ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬ НОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТ ET» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии – андрологии

УТВЕРЖДАЮ Руководитель образовательной программы д.м.н., проф. Коган М.И

«18» июня 2024г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «УРОГИНЕКОЛОГИЯ»

по специальности 31.08.15 Детская урология-андрология

Форма обучения – очная

Ростов – на – Дону 2024г.

І. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины: подготовка квалифицированного врачадетского уролога-андролога, обладающего системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способного к самостоятельной профессиональной деятельности при оказании первичной специализированной медицинской в области детской урологи —андрологии при уроандрологических заболеваниях, при проведении медицинских осмотров, медицинских освидетельствовании и медицинских экспертиз.

Залачи:

- 1. Обеспечить освоениенеобходимого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача-детского уролога андролога, способного успешно решать свои профессиональные задачи в области урогинекологии.
- 2. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача детского уролога-андролога обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежной дисциплины по урогинекологии.
- 3. Сформировать умения в освоении новейших технологий и методик в сфере оказания детской урогинекологической медицинской помощи населению.
- 4.Сформировать способности к самостоятельной лечебнодиагностической деятельности в области детской урогинекологии, умения и навыки диагностики и дифференциальной диагностики профессиональных, общих и производственно обусловленных заболеваний.
- 5. Сформировать способности оказывать в полном объеме медицинскую помощь пациентам, в том числе в экстренной форме при урогинекологических патологиях у детей.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по специальности «Детская урология - андрология»:

Профессиональные компетенции (ПК-):

ПК-1 Способен применять клинические рекомендации, стандарты и клинические протоколы в диагностики и лечении детей с детскими уроандрологическими заболеваниями, как амбулаторно, так и в условиях стационара (дневного/круглосуточного)

ІІІ. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

2.1. Учебная дисциплина является факультативной дисцеплиной.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины 1 зет, 36 часа

		Количество часов					
№ раз дел	Наименование раздела	Всег	Контактн ая работа		CP C	Контрол ь	
a			Л	C	П3		
1	Организация и обеспечение детской уроандрологической и урогинекологической службы	4	-	-	2	2	Т,СОБ
2	Клиническая анатомия органов малого таза , оперативная урогинеко логия .Возрастные особенности.	8		-	4	4	
3	Урогинекология	24	6	-	6	12	Т,СОБ
	Итого:	36	6	-	12	18	-

СРС - самостоятельная работа обучающихся, Л - лекции,С - семинары ПЗ- практические занятия, СОБ- собеседование, Т- тестирование

Контактная работа Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Урогинекология	6
Итого:			6

Практические занятия

№ разд ела	No C	Темы семинаров	Кол-во часов	Форма текущего контроля
1	1	Особенности детской урогинекологии как клинической дисциплины. Основы экспертизы нетрудоспособности в детской урогинекологииСанаторно-курортное лечение детей с урогинекологической патологией Диспансеризация подростков с урогинекологической патологией	2	Устный опрос ,со беседование
2	1	Клиническая анатомия мочеполовых органов и орнанов малого таза у девочек. Возрастные	2	Устный опрос ,со
	2	Оперативная урологинекология Основные операции в детской урогинекологии	2	беседование
	1	Семиотика детских урогинекологических заболеваний	1	Устный опрос ,со
	2	Фармакологическая терапия в детской урогинекологии	1	беседование
	3	Эктропион. Причины, симптомы, диагностика, лечение.	1	
3	4	Вульвит, вульвовагинит, клиника, диагностика, лечение.	1	
	5	Нарушение формирование пола, женская гипоспадия диагностика ,лечение	1	
	6	Травмы наружных половых органов у девочек	1	

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	Изучение рекомендуемой литературы . Работа с электронными информационными ресурсами и ресурсами интернета . решение задач по образцу. Подготовка к практическим семинарам .	2	опрос
2	Изучение рекомендуемой литературы . Работа с электронными информационными ресурсами интернета . решение задач по образцу. Подготовка к практическим семинарам .	4	опрос
3	Изучение рекомендуемой литературы .	12	опрос

Работа с электронными информационными	
ресурсами и ресурсами интернета . решение	
задач по образцу. Подготовка к	
практическим семинарам.	

Вопросы для самоконтроля

- 1.Основные принципы организации детской урогинекологической помощи.
- 2.Планирование урогинекологической детской помощи в поликлинике и стационаре. Экономика урологической службы;
- 3. Детский урогинекологической кабинет поликлиники. Оснащение;
- 4.Вопросы этики и деонтологии в профессиональной деятельности детского уролога-андролога при урогинекологических заболеваниях.
- 5. Клиническая анатомия таза, тазовой диафрагмы.
- 6.Клиническая анатомия промежности.
- 7. Клиническая анатомия наружных половых органов у девочек.
- 8. Физикальные методы исследования в урогинекологии.
- 9.Симптомы и синдромы урогинекологических заболеваний у детей.
- 10. Характеристика и интерпретация болей в детской урогинекологии.
- 11. Место биохимических методов диагностики в урогинекологии
- 12. Рентгенологические методы исследования в детской урогинекологии
- 13. Ультразвуковые методы исследования в детской урогинекологии
- 14. Компьютерная томография в диагностике урогинекологических заболеваний у детей.
- 15. Магниторезонансная томография в детской урогинекологии
- 16.СКТ и МРТ диагностика в урогинекологии. Выбор методики.

Информативность.

- 17. Лабораторные методы диагностики.
- 18. Неотложные симптомы в детской урогинекологии
- 19. Цистит диагностика и принципы лечения.
- 20. Уретрит клиника, диагностика, лечении.
- 21.Вульвит клиника, диагностика, лечение.
- 22. Эктропион. Причины, симптомы, диагностика, лечение.
- 23. Нарушение формирования пола
- 24. Женская гипоспадия

V. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные материалы для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

ОБЕСПЕЧЕНИЕДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература:

- 1. Детская хирургия: учебник / М. П. Разин, С. В. Минаев, И. А. Турабов [и др.] 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. 704 с. ISBN 978-5-9704-5697-2. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456972.html.
- 2. Детская хирургия : национальное руководство / под ред. А. Ю. Разумовского. 2-е изд., перераб. и доп. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. 1280 с. ISBN 978-5-9704-5785-6.—Текст: электронный//ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN 9785970457856.html..
- **3.** Детская хирургия : учебник / А. Ю. Разумовский, А. Ф. Дронов, С. Л. Коварский [и др.] ; под ред. Ю. Ф. Исакова, А. Ю. Разумовского ; отв. ред. А. Ф. Дронов. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. 1040 с. ISBN 978-5-9704-7270-5. Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472705.html.

