

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СЕМИНАРОВ ПО ЦИКЛУ «УРОЛОГИЯ» ДЛЯ СТУДЕНТОВ
VI КУРСА
на 2021/2022 учебный год
ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА

Цикл по изучению урологии состоит из практической и теоретической частей.

Практическая часть: студенты работают в качестве палатных врачей под контролем преподавателя. Студенты принимают участие во всех диагностических и лечебных процедурах (в том числе и в операциях) выполняемых больным, находящимся в их палатах, ведут необходимую документацию, участвуют в обходах кураторов отделения.

Теоретическая часть занятий включает ежедневный клинический разбор больных (диагностическая тактика, интерпретация результатов обследования больных, план лечения) и семинары в количестве 5 для всех групп студентов по актуальным вопросам клинической урологии. На семинарских занятиях разбираются теоретические вопросы соответствующей темы с клиническим разбором 2-3 больных, находящихся в урологическом отделении.

ПЛАН СЕМИНАРОВ ДЛЯ СУБОРДИНАТОРОВ-ХИРУРГОВ

I. План семинара по теме «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических больных»

1. Симптомы урологических заболеваний.
2. Методы обследования в урологии.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических пациентов. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
3. УРОЛОГИЯ (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.
4. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.

II. План семинара по теме «Неотложные состояния в урологии. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем»

1. Почечная колика (патогенез, клиника, дифференциальная диагностика с острыми заболеваниями органов брюшной полости).
2. Макрогематурия (виды, тактика врача при макрогематурии).
3. Острая задержка мочеиспускания (этиология, патогенез, клиника, отличие острой задержки мочеиспускания от анурии, виды помощи).
4. Приапизм (патогенез, диагностика и лечение).
5. Парафимоз (диагностика и лечение).
6. Травматические повреждения почек (симптоматика, диагностика, принципы лечения).
7. Травма мочевого пузыря (вне- и внутрибрюшинные разрывы, клиника, диагностика и лечение).
8. Разрывы уретры.
9. Повреждения яичка и полового члена (особенности диагностики и лечебной тактики).
10. Ятрогенные повреждения органов мочевой системы в практике хирурга, гинеколога, уролога.

В ходе семинара проводится клинический разбор 4-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урол. больных. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. Минск, 2012
3. УРОЛОГИЯ (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.
4. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
5. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.

III. План семинара по теме «Расстройства мочеиспускания. Недержание мочи»

1. Расстройства мочеиспускания. (Классификация. Клиника, диагностика. Принципы лечения).
2. Недержание мочи при напряжении. (Клиника, диагностика и лечение).

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных с расстройствами мочеиспускания.

При подготовке к семинару рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. УРОЛОГИЯ (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.
3. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
4. А.Н. Нечипоренко, Н.А. Нечипоренко, А.В. Строчкин. Генитальный пролапс. – Минск. Высшая школа, 2014. – 400с.

IV. План семинара по теме «Острое повреждение почек», «Хроническая болезнь почек. Трансплантация почки. Нефрогенная артериальная гипертензия.

- 1) Понятия «Острое повреждение почек» (ОПП), «Хроническая болезнь почек» (ХБП).
- 2) Классификация почечной недостаточности.
- 3) Клинические проявления ОПП и ХБП.
- 4) Диагностика ОПП и ХБП. Принципы лечения.
- 5) Состояние проблемы трансплантации органов в РБ. Показания к трансплантации почки
- 6) Вазоренальная и паренхиматозная формы нефрогенной артериальной гипертензии. Диагностика.

Принципы лечения.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных с почечной недостаточностью.

При подготовке к семинару по теме «Острое повреждение почек и хроническая болезнь почек. Трансплантация почки. Нефрогенная гипертензия» рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. - Минск, 2012
3. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. - 167с.
4. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.

V. План семинара по теме «Андрология»

1. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы (ДГПЖ) (аденома предстательной железы). Клиника. Диагностика (Система суммарной оценки симптомов заболеваний предстательной железы I-PSS, роль пальцевого ректального исследования простаты, значение определения концентрации ПСА в сыворотке крови, биопсия простаты). Лечение больных аденомой и раком предстательной железы. (Роль тестостерона в функционировании простаты, схема синтеза тестостерона и механизм его действия на клетки простаты). Медикаментозное лечение ДГПЖ. Принципы хирургического лечения ДГПЖ.

