

Международная классификация болезней

10-го пересмотра (МКБ-10)

НОРМЫ В УРОЛОГИИ

Методы визуализации органов мочеполовой системы

ИНФЕКЦИИ В УРОЛОГИИ

Классификация инфекций мочеполовой сферы

Бессимптомная бактериурия

Рецидивирующие неосложненные инфекции мочевых путей у женщин

Осложненные инфекции мочевых путей

Инфекции, передаваемые половым путем

Лечение ИМП у детей в возрасте 3 месяца – 12 лет

Пиелонефрит

Цистит

Простатит

Уретрит

- Лабораторная диагностика
- Гонококковый уретрит
- Хламидийный уретрит
- Микоплазменный уретрит
- Уреаплазменный уретрит
- Трихомонадный уретрит

- Негонококковый уретрит

Баланопостит

- Кандидозный баланопостит
- Анаэробная инфекция
- Аэробная инфекция
- Генитальный герпес
- Склероатрофический лихен
- Красный плоский лишай
- Баланит Зоона (плазмноклеточный баланит)
- Фиксированная эритема
- Предраковые заболевания

Орхит, эпидидимит и орхоэпидидимит

БОЛЕВЫЕ СИНДРОМЫ

Классификация синдромов хронической мочеполовой боли

Определение терминов, используемых при описании хронической тазовой боли

Алгоритм обследования при хронической тазовой боли

Объем обследования при синдроме хронической тазовой боли

Причины боли в поясничной области, не связанные с травмой

Визуальная аналоговая шкала оценки боли

Лечение хронической мочеполовой боли

Мочепузырный болевой синдром/

Интерстициальный цистит

Критерии определения интерстициального цистита (NIDDK)

Лечение интерстициального цистита

Почечная колика

Алгоритм обследования пациентов с почечной коликой

Рекомендации по обследованию пациентов с почечной коликой

Обследование беременных пациенток с почечной коликой

Рекомендации по лечению почечной колики

Простатический болевой синдром

Международная система суммарной оценки симптомов при заболеваниях предстательной железы (IPSS)

Алгоритм диагностики и лечения хронической простатической боли

Рекомендации EAU по обследованию мужчин с простатическим болевым синдромом

Лечение простатического болевого синдрома

НАРУШЕНИЯ МОЧЕИСПУСКАНИЯ

Детский ночной энурез

Рекомендации EAU по ведению детей с ночным энурезом

Алгоритм ведения детей с ночным энурезом

Ноктурия и ночная полиурия

Затруднения мочеиспускания у мужчин

Рекомендации EAU по обследованию мужчин с симптомами нижних мочевых путей

Рекомендации ЕАУ по медикаментозному лечению мужчин с симптомами нижних мочевых путей

Алгоритм обследования мужчин с симптомами нижних мочевых путей в возрасте 40 лет и старше

Гиперактивный мочевой пузырь

Классификация по Н. Мабергэбасйег типичных нейрогенных расстройств мочевого пузыря (1980 г.)

Недержание мочи

Диагностика недержания мочи

Алгоритм специфического обследования и лечения мужчин с недержанием мочи

Лечение недержания мочи

Хирургическое лечение стрессового недержания мочи у женщин

Стрессовое недержание мочи у мужчин

Препараты для лечения пациентов с симптомами нижних мочевых путей

- α -адреноблокаторы
- Ингибиторы 5- α -редуктазы
- М-холинолитики (антимускариновые препараты)
- Ингибиторы фосфодиэстеразы 5-го типа
- Агонисты р-3-адренорецепторов
- Комбинированная терапия

Комбинация α -адреноблокатора и ингибитора 5- α -редуктазы

Комбинация α -адреноблокатора и М-холиноблокатора

НАРУШЕНИЯ СЕКСУАЛЬНОЙ ФУНКЦИИ

Эректильная дисфункция

Патофизиология эректильной дисфункции

Алгоритм минимальной диагностической оценки (базового обследования) пациентов с эректильной дисфункцией

Международный индекс эректильной функции

Алгоритм ведения пациентов с эректильной дисфункцией с учетом кардиологического статуса

Показания к специальным диагностическим исследованиям у мужчин с эректильной дисфункцией

Рекомендации ЕАУ по диагностике эректильной дисфункции .

