ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Аномалии развития и заболевания головного мозга у детей

1.1. Особенности методики рентгенологических исследований и МР-исследований головного мозга в педиатрии.

1.2. Возрастная анатомия головного мозга.

1.3. Аномалии развития.

1.4. Факоматозы.

1.5. Интракраниальные опухоли и кисты.

1.6. Травматические повреждения.

1.7. Сосудистые заболевания.

1.8. Метаболические заболевания.

1.9. Инфекционные заболевания.

1.10. Воспалительные заболевания.

Раздел 2. Аномалии развития и заболевания органов головы и шеи у детей

2.1. Особенности методики рентгенологических исследований и МР-исследований органов головы и шеи в педиатрии.

2.2. ***Орбиты.***

2.3. Полость носа и околоносовые пазухи.

2.4. Височная кость.

2.5. Объемные образования шеи.

Раздел 3. Аномалии развития и заболевания органов грудной полости у детей

3.1. Особенности методики рентгенологических исследований и МР-исследований органов грудной полости в педиатрии.

3.2. Воздухопроводящие пути.

3.2.1. Обструкция дыхательных путей у новорожденных.

3.2.2. Инфекционные заболевания дыхательных путей.

3.2.3. Лучевая диагностика при апноэ.

3.2.4. Сосудистая компрессия дыхательных путей.

3.2.5. Инородные тела верхних дыхательных путей.

3.3. Легкие.

3.3.1. Аномалии развития легких.

3.3.2. Перинатальная патология легких.

3.3.3. Инфекционные заболевания.

3.3.4. Объемные образования легких.

3.3.5. Травматические повреждения.

3.3.6. Интерстициальные болезни легких.

3.4. Средостение.

3.4.1. Патология тимуса.

Раздел 4. Аномалии развития и заболевания органов сердечно-сосудистой системы у детей.

4.1. Особенности методики рентгенологических исследований и МР-исследований органов сердечно-сосудистой системы в педиатрии

4.2. Врожденные пороки сердца.

4.3. Кардиомиопатии.

4.4. Заболевания периферических сосудов.

Раздел 5. Аномалии развития и заболевания органов брюшной полости и забрюшинного пространства у детей.

5.1. Особенности методики рентгенологических исследований и МР-исследований органов брюшной полости и забрюшинного пространства в педиатрии.

5.2. Возрастная и вариантная анатомия.

5.3. Аномалии развития желудочно-кишечного тракта.

5.4. Кишечная непроходимость.

5.5. Воспалительные заболевания желудочно-кишечного тракта.

5.6. Аномалии развития и заболевания передней брюшной стенки.

5.7. Аномалии развития и заболевания печени и желчевыводящих путей.

5.8. Аномалии развития и заболевания селезенки.

5.9. Аномалии развития и заболевания поджелудочной железы.

5.10. Травматические повреждения.

5.11. Заболевания на фоне иммунодефицита.

Раздел 6. Аномалии развития и заболевания органов мочеполовой системы у детей.

6.1. Особенности методики рентгенологических исследований и МР-исследований органов мочеполовой системы в педиатрии.

6.2. Возрастная и вариантная анатомия.

6.3. Аномалии развития мочевыводящих путей.

6.4. Кистозные заболевания почек.

6.5. Опухоли почек.

6.6. Травматические повреждения почек и мочевыводящих путей.

6.7. Пузырно-мочеточниковый рефлюкс, рефлюкс-нефропатия.

6.8. Вторично-сморщенная почка.

6.9. Инфекционные и сосудистые заболевания почек и мочевыводящих путей.

6.10. Аномалии развития наружных и внутренних половых органов.

6.11. Неопухолевые заболевания и опухоли половых органов.

Раздел 7. Аномалии развития и заболевания скелетно-мышечной системы и позвоночника у детей.

7.1. Возрастная и вариантная анатомия.

7.2. Аномалии развития и дисплазии.

7.3. Травматические повреждения.

7.4. Инфекционные заболевания.

7.5. Опухоли и опухолеподобные заболевания костей.

7.6. Опухоли и опухолеподобные заболевания мягких тканей.

7.7. Ревматологические заболевания.

7.8. Остеохондропатии.

7.9. Сколиозы и кифозы.
7.10. Дегенеративно-дистрофические заболевания.