

Учреждение образования
«Гомельский государственный медицинский университет»
КАФЕДРА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ №3
С КУРСОМ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Тематический план практических занятий по циклу
по учебной дисциплины «Внутренние болезни»
профиля субординатуры «Общая врачебная практика»
на 11-12 семестры 2023/2024 учебного года

1. БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

1.1. Дифференциальная диагностика при синдроме бронхиальной обструкции и принципы лечения

Дифференциальная диагностика между различными видами бронхообструктивного синдрома: астматическим, аллергическим, аутоиммунным, инфекционно-воспалительным, обтурационным, дискинетическим, эмфизематозным, гемодинамическим, эндокринно-гуморальным, неврогенным и другими. Значение спирографии, исследования газового состава крови и выдыхаемого воздуха, бронхоскопии. Принципы лечения астмы и хронической обструктивной болезни легких. Курация пациентов с заболеваниями, протекающими с бронхиальной обструкцией: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

1.2. Дифференциальная диагностика при синдроме легочной инфильтрации

Понятие о синдроме легочной инфильтрации. Причины появления инфильтрата. Воспалительные и невоспалительные инфильтраты. Опухолевые инфильтраты. Рак легких в практике врача-терапевта. Туберкулез легких в практике врача-терапевта. Дифференциальная диагностика специфических, аллергических инфильтратов, инфильтратов при венозной тромбоэмболии, системных заболеваниях соединительной ткани, застойно-гипостатических нарушениях в легких. Грибковые поражения легких. Понятие о легочной эозинофилии. Дифференциальная диагностика при ателектазе легкого. Врачебная тактика по обследованию и лечению пациентов. Курация пациентов с пневмониями и другой легочной патологией: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

1.3. Заболевания плевры. Дифференциальная диагностика при наличии жидкости в плевральной полости. Интерстициальные и нагноительные заболевания легких. Дифференцированная антибактериальная терапия при заболеваниях легких

Клиническая и рентгенологическая картина при плевральном выпоте. Дополнительные методы исследования: ультразвуковое исследование, компьютерная томография. Техника проведения и трактовка результатов плевральной пункции. Осложнения плевральной пункции. Дифференциальная диагностика при плевральном выпоте. Врачебная тактика. Осумкованный плеврит. Эмпиема плевры. Спонтанный пневмоторакс: диагностика, неотложная медицинская помощь. Тактика ведения пациентов. Лечение заболеваний плевры. Курация пациентов с заболеваниями плевры: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

Особенности клинической картины и инструментально-лабораторных изменений при интерстициальном поражении легких. Дифференциальная диагностика при интерстициальных и диссеминированных процессах в легких. Идиопатический легочный фиброз, экзогенный (токсический) альвеолит, диссеминированный и милиарный туберкулез легких, пневмокониозы, саркоидоз, поражение легких при васкулитах и диффузных заболеваниях соединительной ткани, опухолевые диссеминации в легких. Острая и хроническая гнойная деструкция легких, абсцесс легких, гангрена легких. Особенности возникновения, течения, клинических проявлений. Диагностический объем исследований. Выбор места лечения пациентов, особенности терапии.

Основные группы антибиотиков. Антибиотики для лечения внебольничных пневмоний, вызванных атипичными возбудителями, внутрибольничных пневмоний. Противогрибковые антибиотики. Дифференцированная терапия по антибиотикам, способам применения, длительности терапии, комбинациям антибиотиков. Побочные действия антибактериальных лекарственных средств. Профилактика. Курация пациентов с интерстициальном поражении легких и нагноительными заболеваниями легких: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2. БОЛЕЗНИ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ

2.1. Хронические формы ишемической болезни сердца: дифференциальная диагностика, лечебная тактика

Распространенность и классификация ишемической болезни сердца (ИБС). Понятие «ишемического каскада». Безболевая ишемия миокарда. Отличительные особенности ишемической боли. Купирование болевого приступа. Классификация, диагностика и лечение стабильной стенокардии. Стратификация риска сердечно-сосудистых осложнений. Электрокардиография и холтеровское мониторирование в диагностике хронической коронарной недостаточности. Нагрузочные пробы с физической и медикаментозной нагрузкой. Неинвазивные методы диагностики ИБС. Показания к плановой и диагностической коронароангиографии. Курация пациентов с заболеваниями системы кровообращения: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2.2. Острый коронарный синдром с подъемом и без подъема сегмента ST.

