

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине
«Аллергология и иммунология» для обучающихся 2024, 2025 годов
поступления по образовательной программе
31.08.26 Аллергология и иммунология на 2025-2026 учебный год

Перечень универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
(КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ВЫПУСКНИКА)

Трудовые функции	Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции, индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	
	Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте		
Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз, медицинских осмотров, диспансерного наблюдения в отношении пациентов с аллергическими заболеваниями и (или)		УК-1.1 Анализирует достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Знать	– общую и клиническую иммунологию и аллергологию – профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных
			Уметь	– пользоваться профессиональными источниками информации – анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) – к диагнозу) – критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации; – алгоритмом сравнительного анализа, дифференциально-диагностического поиска на основании полученных данных обследования и использования профессиональных источников информации

иммунодефицитными состояниями (А 04.8)			Владеть	– навыками отбора надежных источников информации для проведения критического анализа проблемных ситуаций; – методами поиска, оценки, отбора и обработки необходимой информации.
Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности и находящегося в распоряжении медицинского персонала (А 06.8)		УК-1.2 Оценивает возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте	Знать	– методы и способы оценки возможности и вариантов применения современных достижений в области медицины и фармации.
			Уметь	– определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте; – сформулировать проблему, выделить ключевые цели и задачи по ее решению; – обобщать и использовать полученные данные
			Владеть	– методами и способами применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте;
	Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов		
Проведение обследования пациентов в целях выявления аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний, установления диагноза (А 01.8)		ОПК-4.1 Проводит клиническую диагностику и обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями	Знать	– Общие вопросы организации медицинской помощи населению. – Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний. – Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах. – Физиологию иммунной системы у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях. – Анатомо-физиологические особенности детского возраста и возрастная эволюция аллергических заболеваний. – МКБ. – Методику сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.

				– Методику осмотра и обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
			Уметь	– Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях. – Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи. – Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
			Владеть	– Методикой установления диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ). – Проводить работы по обеспечению безопасности диагностических манипуляций.
Проведение обследования пациентов в целях		ОПК-4.2 Направляет пациентов с заболеваниями и (или) состояниями на	Знать	– Методы клинической и параклинической диагностики аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний.

выявления аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний, установления диагноза (А 01.8)		лабораторные и инструментальные обследования		– Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
			Уметь	– Обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Обосновывать и планировать объем лабораторного обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
			Владеть	– Навыками направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями на инструментальное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи – Навыками направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями на лабораторное обследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Медицинская деятельность	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность		

Назначение лечения пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, контроль его эффективности и безопасности (A02.8)		ОПК-5.1 Назначает лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях	Знать	– Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология". – Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях. – Механизмы действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в аллергологии и клинической иммунологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные. – Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
			Уметь	– Разрабатывать план лечения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"
			Владеть	– Методикой разработки плана лечения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
Назначение лечения пациентам с		ОПК-5.2 Контролирует эффективность и	Знать	– Требования асептики и антисептики – Медицинские показания и медицинские противопоказания к

аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, контроль его эффективности и безопасности (A02.8)		безопасность назначенного лечения		проведению заместительной терапии пациентам с иммунодефицитными состояниями, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные. – Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению вакцинопрофилактики у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями – Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
			Уметь	– Оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания для пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозного лечения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Определять медицинские показания и медицинские противопоказания к вакцинопрофилактике у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями – Проводить мониторинг эффективности и безопасности заместительной терапии для пациентов с иммунодефицитными состояниями – Проводить мониторинг эффективности и безопасности аллерген-специфической иммунотерапии для пациентов с аллергическими заболеваниями – Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения, аллерген-специфической иммунотерапии

				– Проводить мониторинг заболевания и (или) состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения.
			Владеть	– Методикой оценки эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания для пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Методикой оценки эффективности и безопасности аллерген-специфической иммунотерапии для пациентов с аллергическими заболеваниями. – Методикой оценки эффективности и безопасности немедикаментозного лечения для пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Методами профилактики или лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозного лечения, аллерген-специфической иммунотерапии.
	Медицинская деятельность	ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов		
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях, в том числе, при реализации индивидуальных программ реабилитации		ОПК-6.1 Проводит мероприятия по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями и их последствиями, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Знать	– Стандарты медицинской помощи при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях. – Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология", порядок организации медицинской реабилитации. – Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях.
			Уметь	– Разрабатывать план мероприятий по реабилитации пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с

ии и абилитации инвалидов (А03.8)				действующими порядком организации медицинской реабилитации, порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
			Владеть	– Методы медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях – Методикой составления плана мероприятий медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
Проведение и контроль эффектив- ности меди- цинской реабилита- ции при аллергиче- ских забо- леваниях и (или) имму- нодефицит- ных состоя- ниях, в том числе, при реализации индивиду- альных программ реа- билитации и абилитации инвалидов (А03.8)		ОПК-6.2 Контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	Знать	– Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях. – Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий реабилитации пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
			Уметь	– Оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов
			Владеть	– Методикой оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
	Медицинская деятельность	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу		

Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз, медицинских осмотров, диспансерного наблюдения в отношении пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями (А04.8)		ОПК-7.1 Направляет пациентов на медицинскую экспертизу	Знать	– Законодательство Российской Федерации и иные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, медицинских экспертиз, диспансерного наблюдения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
			Уметь	– Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, для прохождения медико-социальной экспертизы
			Владеть	– Навыками направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, для прохождения медико-социальной экспертизы.
Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз, медицинских осмотров, диспансерного наблюдения в отношении пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями (А04.8)		ОПК-7.2 Организует, контролирует и проводит медицинскую экспертизу	Знать	– Порядок выдачи листов нетрудоспособности, в том числе в электронном виде – Требования к медицинской документации
			Уметь	– Определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функций организма, обусловленных аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Формулировать медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических, в части, касающейся наличия или отсутствия аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний.
			Владеть	– Навыками выполнения работ по проведению отдельных видов освидетельствований, медицинских осмотров, в том числе предварительных и периодических – Навыками работы в составе врачебной комиссии медицинской организации, осуществляющей экспертизу временной нетрудоспособности.
	Медицинская деятельность	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения		
Проведение анализа медико-статистичес		ОПК-8.1 Проводит разъяснительную работу по профилактике и	Знать	– Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни

кой информации, ведение медицинской документации, организация деятельности и находящегося в распоряжении медицинского персонала (А 06.8)		формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения		– Принципы организации и проведения профилактических медицинских мероприятий
			Уметь	– Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний нервной системы – Рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия
			Владеть	– Навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактикой заболеваний и (или) состояний нервной системы – Навыками организации и проведения профилактических мероприятий
Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (А 06.8)		ОПК-8.2 Оценивает и контролирует эффективность профилактической работы с населением	Знать	– Нормативные правовые акты, регламентирующие порядки проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов – Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с нормативными правовыми актами – Медицинские показания и медицинские противопоказания к вакцинопрофилактике инфекционных заболеваний – Осложнения при проведении вакцинопрофилактики
			Уметь	– Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с нормативными правовыми актами – Организовывать проведение вакцинопрофилактики инфекционных заболеваний – Организовывать и проводить профилактику и лечение осложнений, связанных с вакцинопрофилактикой инфекционных заболеваний
			Владеть	– Навыками проведения медицинских осмотров, диспансерного наблюдения за пациентами с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с нормативными правовыми актами – Навыками оценки эффективности профилактических и оздоровительных мероприятий – Навыками организации и проведения вакцинопрофилактики инфекционных заболеваний
	Медицинская деятельность	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала		

Проведение анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала (А 06.8)		ОПК-9.2 Ведет медицинскую документацию и организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	Знать	– Принципы и порядок ведения медицинской документации, в том числе в электронном виде – Должностные обязанности медицинского персонала
			Уметь	– Оформлять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде – Организовывать деятельность медицинского персонала
			Владеть	– Навыками использования медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" – Навыками использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну – Навыками организации медицинского персонала
	Медицинская деятельность	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства		
Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме (А07.8)		ОПК-10.1 Оценивает состояния пациентов	Знать	– Основные симптомы проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства
			Уметь	– Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания
			Владеть	– Навыками оценки состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме – Навыками распознавания состояний, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме
Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме (А07.8)		ОПК-10.2 Оказывает неотложную медицинскую помощь при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	Знать	– Методы оказания первой помощи при неотложных состояниях, направленные на поддержание жизненно важных функций организма человека.
			Уметь	– Оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания).