Лечение эректильной дисфункции

- 1 – я линия терапии ЭД
- 2 –я линия терапии ЭД
- 3 –я линия терапии ЭД (хирургические методы)

Операции на сосудах полового члена

Рекомендации ЕАУ по лечению пациентов с эректильной

Дисфункцией

Расстройства эякуляции

Преждевременная эякуляция

Алгоритм обследования и лечения преждевременной эякуляции

Диагностика преждевременной эякуляции

Использование опросников у пациентов с преждевременной эякуляцией

Рекомендации ЕАУ по диагностике преждевременной эякуляции

Методы лечения преждевременной эякуляции

Ингибиторы обратного нейронального захвата серотонина

Медикаментозные методы лечения

Местные анестетики

Комбинированные методы терапии

Ретроградная эякуляция

Истинная анэякуляция

Методы извлечения сперматозоидов

Приапизм

Этиология приапизма

Классификация приапизма

Обследование пациентов с подозрением на приапизм

Алгоритм дифференциального диагноза приапизма

Дифференциальный диагноз форм приапизма

Нарушения в анализе кислотно-щелочного состояния крови при различных формах приапизма

Рекомендации ЕАУ по обследованию пациентов с приапизмом

Лечение приапизма

Рекомендации ЕАУ по лечению приапизма

МОЧЕКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ

Классификация основных видов мочевых конкрементов по этиологии

Классификация основных видов мочевых конкрементов по составу

Особенности выявления мочевых камней при рентгенографии в зависимости от химического строения

Факторы высокого риска повторного камнеобразования

Метаболические нарушения при мочекаменной болезни

Общие рекомендации пациентам независимо от индивидуального риска

Алгоритм обследования при почечном канальцевом ацидозе

Рекомендации ЕАУ по медикаментозному лечению пациентов со специфическими нарушениями в химическом составе мочи (факторами риска)

Алгоритм диагностики и лечения:

- При оксалатных камнях
- При фосфатных камнях
- При инфицированных камнях
- При мочекислых и аммониево–уратных камнях
- При цистиновых камнях

Особенности мочекаменной болезни у детей

Рекомендации ЕАУ по хирургическому лечению мочевых камней у детей

ОНКОУРОЛОГИЯ

Оценка общего состояния больного по шкалам Карновского и Восточной объединенной группы онкологов (ECOG)

Критерии оценки ответа солидных опухолей на системную терапию (RECIST 1.1)

Расчет площади поверхности тела

Расчет клиренса креатинина

Отношение свободного простатспецифического антигена к общему простатспецифическому антигену

Плотность простатспецифического антигена

Скорость нарастания и время удвоения уровня простатспецифического антигена

Почечно–клеточный рак

Классификация TNM почечно–клеточного рака (2017 г.)

Группировка по стадиям

Классификация кист почек по Bosniak

Диагностика и стадирование почечно–клеточного рака

Лечение редких опухолей почек

Лечение локализованного почечно–клеточного рака

Лечение местно–распространенного рака почки

Адьювантная терапия

Лечение изолированного местного рецидива рака почки

Возможный алгоритм динамического наблюдения после различных видов хирургического лечения почечно–клеточного рака с учетом риска и эффективности использованного метода терапии

Требования к гистологическому заключению после нефрэктомии или резекции почки

Лечение метастатического рака почки

Прогностические группы выживаемости при лечении метастатического почечно–клеточного рака интерфероном–а в 1–й линии терапии по шкале MSKCC

Расчет скорректированного уровня кальция

Прогностические группы выживаемости при таргетной терапии метастатического почечно–клеточного рака 2–й линии

Режимы и препараты для лекарственного лечения почечно–клеточного рака

Рак уротелия верхних мочевых путей

Классификация ТИМ рака уротелия верхних мочевых путей

Группировка по стадиям рака уротелия верхних мочевых путей

Отбор больных уротелиальным раком верхних мочевых путей для проведения скрининга наследственной формы заболевания при первичном обследовании

