалитет; квалификация: врач-лечебник Форма обучения: очная

Срок обучения: 6 лет

Нормативно-правовые основы разработки и реализации оценочных средств по дисциплине:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.05.01, Лечебное дело (уровень специалитета), утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 988
 - 2) Общая характеристика образовательной программы.
 - 3) Учебный план образовательной программы.
 - 4) Устав и локальные акты Институт

1 Организация контроля планируемых результатов обучения по дисциплине Безопасность и качество оказания медицинской помощи

Код	Планируемые	Наименование индикатора достижения компетенции	
	результаты		
	Обучения-по		
	дисциплине:		
Универсальные компетенции			
УК-2	Способен управлять	ИУК-2.1 Знает нормативно-правовые основания	
	проектом на всех	проектного управления в здравоохранении	
	этапах его	ИУК-2.2 Умеет разрабатывать концепцию проекта в	
	жизненного цикла	рамках обозначенной проблемы: формулирует цель,	
		задачи, обосновывает актуальность, ожидаемые	
		результаты, определяет круг партнеров и характер	
		взаимодействия с ними	
		ИУК-2.3 Умеет разрабатывать план реализации проекта с	
		использованием инструментов планирования	
		ИУК-2.4 Умеет осуществлять мониторинг хода	
		реализации проекта, корректировать отклонения и	
		вносить необходимые изменения в план реализации	
		проекта	
Общепрофессиональные компетенции			
ОПК-9	Способен	ИОПК-9.1	
	реализовывать	Владеет принципами системы менеджмента качества и	
	принципы	маркетинга в профессиональной деятельности	
	менеджмента	ИОПК-9.2	
	качества в	Умеет организовывать профессиональную деятельность в	
	профессиональной	соответствии с требованиями менеджмента качества.	
	деятельности		
Профессиональные компетенции			
ПК-7	Способен к	ИПК-7.1	
	применению	Умеет работать с персональными данными пациентов и	

основных	сведениями, составляющими врачебную тайну
принципов	ИПК-7.2
организации и	Умеет использовать в профессиональной деятельности
управления в сфере	информационные системы и информационно-
охраны здоровья	телекоммуникационную сеть "Интернет
граждан, в	ИПК-7.3
медицинских	Умеет обеспечивать внутренний контроль качества и
организациях и их	безопасности медицинской деятельности в пределах
структурных	должностных обязанностей
подразделениях	

2. Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации

- 1. Понятия «качество» и «качество медицинской помощи». «Триада Донабедиана».
- 2. Доступность медицинской помощи как критерий качества организации медицинской помощи. Преемственность и непрерывность медицинской помощи, результативность и действенность как критерии качества организации медицинской помощи.
- 3. Общая характеристика концепции TQM. Цель, задачи, тактика и методические средства TQM.
- 4. Различия между основными принципами традиционного управления и принципами системы ТОМ.
 - 5. Принципы менеджмента качества.
- 6. Ориентированность на пациента, безопасность процесса лечения и своевременность медицинской помощи как критерии качества организации медицинской помощи.
- 7. Отсутствие (минимизация) врачебных ошибок и научно-технический уровень как критерии качества организации медицинской помощи.
 - 8. Меры по обеспечению доступности и качества медицинской помощи (ФЗ № 323-ФЗ).
- 9. Требования к территориальной программе Государственных гарантий в части критериев доступности и качества медицинской помощи.
- 10. Формы и порядок контроля качества и безопасности медицинской деятельности (ФЗ № 323-ФЗ).
 - 11. Основные средства контроля качества медицинской помощи.
- 12. Порядок государственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности (ФЗ № 323-ФЗ).
- 13. Порядок ведомственного и внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности (ФЗ № 323-ФЗ).
- 14. Понятие контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию.
- 15. Качество медицинской помощи, определение, основные понятия (медицинская технология, профессиональный стандарт, ресурсное обеспечение лечебно-профилактического процесса и др.).
 - 16. Характеристики качества медицинской помощи.
 - 17. Компоненты качества медицинской помощи.
- 18. Качество медицинской помощи. Организационные технологии его обеспечения и оценки.
 - 19. Комплекс показателей (ВОЗ) и система управления качеством медицинской помощи.
 - 20. Виды деятельности в управлении качеством медицинской помощи.
 - 21. Система контроля качества медицинской помощи.
 - 22. Механизм контроля качества медицинской помощи.
 - 23. Модели управления качеством в здравоохранении.
- 24. Перечень потребительских рисков в сфере здравоохранения, связанных с низким качеством медицинской помощи.
- 25. Субъекты контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию.
- 26. Две характеристики качества: качество исполнения и качество соответствия. Понятия надлежащего и ненадлежащего качества медицинской помощи.
- 27. Методические подходы к оценке эффективности медицинской помощи. 4. Нормативно-правовые акты Российской Федерации, регламентирующие вопросы контроля качества и безопасности медицинской деятельности.
- 28. Ведомственное и вневедомственное звено контроля качества медицинской помощи, основные задачи контроля.
 - 29. Наиболее часто встречающиеся недостатки (дефекты) оказания медицинской помощи.
- 30. Порядок организации и проведения контроля объемов, сроков, качества и условий предоставления медицинской помощи по обязательному медицинскому страхованию.
 - 31. Целевая экспертиза качества медицинской помощи.
 - 32. Плановая экспертиза качества медицинской помощи.
 - 33. История развития систем управления качеством.
- 34. Системы повышения качества, функционирующие на Западе: «тотального повышения качества», «непрерывного повышения качества», «абсолютного повышения качества» Системы менеджмента качества (ISO 9001- 2001).