			Владеть	– Навыками оказания неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства. – Навыками применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.
	Медицинская деятельность	ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"		
Проведение обследования пациентов в целях выявления аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний, установления диагноза (А 01.8)		ПК-1.1 Проводит обследование пациентов в целях выявления аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний, установления диагноза	Знать	– Порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Этиологию и патогенез, патоморфологию, клиническую картину дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний. – Изменения функционирования иммунной системы при иных (инфекционных, аутоиммунных, онкологических и иных) заболеваниях. – Профессиональные заболевания в аллергологии и клинической иммунологии. – Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению кожных проб с аллергенами и провокационных тестов с аллергенами у пациентов с аллергическими заболеваниями. – Аллергические заболевания и (или) иммунодефицитные состояния, требующие направления пациентов к врачам-специалистам. – Аллергические заболевания и (или) иммунодефицитные состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме. – Заболевания и (или) состояния иных органов и систем, сопровождающиеся изменениями в функционировании иммунной системы. – Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных

				реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
			Уметь	– Оценивать функциональное состояние иммунной системы в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях – Использовать методы осмотра и обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи и стандартами медицинской помощи, в числе которых: - проведение кожных скарификационных и прик-тестов с аллергенами; - проведение внутрикожных тестов с аллергенами; - проведение провокационного сублингвального теста; - проведение провокационного конъюнктивального теста; - проведение провокационного назального теста; - пикфлоуметрия; - исследование функции внешнего дыхания. – Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.

				– Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями
			Владеть	– Методикой сбора жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Методикой осмотра пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Методикой формулирования предварительного диагноза и составления плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Методикой направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
Назначение лечения пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, контроль его эффективности и безопасности (А 02.8)		ПК-1.2 Назначает лечение пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, контролирует его эффективность и безопасность	Знать	– Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Методы лечения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Методы немедикаментозного лечения аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные – Механизм действия аллерген-специфической иммунотерапии; медицинские показания и медицинские противопоказания к применению; методы проведения; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в

				том числе серьезные и непредвиденные.
			Уметь	– Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Назначать немедикаментозное лечение пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Разрабатывать индивидуальный протокол аллерген-специфической иммунотерапии пациентам с аллергическими заболеваниями – Определять медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению аллерген-специфической иммунотерапии. – Составлять индивидуальные планы вакцинопрофилактики у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями – Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для проведения заместительной терапии пациентам с иммунодефицитными состояниями. – Выполнять манипуляции: - приготовление разведений индивидуальных аллергенов для проведения аллерген-специфической иммунотерапии; - инъекции аллергенов при проведении аллерген-специфической иммунотерапии; - проведение проб с лекарственными препаратами – Оказывать медицинскую помощь пациентам при неотложных состояниях, вызванных аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами

				лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи: - купировать острый ангиоотек; - купировать обострение астмы; - оказывать медицинскую помощь при анафилактическом шоке; - оказывать медицинскую помощь при астматическом статусе; - купировать обострение крапивницы; - купировать обострение атопического дерматита
			Владеть	– Методикой назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Методикой назначения немедикаментозного лечения: физиотерапевтических методов, рефлексотерапии, лечебной физкультуры и иных методов терапии - пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Методикой назначения аллерген-специфической иммунотерапии пациентам с аллергическими заболеваниями. – Методикой проведения вакцинопрофилактики у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями – Методикой назначения и подбора лечебного питания пациентам с аллергическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Методикой оказания медицинской помощи при неотложных состояниях, в том числе в чрезвычайных

				ситуациях, пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями (анафилактический шок, острый ангиоотек, астматический статус, обострение астмы, острая крапивница, обострение атопического дерматита).
Проведение и контроль эффективности медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях, в том числе, при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов (А 03.8)		ПК-1.3 Проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях, в том числе, при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов	Знать	– Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. – Основы и методы медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях – Медицинские показания для направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов. – Медицинские показания для направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями к врачам-специалистам для назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов
			Уметь	– Определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Проводить мероприятия по медицинской реабилитации пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, в том числе при реализации индивидуальной программы

				реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Определять медицинские показания для направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. – Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, для прохождения медико-социальной экспертизы
			Владеть	– Методами реализации мероприятий медицинской реабилитации пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов – Навыками направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями к врачам-специалистам для назначения и проведения мероприятий медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания

				медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз, медицинских осмотров, диспансерного наблюдения в отношении пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями (А 04.8)		ПК-1.4 Проводит медицинские освидетельствования и медицинские экспертизы, медицинские осмотры, диспансерное наблюдение в отношении пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями	Знать	– Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, на медико-социальную экспертизу; требования к оформлению медицинской документации
			Уметь	– Определять показания для проведения диспансерного наблюдения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, группу диспансерного наблюдения, его длительность, периодичность диспансерных приемов (осмотров, консультаций), объем обследования, предварительных, лечебных мероприятий в соответствии с порядком оказания медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, клиническими рекомендациями (протоколами лечения), с учетом состояния здоровья пациента, стадии, степени выраженности и индивидуальных особенностей течения заболевания (состояния)
			Владеть	– Методикой проведения экспертизы временной нетрудоспособности пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями – Навыками подготовки необходимой медицинской документации для пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями для осуществления медико-социальной экспертизы в федеральных государственных учреждениях медико-социальной экспертизы.

Основная литература:

1. Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html>
2. Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html>
3. Хаитов Р. М. Иммунология: структура и функции иммунной системы : учебное пособие / Хаитов Р. М. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 328 с. - ISBN 978-5-9704-4962-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449622.html>
4. Хаитов Р. М. Иммунология : учебник / Р. М. Хаитов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 520 с. - ISBN 978-5-9704-6398-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463987.html>
5. Москалёв А. В. Общая иммунология с основами клинической иммунологии : учеб. пособие / А. В. Москалёв, В. Б. Сбойчаков, А. С. Рудой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3382-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433829.html>
6. Иммунология : практикум : учебное пособие / под ред. Л. В. Ковальчука, Г. А. Игнатъевой, Л. В. Ганковской. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 176 с. - ISBN 978-5-9704-3506-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435069.html>
7. Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии : учебник / Ковальчук Л.В., Ганковская Л.В., Мешкова Р.Я. - М. : ГЭОТАР-

Медиа, 2014. - 640 с.: ил. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента».

—

URL:

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429105.html>

8. Ярилин А. А. Иммунология : учебник / А. А. Ярилин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-1319-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970413197.html>
9. Хаитов, Р. М. Иммунология : атлас / Хаитов Р. М., Гариб Ф. Ю. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-5525-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455258.html>
10. Дашкова, Н. Г. Трансфузионная иммунология / Дашкова Н. Г., А. А. Рагимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-1299.html>
11. Принципы диагностики аллергических заболеваний : учеб.-метод. пособие для спец. : 060101 - леч. дело, 060103 - педиатрия, 060201 - стоматология, 060601 - мед. биохимия / Белан Э. Б., Желтова А. А., Садчикова Т. Л. и др. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2014. - 47, [1] с. : ил. - Текст : непосредственный.
12. Иммунологические методы. Ч. 1 : учеб.-метод. пособие, для спец. : 060101 - Лечебное дело, 060103 - Педиатрия, 060201 - Стоматология, 060601 - Мед. биохимия / Белан Э. Б., Желтова А. А., Садчикова Т. Л. и др. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2014. - 67, [1] с. : ил. - Текст : непосредственный.
13. Механизмы аллергических реакций : учебно-метод. пособие для спец.: 060101-Леч. дело, 060103-Педиатрия, 060201-Стоматология, 060601-Мед. биохимия / Белан Э. Б., Желтова А. А., Садчикова Т. Л. и др. ; ВолгГМУ Минздрава РФ. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2014. - 61, [3] с. : ил. - Текст : непосредственный