Определение, диагностика острого коронарного синдрома, организационная тактика на догоспитальном этапе и в стационарных условиях. Стратификация риска по шкале GRACE. Неотложная медицинская помощь, дифференцированный подход к лечению. Способы реперфузионной терапии. Атипичные клинические формы инфаркта миокарда. Классы тяжести. ЭКГ и лабораторная диагностика инфаркта миокарда. Маркеры некроза миокарда. Значение эхокардиографического исследования. Медикаментозная терапия в зависимости от способа реперфузии инфаркт-связанной артерии. Тромболитическая и антикоагулянтная терапия. Показания к чрескожному коронарному вмешательству и кардиохирургическому лечению. Курация пациентов с острым коронарным синдром: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2.3. Дифференциальная диагностика и современные принципы лечения артериальной гипертензии

Распространенность, современная классификация, стратификация риска, варианты течения и осложнения артериальной гипертензии. Классификация симптоматических гипертензий. Особенности клинических проявлений нефрогенных, эндокринных, гемодинамических и других артериальных гипертензий. ЭКГ при гипертрофии миокарда. План и алгоритм обследования пациентов при повышении артериального давления. Дифференциальная диагностика первичной и вторичной артериальных гипертензий. Цели лечения артериальной гипертензии. Дифференцированный подход к лечению. Понятие о целевых значениях артериального давления при различных заболеваниях внутренних органов. Современные гипотензивные лекарственные средства. Профилактика внезапной смерти, инфаркта и инсульта у лиц с артериальной гипертензией. Курация пациентов с артериальной гипертензией: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2.4. Дифференциальная диагностика и дифференцированная терапия нарушений сердечного ритма и проводимости

Дифференциальная диагностика аритмий. Тахикардии. Экстрасистолия. Пароксизмальные нарушения ритма. Желудочковая тахикардия. Фибрилляция желудочков. Синдром Вольфа-Паркинсона-Уайта. Дифференциальная диагностика. Лечение аритмий сердца: экстренная помощь, плановое лечение, медикаментозное и хирургическое лечение. Стратификация риска

тромбоэмболических осложнений при фибрилляции предсердий. Классификация и фармакокинетика антиаритмических лекарственных средств, побочные эффекты, взаимодействие с другими лекарственными средствами и между собой. Общие принципы выбора антиаритмических лекарственных средств. Профилактика аритмий сердца. Курация пациентов с нарушением ритма и проводимости: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2.5. Дифференцированная терапия нарушений ритма и проводимости

Лечение аритмий сердца: показания, экстренная помощь, плановое лечение, медикаментозное и хирургическое лечение. Стратификация риска тромбоэмболических осложнений при фибрилляции предсердий. Классификация и фармакокинетика антиаритмических лекарственных средств, побочные эффекты, взаимодействие с другими лекарственными средствами и между собой. Общие принципы выбора антиаритмических лекарственных средств. Показания для проведения радиочастотной абляции. Профилактика аритмий сердца. Курация пациентов с нарушением ритма: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2.6. Дифференциальная диагностика при болях в грудной клетке. Атипичные формы инфаркта миокарда, организационная тактика, особенности диагностики и лечения.

Возможные причины болей в грудной клетке. Патология миокарда, перикарда, проявляющаяся болями в области сердца. Боли в грудной клетке, связанные с патологией плевры, легких, позвоночника. Дифференциальная диагностика при болях в грудной клетке. Курация пациентов с заболеваниями системы кровообращения: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

Определение, факторы риска, классификация, основные атипичные клинические формы инфаркта миокарда. Классы тяжести. ЭКГ и лабораторная диагностика инфаркта миокарда. Маркеры некроза миокарда. Значение эхокардиографического исследования. Медикаментозная терапия в зависимости от способа реперфузии инфаркт-связанной артерии. Тромболитическая и антикоагулянтная терапия. Показания к чрескожному коронарному вмешательству и кардиохирургическому лечению. Курация пациентов с острым коронарным синдромом: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2.7. Дифференциальная диагностика и лечение поражений эндокарда и миокарда