6.2. Дополнительная литература.

- Соловьев, А. Е. Клиническая онкология детского возраста: учебник / А. Е. Соловьев. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. 264 с. ISBN 978-5-9704-7425-9. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474259.html.
- 2. **Урология**: учебник / под ред. С. Х. Аль-Шукри. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР—Медиа, 2022. 640 с. ISBN 978—5—9704—6609—4. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL:
 - https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466094.html.
- 3. **Комяков, Б. К. Урология**: учебник / Б. К. Комяков. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: ГЭОТАР—Медиа, 2022. 480 с. ISBN 978—5—9704—7036—7. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470367.html.
- Урология. От симптомов к диагнозу и лечению. Иллюстрированное руководство / под ред. П. В. Глыбочко, Ю. Г. Аляева, М. А. Газимиева. 2-е изд. Москва : ГЭОТАР–Медиа, 2021. 148 с. ISBN 978–5–9704–6045–0. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента» : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460450.html.

5. **Схемы лечения. Акушерство и гинекология**: справочник / под ред. В. Н. Серова; редактор-составитель И. И. Баранов. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Литтера, 2023. — 368 с. — (Серия «Схемы лечения»). — ISBN 978-5-4235-0381-9. — Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. — URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423503819.html.

6.3. Интернет-ресурсы

ЭЛЕКТОРОННЫЕ	Доступ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	к ресурсу
Электронная библиотекаРостГМУ. –	Доступ
URL: https://lc.rostgmu.ru/opacg/	неограничен
Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО», «Психологические науки», к отдельным изданиям комплектов: «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»]: Электронная библиотечная система. – Москва: ООО «Консультант студента» URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
Консультант врача. Электронная медицинская	
библиотека :Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением Комплексный медицинский консалтинг» URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
Научная электронная библиотека eLIBRARY URL:	Открытый
http://elibrary.ru	доступ
Национальная электронная библиотека URL: http://нэб.pф/	Виртуальный читальный зал при библиотеке
БД издательства SpringerNature URL: https://link.springer.com/	Бессрочная
по ІР-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо	подписка,
через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php (Нацпроект)	доступ не ограничен
Российское образование :федеральный портал URL: http://www.edu.ru/ . — Новая образовательная среда.	Открытый доступ
Федеральный центр электронных образовательных ресурсов	Открытый
URL: http://srtv.fcior.edu.ru/(поисковая система Яндекс)	доступ
Электронная библиотека Российского фонда	Открытый
фундаментальных исследований (РФФИ) URL:	доступ
http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	
Федеральная электронная медицинская библиотека	Открытый
Минздрава России URL:	доступ
https://femb.ru/femb/(поисковаясистемаЯндекс)	
ЦНМБ имени Сеченова URL:	Ограниченный
https://rucml.ru(поисковаясистемаЯндекс)	доступ
Wiley: офиц. сайт; раздел «OpenAccess» / JohnWiley&Sons. – URL:	Volumerum convent vonces
https://authorservices.wiley.com/open-research/open-access/browse-	Контент открытого

journals.html(поисковаясистемаЯндекс)	TOOTYTO
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>Доступа</u>
CochraneLibrary:офиц. сайт ;раздел «OpenAccess» URL:	Контент открытого
https://cochranelibrary.com/about/open-access	доступа
Вебмединфо.ру: мед. сайт [открытый информобразовательный	Открытый
медицинский ресурс]. – Москва URL: https://webmedinfo.ru/	доступ
UnivadisfromMedscape: международ. мед.портал	0
URL: https://www.univadis.com/[Регулярно обновляемая база	Открытый
уникальных информ. и образоват.мед. ресурсов]. Бесплатная	доступ
регистрация	O
Med-Edu.ru : медицинскийобразовательныйвидеопортал URL:	Открытый
http://www.med-edu.ru/. Бесплатная регистрация.	доступ
Мир врача :профессиональный портал [информационный ресурс	0
для врачей и студентов]	Открытый
URL: https://mirvracha.ru(поисковаясистемаЯндекс). Бесплатная	доступ
регистрация	O
DoctorSPB.ru: информсправ. портал о медицине [для студентов	Открытый
и врачей] URL: http://doctorspb.ru/	доступ
МЕДВЕСТНИК :портал российского врача [библиотека, база	Открытый
знаний] URL: https://medvestnik.ru	ДОСТУП
PubMed : электронная поисковая система [по биомедицинским исследованиям] URL:	Открытый
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/(поисковаясистемаЯндекс)	доступ
	Открытый
	•
библиотека публикаций на иностранных языках. – URL: https://cyberleninka.org/	доступ
Научное наследие России : электронная библиотека / МСЦ РАН	Открытый
	доступ
URL: http://www.e-heritage.ru/	
КООВ.ru :электронная библиотека книг по медицинской	Открытый
психологии URL: http://www.koob.ru/medical_psychology/	доступ
Президентская библиотека: сайт	Открытый
URL: https://www.prlib.ru/collections	доступ
SAGE Openaccess : ресурсыоткрытогодоступа / Sage Publications.	Контент открытого
- URL: https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-sage	доступа
EBSCO&OpenAccess : ресурсы открытого доступа. – URL:	Контент открытого
https://www.ebsco.com/open-access(поисковаясистемаЯндекс)	доступа
Lvrach.ru: мед. научпрактич. портал [профессиональный ресурс	O v
для врачей и мед. сообщества, на базе научпрактич. журнала	Открытый
«Лечащий врач»] URL:	доступ
https://www.lvrach.ru/(поисковаясистемаЯндекс)	Volument content to a
ScienceDirect :офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier	Контент открытого
URL: https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals Taylor & Francis. Dove Medical Press.	Доступа
	Контент открытого
Openaccessjournals :журналы открытого доступа. –URL:	доступа
https://www.tandfonline.com/openaccess/dove	VOLUMENT OFFICE
Taylor & Francis. Open access books :книгиоткрытогодоступа.	Контент открытого
-URL: https://www.routledge.com/our-products/open-access-	доступа
books/taylor-francis-oa-books Thioma Openagossiournels excurred to the control of the control o	VOUTOUT OFFICE
Thieme. Openaccessjournals :журналыоткрытогодоступа / ThiemeMedicalPublishingGroup . —URL:	Контент открытого
Thiemetrical Publishing Group. —URL:	доступа