Диагностика рака уротелия верхних мочевых путей

Уротелиальный рак верхних мочевых путей: прогностические факторы

Стратификация больных уротелиальным раком верхних мочевых путей на группы риска

Рекомендации по определению прогноза течения заболевания у больных раком верхних мочевых путей

Органосохраняющее лечение рака уротелия верхних мочевых путей

Рекомендации по радикальному лечению рака уротелия верхних мочевых путей: радикальная нефроуретерэктомия

Химиотерапия рака уротелия верхних мочевых путей

Лучевая терапия

Возможный алгоритм лечения рака уротелия верхних мочевых путей

Рекомендации по наблюдению за больными раком уротелия верхних мочевых путей после лечения

Факторы риска развития рецидива после радикальной нефроуретерэктомии

Немышечно–инвазивный рак мочевого пузыря

Классификация 11414 рака мочевого пузыря

Группировка по стадиям неммышечно–инвазивного рака мочевого пузыря

Стратификация опухолей по степени злокачественности согласно классификации ВОЗ 1973 и 2004 гг

Карцинома in situ (CIS)

Рекомендации по первичной оценке немышечно-инвазивного рака мочевого пузыря

Рекомендации по диагностике рака мочевого пузыря при трансуретральной резекции и/или биопсии

Требования к гистологическому заключению после трансуретральной резекции мочевого пузыря

Расчет риска развития рецидива и прогрессирования после трансуретральной резекции мочевого пузыря при раке Ta, T1 (по данным EORTC-GUCCG)

Стратификация больных раком мочевого пузыря на группы риска

Рекомендации по лечению опухолей Ta, T1 и CIS с учетом стратификации на группы риска

Рекомендации по проведению адьювантной внутрипузырной терапии при опухолях Ta, T1 и CIS

Лечение побочных эффектов, связанных с внутрипузырной

БЦЖ-терапией

Рекомендации по дальнейшему лечению после неудач БЦЖ-терапии и рецидивов после БЦЖ-терапии

Рекомендации по наблюдению за пациентами после трансуретральной резекции опухоли мочевого пузыря без инвазии в мышечный слой

Адьювантная внутрипузырная терапия при немышечно-инвазивном раке мочевого пузыря

Мышечно-инвазивный и метастатический рак мочевого пузыря

Специфические рекомендации по первичной оценке предположительно инвазивных опухолей мочевого пузыря

Стадирование инвазивного рака мочевого пузыря

Индекс коморбидности Чарльсона

Калькулятор индекса коморбидности Чарльсона

Шкала ASA

Оценка по шкале ASA

Радикальная цистэктомия

Лечение осложнений после реконструктивных хирургических вмешательств на мочевом пузыре (30–64 %)

Требования к морфологическому заключению

Предоперационная лучевая терапия

Неoadъювантная химиотерапия

Адъювантная химиотерапия

Схема лечения уротелиального рака мочевого пузыря стадии T2–T4a cNOMO

Стандартные режимы химиотерапии

Нерезектабельные опухоли мочевого пузыря

Методы лечения инвазивного рака мочевого пузыря помимо цистэктомии

Метастатический рак мочевого пузыря

Прогрессирование

Качество жизни

Рак предстательной железы

Классификация TNM рака предстательной железы (2017 г.) Группировка по стадиям

Группы риска биохимического рецидива при локализованном и местно-распространенном раке предстательной железы

Скрининг и ранняя диагностика

Калькуляторы риска выявления рака предстательной железы 332 Риск выявления рака предстательной железы при низком уровне простатспецифического антигена

Индекс здоровья предстательной железы (Prostate Health Index – PHI)

Индекс 4К

Простатспецифический антиген-3 (ПСА-3)

Биопсия предстательной железы

- Гистологическое заключение при биопсии

предстательной железы

- Показания к повторной биопсии предстательной железы

Частота выявления рака предстательной железы (%)