Инструментальные и лабораторные методы диагностики воспалительных поражений миокарда. Диагностика миокардитов. Эндомиокардиальная биопсия, показания к проведению. Дифференциальная диагностика. ЭКГ при гормональных и метаболических нарушениях, воспалении миокарда. Факторы риска, этиологические факторы, клиническая картина, классификация, методы диагностики. Диагностические критерии, принципы дифференциальной диагностики инфекционного эндокардита. «Маски» инфекционного эндокардита. Способы верификации диагноза. Показания для кардиохирургического и медикаментозного лечения. Основные принципы антибактериальной терапии. Профилактика инфекционного эндокардита. Курация пациентов с воспалительными заболеваниями сердца: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

2.8. Дифференцированный подход к лечению хронической сердечной недостаточности

Определение и классификации сердечной недостаточности. Достоинства и недостатки используемых классификаций хронической сердечной недостаточности. Понятие о «скрытой» сердечной недостаточности. Основные принципы диагностики и дифференциальной диагностики. Современные подходы к терапии. Алгоритмы лечения. Хроническое легочное сердце. Трансплантация сердца. Курация пациентов с хронической сердечно-сосудистой

недостаточностью: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

3. БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ

3.1. Дифференциальная диагностика и лечение заболеваний пищевода, поражений органов гастроуденальной зоны

Гастроэзофагеальнорефлюксная болезнь (ГЭРБ), ахалазия кардии, пищевод Баррета, эзофагит, рак пищевода. Пищеводная дисфагия, причины появления. Симптоматология заболеваний пищевода. Дифференциальная диагностика при нарушении глотания. Основные методы диагностики и дифференциальной диагностики. Функциональная диспепсия, хронические гастриты, гастроуденальные язвы, опухоли. Диагностика осложненных гастроуденальных язв. Принципы медикаментозной терапии поражений гастроуденальной зоны (эрадикация *Helicobacter pylori*, подавление кислотно-пептической агрессии, коррекция моторно-эвакуаторных нарушений). Место физиотерапии в лечении язв. Профилактика рецидивов язв. Курация пациентов с патологией пищевода и гастроуденальной зоны: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

3.2. Дифференциальная диагностика и лечение хронических гепатитов, цирроза печени. Дифференциальная диагностика при желтухах и гепатоспленомегалии. Этиологическая классификация хронических гепатитов. Определение нозологических форм: аутоиммунный гепатит, хронический гепатит В, хронический гепатит Д, хронический гепатит С, лекарственный гепатит, болезнь Вильсона-Коновалова, болезнь печени, вызванная недостаточностью α 1-антитрипсина. Клинические симптомы. Лабораторные симптомы. Лекарственные средства для этиотропной терапии. Лекарственные средства, вызывающие токсическую болезнь печени. Алкогольный гепатит. Дозы алкоголя, повышающие риск поражения печени. Признаки алкогольного поражения других органов (хронический панкреатит, контрактура Дююитрена, миокардиодистрофия, энцефалопатия, полинейропатия), сопутствующие проявления (дефицит питания, дефицит витаминов), биопсия печени. Клиническая картина. Особенности лабораторной диагностики. Лечение. Неалкогольный и алкогольный стеатогепатиты. Билиарный, вирусный, алкогольный циррозы, цирроз при наследственных заболеваниях. Основные клинические синдромы и симптомы. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Особенности лечения отдельных форм цирроза печени. Показания к трансплантации печени. Курация пациентов с патологией печени: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

Классификация желтух: надпеченочные (гемолитические), паренхиматозные, подпеченочные (обтурационные). Лабораторная диагностика синдрома повреждения гепатоцитов. Инструментальная диагностика при желтухе и гепатоспленомегалии. Тактика врача-терапевта при выявлении гемолитической, паренхиматозной или обтурационной желтухи. Дифференциальная диагностика при гепатоспленомегалии. Тактика врача-терапевта при выявлении заболевания. Показания к консультации врача-хирурга, врача-гематолога.

Курация пациентов с патологией печени: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

3.3. Дифференциальная диагностика и лечение заболеваний поджелудочной железы

Диагностика и дифференциальная диагностика при хроническом панкреатите. Программа обследования пациентов. Основные направления консервативного лечения: купирование болевого синдрома, компенсация экзокринной недостаточности, коррекция нарушений статуса питания.