- 35. Теория управления системой повышения качества. Цикл Деминга. Понятие о петле качества.
- 36. Клинико-статистические группы, медико-экономические стандарты, протоколы ведения больных, алгоритмы медицинских технологий их сходство и отличительные особенности. Область применения. Модели конечных результатов деятельности
- 37. Компоненты деятельности по обеспечению качества: выполнение профессиональных функций, использование ресурсов, контроль степени риска медицинского вмешательства, удовлетворенность пациента медицинским обслуживанием.
- 38. Непрерывное улучшение качества медицинской помощи. Управление качеством важнейшая составляющая стратегии непрерывного улучшения качества медицинской помощи.
 - 39. Стандартизация в медицине и здравоохранении.
 - 40. Стандарты медицинской помощи (ресурсные, организационные, технологические).

3. Тестовые задания

- 1. Основным и главным объектом правоотношений, регулируемых законом № 323Ф3, является....
 - 1) здоровье
 - 2здравоох
 - ранения
 - 3) профилактика
 - 4) лечение
- 2. Назначение и выплата застрахованному пособия по временной нетрудоспособности характеризует...
 - 1) определение потребности гражданина в социальной защите
 - 2) социальное обеспечение
 - 3) гарантированный объем бесплатной медицинской помощи
 - 4) все перечисленное
 - 3. Территориальный фонд ОМС вправе в плановом порядке проверить...
- 1) деятельность страховой медицинской организации в отношении защиты прав пациента
- 2) деятельность страховой медицинской организации в отношении защиты прав пациента, и работу медицинского учреждения, с точки зрения качества оказания медицинской помощи
- 3) работу медицинского учреждения, с точки зрения качества оказания медицинской помощи
 - 4) территориальный фонд ОМС не вправе осуществлять проверки
 - 4. Оптимизацию в режиме работы отдельных медицинских служб подразумевает...
 - 1) географическая доступность
 - 2) экономическая доступность
 - 3) организационная доступность
 - 4) социальная доступность
- 5. Как одна из характеристик качества, отношение достигнутого экономического эффекта к затратам это...
 - 1) доступность
 - 2) эффективность
 - 3) межличностные взаимоотношения
 - 4) непрерывность
 - 6. Качество медицинской помощи совокупность характеристик, отражающих:
- 1) своевременность оказания медицинской помощи, правильность выбора методов профилактики, диагностики, лечения;
 - 2) своевременность оказания медицинской помощи в полном объеме;
- 3) своевременность оказания медицинской помощи в полном объеме и степень достижения запланированного результата;
- 4) своевременность оказания медицинской помощи, правильность выбора методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации при оказании медицинской помощи, степень достижения запланированного результата;
 - 5) своевременность оказания медицинской помощи.
- 7. Медицинской экспертизой является проводимое, в установленном порядке исследование, направленное на:
- 1) определение способности гражданина осуществлять трудовую или иную деятельность, а также установления причинно-следственной связи между воздействием

каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья гражданина

- 2) установление состояния здоровья гражданина, в целях определения причинноследственной связи между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья гражданина
- 3) установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность
- 4) на установление состояния здоровья гражданина, в целях определения его способности осуществлять трудовую или иную деятельность, а также установления причинно-следственной связи между воздействием каких-либо событий, факторов и состоянием здоровья гражданина
- 5) установление причинно-следственных связей между факторами, влияющими на состояние здоровья пациента.
 - 8. Медицинская помощь это:
 - 1) оказание услуги пациенту;
- 2) комплекс мероприятий, направленных на поддержание и (или) восстановление здоровья и включающих в себя предоставление медицинских услуг.
 - 3) факт предоставления медицинской услуги;
 - 4) лечебно-диагностическое мероприятие;
 - 5) комплекс мероприятий, направленных на оказание медицинской услуги.
 - 9. Мультидисциплинарная экспертиза качества медицинской помощи это:
 - 1) Экспертиза, проводимая двумя и более экспертами;
- 2) Экспертиза медицинской помощи, затрагивающая несколько сопутствующих патологий;
- 3) Экспертиза качества медицинской помощи, которая проводится несколькими экспертами качества медицинской помощи разных специальностей и (или) на разных этапах оказания медицинской помощи
- 4) Экспертиза медицинской помощи, оказываемая разным медицинскими специалистами у одного

пациента;

- 5) Общая оценка патологического состояния организма и качества оказываемой медицинской помощи.
 - 10. Руководитель экспертной группы:
- 1) не вправе единолично изменять результаты мультидисциплинарной экспертизы качества медицинской помощи, исключать из обобщения нарушения при оказании медицинской помощи, выявленные членами экспертной группы;
 - 2) имеет полное право, единолично, на изменение результатов экспертизы;
 - 3) имеет право, на частичное изменение результатов;
- 4) по согласованию с вышестоящей организацией вправе изменить часть результатов, не влияющих на основные выводы;
 - 5) имеет право только возможность корректировать незначительных показателей.
- 11. Контрольные мероприятия проводятся во всех медицинских организациях, оказывающих помощь пациентам с новой коронавирусной инфекцией covid-19:
 - 1) один раз в неделю;
 - 2) ежеквартально;
 - 3) каждые 10 дней;
 - 4) не реже 1 раза в месяц;
 - 5) ежедневно.
 - 12. Медицинская услуга это:
 - 1) оказание помощи пациенту;
- 2) медицинское вмешательство или комплекс медицинских вмешательств, направленных на профилактику, диагностику и лечение заболеваний, медицинскую реабилитацию и имеющих самостоятельное законченное значение;

- 3) формализованное мероприятие, направленное на восстановление здоровья папиента:
- 4) комплексное реализация мер, направленных на улучшение качества жизни пациента; 5) меры, направленные на предотвращение развитие осложнений при заболевании.
- 13. Какое количество случаев оказания медпомощи при заболевании граждан 70 лет и старше новой коронавирусной инфекцией Covid-19 подвергается проведению экспертизы качества медицинской помощи:
 - 1) 50%
 - 2) 100%
 - 3) 30%
 - 4) 10%
 - 5) 0%
- 14. Экспертизу качества медицинской помощи осуществляет эксперт качества медицинской помощи, являющийся врачом-специалистом и:
- 1) имеющим высшее профессиональное образование, свидетельство об аккредитации специалиста или сертификат специалиста, стаж работы по соответствующей врачебной специальности не менее 10 лет и прошедший подготовку по вопросам экспертной деятельности в сфере обязательного медицинского страхования, из числа экспертов качества медицинской помощи, включенных в единый реестр экспертов качества медицинской помощи;
- 2) имеющим высшее профессиональное образование, свидетельство об аккредитации специалиста или сертификат специалиста, стаж работы по соответствующей врачебной специальности не менее 5 лет и прошедший подготовку по вопросам экспертной деятельности в сфере обязательного медицинского страхования, из числа экспертов качества медицинской помощи, включенных в единый реестр экспертов качества медицинской помощи;
- 3) имеющим высшее профессиональное образование, свидетельство об аккредитации специалиста или сертификат специалиста, без предъявления к стажу работы.
- 4) имеющий высшее профессиональное образование, со стажем врачебной работы не менее 10 лет; 5) Любой специалист, с высшим профессиональным образованием.
 - 15. Медицинское вмешательство это
 - 1) оказание помощи пациенту;
- 2) выполнение процедур, способных сохранить здоровье, любым специалистом, без предъявления права на осуществление медицинской деятельности;
- 3) выполняемые медицинским работником и иным работником, имеющим право на осуществление медицинской деятельности, по отношению к пациенту, затрагивающие физическое или психическое состояние человека и имеющие профилактическую, исследовательскую, диагностическую, лечебную, реабилитационную направленность виды медицинских обследований и (или) медицинских манипуляций, а также искусственное прерывание беременности;
 - 4) вмешательство в здоровье пациента;
- 5) оказание медицинской помощи пациенту, затрагивающее исключительно физическое состояние

