

РАЗДЕЛ 4. Физиология и патология новорожденных детей.

Код	Наименования тем, элементов и подэлементов
4.1	Гипербилирубинемии. Дифференциальный диагноз.
4.1.1	Определение желтухи. Причины непрямой билирубинемии
4.1.1.1	Обмен билирубина у новорожденных. Влияние различных патологических факторов на обмен билирубина
4.1.2	Классификация желтух новорожденных. Диагностика. Визуализация желтухи
4.1.2.1	Особенности клинической картина наиболее часто встречающихся желтух: конъюгационных, гемолитических, печеночных, механических
4.1.2.2	Диагностика и дифференциальная диагностика гипербилирубинемий
4.1.2.3	Особенности течения желтух у недоношенных
4.1.3	Ведение пациентов с гипербилирубинемией.
4.1.3.1	Принципы лечения. Тактика ведения детей с затяжной желтухой
4.1.3.2	Факторы, способствующие развитию билирубиновой интоксикации. Билирубиновая энцефалопатия.
4.1.3.3	Профилактика желтух
4.2	Внутриутробные инфекции.
4.2.1	Классификация внутриутробных инфекций по этиологии
4.2.1.1	Листериоз, микоплазменная инфекция, токсоплазмоз, хламидийная инфекция, цитомегаловирусная, герпес-вирусная
4.2.2	Клиническая картина внутриутробных инфекций
4.2.2.1	Общие симптомы внутриутробных инфекций
4.2.2.2	Клинические особенности некоторых специфичных внутриутробных инфекций: листериоз, микоплазменная инфекция, токсоплазмоз, хламидийная инфекция, цитомегаловирусная инфекция
4.2.2.3	Определение степени риска повреждений плода по данным наследственного анамнеза, течения беременности и лабораторным показателям.
4.2.3	Тактика врача – педиатра при подозрении на внутриутробное инфицирование ребёнка
4.2.3.1	Диагностика внутриутробных инфекций.
4.2.3.2	Лечение. Профилактика
4.3	Физиология и патология доношенного новорожденного.
4.3.1	Анатомо-физиологические особенности новорожденного ребенка
4.3.1.1	Особенности кожи и подкожной клетчатки, костно-мышечной системы. Состояние швов и родничков. Мышечный тонус. Терморегуляция.
4.3.1.2	Особенности системы дыхания, сердечно-сосудистой системы, функциональные особенности желудочно-кишечного тракта. Особенности полостного и мембранного пищеварения. Анатомические и функциональные особенности почек. Особенности гемопоза.
4.3.1.3	Неврологический статус.
4.3.2	Пограничные состояния новорожденных
4.3.2.1	Транзиторная потеря первоначальной массы тела. Транзиторные нарушения теплового баланса.
4.3.2.2.	Физиологическая и токсическая эритема. Шелушение кожи. Транзиторная гипербилирубинемия.
4.3.2.3	Гормональный криз. Транзиторные особенности функции почек. Тахипноэ, полицитемия.
4.3.3	Ведение новорожденных детей из групп риска
4.3.3.1	Выявление новорожденных группы высокого риска. Понятия доношенности, переносимости, незрелости.
4.3.3.2	Новорожденные с задержкой внутриутробного развития
4.3.3.3	Ведение новорожденных детей групп высокого риска в амбулаторных условиях.
4.4	Особенности физиологии и патологии недоношенных новорожденных
4.4.1	Понятие о недоношенности и зрелости