«УТВЕРЖДАЮ»

ДЕКАН МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.М.Н., ПРОФ. А.А. ЗАХАРОВ

“\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.

**Календарно-тематический план**

**практических занятий по дисциплине «Факультетская терапия» для студентов 4 курса медицинского факультета по специальности «Лечебное дело» на 2024-2025 уч. Год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Тема практического занятия | Вопросы, подлежащие изучению | Перечень практических навыков | Объем в час | | Дата | Аудито  рия |
| 1. | Пневмония. | Определение, патогенез, клинико-морфологическая характеристика. Современная классификация, клиническая картина. Определение тяжести заболевания, возможные осложнения, Стандарты терапии (принципы антибактериальной терапии). Критерии выздоровления, исходы заболевания, прогноз. Диспансеризация. Первичная и вторичная профилактика. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 2. | Бронхиальная астма.  Хроническая обструктивная болезнь легких. | Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Диагностические критерии астмы. Определение тяжести течения, методы диагностики нарушений функции внешнего дыхания. Принципы лечения астмы. Современные представления о противовоспалительной терапии. Лечение в период обострения и ремиссии. Осложнения астмы. Неотложная помощь при приступе астмы и астматическом статусе. Диспансеризация больных. Первичная и вторичная профилактика астмы.  Определение. Этиология, патогенез. Классификация. Клиническая картина в зависимости от формы и стадии процесса. Осложнения. Лечение: режим, антибиотикотерапия, бронхолитическая, муколитическая и противокашлевая терапия. Первичная и вторичная профилактика. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 3. | Атеросклероз.  Ишемическая болезнь сердца: нестабильная стенокардия. | Факторы риска. Типы дислипопротеидемий. Клинические проявления атеросклероза разной локализации. Лабораторно-инструментальная диагностика. Определение степени риска. Первичная и вторичная профилактика. Принципы лечения.  Определение, варианты, диагностика. Тактика ведения больных с нестабильной стенокардией. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 4. | ИБС: ОКС. Инфаркт миокарда. | *П*атогенез, факторы риска, варианты. Клиническая картина. Диагностика. Изменения ЭКГ. Картина крови и биохимических показателей. Осложнения: кардиогенный шок (рефлекторный, аритмический, истинный), нарушения ритма и проводимости, сердечная недостаточность, тампонада сердца, аневризмы, постинфарктный синдром, тромбоэмболии). Лечение. Неотложная помощь на догоспитальном этапе. Купирование боли, борьба с кардиогенным шоком, нарушениями ритма. Принципы антикоагулянтной и тромболитической терапии. Чрезкожные коронарные вмешательства и аорто-коронарное шунтирование. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 5. | Хронические формы ишемической болезни сердца. | Определение стабильной стенокардии. Диагностика. Роль нагрузочных и фармакологических проб, инвазивных методов исследования (коронарография и чрезпищеводная стимуляция). Принципы лечения. Основные группы антиангинальных препаратов. Купирование и профилактика приступов стенокардии. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 6. | Гипертоническая болезнь. Симптоматические гипертензии. | Этиология. Патогенез. Классификация. Клинические проявления. Стратификация риска. Осложнения гипертонической болезни. Принципы лечения. Роль немедикаментозных методов. Основные группы гипотензивных средств, их дифференцированное применение. Первичная и вторичная профилактика гипертонической болезни. Гипертензивные кризы. Определение, классификация, неотложная терапия. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 7. | Приобретенные пороки сердца (митральные и аортальные).  Хроническая сердечная недос-таточность | *Недостаточность митрального клапана.* Этиология, гемодинамика, клиническая картина, стадии течения. Диагностика, прогноз, лечение. Показания к оперативному вмешательству.  *Митральный стеноз.* Этиология, особенности гемодинамики, клиническая картина, стадии течения. Диагностика, прогноз, лечение. Показания к оперативному вмешательству.  *Недостаточность аортального клапан*а: этиология, гемодинамика, клиническая картина, стадии течения. Диагностика, прогноз, лечение. Показания к оперативному вмешательству.  *Стеноз устья аорты.* Этиология, гемодинамика, клиническая картина, стадии течения. Диагностика, прогноз, лечение. Показания к оперативному вмешательству. *Комбинированные пороки сердца*: диагностика, выявление преобладания стеноза или недостаточности, прогноз, лечение. Показания к оперативному вмешательству.  