https://open.thieme.com/home(поисковаясистемаЯндекс)	TC.
Karger Open Access: журналы открытого доступа / S. Karger AG. –	Контент открытого
URL: https://web.archive.org/web/20180519142632/https://www.karge	доступа
r.com/OpenAccess(поисковая система Яндекс)	
Архив научных журналов/НП НЭИКОН	Контент открытого
URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/(поисковая система Яндекс)	доступа
Русский врач : сайт[новости для врачей и архив мед.журналов] /	Открытый
ИД «Русский врач» URL: https://rusvrach.ru/	доступ
DirectoryofOpenAccessJournals:[полнотекстовые журналы 121	Контент открытого
стран мира, в т.ч. по медицине, биологии, химии] URL:	доступа
http://www.doaj.org/	
	Контент открытого
<u>Free Medical Journals</u> URL: http://freemedicaljournals.com	доступа
	Контент открытого
FreeMedical Books URL: http://www.freebooks4doctors.com	доступа
<u>International Scientific Publications. – URL:http://www.scientific-</u>	Контент открытого
publications.net/ru/	доступа
•	Открытый
	доступ
 The Lancet : офиц. сайт. — URL:https://www.thelancet.com 	-
	O- "
Эко-Вектор: портал научных журналов / ІТ-платформа российской	Открытый
ГК «ЭКО-Вектор» URL: http://journals.eco-vector.com/	доступ
Медицинский Вестник Юга России : электрон.журнал/	Контент открытого
PocтГMУ URL: http://www.medicalherald.ru/jour(поисковая	доступа
система Яндекс)	T.C.
Вестник урологии («UrologyHerald») : электрон.журнал /	Контент открытого
PocтГМУ. – URL: https://www.urovest.ru/jour(поисковая система	доступа
Яндекс)	0 "
Meduniver.comВсе по медицине :сайт[для студентов-медиков] URL:	Открытый
www.meduniver.com	доступ
Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России	Контент открытого
URL: https://cr.minzdrav.gov.ru/	доступа
ФБУЗ «Информационно-методический центр»	Открытый
Роспотребнадзора: офиц. сайт. –URL: https://www.crc.ru	доступ
Министерство здравоохранения Российской Федерации: офиц.	Открытый
сайт URL: https://minzdrav.gov.ru(поисковая система Яндекс)	доступ
Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения: офиц.	Открытый
сайт URL: https://roszdravnadzor.gov.ru/ (поисковая система	доступ
Яндекс)	
Всемирная организация здравоохранения: офиц. сайт URL:	Открытый
http://who.int/ru/	доступ
Министерство науки и высшего образования Российской	Открытый
Федерации: офиц. сайт URL: http://minobrnauki.gov.ru/(поисковая	доступ
σ	
система Яндекс)	T 4
Современные проблемы науки и образования :	Контент открытого
Современные проблемы науки и образования : электрон.журнал. Сетевое издание. - URL: http://www.science-	Контент открытого доступа
Современныепроблемынаукииобразования:электрон.журнал.СетевоеизданиеURL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	-
Современные проблемы науки и образования : электрон.журнал. Сетевое издание. - URL: http://www.science-	-

Официальный интернет-портал правовой информации URL:	Открытый
http://pravo.gov.ru/	доступ

VII.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помешения реализации программы ДЛЯ дисциплины (модуля) представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующей рабочей программы дисциплины (модуля).

Минимально необходимый для реализации программы дисциплины (модуля) перечень материально-технического обеспечения включает в себя специально оборудованные помещения для проведения учебных занятий, в том числе аудитории, оборудованные мультимедийными и иными средствами, позволяющем обучающимся осваивать знания, предусмотренные профессиональной деятельностью, в т.ч. индивидуально.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РостГМУ.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

Кафедра обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению).

Перечень программного обеспечения

- 1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-A/2016.87278 от 24.05.2016).
- 2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-A/2015.463532 от 07.12.2015).
- 3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016)
- 4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-A/2015.148452 от 08.05.2016);
- 5. Windows Server Device CAL, Windows Server Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015).
- 6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
- 7. Windows Server Datacenter 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);

- 8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (договор № 273-A/2023 от 25.07.2023).
- 9. Предоставление услуг связи (интернета): «Эр-Телеком Холдинг» договор РГМУ262961 от 06.03.2024; «МТС» договор РГМУ26493 от 11.03.2024.
- 10. Система унифицированных коммуникаций CommuniGate Pro, лицензия: Dyn-Cluster, 2 Frontends, Dyn-Cluster, 2 backends, CGatePro Unified 3000 users, Kaspersky AntiSpam 3050-users, Contact Center Agent for All, CGPro Contact Center 5 domains. (Договор № 400-A/2022 от 09.09.2022)
- 11. Система управления базами данных Postgres Pro AC, лицензия: 87A85 3629E CCED6 7BA00 70CDD 282FB 4E8E5 23717(Договор № 400-A/2022 от 09.09.2022)
- 12. Защищенный программный комплекс 1С: Предприятие 8.3z (x86-64) 1шт. (договор №РГМУ14929 от 18.05.2020г.)
- 13. Экосистема сервисов для бизнес-коммуникаций и совместной работы:
- «МТС Линк» (Платформа). Дополнительный модуль «Вовлечение и разделение на группы»;
- «МТС Линк» (Платформа). Конфигурация «Enterprise-150» (договор РГМУ26466 от 05.04.2024г.)
- 14. Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (договор № 24-A/2024 от 11.03.2024г.)
- 15. Система защиты приложений от несанкционированного доступа Positive Technologies Application Firewall (Догвор №520-A/2023 от 21.11.2023 г.)
- 16. Система мониторинга событий информационной безопасности Positive Technologies MaxPatrol Security Information and Event Management (Догвор №520-A/2023 от 21.11.2023 г.)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Кафедра урологии и репродуктивного здоровья человека (с курсом детской урологии – андрологии)