2. Рак предстательной железы (РПЖ). Клиника. Диагностика. Лечение больных раком предстательной железы. (Роль тестостерона в функционировании простаты, схема синтеза тестостерона и механизм его действия на клетки простаты). Медикаментозное лечение РПЖ. Принципы хирургического лечения РПЖ.

3. Эректильная дисфункция.

В ходе семинарского занятия проводится клинический разбор 2-3-х пациентов.

При подготовке к семинару по теме "Андрология" рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.А. Гресь, Н.И. Доста, К.Н. Угляница. Рак предстательной железы. - Гродно, 2003 г.
3. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, Г.В. Юцевич. Простат-специфический антиген и биопсия предстательной железы. Гродно, 2014. – 115с.
4. УРОЛОГИЯ (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с
5. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. -167с.

Зав. 2-й кафедрой хирургических болезней, доцент

В.Н. Колодей

21.01.2022



ПЛАН СЕМИНАРОВ ДЛЯ СУБОРДИНАТОРОВ-АНЕСТЕЗИОЛОГОВ-РЕАНИМАТОЛОГОВ

I. План семинара по теме «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических больных»

1. Симптомы урологических заболеваний.
2. Методы обследования в урологии.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических пациентов. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
3. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с

II. План семинара по теме «Неотложные состояния в урологии. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем»

1. Почечная колика (патогенез, клиника, дифференциальная диагностика с острыми заболеваниями органов брюшной полости).
2. Макрогематурия (виды, тактика врача при макрогематурии).
3. Острая задержка мочеиспускания (этиология, патогенез, клиника, отличие острой задержки мочеиспускания от анурии, виды помощи).
4. Острые не воспалительные заболевания мужских наружных половых органов.(Клиника, диагностика и лечение).
5. Травматические повреждения почек (симптоматика, диагностика, принципы лечения).
7. Травма мочевого пузыря (вне- и внутрибрюшинные разрывы, клиника, диагностика и лечение).
8. Разрывы уретры.
9. Повреждения яичка и полового члена (особенности диагностики и лечебной тактики).
10. Ятрогенные повреждения органов мочевой системы в практике хирурга, гинеколога, уролога.

В ходе семинара проводится клинический разбор 4-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Неотложные состояния в урологии. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем»

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. Минск, 2012
3. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.
4. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с

III. План семинара по теме «Острые воспалительные заболевания органов мочевой и мужской половой систем»

1. Острый пиелонефрит. (Классификация. Клиника, диагностика. Принципы лечения острого первичного и вторичного пиелонефрита).
2. Гнойный паранефрит. (Клиника, диагностика и лечение).
3. Острый эпидидимит (клиника, диагностика и лечение).
4. Острый простатит (клиника, диагностика и лечение).
5. Уросепсис.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных острыми заболеваниями органов мочевой или мужской половой систем.

При подготовке к семинару рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. - Минск, 2012
2. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. - 167с.
3. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
4. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с

III. План семинара по теме «Острое повреждение почек. Хроническая болезнь почек. Нефроптоз.»

- 1) Понятие «острое повреждение почек» (ОПП). Классификация.
- 2) Клинические проявления ОПП и хронической болезни почек (БХП). Диагностика. Принципы лечения.
- 3) Клинические проявления нефроптоза. Диагностика. Показания к оперативному лечению.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных с почечной недостаточностью и 2-х больных с нефроптозом и нефрогенной артериальной гипертензией.

При подготовке к семинару по теме «**Острое повреждение почек. Хроническая болезнь почек. Нефроптоз**» рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗов). Гродно, 2017. – 180с.
2. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. - 167с.
3. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
4. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкий) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с

IV. План семинара по теме «Клиническая андрология. Вопросы урогинекологии»

1. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы (ДГПЖ) (аденома предстательной железы). Клиника. Диагностика (Система суммарной оценки симптомов заболеваний предстательной железы I-PSS, роль пальцевого ректального исследования простаты, значение определения концентрации ПСА в сыворотке крови, биопсия простаты). Лечение больных аденомой и раком предстательной железы. (Роль тестостерона в функционировании простаты, схема синтеза тестостерона и механизм его действия на клетки простаты). Медикаментозное лечение ДГПЖ. Принципы хирургического лечения ДГПЖ.

2. Рак предстательной железы (РПЖ). Клиника. Диагностика. Лечение больных раком предстательной железы. (Роль тестостерона в функционировании простаты, схема синтеза тестостерона и механизм его действия на клетки простаты). Медикаментозное лечение РПЖ. Принципы хирургического лечения РПЖ.

3. Понятие «урогинекология».