Курация пациентов с патологией поджелудочной железы: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

3.4. Диагностика и дифференциальная диагностика воспалительных заболеваний кишечника

Воспалительные заболевания кишечника: язвенный колит, болезнь Крона. Диагностические критерии: клинические, эндоскопические, гистологические, цитологические, рентгенологические, лабораторные. Внекишечные проявления. Осложнения. Дифференциальная диагностика. Принципы медикаментозной терапии. Показания к хирургическому лечению.

Курация пациентов с патологией кишечника: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

4. БОЛЕЗНИ СУСТАВОВ И СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ

4.1. Современные возможности лечения при ревматических заболеваниях: нестероидные противовоспалительные средства, глюкокортикостероиды, цитостатики, генно-инженерные биологические препараты. Ревматоидный артрит. Остеоартрит. Дифференциальная диагностика и лечение

Особенности и механизм действия нестероидных противовоспалительных средств (НПВС). Классификация, эффективность отдельных НПВС. Взаимодействие НПВС с другими лекарственными средствами. Побочные эффекты, НПВС-гастропатия, риск развития сердечно-сосудистых осложнений. Механизм действия глюкокортикостероидных гормонов, показания и противопоказания к их назначению. Пульс-терапия: показания, противопоказания, побочные эффекты. Цитостатики, применяемые при ревматических заболеваниях. Генно-инженерные биологические препараты, показания к применению. Экстракорпоральные методы лечения в ревматологии: показания, противопоказания, побочные эффекты.

Курация пациентов с патологией печени: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

Этиология, патогенез, патоморфологические особенности, внесуставные проявления ревматоидного артрита. Критерии лабораторной и инструментальной диагностики. Дифференциальная диагностика. Методология лечения. Остеоартрит – этиология, патогенез. Клинические варианты. Методы диагностики. Медикаментозная и немедикаментозная терапия.

Курация пациентов с ревматоидным артритом и остеоартритом: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

4.3. Дифференциальная диагностика и лечение спондилоартритов. Артриты, связанные с инфекцией: диагностика, дифференцированная терапия. Узловатая эритема

Клинические формы спондилоартритов. Особенности суставного синдрома, дифференциальная диагностика. Патогенетическая терапия. Диагностический алгоритм и терапия при псориатическом артрите. Основные формы реактивных артритов, принципы диагностики. Этиопатогенетическая, симптоматическая терапия реактивных артритов. Принципы диагностики и патогенетической терапии при энтеропатических артропатиях. Инфекционные артриты (туберкулезный, вирусные, лайм-боррелиоз), диагностика и принципы лечения. Узловатая эритема в терапевтической клинике. Алгоритм дифференциальной диагностики. Принципы лечения.

Курация пациентов с спондилоартритом: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

4.4. Дифференциальная диагностика микрокристаллических артритов, принципы лечения. Критерии диагностики, лечения и профилактики остеопороза

Подагра, пирофосфатная артропатия, гидроксипатитная артропатия. Остеоартрит. Механизмы развития, Клинические проявления. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика остеопороза (остеопения, остеомалация). Факторы риска развития остеопороза, классификация. Цели терапии остеопороза. Патогенетическая терапия, группы лекарственных средств. Профилактика остеопороза, первичная и вторичная. Реабилитация пациентов с остеопорозом.

Курация пациентов с микрокристаллическими артритами: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

4.5. Дифференциальная диагностика системных заболеваний соединительной ткани и системных васкулитов. Принципы лечения системных заболеваний соединительной ткани и системных васкулитов.

Диагностический алгоритм при системных заболеваниях соединительной ткани. Особенности суставного синдрома, клинической картины при системных заболеваниях соединительной ткани. Дифференциальная диагностика. Возможности иммунологической диагностики. Исход и прогноз при системной красной волчанке, системном склерозе, дермато- и полимиозите. Первичные и вторичные формы васкулитов. Диагностический алгоритм при системных васкулитах. Дифференциальная диагностика. Иммунологическая диагностика. Прогноз.

Курация пациентов с системными заболеваниями соединительной ткани: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

Цель терапии системных заболеваний соединительной ткани. Дифференцированный подход в зависимости от активности заболевания, органного поражения. Цель, этапы терапии системных васкулитов. Основные группы лекарственных средств, применяемых для лечения системных заболеваний соединительной ткани, васкулитов: показания, противопоказания, побочные эффекты, взаимодействие с другими лекарственными средствами, длительность терапии. Плазмаферез. Понятие о синхронной интенсивной терапии. Симптоматическая терапия системных заболеваний соединительной ткани и васкулитов.