Оценочные материалы текущей и промежуточной аттестации по факультативной дисциплине **Урогинекология**

(приложение к рабочей программе дисциплины)

Специальность 31.08.15 Детская урология-андрология

1. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной

профессиональных (ПК)

Код и наименование профессиональной	Индикатор(ы) достижения профессиональной	
компетенции	компетенции	
ПК 1	Способен применять клинические рекомендации, стандарты и клинические протоколы в диагностики и лечении детей с детскими уроандрологическими заболеваниями, как амбулаторно, так и в условиях стационара (дневного/круглосуточного)	

ПК 1

- 1. Вакцинотерапия при рецидивирующем цистите проводится с использованием:
 - а) Уро-Ваксом
 - б) Пирогенал
 - в) Лавомакс
 - г) Виферон
 - д) Нистатин

Эталон ответа: а)

- 2. Для бактерифагов характерно:
 - а) отсутствие побочных эффектов
 - б) специфичность
 - в) применимы у пациентов с аллергической реакцией на натибиотики
 - г) самостоятельно регулируют свою численность
 - д) правильно все варианты

Эталон ответа: д)

- 3. Какова распространенность о цистита ежегодно в России:
 - а) 26-36 млн. случаев
 - б) 2 3 млн. случаев
 - в) 35 тыс. случаев
 - г) 4-6 тыс. случаев.
 - д) 50 млн.случаев

Эталон ответа: а)

4. Причины острого цистита у женщин?

б) возраст
в) сопутствующая патология
г) анатомо-физиологические особенности строения женского организма
д) правильно а), б) и в)
Эталон ответа: д)
Эталон ответа: д)
5. Наибольшее влияние на беременность оказывает:
а) удвоение мочевых путей
б) поясничная дистопия почек
в) тазовая дистопия почек
г) перекрестная поясничная дистопия
д) нефроптоз
Эталон ответа: в)
б. Острый пиелонефрит беременных развивается при первой беременности чаще всего:
а) в 1-2 месяц беременности
б) на 2-3 месяц беременности
в) на 4-5 месяц беременности
г) на 6-7 месяц беременности
д) на 8-9 месяц беременности
Эталон ответа: в)
7. Показанием к срочному оперативному лечению пиелонефрита беременных является:
а) олигурия
б) высокая лихорадка
в) уретерогидронефроз
г) хроническая почечная недостаточность
д) острый гнойный пиелонефрит
Эталон ответа: д)
8. Эффективному лечению пиелонефрита беременных способствует одно из условий:
а) антибиотикотерапия
б) применение уроантисептиков и диуретиков
в) восстановление уродинамики
г) санация первичных гнойных очагов
д) верно все перечисленное
Эталон ответа: д)

а) генетическая предрасположенность

9. При повторных беременностях острый пиелонефрит чаще всего развивается:
а) в 1-2 месяц беременности
б) на 2-3 месяц беременности
в) на 4-5 месяц беременности
г) на 6-7 месяц беременности
д) на 8-9 месяц беременности
Эталон ответа: г)
10. При обнаружении повреждения мочеточника в ходе операции тактика хирурга
включает:
а) деривацию мочи
б) восстановление целостности мочеточника
в) восстановление целостности брюшины
г) дренирование забрюшинной клетчатки
д) все перечисленное
Эталон ответа: д)
11. При обнаружении повреждения мочеточника возможны следующие способы
отведения мочи:
а) нефростомия
б) уретерокутанеостомия
в) постоянный мочеточниковый катетер
г) стентирование мочеточника
д) все перечисленное
Эталон ответа: д)
12. Суммарный кровоток в почках составляет
а) 10% минутного объема сердца
б) 20% минутного объема сердца
в) 30% минутного объема сердца
г) 40% минутного объема сердца
д) 50% минутного объема сердца
Эталон ответа: б)
13. Скорость клубочковой фильтрации у взрослого человека составляет в среднем
а) 60 мл/мин
б) 120 мл/мин
в) 180 мл/мин
г) 240 мл/мин

- д) 300 мл/мин Эталон ответа: б) 14. Азотистый баланс в организме – это а) суточная потеря азота с мочой б) суточное поступление азота в организм с пищей в) соотношение поступления азота и его потери за сутки г) содержание общего белка в крови д) содержание мочевины в крови Эталон ответа: в) 15. Наиболее частый возбудитель неосложненной инфекции нижних мочевых путей a)Bacillus sp. б)E. facealis в) Mobiluncus г) E. coli д)S. epidermidis Эталон ответа: г) 16. При подозрении на повреждение или перевязку мочеточника во время операции для уточнения диагноза необходимо произвести: а) экскреторную урографию б) УЗ-исследование почек в) парентеральное введение индигокармина г) спиральная компьютерная томография д) возможно а) и в) Эталон ответа: д) 17. Ятрогенными причинами травмы мочевого пузыря могут быть: а) удар в живот б) перелом костей таза в) катетеризация мочевого пузыря г) ранение в ходе гинекологической операции д) правильно в) и г) Эталон ответа: д) 18. Симптомами внутрибрюшинной травмы мочевого пузыря являются: а) отсутствие в течение длительного времени мочеиспускания и позывов к нему
 - б) тимпанический звук над лоном при перкуссии передней брюшной стенки
 - о) тимпани теский звук над лоном при перкуссии передней оргошной степ
 - в) пальпируемый над лоном переполненный мочевой пузырь

