



«СОГЛАСОВАНО»

Руководитель центра
послевузовского образования
PhD Раисова К.А.

«10» 03 2021г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель председателя
правления по медицинской
деятельности и науке.
Т.М.И. Қарибеков Т.С.



2021г.

РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

Специальность - Урология и андрология, в том числе детская

Дисциплина – Эректильная дисфункция

Объем учебных часов - 90

Лекции/Семинарские занятия: 30 часа

СРОН: 30 часов

СРО: 30 часов

Всего: 2 кредита

Курс: 3

г. Нур-Султан, 2021

Составитель: заведующий курса урологии, PhD, врач высшей категории
Искаков Е.А.

Силлабус предназначен для резидентов по специальности урология и андрология, в том числе детская.

Заведующий курсом  Искаков Е.А.

Сведения о преподавателях:

Ф.И.О., список, степени и должности, приоритетные научные интересы, достижения и др. Контактная информация: место нахождения курса, клинических баз, телефоны, электронный адрес.

| № | Ф.И.О. | Степень/ должность | Телефон, электронный адрес |
|---|---------------|---|---------------------------------------|
| 1 | Искаков Е.А. | PhD, врач уролог высшей категории, руководитель отдела урологии | 87029999858 iskerb@rambler.ru |
| 2 | Омарбаев Р.Т. | магистр, врач уролог высшей категории, старший ординатор отделение урологии. | 87021112319 Rustam.omar.82@mail.ru |

Политика и процедуры: общие требования кафедры (курса), предъявляемые к резиденту в процессе обучения, штрафные меры при невыполнении разделов работы и т.д.

Резидент обязан:

- Регулярно и своевременно посещать практические занятия и СРОН. На практические занятия и СРОН резиденты не допускаются без хирургического костюма и халата.

- Освоить материал дисциплины в соответствии с Силлабусом. На практические занятия необходимо заранее конспектировать материал по теме текущего занятия.
- На занятии резидент обязан ответить на контрольные вопросы (тесты, ситуационные задачи) и на вопросы преподавателя.
- Бережно относиться к учебной литературе и наглядным пособиям, мебели и другому имуществу, имеющемуся на кафедре и в учебно-клиническом центре.
- Соблюдать и поддерживать порядок и чистоту в учебных комнатах.
- Принимать участие в научно-исследовательской работе.
- Соблюдать этические нормы общения с пациентами и медперсоналом клиники.
- Соблюдать правила внутреннего распорядка клинической базы кафедры, предупреждать преподавательский состав кафедры о причинах пропущенных занятий и своевременно отработать имеющиеся задолженности.
- При порче наглядных пособий, учебной литературы, мебели, и оргтехники возместить нанесённый ущерб.
- Все пропуски занятий отрабатываются на бесплатной основе:
уважительная причина – перерасчет ОРД.
неуважительная причина – в журналы (педагогический, отработок) – 0

баллов.
Занятие, пропущенное по неуважительной причине, отрабатывается в течение

2 календарных недель.

Если обучающийся не отработал пропущенное по неуважительной причине занятие в установленные сроки: в педагогический журнал - 0 баллов, информация о пропущенных часах, занятий: 72 часа или 2 кредита и более - отчисление.

Обучающиеся должны понимать свою ответственность за самостоятельное выполнение заданной работы.

Характеристика дисциплины: Эректильная дисфункция – Под понятием эректильная дисфункция объединено множество проблем сексуальной сферы у мужчин, которые заключаются в невозможности получить устойчивую эрекцию, сохранить ее в течение полового акта или завершить его эякуляцией (семяизвержение).

Цель дисциплины: Ознакомиться с вопросами эректильной дисфункции

Задачи: формирование у обучающихся умения эффективно решать профессиональные задачи; умения провести дифференциально-диагностический поиск; умения оказать в полном объеме хирургическую помощь; навыков проведения всех необходимых профилактических и реабилитационных мероприятий по сохранению жизни и здоровья населения.

| № | Дата и время проведения | Наименование темы | Часы | | | | Ф.И.О. преподавателя |
|-------------------------------|-------------------------|--|------------|---------------------|--|----------------------------------|-------------------------------|
| | | | Аудиторные | | Самост. работа резидента с клин. наставником | Самостоятельная работа резидента | |
| | | | Лекции | Семинарские занятия | | | |
| 1 | Апрель | Анатомия, физиология, патофизиология наружных половых органов. Понятие эректильной дисфункции. Причины. Диагностика. | 7,5 | 7,5 | 20 | 20 | Искаков Е.А. Омарбаев Р.Т. |
| 2 | Май | Консервативные и хирургические методы лечение эректильной дисфункции | 7,5 | 7,5 | 10 | 10 | Искаков Е.А. Омарбаев Р.Т. |
| Всего часов: 90(2 кредита) | | | 30 | 30 | 30 | 30 | |