4. Повреждения мочеточников, мочевого пузыря, уретры в ходе акушерских и гинекологических операций. (интраоперационная диагностика и коррекция повреждений). Диагностика повреждений мочеточников в послеоперационном периоде: осложнения, лечебная тактика.

5. Пузырно-влагалищные свищи (диагностика и лечение).

6. Мочеточниково-влагалищные свищи (диагностика и лечение).

7. Генитальный пролапс и недержание мочи при напряжении (диагностика и лечение).

При подготовке к семинару по теме "Клиническая андрология. Вопросы урогинекологии" рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. - 167с.
2. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
3. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкий) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.
4. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, Г.В. Юцевич. Простат-специфический антиген и биопсия предстательной железы. Гродно, 2014. – 115с.
5. Н.А. Нечипоренко, М.В. Кажина, В.В. Спас. Урогинекология. – Минск: «Высшая школа», 2005. - 190с.
6. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. Минск: «Высшая школа», 2012. – 400с.

На семинаре проводится разбор 2-3 пациентов, страдающих ДГПД и РПЖ, а также пациенток с урогинекологическими заболеваниями.

Зав. 2-й кафедрой хирургических болезней, доцент

В.Н. Колоцей

21.01.2022



ПЛАН СЕМИНАРОВ ДЛЯ СУБОРДИНАТОРОВ-АКУШЕРОВ-ГИНЕКОЛОГОВ

I. План семинара по теме "Острый гестационный пиелонефрит. Раннее выявление инфекции мочевыводящих путей у беременных".

1. Изменения в почках и мочевыводящих путях при беременности.
2. Острый пиелонефрит беременных. (Диагностика и лечение).
3. Септический шок. (Клиника, диагностика и лечение).
4. Бессимптомная бактериурия – определение, диагностика.
5. Алгоритм обследования беременной, с подозрением на инфекцию мочевыводящих путей.
6. Лечение беременных с бессимптомной бактериурией мочевыводящих путей.

При подготовке к семинару по теме **"Острый гестационный пиелонефрит. Раннее выявление инфекции мочевыводящих путей у беременных"** рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011.
2. Неотложные состояния в урологии. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко. Минск, 2012.
3. Н.А. Нечипоренко, Л.С. Бут-Гусаим, А.Н. Нечипоренко. Патология органов мочевой системы в ряду междисциплинарных проблем акушерства и гинекологии. Гродно, 2017. – 141с.
4. Н.А. Нечипоренко, Т.Ю. Егорова, Л.С. Бут-Гусаим. Раннее выявление инфекций мочевыводящих путей у беременных женщин и лечебная тактика при них в различные сроки гестационного периода. Инструкция по применению, утв. МЗ РБ 11.04.2008.

II. План семинара по теме «Расстройства мочеиспускания. Недержание мочи»

1. Расстройства мочеиспускания у женщин. (Классификация. Клиника, диагностика. Принципы лечения).
2. Недержание мочи при напряжении. (Клиника, диагностика и лечение).

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных с расстройствами мочеиспускания.

При подготовке к семинару рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкий) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с
3. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович. Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
4. А.Н. Нечипоренко, Н.А. Нечипоренко, А.В. Строчкий. Генитальный пролапс. – Минск. Высшая школа, 2014. – 400с.

III. План семинара по теме «Неотложные состояния в урологии»

1. Почечная колика (патогенез, клиника, дифференциальная диагностика с острыми заболеваниями органов брюшной полости).
2. Макрогематурия (виды, тактика врача при макрогематурии).
3. Острая задержка мочеиспускания (этиология, патогенез, клиника, отличие острой задержки мочеиспускания от анурии, виды помощи).
4. Приапизм (патогенез, диагностика и лечение).
5. Парафимоз (диагностика и лечение).

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования уrol. больных. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. Минск, 2012
3. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкий) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.
4. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.

IV. "Повреждения органов мочевой системы при акушерских и гинекологических операциях. Мочеполовые свищи".

1. Интраоперационные повреждения почек. (Диагностика и лечение).
2. Интраоперационные повреждения мочеточников. (интраоперационная диагностика и коррекция повреждений мочеточников). Диагностика повреждений мочеточников в послеоперационном периоде: осложнения, лечебная тактика.
3. Повреждения мочевого пузыря – диагностика и лечение.
4. Повреждения мочеиспускательного канала. (Диагностика и лечение).

5. Пузырно-влагалищные свищи (диагностика и лечение).
6. Мочеточниково-влагалищные свищи (диагностика и лечение).