- г) напряжение мышц передней брюшной стенки, отечность тканей передней брюшной стенки
- д) правильно а) и б)

Эталон ответа: д)

- 19. При внебрюшной травме мочевого пузыря обязательными рентгенологическими исследованиями являются:
 - а) ретроградная уретроцистография
 - б) уретрография
 - в) цистоскопия
 - г) микционная цистография
 - д) обзорная урография

Эталон ответа: а)

- 20. Показано срочное оперативное лечение при травме мочевого пузыря:
 - а) при катетеризации мочевого пузыря выделилось до 1500 мл мочи, до катетеризации над лоном перкуторно тимпанический звук
 - б) после удара в живот в боковых отделах брюшной полости определяется притупление перкуторного звука
 - в) макрогематурия, ложные позывы и переполненный мочевой пузырь
 - г) перелом костей таза со смещением, большая забрюшинная гематома при нормальном мочеиспускании и без макрогематурии
 - д) во всех случаях

Эталон ответа: д)

- 21. К особенностям перитонита при внутрибрюшной травме мочевого пузыря относится:
 - а) резкая выраженность симптомов раздражения брюшины
 - б) тошнота, рвота
 - в) выраженный метеоризм
 - г) высокая гипертермия
 - д) длительное отсутствие симптомов раздражения брюшины

Эталон ответа: д)

- 22. При травме мочевого пузыря для ушивания дефекта наиболее целесообразен:
 - а) однорядный шов кетгутом
 - б) двухрядный шов кетгутом
 - в) трехрядный шов кетгутом
 - г) однорядный шов викрилом

д) двухрядный шов викрилом

Эталон ответа: д)

- 23. Предпочтительным видом дренирования мочевого пузыря при его травме является:
 - а) самостоятельное мочеиспускание
 - б) постоянный уретральный катетер
 - в) катетеризация мочевого пузыря 3-4 раза в сутки
 - г) цистостомия
 - д) установление кольцевого дренажа

Эталон ответа: г)

- 24. В акушерско-гинекологической практике повреждения мочеточника наблюдаются чаще всего:
 - а) одновременно обоих мочеточников
 - б) в нижней трети
 - в) в средней трети
 - г) в сочетании с травмой мочевого пузыря
 - д) в верхней трети

Эталон ответа: б)

- 25. Если случайно наложенная лигатура снята с мочеточника через несколько часов после операции, то с целью профилактики рубцового стеноза необходимо произвести:
 - а) нефростомию
 - б) стентирование мочеточника
 - в) катетеризацию мочеточника
 - г) ничего не предпринимать
 - д) правильно а) и б)

Эталон ответа: б)

26. В клинику доставлена девочка 15 лет с жалобами на слабость, подъем температуры до 38°С, боли в поясничной области. При исследовании удается пропальпировать увеличенные, бугристые почки, болезненные при пальпации. АД 145/80 мм.рт.ст. В моче альбуминурия, пиурия. Ваш предположительный диагноз?

Эталон ответа: Врожденная аномалия развития почек – поликистоз

27. Пациент 24 лет предъявляет жалобы на бесплодный брак в течение 2-х лет. В анализе эякулята - олигозооспермия. Предварительный диагноз? Диагностика? Лечение?

Эталон ответа: Бесплодие. Углубленное обследование в Центре репродукции. Лечение в зависимости от результатов обследования.

28. Больная К. 24 лет. Беременность 25 недель. Острый правосторонний серозный пиелонефрит. Эктазия лоханки и правого мочеточника до тазового отдела. Данных за конкременты нет. Что следует считать первостепенной клинической задачей? Эталон ответа: Нормализация пассажа мочи (стентирование).

29. В поликлинику обратилась больная 37 лет с жалобами на общую слабость, ноющие боли в пояснице справа. Два часа назад перенесла приступ правосторонней почечной колики, сопровождающийся повышением температуры, ознобом с последующим быстрым снижением температуры, проливным потом и исчезновением болей в пояснице. В момент осмотра почки не пальпируются, отмечается незначительная болезненность справа, мочеиспускание не нарушено, моча прозрачная, температура тела 37.2°С. О какой патологии следует думать? Тактика врача?

Эталон ответа: МКБ? Нефроптоз справа? Показано УЗИ, рентгенологическое и биохимическое обследование.

30. Больная 27 лет обратилась к терапевту с жалобами на общую слабость, плохой аппетит, головную боль, боль и судороги в ногах. В анамнезе - во время двух беременностей отмечалась нефропатия беременной, последние 3 года страдает гипертензией, принимала гипотензивную терапию. Объективно: питание удовлетворительное. Кожа бледная, сухая, дыхание везикулярное, един, влажные хрипы сзади, 1 тон на верхушке сердца усилен, систолический шум на верхушке, акцент 2 тона над аортой. Живот болезнен по ходу кишечника. Печень, почки не пальпируются. Симптом Пастернацкого слабо положителен с обеих сторон. Суставы нижних конечностей не деформированы. В общем анализе крови - анемия. В анализе мочи - пиурия, относительная плотность мочи в пробе по Зимницкому - 1003-1007. О какой патологии у больной следует думать?

Эталон ответа: ХПН. Нефросклероз. Нефрогенная гипертензия.

31. Больная 19 лет. Беременность 24 недели. Жалобы на боли в правой поясничной области, подъем температуры тела до 38-39⁰С в течение 3 дней. При стационарном обследовании в 1-е сутки нахождения в стационаре установлено: правосторонний нефроптоз, уретерогидронефроз справа. Тактика лечения?

Эталон ответа: Стентирование правого мочеточника для дренирования полостной системы правой почки. Активная антибактериальная терапия.

32. Больная 60 лет поступила в урологическое отделение с жалобами на безболевую макрогематурию. На обзорной урограмме конкрементов не обнаружено, на экскреторной урограмме выделительная функция почек сохранена, а в мочевом пузыре имеется дефект наполнения боковой стенки с неровными, изъеденными краями. Предварительный диагноз? Методы диагностики? Тактика лечения?

