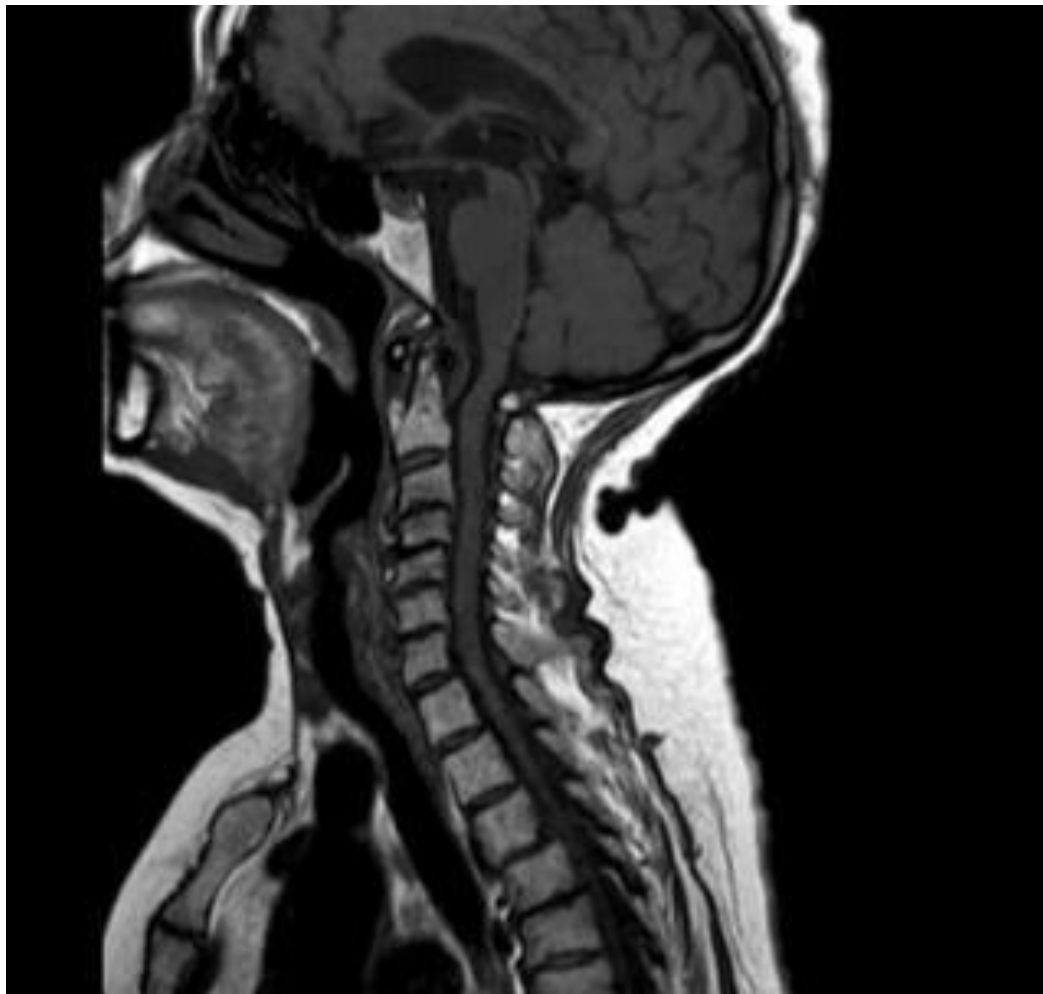


Ситуационная задача 1



Пациент жалуется на периодически возникающее головокружение, приступообразную головную боль, внезапно возникающую тахикардию. После проведения исследования врач установил диагноз базилярной импрессии.

1. Чем характеризуется базилярная импрессия?
2. Для диагностики данной аномалии развития используют определенные углы и линии, проведенные через структуры черепа:
 - через какие структуры проводится линия Мак Рея?
 - через какие структуры проводится линия Чемберлена?
 - как измеряется угол Богарта?
 - какова численная величина угла Богарта в норме?
 - через какие структуры проводится линия Де ля Пти?
 - через какие структуры проводится линия Мак Грегора?
3. Как расположена верхушка зуба второго шейного позвонка относительно условных линий в норме?

4. Какой метод исследования представлен на снимке? Использовался ли контраст для проведения данного исследования, если да, то какой?

5. Какие лучевые методы исследования применяются для диагностики базилярной импрессии?

У ребенка 10 лет отмечается одностороннее сужение межреберий и уменьшение объема грудной клетки. Развитие без особенностей, после физической нагрузки отмечает утомляемость и одышку.



1. Результаты какого метода исследования представлены на данном снимке?
2. Использовался ли контраст для проведения исследования, если да, то какой именно?
3. Определите уровень стояния купола диафрагмы справа и слева, оцените результаты.
4. Оцените легочный рисунок в правом и левом легком, интерпретируйте полученные результаты.
5. Какая наиболее вероятная аномалия развития в данном случае
6. Какие наиболее вероятные механизмы возникновения данной аномалии?
7. Какой наиболее точный метод диагностики представленной аномалии развития?
8. Определите основные рентгенологические признаки данной аномалии развития.