**План занятий. Дисциплина «Госпитальная педиатрия»**

**2021-2022 учебный год 11 семестр (6 курс)**

**Модуль: Патология детей раннего возраста**

**6 часов -** **Синдром нарушенного кишечного всасывания.**

Определение понятий белково-энергетическая недостаточность, синдром мальабсорбции, диспепсический синдром. Причины развития синдрома нарушенного кишечного всасывания. Патогенез. Клинические проявления

Первичные энтеропатии: Целиакия, экссудативная энтеропатия, дисахаридазная недостаточность. Этиология, патогенез, классификация. Клиника, диагноз, дифференциальный диагноз с гипотрофией, как самостоятельной формой заболевания, кишечной инфекцией, неинфекционными диареями другой этиологии. Лечение, диспансеризация. Клинические рекомендации по оказанию помощи детям с синдромом мальабсорбции.

**6 часов Бронхообструктивный синдром.**.

Определение. Причины, механизм развития. Патогенез. Обструктивный бронхит, бронхиолит у детей раннего возраста. Этиология. Клиника. Дифференциальный диагноз. Современные подходы к терапии. Рецидивирующий бронхит с повторными обструкциями. Выбор противокашлевых средств. Профилактика. Клинические рекомендации по оказанию помощи детям с обструктивным бронхитом, бронхиолитом.

**6 часов Наследственные нарушения обмена веществ**.

Аминоацидопатии: (гиперфенилаланинемия алкаптонурия) Дислипопротеинемии

Нарушение обмена углеводов (галактоземия, гликогенозы) Патогенез, клинические проявления в зависимости от возраста, диагноз, дифференциальный диагноз. Современные подходы к терапии, течение, исход, прогноз. Клинические рекомендации по ведению больных с наследственными нарушениями обмена веществ.

**6 часов Первичные иммунодефицитные состояния**.

Классификация, клиника, диагноз, дифференциальный диагноз, роль иммунологического обследования. Терапевтические корригирующие мероприятия. Клинические рекомендации по ведению пациентов с первичными иммунодефицитными состояниями

**Модуль Пульмонология**

**12 часов** **Врожденные и наследственные хронические неспецифические заболевания легких. Пороки развития бронхолегочной системы:**

с-м Гудпасчера, альвеолярный микролитиаз, муковисцидоз. Дифференциальный диагноз. Лечение. Современные представления о сущности каждого заболевания. Клиника, диагностика. Данные бронхологического исследования. Дифференциальный диагноз, лечение. Клинические рекомендации по оказанию помощи детям с муковисцидозом, хронической интерстициальной болезнью легких. Поражение легких при новой короновирусной инфекции у детей.

**6 часов** **Альвеолиты у детей.**

Этиология. Патогенез. Классификация: гиперсенситивный пневмонит, токсический фиброзирующий альвеолит, идиопатический фиброзирующий альвеолит). Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Течение. Возрастные особенно­сти клиники и течения. Лечение. Исходы. Клинические рекомендации по оказанию помощи детям с альвеолитом.

**12 часов** **Респираторные аллергозы.**

Частота. Патогенез. Роль наследствен­ности и внешних факторов (аллергенов). Группировка по преимуществен­ной локализации процесса: аллергический ринит, трахеит, синусит, брон­хит, гиперсенситивный пневмонит. Клиника. Дифференциальный диагноз с воспалительными заболеваниями соответствующих участков дыхательных путей. Диагностика. Лечение в соответствии с клиническими рекомендациями по оказанию помощи детям с бронхиальной астмой, алергическим ринитом.

**6 часов: Бронхолегочная дисплазия.**

Определение, факторы риска развития БЛД, современные вопросы диагностики и лечения. Клинические рекомендации по ведению больных с БЛД

 **Модуль Нефрология**

**6 часов Нефротический синдром.**

Определение, патогенез развития отечного синдрома. Классификация, клиника. Диагноз, лабораторные данные. Дифференциальный диагноз. Лечение в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с нефротическим синдромом.

**12 часов Дифф. диагноз гематурий.**

Мочевой синдром, гипертонический снидром, дизурический синдром. Определение понятий. Причины и патогенез развития данных синдромом. Интерстициальный нефрит, наследственный нефрит, дизметаболические нефропатии, дифференциальный диагноз с гломерулопатиями. Острое повреждение почек.Клинические рекомендации по оказанию помощи больным с наследственным нефритом, интерстициальным нефритом. Клинические рекомендации по диагностике и лечению детей с острым повреждением почек.