Эталон ответа: Подозрение на опухоль мочевого пузыря. Выполнение цистоскопии с биопсией опухоли. Характер лечения — после получения результатов гистологического исследования и размеров образования.

33. Больная 55 лет поступила в урологическое отделение с жалобами на безболевую макрогематурию. Объективно: питание понижено, пальпируется увеличенная, плотная левая почка. На обзорной урограмме рентгеноконтрастных конкрементов нет, левая почка больших размеров, с неровными контурами. Предварительный диагноз? Методы диагностики? Тактика лечения?

Эталон ответа: Подозрение на злокачественную опухоль левой почки. Выполнение СКТ органов мочевыводящей системы, грудной и брюшной полостей. Характер лечения – после получения результатов рентгенологического исследования.

34. После выполненной цистоскопии у больной к вечеру появился озноб, повышение температуры тела до 38°C, болезненное, учащенное мочеиспускание. Диагноз? Ваша тактика?

Эталон ответа: Острый цистит? Острый ретроградный пиелонефрит? Назначение противоспалительной терапии. Активное наблюдение за больной.

35. В стационар поступила больная А. 47 лет с жалобами на тупые, ноющие боли в пояснице справа. Больна в течение 3 дней, когда стала отмечать повышение температуры до 37.8-38.5°С с легким познабливанием. Урологический анамнез отсутствует указаний. Мочеиспускание не нарушено. Проекция правой почки при пальпации болезненна. Напряжение мышц поясницы и передней брюшной стенки отсутствует. Предварительный диагноз? Методы диагностики? Тактика лечения?

Эталон ответа: Острый необструктивный правосторонний пиелонефрит. Бак. посев мочи, УЗИ почек, СКТ почек. Характер терапии после получения результатов обследования.

36. У больной 48 лет при экскреторной урографии установлен дефект наполнения в лоханке левой почки. Предварительный диагноз? Варианты лечения?

Эталон ответа: Подозрение на уротелиальную опухоль левой почки. Характер лечения – расширенная левосторонняя нефруретерэктомия.

37. У больной физического труда, возникли острые боли в правой половине живота, сопровождающиеся тошнотой, рвотой, вздутием живота. В приемном покое после пребывания в горизонтальном положении боли прошли. О каком заболевании можно думать, какие исследования нужно выполнить?

Эталон ответа: Правосторонний нефроптоз. Необходимо выполнить рентгенконтрастное исследование мочевыводящих путей со снимками лежа и стоя.

38. В урологическое отделение поступила женщина 35 лет с жалобами на

приступообразные боли в правой поясничной области, сопровождающиеся тошнотой, рвотой и частыми позывами к мочеиспусканию. На обзорном снимке мочевых путей, на уровне поперечного отростка 4-го поясничного позвонка справа определяется тень подозрительная на конкремент, овальной формы, размерами 0.5*0.5 см. Какие дополнительные рентгенологические исследования необходимо произвести, чтобы установить характер обнаруженной тени?

Эталон ответа: Один из видов ретгенологического исследования с контрастированием мочевыводящих путей.

39. Больная 13 лет с шестилетнего возраста лечится у педиатров по поводу хронического пиелонефрита с незначительным эффектом. Предъявляет жалобы на слабость, плохой аппетит, тупые боли в пояснице, затрудненное мочеиспускание. Объективно: питание умеренно снижено, кожа бледная. Симптом Пастернацкого положителен с двух сторон, почки четко не пальпируются. Дно мочевого пузыря определяется на 5 см выше лона. О какой патологии следует думать? План необходимых диагностических мероприятий?

Эталон ответа: Нейрогенный мочевой пузырь? Врожденная инфравезикальная обструкция? Комплексное рентгенологическое и эндоскопическое обследование.

40. Больная 36 лет поступила с жалобами на постоянные боли в поясничной области справа, усиливающиеся при ходьбе, физической нагрузке, резких движениях. Лёжа - почки не пальпируются, область их безболезненна. Стоя - справа на уровне подвздошной кости пальпируется гладкое, эластичное, легкоподвижное, безболезненное образование. Предварительный диагноз? Методы диагностики? Тактика лечения?

Эталон ответа: Подозрение на нефроптоз. Выполнение рентгенконтрастного исследования мочевыводящих путей со снимками в положении лежа и стоя. Тактика лечения — в зависимости от результатов рентгенологического исследования.

41. Больная 33 лет, через двое суток после производства внебольничного аборта доставлена в гинекологическое отделение с жалобами на тошноту, головную боль, озноб, уменьшение выделения мочи, кровянистые выделения из влагалища, температура тела 39 градусов, кожные покровы белые, пастозность голеней, стоп, АД - 90/60 мм рт.ст. При катетеризации мочевого пузыря выделилась 20 мл бурого цвета мочи. Предварительный диагноз? Методы диагностики? Тактика лечения?

Эталон ответа: Травма мочевого пузыря, мочевой перитонит, сепсис. УЗИ брюшной полости, цистография. Диагностическая лапаротомия. Объем вмешательства после ревизии и данных обследования.

42. У больной 33 лет во время кесарева сечения с большой кровопотерей были прошиты оба мочеточника. Развилась анурия, которая диагностирована через 8 часов после

операции. Известно, что необходимо дренировать верхние мочевые пути. Какой способ дренирования следует предпринять?

Эталон ответа: ЧПНС одной из почек.

43. Больная 35 лет поступила в урологическое отделение с жалобами на боли в поясничной области справа, повышение температуры тела до 37,5 - 38,2 °C, ознобы, учащенное мочеиспускание, отсутствие аппетита, общую слабость. Заболела на фоне беременности 30 недель. Пальпаторно определяется болезненность в правом подреберье, положительный симптом Пастернацкого справа. В моче - пиурия, бактериурия. Предварительный диагноз? Тактика лечения?

Эталон ответа: Острый гестационный пиелонефрит беременной. Восстановление пассажа мочи методом стентирования. Антибактериальная и дезинтоксикационная терапия.