14. Оценка иммунного статуса : учеб.-метод. пособие, для спец. : 060101 - леч. дело, 060103 - педиатрия, 060201 - стоматология, 060601 - мед. биохимия / Белан Э. Б., Желтова А. А., Садчикова Т. Л. и др. ; ВолгГМУ Минздрава РФ ; [сост. : Э. Б. Белан, А. А. Желтова, Т. Л. Садчикова]. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2014. - 40 с. - Текст : непосредственный
15. Вакцины и иммунопрофилактика в современном мире : руководство для врачей / А. А. Баранов, Н. И. Брико, Е. А. Вишнева [и др.] ; ред.: Л. С. Намазова-Баранова, Н. И. Брико, И. В. Фельдблюм. – Москва : ПедиатрЪ, 2021. – 648 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-6045953-2-9. – Текст : непосредственный.
16. Кондратенко, И. В. Первичные иммунодефициты : учебное пособие / И. В. Кондратенко, А. А. Бологов. – Москва : ИндексМед Медиа, 2020. – 792 с. : цв., ил. – (Библиотека врача-клинициста). – ISBN 978-5-9909938-4-6. – Текст : непосредственный.
17. Белан, Э. Б. Аллерген-специфическая иммунотерапия : учебно-методическое пособие / Э. Б. Белан, А. С. Кляусов, Т. Л. Садчикова ; рец: Н. В. Малюжинская, И. Н. Шишиморов ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 76 с. : ил. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/141164> . — Режим доступа: для авториз. пользователей
18. Иммунологические аспекты репродукции : учебно-методическое пособие / составители Э. Б. Белан [и др.]. — 2-е изд., исп. и доп. — Волгоград : ВолгГМУ, 2021. — 80 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179509> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.
19. Аутоиммунные заболевания : учебно-методическое пособие / составители Э. Б. Белан [и др.]. — 2-е изд., испр. и доп. — Волгоград : ВолгГМУ, 2021. — 72 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система.

— URL: <https://e.lanbook.com/book/179523> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.

20.Белан, Э. Б. Лабораторные методы оценки гуморального звена иммунитета : учебно-методическое пособие / Э. Б. Белан. — 2-е изд., исп. и доп. — Волгоград : ВолгГМУ, 2021. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179536> . — Режим доступа: для авториз. пользователей.

21.Орлова, Е. А. Современные принципы аллерген-специфической иммунотерапии : руководство для врачей / Е. А. Орлова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-7781-6, DOI: 10.33029/9704-7781-6-ОЕА-2023-1-256. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477816.html> . - Режим доступа: по подписке.

22.Мачарадзе, Д. Ш. Пищевая аллергия у детей и взрослых. Клиника, диагностика, лечение / Д. Ш. Мачарадзе. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 392 с. - ISBN 978-5-9704-5501-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455012.html> . - Режим доступа : по подписке.

23.Чемоданов, В. В. Критерии диагностики инфекционно-воспалительных и аллергических бронхолегочных заболеваний у детей : учебное пособие / В. В. Чемоданов, Е. В. Шниткова, Е. Е. Краснова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 120 с. - ISBN 978-5-9704-6394-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463949.html> . - Режим доступа : по подписке.

24.Балаболкин, И. И. Лекарственная аллергия у детей : руководство для врачей / И. И. Балаболкин, Т. И. Елисеева, В. А. Булгакова. - Москва : ГЭОТАР-

- Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7665-9, DOI: 10.33029/9704-7665-9-BVA-2023-1-160. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476659.html> . - Режим доступа: по подписке.
25. Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html> - Режим доступа : по подписке.
26. Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.html> . - Режим доступа : по подписке.
27. Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-202 5-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.html> . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Официальный сайт ФГБОУ ВО ВолГМУ, на котором содержатся сведения об образовательной организации и ее подразделениях, локальные нормативные акты, сведения о реализуемых образовательных программах, их учебно-методическом и материально-техническом обеспечении, а также справочная, оперативная и иная информация. Через официальный сайт обеспечивается доступ всех участников

образовательного процесса к различным сервисам и ссылкам, в том числе к Автоматизированной системе подготовки кадров высшей квалификации

2. ЭБС ВолгГМУ – Электронная библиотечная система;

3. ЭБС Лань – Электронно-библиотечная система;

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

1. <http://www.consultant.ru> Консультант студента – компьютерная справочная правовая система в РФ;

2. <https://www.garant.ru> Гарант.ру – справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации;

3. <http://PubMed> – интернет-портал, содержащий медицинские публикации;

4. <http://allergology.ru> – медицинский интернет-журнал для аллергологов-иммунологов;

5. <http://esid.org> – справочная интернет-страница Европейского общества иммунодефицитов.

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД УК-1 Знание
Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	☐ общую и клиническую иммунологию и аллергологию ☐ профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных

Задания закрытого типа

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите один правильный ответ			
1.	Что является наивысшим уровнем доказательности в иерархии научных данных согласно современным стандартам? а) Мнение экспертов и клинические случаи. б) Рандомизированные двойные слепые плацебо-контролируемые исследования. в) Когортные исследования. г) Нерандомизированные клинические исследования.	Правильный ответ: б	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
2.	Мета-анализ считается надежным источником доказательств, только если: а) Он включает не менее 100 исследований. б) Он опубликован в журнале с высоким импакт-фактором. в) Он включает только рандомизированные контролируемые исследования. г) Объединяемые исследования методологически однородны и нет значительной публикационной ошибки.	Правильный ответ: г	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
3	Внедрение телемедицинских консультаций в отдаленных регионах является примером: а) Повышения доступности медицинской помощи за счет использования технологий. б) Полной замены очных визитов к врачу. в) Снижения квалификации врачей первичного звена. г) Увеличения стоимости	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-

	медицинской помощи.		5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
4	Внедрение в больнице новой цифровой системы управления лекарствами (e-prescribing) с наибольшей вероятностью позволит: а) Полностью исключить любые медикаментозные ошибки. б) Снизить количество ошибок, связанных с почерком и расчетом доз, но потребует обучения персонала. в) Увеличить нагрузку на врачей без улучшения безопасности. г) Сразу же сократить расходы на фармакотерапию на 50%.	Правильный ответ: б	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
5	Что является основным системным ограничением для широкого внедрения персонализированной (прецизионной) медицины на основе фармакогенетики? а) Отсутствие необходимых технологий секвенирования ДНК. б) Высокая стоимость, сложность интеграции в клиническую практику и этические вопросы. в) Нежелание пациентов знать свои генетические особенности. г) Отсутствие доказательств ее эффективности.	Правильный ответ: б	Хаитов Р. М. Иммунология : учебник / Р. М. Хаитов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 520 с. - ISBN 978-5-9704-6398-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463987.html

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Результаты освоения ОП (компетенции)		Результаты обучения по дисциплине	
		ИД УК-1 Умение	
Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте		☐ пользоваться профессиональными источниками информации ☐ анализировать полученную информацию (от диагноза к симптомам и от симптома(ов) – к диагнозу) ☐ критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации; ☐ алгоритмом сравнительного анализа, дифференциально-диагностического поиска на основании полученных данных обследования и использования профессиональных источников информации	
№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	При планировании внедрения нового клинического рекомендации важно учитывать "правило 7-38-55". О чем оно говорит? а) О распределении бюджета на здравоохранение. б) О том, что успех внедрения зависит не только от содержания (7%), но и от контекста, эмоций и невербального общения (38% и 55%). в) О процентном соотношении разных типов пациентов в популяции. г) О оптимальном соотношении врачей и медсестер в стационаре.	Правильный ответ: б	Хайтов Р. М. Иммунология : учебник / Р. М. Хайтов. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 520 с. - ISBN 978-5-9704-6398-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463987.htm 1

2.	Принцип "Поиск мудрости в толпе" (Wisdom of the Crowd) в системном подходе к здравоохранению предполагает: а) Принятие решений большинством голосов пациентов. б) Сбор и анализ данных от всех участников системы (врачи, медсестры, пациенты, администраторы) для лучшего понимания проблем. в) Использование только мнений ведущих мировых экспертов. г) Отказ от иерархии в медицинских коллективах.	Правильный ответ: б	Москалёв А. В. Общая иммунология с основами клинической иммунологии : учеб. пособие / А. В. Москалёв, В. Б. Сбойчаков, А. С. Рудой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3382-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433829.html
3	Что означает "клинически значимый эффект" в отличие от "статистически значимого"? а) Эффект, который важен и ощутим для пациента и врача в реальной практике. б) Эффект с очень низким значением p ($p < 0.001$). в) Эффект, который наблюдается во всех подгруппах пациентов. г) Эффект, подтвержденный мета-анализом.	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html