Курация пациентов с системными заболеваниями соединительной ткани: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

5. БОЛЕЗНИ ПОЧЕК И МОЧЕВЫХ ПУТЕЙ

5.1. Диагностические возможности лабораторных и инструментальных методов исследования в нефрологии. Дифференциальная диагностика при хронической болезни почек

Нарушения фильтрации, реабсорбции и секреции. Важнейшие почечные функции (мочеобразование и мочевыделение; регуляция параметров гомеостаза; синтез и инкреция биологически активных веществ; регуляция гемопозеза). Лабораторные методы обследования пациентов с заболеванием почек (мочевой синдром). Инструментальные методы диагностики патологии почек. Методы исследования функционального состояния почек. Биопсия почек (показания и противопоказания). Основные причины и классификация хронической болезни почек (ХБП). Особенности мочевого синдрома при гломерулонефритах. Дифференциальная диагностика. Интерстициальные нефриты. Этиология. Клиническая картина. Особенности лекарственных интерстициальных нефритов. Лечение. Прогноз. Пиелонефрит. Факторы риска развития пиелонефрита. Современные методы диагностики пиелонефрита. Антибактериальная терапия при пиелонефрите. Критерии выбора антибактериальных лекарственных средств.

Курация пациентов с заболеваниями почек и мочевых путей: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

5.2. Дифференциальная диагностика при нефротическом синдроме

Определение нефротического синдрома. Основные симптомы. Заболевания, способствующие развитию синдрома. Клинические проявления. Диагностические возможности. Дифференциальная диагностика. Лечебная тактика.

Курация пациентов с заболеваниями почек и мочевых путей: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

5.3. Поражение почек при сахарном диабете, системных заболеваниях соединительной ткани, системных васкулитах, подагре, множественной миеломе. Современные возможности лечения

Механизмы поражения почек при сахарном диабете, системных заболеваниях соединительной ткани, системных васкулитах, подагре, множественной миеломе. Клинические и лабораторные проявления. Диагностические возможности. Принципы лечения.

Курация пациентов с патологией почек при сахарном диабете, системных заболеваниях соединительной ткани, системных васкулитах, подагре: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

6. БОЛЕЗНИ СИСТЕМЫ КРОВИ

6.1. Дифференциальная диагностика при анемическом синдроме, принципы лечения анемий

Классификация анемий. Дифференциальная диагностика. Диагностический алгоритм при анемическом синдроме. Железодефицитные, В₁₂-дефицитная и фолиево-дефицитная, гемолитические. апластические. анемия хронического заболевания, анемии у пациентов с хронической болезнью почек. Принципы лечения. Критерии эффективности лечения.

Курация пациентов с анемическим синдромом: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

6.2. Дифференциальная диагностика лейкомоидных реакций и гемобластозов, принципы лечения

Причины лейкомоидных реакций. Картина крови. Диагностика и дифференциальная диагностика лейкомоидных реакций и гемобластозов. Принципы лечения гемобластозов.

Курация пациентов с гемобластомами: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

6.3. Дифференциальная диагностика геморрагических диатезов. Переливание препаратов крови в терапевтической практике

Основные типы геморрагических диатезов. Причины тромбоцитопении. Диагностика и дифференциальная диагностика. Компоненты крови: эритроцитная масса, концентрат лейкоцитов, концентрат тромбоцитов, плазма. Препараты крови: препараты комплексного действия (альбумин, протеин); корректоры системы гемостаза (криопреципитат, протромбиновый комплекс, фибриноген, тромбин, фибринолизин, гемостатическая губка для местного применения); средства иммунологического действия (γ -глобулины, иммуноглобулины – противостолбнячный, противогриппозный, антирезусный, антистафилококковый и др.). Кровезамещающие растворы. Правила хранения компонентов и препаратов крови. Сроки годности. Порядок действия врача общей практики при переливании компонентов крови. Критерии оценки состояния пациента во время гемотрансфузии и после нее. Гемотрансфузионные реакции и осложнения. Профилактика осложнений.

Курация пациентов с гемобластомами: сбор жалоб и анамнеза заболевания; объективный осмотр; составление плана обследования; интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования; выставление диагноза; составление плана лечения, алгоритма оказания неотложной помощи, оформление медицинской документации.

Заведующий кафедрой,
д.м.н., доцент

Д.П.Саливончик