4. Ситуационные задачи

Задача 1. Заведующий отделением отобрал на экспертизу 10 истерий болезни врача-терапевта. Проведена экспертиза по медицинским стандартам. Обследование проведено почти полностью, имеются только некоторые упущения. Поставлен верный, развернутый диагноз. Лечебно-оздоровительные мероприятия выполнены почти полностью. После окончания лечения состояние здоровья пациента хорошее (достигнуты основные ожидаемые результаты). Проведите оценку качества оказанной медицинской помощи, используя соответствующие шкалы.

Ответ к задаче 1.

Оцениваем по шкале оценки набора диагностических мероприятий - проведено почти полностью - 75 % (ОДМ.)

- 1. Оцениваем по шкале оценки диагноза «поставлен верный развернутый диагноз» 100% (ОД).
- 2. Оцениваем по шкале набора лечебно-оздоровительных мероприятий, «выполнены почти полностью» 75% (ОЛМ).
- 3. Оценивает по шкале состояния здоровья «хорошее, достигнуты основные ожидаемые результаты» 75% (ОК). Подставляем в формулу:

Полученный коэффициент сравниваем со «шкалой оценки качества медицинской помощи». По шкале оценка качества данный результат попадает в интервал от 1 до 0,7. Следовательно, уровень качества лечения – «хороший».

Задача 2. При выборочном обследовании пациентов, находившихся на лечении в стационаре интенсивного лечения, было установлено, что 12,5% из них были госпитализированы не по показаниям. 20% пациентов находились в отделении при отсутствии необходимости их круглосуточного наблюдения медицинским персоналом. Проведите оценку адекватности оказания медицинской помощи осуществляется на основе анализа целесообразности её предоставления с учетом уровней (этапности), медицинских показаний и критериев завершения этапа лечебно-диагностического процесса.

Ответ к задаче 2. Из условий задачи следует, что 87,5% пациентов госпитализируются в данное отделение с учетом медицинских показаний, что соответствует 5 баллам. Критерии пребывания больных в стационаре соблюдаются в 80% случаев, что соответствует 4 баллам. Средний балл оценки адекватности оказания медицинской помощи (КАОМП) составит:

$$K_{AOMII} = (5+4)/2 = 4,5$$
 балла

Задача 3. Определение уровня КЛДИ с использованием формулы и шкалы экспертных оценок позволяет констатировать, что уровень качества диагностического материала (ОДМ) составил 87%, что соответствует 4 баллам экспертной шкалы оценок, выбор аппаратуры и методов исследования — 92%, (ОАМ) — также 5 баллам. В 20% случаев имеет место нарушение технологии исследования, что составляет 3 балла по шкале экспертных оценок (ОТИ = 3 балла). Результаты исследования и заключение по ним объективно отражают процессы, происходящие в пробах крови (ОР соответствует

100%, или 5 баллам). Заключение является адекватным полученным результатам (ОЗ составляет 100%, или 5 баллов). Оцените уровень качества гематологических лабораторно-диагностических исследований.

Ответ к задаче 3. Уровень качества лабораторно-диагностических исследований конкретного профиля (вида) определяется с использованием формулы: $\Pi \coprod H = (O \coprod M + O \coprod H + O$

где: ЛДИ - показатель качества лабораторно-диагностических исследований; ОДМ-оценка диагностического материала (степень

подготовки объекта для диагностики);

ОАМ - обоснованность применения аппаратуры и методики обследования;

ОТИ - оценка технологии исследования;

ОР - оценка результатов исследования;

ОЗ - оценка заключения;

КРП - количество рассматриваемых позиций

Подставляем данные в формулу: $\Pi\Pi U = (4 + 5 + 3 + 5 + 5) / 5 = 4,4$ балла.