

**С.Д. Асфендияров атындағы Қазақ Ұлттық
Медицина Университеті**

**Балалар сүйек және бұлшықет
жүйесі бұзылу семиотикасы және
синдромдары**

**ОРЫНДАҒАН: БАҚЫТ АЛИАКБАР
3 КУРС, 14-34-1К
ТЕКСЕРГЕН: МҰСАБЕКОВА РАБИҒА**

Жоспар:



- Кіріспе
- Негізгі бөлім
- Қорытынды

Семиотика жайлы түсінік



- таңбалық белгілер жүйесі туралы ғылым, адамзат қоғамына қызмет ететін салалардағы (тіл, мәдениет, салт-дәстүр, кино т. б.), табиғаттағы (жануарлар дүниесіндегі коммуникация) немесе адамның өз қызмет-қабілетіндегі (заттарды көру, есту арқылы қабылдау, логикалық пайымдау) ақпараттың сақталуы мен қабылдануына қатысты әр түрлі таңбалық жүйелердің құрылымы мен қызметінің жалпы мәселелерін зерттейтін ғылыми пән.

Синдром дегеніміз не?



- ауру белгілерінің жиынтығы.
Бір патогенез негізінде бірнеше ауру белгілерінің қатар кездесуі.
- жеке аурудың пайда болу және асқыну әрекетімен байланысқан ауру белгісінің жиынтығы; кейде бұл термин қандай болса да бір аурудың құрылысын немесе аурулардың жеке түрлерін өз алдына зерттеуді білдіреді

Рахит(мешел)

- Рахит – ерте жастағы Балалардың сүйек тініндегі минерализация процесінің бұзылысынан және витамин «D» дефицитінен пайда болатын полиэтиологиялы ауру.



Мешел немесе рахит— негізінде фосфор-кальций алмасуының бұзылуы жататын, қаңқа сүйектерінің қалыптасуының және ішкі мүшелер мен жүйелердің функциясының бұзылуымен жүретін ерте жастағы балалардың ауруы. Н.Ф.Филатовтың анықтамасы бойынша мешел дегеніміз организмнің жалпы ауруы болып табылады және сүйектегі өзіндік өзгерістермен сипатталады. Қазіргі кездегі көзқарас бойынша мешел — өсіп келе жатқан организмнің Са мен Р қажеттілігі мен оны организмге жеткізетін жүйелердің арасындағы уақытша сәйкессіздік әсерінен болатын ауру. Мешел – 2 жасқа дейінгі балалардың арасында жиі кездесетін ауру. Мешел кезіндегі негізгі механизм бұл Д витаминінің тағаммен түсуінің және теріде түзілуінің жеткіліксіз болуы, сонымен бірге бауыр мен бүйректе фосфор-кальций алмасуының бұзылуы

Дисплазия тазобедренных суставов



- врожденные пороки развития, обусловленные патологиями костно-мышечного аппарата, являющегося элементами тазобедренного сустава, в медицине называют – дисплазией тазобедренного сустава (ДТС). Пороку, в той или иной мере, могут быть подвержены все его элементы: вертлужная впадина; головка бедренной кости и капсула; недоразвитие окружающих мышц и связок.



Спазмофилия



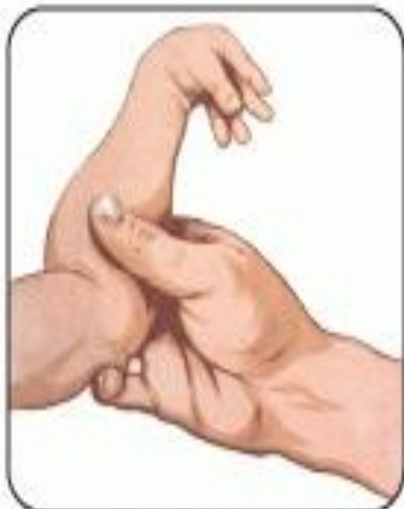
- **Спазмофилия** – патологическое состояние организма ребенка, которое характеризуется повышением нервно-мышечной возбудимости и склонностью к клоническим судорогам. Эта болезнь появляется у детей от 3 месяцев до 2 лет. Среди больных, по статистике, больше мальчиков, чем девочек.
- Спазмофилия у ребенка становится результатом нарушения кальциево-фосфорного обмена, из-за чего «падает» кальций в крови. Формы заболевания:
- латентная
- явная



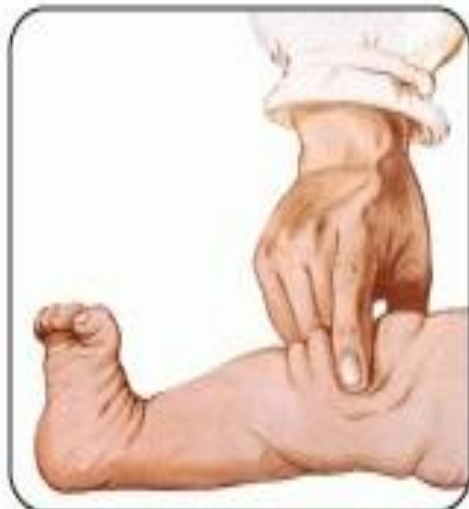
"Рука акушера"



Симптом Хвостека



Симптом Труссо



Пероневальный феномен Люста

ФОРМЫ СПАЗМОФИЛИИ:

- ◉ Скрытая- менее опасна для жизни пациента
- ◉ Явная- представляет собой реальную угрозу для жизни ребенка



Несовершенно́нный остеогене́з (НО)

- группа генетических нарушений. Одно из заболеваний характеризующееся повышенной ломкостью костей. Люди с НО либо имеют недостаточное количество коллагена либо его качество не соответствует норме. Так как коллаген — важный белок в структуре кости, это заболевание влечёт за собой слабые или ломкие кости.





- Будучи генетическим нарушением, НО является аутосомно-доминантным дефектом, в большинстве переданным по наследству от родителей, однако, возможна и индивидуальная спонтанная мутация.

Анемический синдром

- клинико-гематологическое
- состояние, обусловленное
- снижением содержания
- гемоглобина и уменьшением
- количества эритроцитов
- в
- крови ниже их
- нормальных



значений. В зависимости от степени снижения гемоглобина различают легкие (гемоглобин 90—110 г/л), среднетяжелые (гемоглобин 60—80 г/л), тяжелые (гемоглобин ниже 60 г/л)



- формы анемии. В клинической картине анемии можно выделить симптомы, присущие в той или иной степени всем видам анемий, независимо от их происхождения. Эти симптомы называются обще-анемическим синдромом, синдромом гемической гипоксии или циркуляторно-гипоксическим. В основе лежит гипоксия тканей вследствие уменьшения числа эритроцитов и гемоглобина, и реакция сердечно-сосудистой системы на тканевую гипоксию. Больные жалуются на слабость, шум в ушах, постепенно развивающуюся одышку, сердцебиение, иногда боли в области сердца

Материалы/Қолданылған әдебиеттер:



- <http://megalektsii.ru/s40326t2.html>
- <http://mymedicalportal.net/410-displaziya-tazobedrennyh-sustavov.html>
- <http://mirmam.info/story/miotonicheskiy-sindrom-u-detey>
- <http://flatik.ru/balalar-aurulari-index-2>
- <http://kazmedic.kz/archives/615>



СПАСИБО!

www.gutenberg.ru