При подготовке к семинару по теме "Повреждения органов мочевой системы при акушерских и гинекологических операциях. Мочеполовые свищи" рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. Минск: «Высшая школа», 2012.
2. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
3. Н.А. Нечипоренко, Л.С. Бут-Гусаим, А.Н. Нечипоренко. Патология органов мочевой системы в ряду междисциплинарных проблем акушерства и гинекологии. Гродно, 2017. – 141с.
4. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.
5. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.

На семинаре проводится разбор пациенток с интраоперационными повреждениями органов мочевой системы в ходе операций в полости малого таза.

Зав. 2-й кафедрой хирургических болезней, доцент

В.Н. Колоцей

21.01.2022



ПЛАН СЕМИНАРОВ ДЛЯ СУБОРДИНАТОРОВ-ВОП

I. План семинара по теме «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических больных»

1. Симптомы урологических заболеваний.
2. Методы обследования в урологии.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических пациентов. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.
3. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович. Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
4. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.

II. План семинара по теме «Расстройства мочеиспускания. Недержание мочи»

1. Расстройства мочеиспускания. (Классификация. Клиника, диагностика. Принципы лечения).
2. Недержание мочи при напряжении. (Клиника, диагностика и лечение).

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных с расстройствами мочеиспускания. При подготовке к семинару рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.
2. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
3. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович. Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
4. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.

III. План семинара по теме «Неотложные состояния в урологии. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем»

1. Почечная колика (патогенез, клиника, дифференциальная диагностика с острыми заболеваниями органов брюшной полости).
2. Макрогематурия (виды, тактика врача при макрогематурии).
3. Острая задержка мочеиспускания (этиология, патогенез, клиника, отличие острой задержки мочеиспускания от анурии, виды помощи).
4. Приапизм (патогенез, диагностика и лечение).
5. Парафимоз (диагностика и лечение).
6. Травматические повреждения почек (симптоматика, диагностика, лечение).
7. Травма мочевого пузыря (вне- и внутрибрюшинные разрывы, клиника, диагностика и лечение).
8. Разрывы уретры.
9. Повреждения яичка и полового члена (особенности диагностики и лечебной тактики).
10. Ятрогенные повреждения органов мочевой системы в практике хирурга, гинеколога, уролога.

В ходе семинара проводится клинический разбор 4-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урол. больных. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. Минск, 2012. – 400с.
3. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.
4. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с.

IV. План семинара по теме «Острое повреждение почек» и «Хроническая болезнь почек. Нефрогенная артериальная гипертензия. Трансплантация почки. Андрология»

1. Понятие «острое повреждение почек» и «хроническая болезнь почек».
2. Классификация ОПП.

3. Клинические проявления ОПП и ХБП.
4. Диагностика ОПП и ХБП. Принципы лечения.
5. Вазоренальная и паренхиматозная формы нефрогенной артериальной гипертензии. Диагностика.

Принципы лечения.

6. Состояние проблемы трансплантации органов в РБ. Показания к трансплантации почки.

7. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы (ДГПЖ) (аденома предстательной железы). Клиника. Диагностика (Система суммарной оценки симптомов заболеваний предстательной железы I-PSS, роль пальцевого ректального исследования простаты, значение определения концентрации ПСА в сыворотке крови, биопсия простаты). Лечение больных аденомой и раком предстательной железы. (Роль тестостерона в функционировании простаты, схема синтеза тестостерона и механизм его действия на клетки простаты). Медикаментозное лечение ДГПЖ. Принципы хирургического лечения ДГПЖ.

8. Рак предстательной железы (РПЖ). Клиника. Диагностика. Лечение больных раком предстательной железы. (Роль тестостерона в функционировании простаты, схема синтеза тестостерона и механизм его действия на клетки простаты). Медикаментозное лечение РПЖ. Принципы хирургического лечения РПЖ.

В ходе семинарского занятия проводится клинический разбор 2-3-х пациентов.

При подготовке к семинару по теме "Андрология" рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. - 167с.
3. УРОЛОГИЯ. (ред. А.В. Строчкин) пособие для студентов мед ВУЗОВ, Минск, 2017. – 180с
4. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, Г.В. Юцевич. Простат-специфический антиген и биопсия предстательной железы. Гродно, 2014. – 115с.