4	Понятие "систематическая ошибка отбора" (selection bias) в клиническом исследовании означает: а) Неслучайное распределение пациентов в группы, приводящее к несопоставимости групп на старте. б) Ошибку в статистическом расчете p-value. в) Предвзятость исследователей при интерпретации результатов. г) Отказ пациентов от участия в исследовании по личным причинам.	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
5	При оценке нового лекарственного препарата вы обнаружили, что его сравнивали только с плацебо, но не с препаратом стандартной терапии. Какой основной вывод вы можете сделать об его эффективности? а) Препарат эффективен и должен заменить стандартную терапию. б) Препарат эффективен, но нет данных, превосходит ли он существующие варианты лечения. в) Исследование проведено неверно, и его результаты не заслуживают доверия. г) Препарат неэффективен, так как не сравнивался со стандартной терапией.	Правильный ответ: б	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html

УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
--------------------------------------	-----------------------------------

	ИД УК-1 Навыки
Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	☐ навыками отбора надежных источников информации для проведения критического анализа проблемных ситуаций; ☐ методами поиска, оценки, отбора и обработки необходимой информации.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Что из перечисленного является КЛЮЧЕВЫМ ограничением ретроспективных исследований по сравнению с проспективными? а) Высокая стоимость. б) Длительность проведения. в) Потенциал для различных систематических ошибок, особенно при сборе данных о воздействии. г) Необходимость получения информированного согласия.	Правильный ответ: в	Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии : учебник / Ковальчук Л.В., Ганковская Л.В., Мешкова Р.Я. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 640 с.: ил. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429105.html
2.	При анализе статьи о новом иммунотерапевтическом методе вы заметили, что не было указано, проводилась ли реабилитация одинаково в обеих группах. Какая систематическая ошибка может возникнуть? а) Ошибка измерения.	Правильный ответ: б	Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии : учебник / Ковальчук Л.В., Ганковская Л.В.,

	б) Смешивающая переменная (confounding bias). в) Систематическая ошибка при публикации (publication bias). г) Ошибка отсева (attrition bias).		Мешкова Р.Я. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 640 с.: ил. – Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429105.html
3	Что такое "конфликт интересов" в научном исследовании и почему он важен? а) Это ситуация, когда у исследователя есть финансовые или иные отношения, которые могут повлиять на объективность его работы. б) Это разногласия между соавторами статьи по поводу интерпретации данных. в) Это несовпадение графиков работы разных членов исследовательской группы. г) Это отказ фармацевтической компании предоставить препарат для исследования.	Правильный ответ: а	Балаболкин, И. И. Лекарственная аллергия у детей : руководство для врачей / И. И. Балаболкин, Т. И. Елисеева, В. А. Булгакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7665-9, DOI: 10.33029/9704-7665-9-BVA-2023-1-160. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476659.html . - Режим доступа: по подписке.
4	Что является ПЕРВООЧЕРЕДНЫМ шагом при оценке целесообразности внедрения нового дорогостоящего метода диагностики в клиническую практику?	Правильный ответ: в	Балаболкин, И. И. Лекарственная аллергия у детей : руководство для врачей / И. И. Балаболкин, Т. И.

	а) Закупка оборудования. б) Обучение персонала. в) Критический анализ доказательств его эффективности и сравнительной пользы по отношению к существующим методам. г) Получение мнения пациентов о необходимости этого метода.		Елисеева, В. А. Булгакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7665-9, DOI: 10.33029/9704-7665-9-BVA-2023-1-160. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476659.htm . - Режим доступа: по подписке.
5	Принцип "лекарственного мониторинга" (therapeutic drug monitoring) – это пример: а) Назначения лекарств вслепую. б) Системного подхода к индивидуальному дозированию препаратов с узким терапевтическим окном. в) Контроля за соблюдением режима приема лекарств пациентом. г) Изучения фармакокинетики только у здоровых добровольцев.	Правильный ответ: б	Балаболкин, И. И. Лекарственная аллергия у детей : руководство для врачей / И. И. Балаболкин, Т. И. Елисеева, В. А. Булгакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7665-9, DOI: 10.33029/9704-7665-9-BVA-2023-1-160. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476659.htm . - Режим доступа: по подписке.

--	--	--	--

ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -4 Знание
Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	☐ Общие вопросы организации медицинской помощи населению. ☐ Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний. ☐ Закономерности функционирования здорового организма человека и механизмы обеспечения здоровья с позиции теории функциональных систем; особенности регуляции функциональных систем организма человека при патологических процессах. ☐ Физиологию иммунной системы у пациентов в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях. ☐ Анатомо-физиологические особенности детского возраста и возрастная эволюция аллергических заболеваний. ☐ МКБ. ☐ Методику сбора анамнеза жизни и жалоб у пациентов (их законных представителей) с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Методику осмотра и обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Препараты какого класса являются средством первой линии	Правильный ответ: б	Клиническая аллергология :

	для длительного контроля бронхиальной астмы? а) Короткодействующие β2-агонисты (КДБА) б) Ингаляционные глюкокортикостероиды (ИГКС) в) Теофиллины г) Антагонисты лейкотриеновых рецепторов		руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
2.	Препаратом выбора для купирования острого приступа бронхиальной астмы является: а) Сальбутамол (КДБА) б) Будесонид (ИГКС) в) Монтелукаст г) Формотерол	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.

3	Какое устройство для ингаляций считается наиболее эффективным для доставки ИГКС у детей младшего возраста? а) Дозированный аэрозольный ингалятор (ДАИ) без спейсера б) Небулайзер в) Порошковый ингалятор г) ДАИ со спейсером и лицевой маской	Правильный ответ: г	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
4	Что такое спейсер и для чего он используется? а) Устройство для измерения пиковой скорости выдоха (ПСВ) б) Камера, облегчающая ингаляцию из ДАИ и повышающая deposition препарата в легких в) Прибор для ультразвуковых ингаляций г) Устройство для введения порошковых форм препаратов	Правильный ответ: б	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm

			<u>1</u> . - Режим доступа : по подписке.
5	Роль брадикинина в патогенезе крапивницы: а) Участвует в развитии ангионевротического отека б) Вызывает выделение гистамина в) Подавляет активность тучных клеток г) Уменьшает зуд	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm <u>1</u> . - Режим доступа : по подписке.

ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -4 Умение
Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	☐ Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях. ☐ Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с аллергическими

	заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи. ☐ Применять медицинские изделия в соответствии с действующими порядками оказания медицинской, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. ☐ Определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
--	--

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	При физической крапивнице дегрануляция тучных клеток происходит под действием: а) Физических стимулов (холод, тепло, давление) б) Пищевых аллергенов в) Инфекционных агентов г) Эмоционального стресса	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL:

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm 1. - Режим доступа : по подписке.
2.	Филаггрин участвует в: а) Создании рогового слоя и увлажнении кожи б) Синтезе меланина в) Образовании потового секрета г) Регуляции роста волос	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.htm 1. - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
3	Преобладание какого типа иммунного ответа характерно для атопического дерматита? а) Th2-ответ б) Th1-ответ	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и

	в) Th17-ответ г) Th22-ответ		лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.html . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
4	Патогенетическая связь между аллергическим ринитом и бронхиальной астмой объясняется концепцией: а) "Единые дыхательные пути – единая болезнь" б) "Разные пути – разные болезни" в) "Сердечно-легочного единства" г) "Гемато-энцефалического барьера"	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html

			library.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
5	К неспецифическим триггерам, вызывающим симптомы назальной гиперреактивности, относятся: а) Резкие запахи, холодный воздух б) Только пыльца растений в) Только пищевые продукты г) Только лекарства	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.

ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -4 Навыки
Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	☐ Методикой установления диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее - МКБ).