Задание самостоятельной работы:

- Участие в профосмотрах и диспансеризации больных, выполнение санитарно-просветительной работы;
- Изучение специальной медицинской литературы;
- Работа с электронными информационными ресурсами, в том числе и медицинскими порталами в сети Интернет;

- Изучение основ медицинской статистики и отчетности, совершенствование навыков работы с персональным компьютером.
 - Работа в специализированных кабинетах функциональной диагностики (УЗИ-МРТ-, КТ- и рентгенкабинете, отделении или кабинете эндоскопии);
 - Подготовка к экзамену, зачету
- Время консультации: 08.30-16.30

Методы оценки знаний и навыков обучающихся

Текущий контроль: письменный/устный опрос

Итоговый контроль: экзамен

Балльно-рейтинговая буквенная система оценки учета учебных достижений, обучающихся с переводом их в традиционную шкалу оценок и ECTS (иситиэс)

| Оценка по буквенной системе | Цифровой эквивалент | Баллы (%-ное содержание) | Оценка по традиционной системе |
|-----------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------------|
| A | 4,0 | 95-100 | Отлично |
| A- | 3,67 | 90-94 | |
| B+ | 3,33 | 85-89 | Хорошо |
| B | 3,0 | 80-84 | |
| B- | 2,67 | 75-79 | |
| C+ | 2,33 | 70-74 | |
| C | 2,0 | 65-69 | Удовлетворительно |
| C- | 1,67 | 60-64 | |
| D+ | 1,33 | 55-59 | |
| D- | 1,0 | 50-54 | |
| FX | 0,5 | 25-49 | Неудовлетворительно |

Литература :

1. Урология. Иллюстрированный практикум: учебное пособие/ под ред. проф. Ю. Г. Аляева; под ред. Н. А. Григорьева. М.: Гэотар-Медиа, 2016. – 96.
2. Урология: учебное пособие/ В. М. Мирошников. Ростов н/Д : Феникс,
3. Детская урология: руководство для врачей/ А. Г. Пугачев. М.: Гэотар-Медиа,
Semans JH. Premature ejaculation: a new approach. South Med J
1956;49(4):353–8.
4. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/13311629>

5. de Carufel F, Trudel G. Effects of a new functional-sexological treatment for premature ejaculation. *J Sex*
6. Henry R, Morales A, Wyllie MG. TEMPE: Topical Eutectic-Like Mixture for Premature Ejaculation.
7. *Expert Opin Drug Deliv* 2008;5(2):251–61.
8. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18248322>
9. Dinsmore WW, Hackett G, Goldmeier D, Waldinger M, Dean J, Wright P, Callander M, Wylie
10. K, Novak C, Keywood C, Heath P, Wyllie M. Topical eutectic mixture for premature ejaculation
11. (TEMPE): a novel aerosol-delivery form of lidocaine-prilocaine for treating premature ejaculation.
12. *BJU Int* 2007;99(2):369–75.
13. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17129234>
14. Henry R, Morales A. Topical lidocaine-prilocaine spray for the treatment of premature ejaculation:
15. a proof of concept study. *Int J Impot Res* 2003;15(4):277–81.
16. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12934056>
17. Atan A, Basar MM, Tuncel A, Ferhat M, Agras K, Tekdogan U. Comparison of efficacy of sildenafil only,
18. sildenafil plus topical EMLA cream, and topical EMLA-cream-only in treatment of premature
19. ejaculation. *Urology* 2006;67(2):388–91.
20. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16461091>
21. Xin ZC, Choi YD, Seong DH, Choi HK. Sensory evoked potential and effect of SS-cream in premature
22. ejaculation. *Yonsei Med J* 1995;36(5):397–401.
23. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/8545998>
24. Xin ZC, Choi YD, Lee WH, Choi YJ, Yang WJ, Choi HK, Kim DK. Penile vibratory threshold
25. changes with various doses of SS-cream in patients with primary premature ejaculation. *Yonsei Med J*
26. 2000;41(1):29–33.
27. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10731916>

дополнительная литература:

1. Henry R, Morales A, Wyllie MG. TEMPE: Topical Eutectic-Like Mixture for Premature Ejaculation.