Зав. 2-й кафедрой хирургических болезней, доцент

В.Н. Колоцей

21.01.2022



ПЛАН СЕМИНАРОВ ДЛЯ СУБОРДИНАТОРОВ-ТЕРАПЕВТОВ

I. План семинара по теме «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических больных»

1. Симптомы урологических заболеваний.
2. Методы обследования в урологии.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урологических пациентов. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 150с.
3. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович. Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.

II. План семинара по теме «Неотложные состояния в урологии. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем»

1. Почечная колика (патогенез, клиника, дифференциальная диагностика с острыми заболеваниями органов брюшной полости).
2. Макрогематурия (виды, тактика врача при макрогематурии).
3. Острая задержка мочеиспускания (этиология, патогенез, клиника, отличие острой задержки мочеиспускания от анурии, виды помощи).
4. Приапизм (патогенез, диагностика и лечение).
5. Парафимоз (диагностика и лечение).
6. Травматические повреждения почек (симптоматика, диагностика, лечение).
7. Травма мочевого пузыря (вне- и внутрибрюшинные разрывы, клиника, диагностика и лечение).
8. Разрывы уретры.
9. Повреждения яичка и полового члена (особенности диагностики и лечебной тактики).
10. Ятрогенные повреждения органов мочевой системы.

В ходе семинара проводится клинический разбор 4-х больных, находящихся в данный момент в клинике.

Рекомендуемая литература для подготовки к семинару по теме: «Клинические проявления урологических заболеваний и методы обследования урол. больных. Повреждения органов мочевой и мужской половой систем».

1. «Урология» учебник (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко. Неотложные состояния в урологии. Минск, 2012
3. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.
4. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович. Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.

III. План семинара по теме «Расстройства мочеиспускания. Недержание мочи»

1. Расстройства мочеиспускания. (Классификация. Клиника, диагностика. Принципы лечения).
2. Недержание мочи при напряжении. (Клиника, диагностика и лечение).

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных с расстройствами мочеиспускания.

При подготовке к семинару рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.
2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко, В.А. Филиппович. Урология (учебное пособие для студентов мед. ВУЗОВ). Гродно. – 2017. – 168 с.
3. А.Н. Нечипоренко, Н.А. Нечипоренко, А.В. Строчкий. Генитальный пролапс. – Минск. Высшая школа, 2014. – 400с.

IV. План семинара по теме «Острое повреждение почек и хроническая болезнь почек. Нефрогенная артериальная гипертензия. Трансплантация почки»

- 1) Понятие «острое повреждение почек» - ОПП. Классификация ОПП.
- 2) Клинические проявления ОПП и хронической болезни почек (ХБП).
- 3) Диагностика ОПП и ХБП. Принципы лечения.

4) Вазоренальная и паренхиматозная формы нефрогенной артериальной гипертензии. Диагностика. Принципы лечения.

5) Состояние проблемы трансплантации органов в РБ. Показания к трансплантации почки.

В ходе семинара проводится клинический разбор 2-х больных с ОПП или ХБП

При подготовке к семинару по теме «Острая и хроническая почечная недостаточность» рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Урология (учебник). (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.

2. Н.А. Нечипоренко, А.Н. Нечипоренко Неотложные состояния в урологии. - Минск, 2012

3. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 166с.

V. План семинара по теме «Андрология»

1. Доброкачественная гиперплазия предстательной железы (ДГПЖ) (аденома предстательной железы). Клиника. Диагностика (Система суммарной оценки симптомов заболеваний предстательной железы I-PSS, роль пальцевого ректального исследования простаты, значение определения концентрации ПСА в сыворотке крови, биопсия простаты). Лечение больных аденомой и раком предстательной железы. (Роль тестостерона в функционировании простаты, схема синтеза тестостерона и механизм его действия на клетки простаты). Медикаментозное лечение ДГПЖ. Принципы хирургического лечения ДГПЖ.

2. Рак предстательной железы (РПЖ). Клиника. Диагностика. Лечение больных раком предстательной железы. Медикаментозное лечение РПЖ. Принципы хирургического лечения РПЖ.

В ходе семинарского занятия проводится клинический разбор 2-3-х пациентов.

При подготовке к семинару по теме "Андрология" рекомендуется ознакомиться со следующей литературой:

1. Н.А. Нечипоренко, Н.И. Батвинков. Урология (учебное пособие для студентов 6-го курса). - Гродно, 2017. – 167с.

2. Урология (учебник). - (Ред. Н.А. Лопаткин). - Москва, 2011 г.

Зав. 2-й кафедрой хирургических болезней, доцент

В.Н. Колоцей

21.01.2022