	☐ Проводить работы по обеспечению безопасности диагностических манипуляций.
--	--

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Длительность течения хронической крапивницы: а) Более 6 недель б) До 1 недели в) Ровно 2 месяца г) Только в детском возрасте	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
2.	При аускультации легких во время приступа бронхиальной астмы выслушиваются: а) Влажные мелкопузырчатые хрипы б) Сухие свистящие хрипы, преимущественно на выдохе в) Шум трения плевры г) Ослабленное везикулярное дыхание	Правильный ответ: б	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html

3	Какой показатель спирометрии является наиболее важным для оценки степени бронхиальной обструкции? а) Жизненная емкость легких (ЖЕЛ) б) Общая емкость легких (ОЕЛ) в) ОФВ1/ФЖЕЛ (индекс Тиффно) г) Максимальная вентиляция легких (МВЛ)	Правильный ответ: в	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
4	Какой из перечисленных препаратов относится к комбинированным (ИГКС/ДБА)? а) Серетид (сальметерол/флутиказон) б) Симбикорт (будесонид/формотерол) в) Фостер (беклометазон/формотерол) г) Все перечисленные	Правильный ответ: г	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
5	Назальная гиперреактивность при АР проявляется: а) Чиханием и ринореей при воздействии неспецифических раздражителей б) Отсутствием реакции на аллергены	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-

	в) Усилением обоняния г) Болевым синдромом		Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
--	--	--	--

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК-5 Знание
Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	☐ Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология". ☐ Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях. ☐ Механизмы действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в аллергологии и клинической иммунологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные. ☐ Принципы и методы оказания неотложной медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или)

	иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
--	--

Закрытый вопрос

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Мужчина 30 лет, после физической нагрузки появляются мелкие зудящие волдыри на туловище. Что это? а) Холинергическая крапивница б) Атопический дерматит в) Потница г) Аллергическая крапивница	Правильный ответ: а) Холинергическая крапивница	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
2.	Ребенок 8 лет, после игры с кошкой появились чихание, зуд носа, затруднение дыхания, свисты в грудной клетке. Что это? а) Приступ бронхиальной астмы б) ОРВИ в) Бронхит г) Пневмония	Правильный ответ: а) Приступ бронхиальной астмы	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN

			9785970428306.htm 1
3	Женщина 25 лет, после нанесения крема для лица появились зуд, покраснение, отек век. Что это? а) Контактный аллергический дерматит б) Атопический дерматит в) Себорейный дерматит г) Розацеа	Правильный ответ: а) Контактный аллергический дерматит	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1
4	Пациент 60 лет, рецидивирующие отеки различных частей тела без крапивницы и зуда. В семейном анамнезе подобные случаи. Что это? а) Наследственный ангионевротический отек б) Приобретенный ангионевротический отек в) Почечные отеки г) Сердечные отеки	Правильный ответ: а) Наследственный ангионевротический отек	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.htm 1
5	Ребенок 4 лет, в течение года эпизоды свистящего дыхания,	Правильный ответ: а) Вирус-	Аллергология и клиническая

	преимущественно на фоне ОРВИ. Вне инфекций симптомов нет. Что это? а) Вирус-индуцированная бронхиальная астма б) Рецидивирующий бронхит в) Бронхоэктатическая болезнь г) Муковисцидоз	индуцированная бронхиальная астма	иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.htm
--	--	---	--

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -5 Умение
Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	☐ Разрабатывать план лечения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		

1.	При солнечной крапивнице рекомендуется: а) Защита от УФ-излучения б) Частое посещение солярия в) Длительное пребывание на солнце г) Отказ от солнцезащитных средств	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
2.	Проактивная терапия при АтД – это: а) Нанесение ТГКС или ТИК на участки бывших высыпаний 2 раза в неделю для профилактики рецидивов б) Лечение только при обострении в) Постоянное использование сильных ТГКС г) Отказ от терапии в ремиссии	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.

3	Какой немедикаментозный метод является важным компонентом лечения астмы? а) Элиминация причинно-значимых аллергенов б) Дыхательная гимнастика в) Обучение пациента в "Астма-школе" г) Все перечисленные	Правильный ответ: г	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
4	Примером антигистаминного препарата 2-го поколения является: а) Лоратадин (Кларитин) б) Димедрол в) Супрастин г) Тавегил	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm

			<u>1</u> . - Режим доступа : по подписке.
5	Механизм действия дупилумаба: а) Блокада рецепторов IL-4 и IL-13 б) Блокада гистаминовых рецепторов в) Подавление синтеза IgE г) Угнетение функции Т-лимфоцитов	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm <u>1</u> . - Режим доступа : по подписке.

ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -5 Навыки
Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	☐ Методикой разработки плана лечения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами)

	лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
--	---

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Лечение холодовой крапивницы: а) Защита от воздействия холода б) Закаливание холодом в) Прием горячих ванн г) УФ-облучение	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
2.	АСИТ может проводиться в виде: а) Подкожных инъекций и сублингвальных препаратов б) Внутривенных инъекций в) Внутримышечных инъекций г) Ингаляций через небулайзер	Правильный ответ: а	Орлова, Е. А. Современные принципы аллерген-специфической иммунотерапии : руководство для врачей / Е. А. Орлова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-

			7781-6, DOI: 10.33029/9704-7781-6-OEA-2023-1-256. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477816.html . - Режим доступа: по подписке.
3	Каков основной побочный эффект ингаляционных глюкокортикостероидов? а) Тахикардия б) Оральный кандидоз и дисфония в) Бронхоспазм г) Гепатотоксичность	Правильный ответ: б	Балаболкин, И. И. Лекарственная аллергия у детей : руководство для врачей / И. И. Балаболкин, Т. И. Елисеева, В. А. Булгакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7665-9, DOI: 10.33029/9704-7665-9-BVA-2023-1-160. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476659.html . - Режим доступа: по подписке.
4	Какой препарат может быть использован для профилактики астмы физического усилия? а) Ингаляция сальбутамола за 15-30	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих

	минут до нагрузки б) Прием монтелукаста вечером в) Ингаляция формотерола утром г) Все перечисленные		врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html - Режим доступа : по подписке.
5	Тактика при инфекционных осложнениях АтД: а) Назначение соответствующих противомикробных препаратов б) Усиление топической стероидной терапии в) Отмена всей терапии г) Назначение иммуностимуляторов	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.html

			9785970490709.htm 1. - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
--	--	--	--

ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -6 Знание
Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	☐ Стандарты медицинской помощи при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях. ☐ Порядок оказания медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология", порядок организации медицинской реабилитации. ☐ Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Критерием положительного бронхолитического теста при спирометрии является увеличение ОФВ1 на: а) $\geq 5\%$ и ≥ 100 мл б) $\geq 12\%$ и ≥ 200 мл в) $\geq 20\%$ и ≥ 400 мл г) $\geq 50\%$ и ≥ 500 мл	Правильный ответ: б	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. -

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
2.	Суточные колебания ПСВ (вариабельность) более 20% являются диагностическим признаком: а) ХОБЛ б) Пневмонии в) Бронхиальной астмы г) Туберкулеза	Правильный ответ: в	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
3	Какой метод исследования используется для дифференциальной диагностики с ХОБЛ? а) Общий анализ крови б) Бодиплетизмография с определением остаточного объема в) Бронхоскопия с биопсией	Правильный ответ: б	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-

	г) Компьютерная томография грудной клетки		9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.
4	Какой из перечисленных факторов может ухудшить контроль над астмой? а) Неправильная техника ингаляции б) Низкая приверженность лечению в) Контакт с триггерами (аллергены, курение) г) Все перечисленные	Правильный ответ: г	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.htm 1
5	Какой немедикаментозный метод является основой лечения АР? а) Элиминация (устранение) причинно-значимых аллергенов б) Дыхательная гимнастика в) Иглорефлексотерапия г) Массаж	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный //

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
--	--	--	--

ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -6 Умение
Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	☐ Разрабатывать план мероприятий по реабилитации пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	При хронической крапивнице эффективен: а) Омализумаб б) Пенициллин в) Парацетамол г) Аспирин	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-

			5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
2.	Прогноз при острой крапивнице: а) Обычно благоприятный б) Всегда неблагоприятный в) Приводит к инвалидности г) Требуется постоянного лечения	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
3	Прогноз при АтД у детей: а) В большинстве случаев благоприятный, возможно полное излечение б) Всегда неблагоприятный в) Всегда прогрессирует в астму г) Не зависит от терапии	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentli

			brary.ru/book/ISBN 9785970428306.html
4	Основная цель терапии АтД: а) Достижение и поддержание контроля над симптомами б) Полное излечение во всех случаях в) Нормализация лабораторных показателей г) Отмена всех препаратов	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитиц, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.html . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
5	Что такое астматический статус (status asthmaticus)? а) Тяжелое затяжное обострение астмы, резистентное к стандартной терапии б) Полное отсутствие симптомов астмы	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). -

в) Первый приступ астмы в жизни г) Астма в сочетании с поллинозом		Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1
--	--	---

ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -6 Навыки
Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	☐ Методы медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях ☐ Методикой составления плана мероприятий медицинской реабилитации при аллергических заболеваниях и (или) иммунодефицитных состояниях в соответствии с действующими порядком организации медицинской реабилитации, порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Осложнение бронхиальной астмы, которое можно заподозрить при внезапном появлении острой боли в груди и усилении одышки: а) Пневмония	Правильный ответ: б	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под

	б) Спонтанный пневмоторакс в) Отек легких г) Инфаркт миокарда		ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
2.	Кашель как основной, а иногда и единственный симптом астмы, характерен для ее варианта: а) Аспиринового б) Профессионального в) Кашлевого г) Ночного	Правильный ответ: в	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
3	Показанием для назначения системных кортикостероидов при	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология :

	АР является: а) Тяжелое обострение, не купирующееся другими средствами б) Легкое течение ринита в) Профилактика в сезон цветения г) Ежедневная терапия		руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
4	Тактика при лекарственной крапивнице: а) Отмена причинного препарата б) Увеличение дозы препарата в) Замена на аналогичный препарат г) Продолжение приема	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.