с помощью мультипараметрической магнитно-резонансной томографии по данным объема опухоли и суммы баллов по шкале Глисона

Рекомендации по стадированию рака предстательной железы

Отсроченное лечение (активное наблюдение/выжидательная тактика)

- Характеристики активного наблюдения

и выжидательной тактики

- Рекомендации по активному наблюдению

и выжидательной тактике

Лечение: радикальная простатэктомия

- Лимфаденэктомия при радикальной простатэктомии

- Гистологическое заключение при простатэктомии

- Неоадъювантная и адъювантная гормональная терапия

при простатэктомии

Послеоперационная лучевая терапи

Лечение: радикальная лучевая терапия

Показания к брахитерапии

Лечение: другие варианты воздействия на первичную опухоль, кроме радикальной простатэктомии и лучевой терапии, при локализованном раке предстательной железы

Рекомендации по первичному лечению локализованного и местно–распространенного рака предстательной железы

Динамическое наблюдение после радикального лечения

Биохимический рецидив

- Критерии биохимического рецидива
- Обследование при развитии биохимического рецидива

после радикального лечения

- Терапия биохимического рецидива

после радикального лечения

Дифференцировка местного и системного рецидивов

Рецидив рака предстательной железы в регионарных лимфатических узлах

Метастатический рак предстательной железы

- Рекомендации по 1–й линии терапии метастатического

рака предстательной железы

- Рекомендации по гормональному лечению

метастатического рака предстательной железы

- Противопоказания для проведения различных видов

андроген-депривационной терапии

- Наблюдение после гормонального лечения

Лечение рака предстательной железы у пациентов старческого возраста (> 75 лет)

- Рекомендации по оценке состояния здоровья у пациентов старческого возраста
- Шкала O8
- Шкала оценки выраженности сопутствующей патологии
- Схема определения состояния здоровья пациентов пожилого и старческого возраста
- Схема выбора стратегии лечения

в зависимости от состояния здоровья пациента

- Рекомендации по лечению рака предстательной железы у мужчин старческого возраста
- Лекарственные средства

Кастрационно-резистентный рак предстательной железы

Критерии кастрационной резистентности

Схема возможных вариантов лечения метастатического кастрационно-резистентного рака предстательной железы

Андроген-депривационная терапия при кастрационно-резистентном раке предстательной железы

Рекомендации по лечению метастатического кастрационно-резистентного рака предстательной железы

Рекомендации по симптоматическому лечению метастатического кастрационно-резистентного рака предстательной железы

Режимы химиотерапии

Ингибитор биосинтеза андрогенов

Антиандрогены нового поколения

Критерии прогрессирования и отмены терапии

Критерии миелотоксичности Национального института рака США

Опухоли яичка

Классификация ТИМ опухолей яичка (2016 г.)

Группировка по стадиям опухоли яичка

Прогностическая классификация метастатических герминогенных опухолей (IGCCCG)

Перевод единиц измерения α -фетопротеина

Герминогенная неоплазия in situ

Тестикулярная интраэпителиальная неоплазия

Лечение опухолей яичка

I стадия заболевания

Метастатические опухоли яичка

Лечение резидуальной опухоли после химиотерапии

Динамическое наблюдение за больными после лечения

Стандартные режимы химиотерапии опухолей яичка

Лечение рецидивов

Рак полового члена

Клиническая классификация TNM рака полового члена (2016 г.)

Патоморфологическая классификация TNM рака полового члена

Группировка по стадиям рака полового члена

Описание первичной опухоли полового члена

Описание пальпаторно определяемых лимфатических узлов

Факторы риска развития рака полового члена

Диагностика и стадирование рака полового члена

Лечение рака полового члена

Лечение метастазов рака полового члена в регионарных лимфатических узлах

Динамическое наблюдение больных раком полового члена после лечения

Рекомендации по химиотерапии при раке полового члена

Первичный рак уретры

Классификация TNM первичного рака уретры

Патологоанатомическая классификация уротелиального и неуротелиального первичного рака уретры

Диагностика и стадирование первичного рака уретры