**6 часов Хроническая болезнь почек, почечная недостаточность.**

 Определение, классификация. Причины. Стадии. Биохимические показатели крови, функциональные исследования почек

Клиническая картина в зависимости от стадии ХБП.

Патогенез симптомов. Принципы лечения. в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с ХБП. Диета. Питьевой режим. Медикаментозное лечение. Гемодиализ.

 **Модуль: Гастроэнтерология**

**6 часов Болезни пищевода.**

**Врожденные и приобретенные заболевания пищевода**

Классификация. Гастроэзофагиальнорефлюксная болезнь, определение, . клиника, диагностика. Эзофагиты другой этиологии, дифференциальный диагноз. Лечение . в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с ГЭРБ.

**6 часов Болезни поджелудочной железы**

 Классификация. Основные синдромы: Абдоминальный синдром, диспепсический синдром, синдром панкреатической недостаточности: определение понятия, причины, патогенез. Этиология и патогенез панкреатита у детей. Клиника, течение, диагностика дифференциальный диагноз, осложнения, лечение в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с хроническим панкреатитом, исходы, профилактика.

**12 часов Хронический гепатит и цирроз печени.**

Синдромы поражения печени: синдром холестаза, синдром цитолиза, синдром печеночно-клеточной недостаточности, синдром портальной гипертензии, синдром желтухи, синдрои малых печеночных признаков. Определение понятия. Возможные причины развития данных синдромов.

Хронический гепатит, цирроз печени. Этиология, патогенез, классификация, клиника хронического гепатита, цирроза печени. Диагноз, дифференциальный диагноз с заболеваниями билиарной системы, наследственными нарушениями обмена билирубина. Течение и исход. Лечение. в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с хроническим аутоиммунным гепатитом, наследстенными заболеаниями печени Неотложная помощь при пищеводно-желудочных кровотечениях, асците, печеночной коме.

**6 часов Хронические заболевания кишечника**

Хронический колит, язвенный колит. Абдоминальный синдром – его особенности при данном заболевании. Колитический синдром - определение понятия, возможные причины. Патогенез, классификация, клиника, диагноз, дифференциальный диагноз с инфекционными колитами, болезнью Крона, синдромом раздраженной толстой кишки, хирургическими заболеваниями, протекающими с синдромом гемоколита.

Хронические запоры у детей.Клинические рекомендации. по оказанию помощи больным с ЯК, болезнью Крона, запорами.

 **Модуль гематология**

**12 часов Анемии у детей старшего возраста**.

Анемический синдром, сидеропенический синдром, синдром желтухи. Определение понятия, причины и патогенез. Дефицитные анемии. Апластические анемии. Гемолитические анемии. Современные представления об этиологии, патогенезе. Классификация. Клиника, диагноз, дифференциальный диагноз. Лечение в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с анемией. Профилактика.

**6 часов Тромбоцитопатии у детей**.

Геморрагический синдром – определение понятия, причины, патогенез. Виды кровоточивости. Болезнь Виллебранда, Бернара-Сулье, Гланцмана. Приобретенные тромбоцитопатии: этиология, патогенез, классификация, клиника, лечение, . в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с наследственными заболеваниями свертывающей системы крови диагноз. Дифференциальный диагноз с тромбоцитопеническими состояниями, коагулопатиями, вазопатиями.

 Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС) у детей. Этиопатогенез. Стадии синдрома ДВС. Клинические и лабораторные признаки стадий гиперкоагуляций, коагуляции потребления. Лечение. Показания к назначению дезагрегантов, антикоагулянтов, ингибиторов протеаз.

**6 часов Лимфогранулематоз у детей.**

Определение, этиология, патогенез, клиника, морфологическая классификация лимфогранулематоза. Синдром лимфоидной гиперплазии, гепатолиенальный синдром. Возможные причины, патогенез развития данных синдромов. Диагноз, дифференциальный диагноз с острым лейкозом, хроническим миелолейкозом, депрессиями кроветворения. Лечение в соответствии с клиническими рекомедациями по оказанию помощи больным с лимфогранулематозом, хроническим миелолейкозом.

**Зав. кафедрой госпитальной**

 **педиатрии профессор М.А. Скачкова**