5	Фототерапия при АтД используется для: а) Лечения среднетяжелых и тяжелых форм б) Лечения легких форм в) Профилактики в младенческом возрасте г) Лечения бактериальной инфекции	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.htm . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
---	--	-----------------------------------	--

ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -7 Знание

Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	☐ Законодательство Российской Федерации и иные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, медицинских экспертиз, диспансерного наблюдения пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
---	--

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Основная цель проведения медико-социальной экспертизы при аллергических заболеваниях: а) Определение стойкого ограничения жизнедеятельности и потребности в социальной защите б) Установление диагноза аллергического заболевания в) Назначение лекарственной терапии г) Определение сроков временной нетрудоспособности	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1
2.	При каком аллергическом заболевании чаще всего устанавливается группа инвалидности: а) Тяжелая бронхиальная астма б) Аллергический ринит в) Крапивница г) Аллергический конъюнктивит	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1

3	Критерий направления на МСЭ при бронхиальной астме: а) Тяжелое прогрессирующее течение, резистентное к терапии б) Единичный приступ удушья в год в) Сезонные обострения г) Легкая интермиттирующая форма	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
4	Показание для установления III группы инвалидности при бронхиальной астме: а) Ограничение способности к трудовой деятельности I степени б) Полная утрата способности к самообслуживанию в) Необходимость постоянного постороннего ухода г) Стойкие выраженные нарушения функций дыхания	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
5	При профессиональной бронхиальной астме основное мероприятие медицинской экспертизы: а) Перевод на работу вне контакта с аллергенами б) Назначение инвалидности без	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные

	изменения условий труда в) Увольнение по собственному желанию г) Сокращение рабочего дня		руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1
--	--	--	--

ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -7 Умение
Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	☐ Определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, для прохождения медико-социальной экспертизы

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Срок временной нетрудоспособности при обострении поллиноза: а) 10-14 дней б) 30 дней в) 5 дней г) 60 дней	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст :

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
2.	Противопоказанные виды труда при бронхиальной астме: а) Работа в запыленных условиях, с химическими веществами б) Работа в офисе в) Умственный труд г) Работа с компьютером	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
3	Критерий для установления II группы инвалидности при бронхиальной астме: а) Стойкое выраженное нарушение функции дыхания б) Легкое течение заболевания в) Возможность работать в обычных условиях г) Отсутствие необходимости в постоянном лечении	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. -

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.
4	При тяжелом атопическом дерматите противопоказана работа: а) В условиях повышенной температуры и влажности б) В кондиционированном помещении в) С документами г) С компьютером	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.htm 1 . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

5	Основание для отказа в установлении инвалидности при аллергическом рините: а) Отсутствие стойкого ограничения жизнедеятельности б) Наличие положительных кожных проб в) Сезонность заболевания г) Необходимость проведения АСИТ	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
---	---	-----------------------------------	--

ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -7 Навыки
Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	☐ Навыками направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями, для прохождения медико-социальной экспертизы.

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	При лекарственной аллергии медицинская экспертиза должна отразить в документах: а) Перечень противопоказанных лекарственных средств б) Рекомендации по самолечению в) Разрешение на прием всех препаратов г) Отмену всех ограничений	Правильный ответ: а	Балаболкин, И. И. Лекарственная аллергия у детей : руководство для врачей / И. И. Балаболкин, Т. И. Елисеева, В. А. Булгакова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-7665-9, DOI: 10.33029/9704-7665-9-BVA-2023-1-160. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476659.htm . - Режим доступа: по подписке.
2.	Показание для направления на МСЭ при atopическом дерматите: а) Тотальное поражение кожи с частыми обострениями б) Локализованные высыпания в) Сезонные обострения г) Единичные элементы на коже	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN

			9785970428306.htm 1
3	При установлении инвалидности вследствие аллергического заболевания учитывают: а) Степень нарушения функций и ограничения жизнедеятельности б) Только уровень IgE в крови в) Только данные кожных проб г) Наличие аллергии у родственников	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1
4	Противопоказания для работы в пищевой промышленности при пищевой аллергии: а) Контакт с причинно-значимыми аллергенами б) Работа с упаковкой продукции в) Работа в администрации предприятия г) Контроль качества продукции	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1
5	Срок наблюдения при профессиональной аллергии перед направлением на МСЭ: а) Не менее 4 месяцев амбулаторного наблюдения	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа,

	б) 2 недели в) 1 год г) 5 лет		2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.htm 1
--	-------------------------------------	--	--

ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -8 Знание
Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	☐ Формы и методы санитарно-просветительной работы по формированию здорового образа жизни ☐ Принципы организации и проведения профилактических медицинских мероприятий

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Основная цель санитарно-гигиенического просвещения населения: а) Формирование медицинской грамотности и мотивации к здоровому образу жизни б) Лечение хронических заболеваний в) Проведение диспансеризации г) Выдача больничных листов	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). -

			ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
2.	Первичная профилактика аллергических заболеваний включает: а) Устранение контакта с аллергенами б) Лечение обострений в) Реабилитацию после болезни г) Назначение инвалидности	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
3	Мероприятие по вторичной профилактике бронхиальной астмы: а) Обучение пациентов самоконтролю и правильной технике ингаляции б) Ежегодная флюорография в) Санаторно-курортное лечение г) Назначение антибиотиков	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. -

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.html 1 . - Режим доступа : по подписке.
4	Основное направление профилактики лекарственной аллергии: а) Рациональное назначение лекарственных средств б) Полный отказ от фармакотерапии в) Самостоятельная замена препаратов г) Применение только народной медицины	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.html 1 . - Режим доступа : по подписке.
5	Показатель эффективности профилактики бронхиальной астмы: а) Снижение числа госпитализаций по экстренным показаниям б) Увеличение продаж ингаляторов в) Рост числа инвалидов по астме	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256

	г) Увеличение частоты вызовов скорой помощи		с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
--	---	--	---

ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -8 Умение
Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	☐ Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний нервной системы ☐ Рекомендовать профилактические и оздоровительные мероприятия

Закрытый вопрос

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Основное направление профилактики "атопического марша": а) Раннее выявление и адекватная терапия atopического дерматита б) Назначение системных кортикостероидов профилактически в) Отказ от вакцинации детей с	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-

	атопией г) Госпитализация всех детей с диатезом		Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
2.	Основная задача профилактики перекрестной аллергии: а) Обучение правилам питания при поллинозе б) Назначение строгой диеты без объяснений в) Запрет на употребление всех фруктов и овощей г) Рекомендация принимать пищу только дома	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
3	Мероприятие по профилактике аллергии у медицинских работников: а) Соблюдение правил работы с латексом и дезинфектантами б) Отказ от использования перчаток в) Назначение профилактической	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. -

	медикаментозной терапии г) Соккрытие симптомов профессиональной аллергии		Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
4	Форма работы по профилактике аллергии в организованных коллективах: а) Проведение тематических дней здоровья б) Раздача рекламных листовок в) Обязательная вакцинация всех сотрудников г) Медицинские осмотры без профилактических бесед	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
5	Основное направление профилактики аллергии у школьников: а) Создание гипоаллергенной среды в образовательных учреждениях	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н.

	б) Освобождение от занятий физкультурой в) Запрет на участие в мероприятиях г) Домашнее обучение всех детей с аллергией		М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.
--	---	--	--

ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -8 Навыки
Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	☐ Навыками пропаганды здорового образа жизни, профилактикой заболеваний и (или) состояний нервной системы ☐ Навыками организации и проведения профилактических мероприятий

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Основная задача диспансеризации пациентов с аллергией: а) Раннее выявление прогрессирования заболевания б) Выдача справок для работы	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н.