Этиология, патогенез, диагностика. Классификация. Медикаментозная и немедикаментозная терапия. Диспансеризация и профилактика. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 8. | Нарушение ритма сердца.  Нарушение проводимости в миокарде. | Этиология и механизмы тахиаритмий (macrо- и microreentry, эктопический автоматизм, ремоделирование. Классификация и клиника аритмий. ЭКГ - признаки аритмий. Синдром предвозбуждения желудочков (W-P-W), удлиненного QT. Нефармакологические методы лечения аритмий (ЭИТ, ЧПЭКС, катетерная и хирургическая аблация проводящих путей, имплантация ИВР). Осложнения антиаритмической терапии. Показания к восстановлению ритма при различных аритмиях.  Причины, механизмы развития. Виды блокад сердца (сино-атриальная и внутрипредсердная блокада, атрио-вентрикулярная блокада, внутрижелудочковые блокады). Клиническая и ЭКГ - диагностика. Принципы лечения. Медикаментозная, временная и постоянная ЭКС. Приступ Морганьи-Эдемса-Стокса: клиника, неотложная помощь. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 9. | Гломерулонеф  рит. ХБП. | Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Основные клинические синдромы. Лабораторно-инструментальные критерии активности процесса. Клинические и морфологические варианты течения. Осложнения. Современная терапия. Первичная и вторичная профилактика. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас пи  сан. | Учебная комната |
| 10. | Пиелонефрит. | Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Основные клинические синдромы. Лабораторно-инструментальные критерии активности процесса. Осложнения. Современная терапия. Первичная и вторичная профилактика. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 11. | Хронический гастрит.  Язвенная болезнь желудка и 12 п/к. | Определение хронического гастрита, этиология, патогенез, классификация. Роль H. pylori. Клиническая картина. Критерии диагностики (эндоскопические и морфологические). Современные методы лечения. Прогноз. Первичная и вторичная профилактика. Диспансеризация.  Определение, этиология, патогенез. Роль H. pylori в развитии язвенной болезни. Клиническая картина. Особенности течения язвенной болезни в зависимости от локализации язвы. Осложнения: перфорация, кровотечение, пенетрация, стеноз привратника, или двенадцатиперстной кишки, перивисцерит. Тактика ведения больных с язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки и желудка. Показания к хирургическому вмешательству. Профилактика. Диспансерное наблюдение. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 12. | Хронический колит. НЯК.  Болезнь Крона.  Хронический панкреатит. | Этиология, патогенез, распространенность заболеваний. Кишечные и внекишечные клинические проявления. Варианты течения. Осложнения. Рентгенологическая, морфологическая и эндоскопическая диагностика. Функциональные заболевания кишечника: определение, классификация, клиника, дифференциальная диагностика с воспалительными заболеваниями. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 13. | Железоде  фицитная и мегалобласт  ная анемии. | Определение. Современная классификация анемий. Основные клинические синдромы (циркуляторно-гипоксемический, сидеропенический, фуникулярного миелоза, гематологический). Лабораторная диагностика. Физиологическая анемия беременных.  *Железодефицитная анемия.* Метаболизм железа в организме, этапы развития дефицита железа. Основные причины дефицита железа в организме. Железосодержащие препараты. Тактика их применения, контроль эффективности терапии. Профилактика.  *Мегалобластная анемия*. Причины развития, классификация, диагностика. Лечение. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 14. | Острый и  хронический лейкозы. | Этиология, патогенез, классификация. Клиническая картина. Лабораторно-морфологическая диагностика. Течение и осложнения. Принципы терапии. Прогноз. Диспансеризация и реабилитация больных острым лейкозом. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 15. | Ревматоидный артрит. | Этиология, патогенез, классификация, диагностика. Современные принципы лечения. Показания к оперативному лечению. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| 16. | Деформирую  щий остеоартроз | Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Современные принципы лечения. Показания к оперативному лечению. | Диагностика и принципы лечения. | 6 | | По рас  пи  сан. | Учебная комната |
| **ИТОГО:** | | | | | **96 час** |  | |

Утверждено на заседании кафедры факультетской терапии «Согласовано»

“30 ” 08. 2024 г. ЦМК по терапевтическим дисциплинам

Зав. кафедрой проф. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.И. Коломиец “30 ” 08. 2024 г.

Председатель ЦМК проф. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.И. Коломиец