

Темы практических занятий для: *Педиатрия, семестр 07* *Факультетская педиатрия, эндокринология*

Пед.(20) семестр 07 Факультетская педиатрия, эндокринология

1. Введение в факультетскую педиатрию, принципы работы с больными, клиническая история болезни. Аномалии конституции. Диатезы у детей. Основные виды диатезов (экссудативно-катаральный, лимфатико-гипопластический, нервно-артритические). Клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тимическая недостаточность у детей первого года жизни. (тесты, собеседование, решение ситуационных задач, контроль практических навыков).

2. Хронические расстройства питания (белково-энергетическая недостаточность). Этиология, патогенез развития и периоды течения гипотрофий. Клинические особенности эндогенной и экзогенной дистрофий. Морфологические изменения в органах при дистрофиях разной тяжести, исходы, восстановительный период.

3. Качественные нарушения питания при смешанном или искусственном вскармливании детей. Нарушение обмена микроэлементов и витаминов.

4. Лечение хронических расстройств питания (ХРП). Этапность диетотерапии. Обоснование нагрузки при оптимальном питании и восстановление вводно-электролитного обмена. Расчет питания на этапе минимального питания в зависимости от степени тяжести гипотрофии. Основные и корригирующие смеси. Восстановление белкового, углеводного и жирового обмена. Режим, медикаментозная терапия на различных этапах диетотерапии. Лечебное питание детей раннего возраста с избыточной массой.

5. Рахит: этиология, патогенез, классификация. Клинические и лабораторные критерии диагноза. Учение о рахите, эндо - и экзогенные факторы возникновения рахита. Группы риска развития рахита у доношенных, недоношенных, незрелых и маловесных детей, беременных женщин, профилактика возникновения рахита. Стадии остеогенеза в свете обеспеченности их гормонами и микроэлементами, КОС, витамином «Д».

6. Профилактика и лечение рахита. Особенности клинических проявлений кальципенического, фосфопенического синдромов и рахита без существенных изменений содержания этих элементов в крови.

Спазмофилия. Гипервитаминоз «Д».

7. Анемические состояния у детей раннего возраста, профилактика, диагностика, лечение. Эпидемиология, причины дефицита железа пре- и постнатального происхождения. Стадии дефицита железа. Клинические синдромы анемии. Поэтапная диагностика ЖДА, оценка функциональных возможностей эритропоэза. Латентный дефицит железа, диагностика.

8. Дифференциальная диагностика ЖДА с гемоглобинопатиями, при отравлении свинцом, В6, 9, 12 - дефицитной и постгеморрагической анемией. Патогенетическое и симптоматическое лечение, критерии эффективности, профилактика медикаментозных осложнений.

9. Бронхиты у детей. Патогенез острых бронхитов у детей. Роль экзогенных и эндогенных факторов в развитии бронхитов у детей. Современная классификация бронхитов у детей. Роль вирусной и бактериальной инфекции в формировании заболеваний, особенности клинической картины у детей различных возрастных групп.

10. Бронхиты у детей. Профилактика и лечение бронхитов у детей, критерии назначения антибактериальной терапии при бронхитах.

11. Обструктивные бронхиты у детей, определение, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.

12. Внебольничные пневмонии определение, классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.