	в) Назначение максимального количества лекарств г) Освобождение от прививок		М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.
2.	Основное направление профилактики аллергии в период беременности: а) Рациональное питание и гипоаллергенный быт б) Строгая диета без показаний в) Прием антигистаминных препаратов профилактически г) Госпитализация в стационар	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
3	Мероприятие по профилактике табачной зависимости у пациентов с астмой:	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии :

	а) Мотивационное консультирование по отказу от курения б) Запрет на обсуждение темы курения в) Назначение антидепрессантов всем курящим г) Рекомендация перейти на электронные сигареты		практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
4	Мероприятие по профилактике осложнений аллергических заболеваний: а) Обучение пациентов раннему распознаванию обострений б) Назначение антибиотиков при первых симптомах в) Рекомендация самолечения г) Отказ от врачебного наблюдения	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
5	Показатель эффективности работы "Астма-школы": а) Улучшение контроля над заболеванием б) Увеличение числа пропусков занятий	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. -

	в) Рост числа вызовов скорой помощи г) Увеличение частоты госпитализаций		(Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
--	---	--	---

ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -9 Знание
Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	☐ Принципы и порядок ведения медицинской документации, в том числе в электронном виде ☐ Должностные обязанности медицинского персонала

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Типичная локализация высыпаний у детей с АтД: а) Сгибательные поверхности конечностей, шея, запястья б) Только лицо в) Только туловище г) Исключительно ладони и подошвы	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В.

			Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.html . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
2.	Наиболее частое осложнение АД: а) Вторичная бактериальная инфекция (S. aureus) б) Вирусная инфекция в) Грибковая инфекция г) Паразитарная инвазия	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитиш, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант

			студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.htm 1 . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
3	Синдром постназального затека проявляется: а) Стеканием слизи по задней стенке глотки, вызывая кашель б) Носовыми кровотечениями в) Полной потерей обоняния г) Заложенностью ушей	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm 1 . - Режим доступа : по подписке.
4	При тяжелом неконтролируемом течении астмы может быть назначена терапия: а) Омализумабом (моноклональные антитела к IgE) б) Бенрализумабом (анти-IL-5) в) Меполизумабом (анти-IL-5) г) Все перечисленные	Правильный ответ: г	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика

			врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm 1 . - Режим доступа : по подписке.
5	Что такое MART-режим (Maintenance and Reliever Therapy)? а) Применение фиксированной комбинации ИГКС/ДДБА и для базисной терапии, и для купирования симптомов б) Использование только КДБА для лечения в) Постоянный прием антибиотиков г) Отказ от ингаляционных препаратов	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.

ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
--------------------------------------	-----------------------------------

	ИД ОПК -9 Умение
Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	☐ Оформлять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде ☐ Организовывать деятельность медицинского персонала

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Признак, позволяющий заподозрить гормонозависимую астму: а) Хороший ответ на антигистаминные препараты б) Ухудшение состояния при попытке снизить дозу системных глюкокортикостероидов в) Отсутствие эффекта от ИГКС г) Низкий уровень IgE	Правильный ответ : б	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html - Режим доступа : по подписке.
2.	При подозрении на аллергический бронхолегочный аспергиллез (АБЛА) исследуют: а) Уровень глюкозы в крови б) Специфические IgE и IgG к <i>Aspergillus fumigatus</i>	Правильный ответ: б	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные

	в) Онкомаркеры г) Тропонин		руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
3	Какой симптом НЕ характерен для астматического статуса? а) Отсутствие эффекта от бронхолитической терапии б) "Немое легкое" при аускультации в) Продуктивный кашель с гнойной мокротой г) Резкое снижение ПСВ	Правильный ответ: в	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
4	Показанием для назначения генно-инженерной биологической терапии (омализумаб) является: а) Легкая интермиттирующая астма б) Тяжелая атопическая астма с повышенным уровнем IgE в) Кашлевой вариант астмы г) Астма у курильщиков	Правильный ответ: б	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html

			9785970428306.htm 1
5	Дисбиоз микробиома кожи при АтД характеризуется: а) Уменьшением разнообразия и доминированием <i>S. aureus</i> б) Увеличением разнообразия микробов в) Полным отсутствием микроорганизмов г) Преобладанием грибов <i>Malassezia</i>	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.htm 1 . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный

ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
--------------------------------------	-----------------------------------

	ИД ОПК -9 Навыки
Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	☐ Навыками использования медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" ☐ Навыками использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну ☐ Навыками организации медицинского персонала

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	При неэффективности первой дозы адреналина при анафилаксии: а) Повторить введение через 5-10 минут б) Увеличить дозу в 2 раза в) Отменить адреналин г) Перейти на допамин	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm . - Режим доступа : по подписке.
2.	Какое из утверждений о кашлевом варианте астмы верно? а) Приступы удушья выражены	Правильный ответ: в	Тактика ведения пациента в аллергологии :

	сильно б) Бронходилататоры не эффективны в) Спирометрия часто в норме, диагноз требует бронхопровокационных тестов г) Всегда сопровождается повышением температуры		практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm - Режим доступа : по подписке.
3	Какой показатель FeNO (фракция оксида азота в выдыхаемом воздухе) свидетельствует об эозинофильном воспалении и хорошем ответе на ингаляционные кортикостероиды? а) Сниженный б) В норме в) Повышенный г) Не имеет диагностического значения	Правильный ответ: в	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm - Режим доступа : по подписке.

4	Основной механизм развития острой крапивницы: а) IgE-опосредованная дегрануляция тучных клеток б) Дефицит комплемента в) Нарушение работы печени г) Патология почек	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненасековой, Б. А. Черныка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
5	Пробиотики при АД: а) Могут быть полезны для профилактики, особенно у детей б) Являются основным методом лечения в) Противопоказаны г) Вызывают обострение	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненасековой, Б. А. Черныка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.

--	--	--	--

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -10 Знание
Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	☐ Основные симптомы проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Путь введения адреналина при анафилаксии на догоспитальном этапе: а) Внутримышечно в среднюю треть наружной поверхности бедра б) Подкожно в плечо в) Внутривенно струйно г) Внутримышечно в ягодицу	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
2.	Препарат выбора для купирования острого приступа бронхиальной астмы: а) Сальбутамол ингаляционно	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова,

	б) Преднизолон внутривенно в) Эуфиллин внутривенно г) Супрастин внутримышечно		Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704- 5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.htm 1
3	Доза адреналина при анафилактическом шоке у взрослого: а) 0,5 мл 0,1% раствора в/м б) 1,0 мл 0,1% раствора в/в в) 0,1 мл 0,1% раствора п/к г) 2,0 мл 0,1% раствора в/м	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019. - 336 с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704- 5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.htm 1
4	Тактика при тяжелом приступе бронхиальной астмы, не купирующемся ингаляциями: а) Ввести системные глюкокортикостероиды б) Увеличить дозу ингаляционного бронхолитика	Правильный ответ: а	Аллергология и клиническая иммунология / под ред. Р. М. Хаитова, Н. И. Ильиной - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2019. - 336

	в) Дать эуфиллин per os г) Сделать горячую ванну для ног		с. - (Клинические рекомендации). - ISBN 978-5-9704-5010-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450109.html
5	Препарат выбора при анафилаксии на фоне приема β-блокаторов: а) Адреналин б) Глюкагон в) Атропин г) Допамин	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html - Режим доступа : по подписке.