44. В каком проценте случаев происходит вовлечение мочевой системы при воспалительных заболеваниях женских половых органов?

Эталон ответа: В 31-40% случаев

45. В каком возрасте чаще всего диагностируется эндометриоз мочевого пузыря?

Эталон ответа: В возрасте 41-50 лет

46. Какой основной метод диагностики эндометриоза мочевого пузыря?

Эталон ответа: цистоскопия с щипковой биопсией

47. Какие основные методы лечения эндометриоза мочевого пузыря у женщин в климактерическом периоде?

Эталон ответа: лучевая и гормональная терапия

48. От чего зависят изменения в мочевой системе при миомах матки?

Эталон ответа: от размеров и локализации миомы, а также от гормонального статуса женщины

49. В какой срок чаще всего развивается острый пиелонефрит беременных при первой беременности?

Эталон ответа: на 4-5 месяце беременности

50. В какой срок чаще всего развивается острый пиелонефрит беременных при повторных беременностях?

Эталон ответа: на 6-7 месяце беременности

51. Что является основным показанием к срочному оперативному лечению пиелонефрита беременных?

Эталон ответа: острый гнойный пиелонефрит

52. Что способствует эффективному лечению пиелонефрита беременных?

Эталон ответа: Адекватная антибиотикотерапия, восстановление уродинамики, применение уроантисептиков и диуретиков

53. При обнаружении повреждения мочеточника во время гинекологической операции, какие способы отведения мочи допустимы?

Эталон ответа: нефростомия, уретерокутанеостомия, постоянный мочеточниковый катетер, стентирование мочеточника

54. Что следует считать оптимальным вариантом лечения при выявленном ранении нижней трети мочеточника и развитии мочевой флегмоны?

Эталон ответа: установка нефростомы и широкое дренирование парауретеральной клетчатки

55. Что показано при повреждении нижней трети мочеточника у больной во время операции по поводу рака матки?

Эталон ответа: выполнение уретероуретероанастомоза и стентирование мочеточника

56. Какая зона мочевого пузыря наиболее часто повреждается при трансперитонеальных операциях?

Эталон ответа: передняя стенка мочевого пузыря

57. Что необходимо выполнить при интраоперационном изолированном повреждении мочевого пузыря?

Эталон ответа: ушить дефект и дренировать мочевой пузырь катетером Фолея

58. Что необходимо выполнить при обширном ранении уретры у женщин?

Эталон ответа: раздельно ушить уретру и влагалище, установить цистостому

59. Чем необходимо завершить операцию при ранении мочеточника в нижней трети с урогематомой таза?

Эталон ответа: дренированием по Буяльскому

60. Что является операцией выбора на 5-й день после перевязки мочеточника, осложнившегося острым пиелонефритом?

Эталон ответа: операция выбора – ЧПНС

61. Основные приемы диагностики пузырно-влагалищных свищей?

Эталон ответа: осмотр влагалища в зеркалах, цистография, СКТ, цистоскопия

62. Какой основной симптом пузырно-влагалищного свища?

Эталон ответа: подтекание мочи во влагалище

63. Какой основной симптом пузырно-маточного свища?

Эталон ответа: менструация через мочевой пузырь

64. Основное показание к влагалищному доступу при пузырно-влагалищном свище?

Эталон ответа: свищ ниже устьев мочеточников

65. Основное показание к пузырному доступу при пузырно-влагалищном свище?

Эталон ответа: свищ в зоне устьев мочеточников

66. Клинические проявления мочеточниково-влагалищного свища?

Эталон ответа: постоянное выделение мочи из влагалища, боли в области почки

67. Основной метод диагностики мочеточниково-влагалищного свища?

Эталон ответа: СКТ с болюсным усилением

68. Основные показания к выполнению операции Боари?

Эталон ответа: облитерация нижней трети мочеточника

69. Какой вид операции следует выполнить при свище нижней трети мочеточника при удовлетворительной функции почки?

Эталон ответа: уретероцистоанастомоз

70. Когда показана Нефрэктомия при мочеточниково-влагалищном свище?

Эталон ответа: при нефункционирующей почке

71. Какие типы недержания мочи выделяют в настоящее время?

Эталон ответа: стрессовое, ургентное и смешанное

72. Что может способствовать возникновению недержания мочи при напряжении?

Эталон ответа: врожденная неполноценность тканей тазового дна, нейрогенные причины, недостаточность эстрогенных гормонов

73. Что является наиболее типичным признаком недержания мочи?

Эталон ответа: значительное превышение внутрипузырного давления над внутриуретральным во время напряжения

74. Тяжелая степень недержания мочи характеризуется какими показателями внутрипузырного давления?

Эталон ответа: менее 20 см. вод. ст.

75. С чем необходимо дифференцировать недержание мочи при напряжении?

Эталон ответа: с нейрогенной дисфункцией мочевого пузыря

76. На укрепление чего направлена лечебная физкультура при недержании мочи при напряжении?

Эталон ответа: мышц тазового дна и промежности, сфинктеров мочевого пузыря и прямой кишки

77. На что направлена операция петлевой пластики при недержании мочи?

Эталон ответа: на уменьшение угла наклона уретры к лобковому симфизу при одновременном приподнимании шейки мочевого пузыря

78. Какие наиболее возможные осложнения после операций по поводу недержания мочи при напряжении могут иметь место?

Эталон ответа: задержка мочеиспускания, острый пиелонефрит

79. Наиболее характерные виды лечения недержания мочи?

Эталон ответа: для стрессового недержания мочи – слинговые операции, для ургентного недержания мочи – фармпрепараты

80. Основной диагностический критерий в лучевой диагностике для определения степени выраженности недержания мочи?

Эталон ответа: высота стояния дна мочевого пузыря по отношению к лону и степень открытия шейки.

81. Что является наиболее информативным для дифференциальной диагностики кисты яичника и рака почки?

Эталон ответа: Ультрасонография

82. В какой срок чаще всего развивается острый пиелонефрит беременных при первой беременности?

Эталон ответа: на 4-5 месяце беременности

83. В какой срок чаще всего развивается острый пиелонефрит беременных при повторных беременностях?