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
--------------------------------------	-----------------------------------

	ИД ОПК -10 Умение
Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	☐ Выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Антигистаминный препарат для неотложной помощи при крапивнице: а) Хлоропирамин в/м б) Лоратадин per os в) Цетиризин per os г) Кетотифен per os	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.
2.	Критерий эффективности терапии при анафилактическом шоке: а) Повышение АД, улучшение дыхания б) Исчезновение крапивницы в) Нормализация температуры тела г) Появление аппетита	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). -

			Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
3	Положение пациента при анафилактическом шоке: а) Лежа с приподнятыми ногами б) Сидя в) Лежа с приподнятым головным концом г) На боку	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
4	При анафилаксии во время беременности препаратом выбора является: а) Адреналин б) Преднизолон в) Димедрол г) Эуфиллин	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html

5	При анафилаксии на укус насекомого необходимо: а) Наложить жгут выше места укуса б) Выдавить яд из ранки в) Прижечь место укуса г) Наложить холод на место укуса	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
---	---	----------------------------	---

ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ОПК -10 Навыки
Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	☐ Навыками оценки состояния пациентов, требующего оказания медицинской помощи в экстренной форме ☐ Навыками распознавания состояний, представляющие угрозу жизни пациентам, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Показание для госпитализации при анафилактическом шоке:	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология :

	а) Все случаи анафилаксии б) Только при потере сознания в) Только при бронхоспазме г) Только при гипотензии		руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html - Режим доступа : по подписке.
2.	При лекарственной аллергии с анафилаксией необходимо: а) Немедленно прекратить введение препарата б) Продолжить введение под прикрытием антигистаминных в) Уменьшить дозу препарата г) Заменить на аналогичный препарат	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html - Режим доступа : по подписке.

3	При появлении стридора на фоне отека Квинке необходимо: а) Срочная интубация трахеи б) Ингаляция беродуала в) Введение эуфиллина г) Введение лазикса	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5- 9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.
4	Критерий эффективности терапии при отеке Квинке: а) Уменьшение отека, восстановление дыхания б) Исчезновение зуда в) Нормализация АД г) Появление диуреза	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978- 5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm

			<u>1</u> . - Режим доступа : по подписке.
5	Длительность наблюдения после купирования анафилаксии: а) 24-48 часов б) 2-4 часа в) 6-8 часов г) 12 часов	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm <u>1</u> . - Режим доступа : по подписке.

ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ПК -1 Знание

Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"	☐ Порядок оказания медицинской помощи, клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи пациентам с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Этиологию и патогенез, патоморфологию, клиническую картину дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы аллергических заболеваний и (или) иммунодефицитных состояний. ☐ Изменения функционирования иммунной системы при иных (инфекционных, аутоиммунных, онкологических и иных) заболеваниях. ☐ Профессиональные заболевания в аллергологии и клинической иммунологии. ☐ Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению кожных проб с аллергенами и провокационных тестов с аллергенами у пациентов с аллергическими заболеваниями. ☐ Аллергические заболевания и (или) иммунодефицитные состояния, требующие направления пациентов к врачам-специалистам. ☐ Аллергические заболевания и (или) иммунодефицитные состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме. ☐ Заболевания и (или) состояния иных органов и систем, сопровождающиеся изменениями в функционировании иммунной системы. ☐ Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями.
---	---

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Симптомы бронхиальной астмы чаще усиливаются: а) Утром при пробуждении б) Днем в) Вечером г) Не зависит от времени суток	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
2.	Наиболее частый провоцирующий фактор (триггер) приступа атопической бронхиальной астмы: а) Физическая нагрузка б) Контакт с аллергеном в) Резкая перемена погоды г) Прием β-блокаторов	Правильный ответ: б	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - (Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
3	Препарат для неотложной помощи при аллергическом конъюнктивите: а) Антигистаминные глазные капли б) Антибиотиковые глазные капли	Правильный ответ: а	Аллергология и иммунология / под ред. Р.М. Хаитова, Н.И. Ильиной. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. -

	в) Сосудосуживающие глазные капли г) Кортикостероидные глазные капли		(Национальные руководства). - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента». – URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428306.html
4	Основная причина зуда при атопическом дерматите: а) Высвобождение гистамина и других медиаторов воспаления б) Сухость воздуха в) Ношение синтетической одежды г) Употребление острой пищи	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненасеиной, Б. А. Чернышова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.html - Режим доступа : по подписке
5	Основной путь дегрануляции тучных клеток при иммунной крапивнице: а) IgE-опосредованный б) IgG-опосредованный в) Комплемент-опосредованный г) Т-клеточно-опосредованный	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свистич, А. В. Кудрявцевой. -

			Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.htm 1. - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
--	--	--	---

ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
	ИД ПК -1 Умение
Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"	☐ Оценивать функциональное состояние иммунной системы в норме, при заболеваниях и (или) патологических состояниях ☐ Использовать методы осмотра и обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи и стандартами медицинской помощи, в числе которых:

	- проведение кожных скарификационных и прик-тестов с аллергенами; - проведение внутрикожных тестов с аллергенами; - проведение провокационного сублингвального теста; - проведение провокационного конъюнктивального теста; - проведение провокационного назального теста; - пикфлоуметрия; - исследование функции внешнего дыхания. ☐ Интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями
--	---

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	Мутации в каком гене наиболее часто ассоциированы с атопическим дерматитом? а) Filaggrin (FLG) б) BRCA1 в) CFTR г) HTT	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитич, А. В.

			Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.html . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
2.	Основной источник ПЛ-31 – "цитокина зуда": а) Th2-лимфоциты б) Кератиноциты в) Меланоциты г) Фибробласты	Правильный ответ: а	Атопический дерматит. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению : руководство для врачей / под ред. Д. В. Заславского, О. А. Свитиш, А. В. Кудрявцевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-9070-9, DOI: 10.33029/9704-9070-9-ADM-2025-1-272. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант

			студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970490709.htm 1 . - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный
3	Главный эффект гистамина при крапивнице: а) Расширение сосудов и повышение проницаемости б) Сужение сосудов в) Снижение проницаемости сосудов г) Угнетение ЦНС	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.
4	Гиперреактивность слизистой носа при АР проявляется: а) Усилением симптомов на неспецифические триггеры (резкие запахи, холодный воздух) б) Полным отсутствием реакции на аллергены в) Снижением обоняния г) Появлением полипов	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. -

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm 1 - Режим доступа : по подписке.
5	Какая комбинация является стандартной для терапии 3-й ступени у взрослых? а) ИГКС + ДДБА (ингаляционный глюкокортикостероид + длительнодействующий β2-агонист) б) Только КДБА по требованию в) ИГКС в высокой дозе г) Антагонист лейкотриенов + теофиллин	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.htm 1 . - Режим доступа : по подписке.

ПК-1. Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"

Результаты освоения ОП (компетенции)	Результаты обучения по дисциплине
--------------------------------------	-----------------------------------

	ИД ПК -1 Навыки
Способен к оказанию медицинской помощи населению по профилю "аллергология и иммунология"	☐ Методикой сбора жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Методикой осмотра пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Методикой формулирования предварительного диагноза и составления плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями. ☐ Методикой направления пациентов с аллергическими заболеваниями и (или) иммунодефицитными состояниями на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

№	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите один правильный ответ		
1.	При лечении астмы у детей предпочтение отдается: а) Системным кортикостероидам б) Ингаляционным формам препаратов в) Антибиотикам широкого спектра г) Народным методам лечения	Правильный ответ: б	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный //

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.html . - Режим доступа : по подписке.
2.	Золотым стандартом" диагностики аллергического ринита считается: а) Кожные аллергологические пробы (прик-тесты) б) Общий анализ крови в) Риноскопия г) Рентгенография пазух носа	Правильный ответ: а	Тактика ведения пациента в аллергологии : практическое руководство / под ред. Н. М. Ненашевой. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - (Тактика врача). - ISBN 978-5-9704-7137-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970471371.html . - Режим доступа : по подписке.
3	Положительным бронходилатационным тестом (проба с β2-агонистом) считается увеличение ОФВ1 на: а) $\geq 5\%$ от должных значений б) $\geq 12\%$ и ≥ 200 мл от исходного в) $\geq 25\%$ от должных значений г) Увеличение ЖЕЛ на 10%	Правильный ответ: б	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. -

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
4	Основной патогенетический механизм бронхиальной астмы: а) Воспаление и фиброз легочной паренхимы б) Острое бактериальное воспаление бронхов в) Хроническое неинфекционное воспаление дыхательных путей г) Обструкция бронхов инородным телом	Правильный ответ: в	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
5	Какой препарат НЕ используется для базисной терапии астмы? а) Сальбутамол (КДБА) б) Будесонид (ИГКС) в) Монтелукаст г) Сальметерол (ДДБА) только в комбинации с ИГКС	Правильный ответ: а	Клиническая аллергология : руководство для практикующих врачей / под ред. Н. М. Ненашевой, Б. А. Черняка. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 920 с. - ISBN 978-5-

			9704-6855-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970468555.htm <u>1</u> - Режим доступа : по подписке.
--	--	--	---

Заведующий кафедрой педиатрии и
неонатологии Института НМФО



И.Н. Шишиморов