Эталон ответа: на 6-7 месяце беременности

84. При обнаружении повреждения мочеточника во время гинекологической операции, какие способы отведения мочи допустимы?

Эталон ответа: нефростомия, уретерокутанеостомия, постоянный мочеточниковый катетер, стентирование мочеточника

85. Что следует считать оптимальным вариантом лечения при выявленном ранении нижней трети мочеточника и развитии мочевой флегмоны?

Эталон ответа: установка нефростомы и широкое дренирование парауретеральной клетчатки

86. Что показано при повреждении нижней трети мочеточника у больной во время операции по поводу рака матки?

Эталон ответа: выполнение уретероуретероанастомоза и стентирование мочеточника

87. Основные приемы диагностики пузырно-влагалищных свищей?

Эталон ответа: осмотр влагалища в зеркалах, цистография, СКТ, цистоскопия

88. Какой основной симптом пузырно-влагалищного свища?

Эталон ответа: подтекание мочи во влагалище

89. Что является основным показанием к срочному оперативному лечению пиелонефрита беременных?

Эталон ответа: острый гнойный пиелонефрит

90. Что способствует эффективному лечению пиелонефрита беременных?
Эталон ответа: Адекватная антибиотикотерапия, восстановление уродинамики
применение уроантисептиков и диуретиков
91. Брак следует считать бесплодным, если беременность не наступает
Эталон ответа: в течение года
92. Дифференциальная диагностика секреторного и экскреторного бесплодия проводится
с помощью
Эталон ответа: Биопсии яичка
93. В полости малого таза различают этажа
Эталон ответа: три этажа
94. Перфорировать запирательную мембрану при дренировании предпузырного
пространства по Буяльскому-Мак-Уортеру необходимо в
Эталон ответа: в верхнем наружном отделе
95. Асперматизм это
Эталон ответа: Отсутствие выделения эякулята при половом акте
96. Мышечной основой диафрагмы таза является
Эталон ответа: мышца, поднимающая задний проход
97. Диурез увеличивается у беременной в триместре
Эталон ответа: в первом
98. Диурез у беременной уменьшается в триместре
Эталон ответа: в третьем
99. Наибольшее смещение мочевого пузыря при беременности вызывает
Эталон ответа: Головное предлежание плода при глубоком стоянии головки
100. Наиболее щадящим методом диагностики урологической патологии при
беременности является
Эталон ответа: ультразвуковой

КРИТЕРИИ оценивания компетенций и шкалы оценки

Оценка «неудовлетворительно» (не зачтено) или отсутствие сформированности компетенции	Оценка «удовлетворительно» (зачтено) или удовлетворительный (пороговый) уровень освоения компетенции	Оценка «хорошо» (зачтено) или достаточный уровень освоения компетенции	Оценка «отлично» (зачтено) или высокий уровень освоения компетенции
Неспособность	Обучающийся	Обучающийся	Обучающийся
обучающегося	демонстрирует	демонстрирует	демонстрирует
самостоятельно	самостоятельность в	самостоятельное	способность к
продемонстрировать	применении знаний,	применение знаний,	полной
знания при решении	умений и навыков к	умений и навыков	самостоятельности в

		,	
заданий, отсутствие	решению учебных	при решении	выборе способа
самостоятельности в	заданий в полном	заданий,	решения
применении умений.	соответствии с	аналогичных	нестандартных
Отсутствие	образцом, данным	образцам, что	заданий в рамках
подтверждения наличия	преподавателем, по	подтверждает	дисциплины с
сформированности	заданиям, решение	наличие	использованием
компетенции	которых было	сформированной	знаний, умений и
свидетельствует об	показано	компетенции на	навыков,
отрицательных	преподавателем,	более высоком	полученных как в
результатах освоения	следует считать, что	уровне. Наличие	ходе освоения
учебной дисциплины	компетенция	такой компетенции	данной дисциплины,
	сформирована на	на достаточном	так и смежных
	удовлетворительном	уровне	дисциплин, следует
	уровне.	свидетельствует об	считать
		устойчиво	компетенцию
		закрепленном	сформированной на
		практическом	высоком уровне.
		навыке	

Критерии оценивания тестового контроля:

процент правильных ответов	Отметки
91-100	отлично
81-90	хорошо
70-80	удовлетворительно
Менее 70	неудовлетворительно

При оценивании заданий с выбором нескольких правильных ответов допускается одна ошибка.

Критерии оценивания собеседования:

	Дескрипторы			
Отметка	прочность знаний	умение объяснять (представлять) сущность явлений, процессов, делать выводы	логичность и последовательность ответа	
отлично	прочность знаний, знание основных процессов изучаемой предметной области, ответ отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владением терминологическим аппаратом; логичностью и последовательностью ответа	высокое умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры	высокая логичность и последовательность ответа	
хорошо	прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; свободное	умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; однако	логичность и последовательность ответа	

ная
сть
ости

Критерии оценивания ситуационных задач:

	Дескрипторы				
Отметка	понимание проблемы	анализ ситуации	навыки решения ситуации	профессиональное мышление	
отлично	полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены	высокая способность анализировать ситуацию, делать выводы	высокая способность выбрать метод решения проблемы, уверенные навыки решения ситуации	высокий уровень профессионального мышления	
хорошо	полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены	способность анализировать ситуацию, делать выводы	способность выбрать метод решения проблемы уверенные навыки решения ситуации	достаточный уровень профессионального мышления. Допускается одна-две неточности в ответе	
удовлетворител ьно	частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к	удовлетворитель ная способность анализировать ситуацию, делать выводы	удовлетворительн ые навыки решения ситуации, сложности с выбором метода	достаточный уровень профессионального мышления. Допускается более двух неточностей в ответе либо ошибка в	

	заданию, выполнены		решения задачи	последовательности решения
неудовлетворит ельно	непонимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены. Нет ответа. Не было	низкая способность анализировать ситуацию	недостаточные навыки решения ситуации	отсутствует
	попытки решить задачу			