**Протокол МРТ-Исследования № 104703**

**ФИО пациента:** Коноваленко Н. В.

**Вид исследования: МРТ,** интракраниальных сосудов

**Дата рождения:** 1951-06-06 г.р.

Техника сканирования:  
3D TOF 3D РСА в аксиальной проекции, толщиной среза 1 мм, с последующей реконструкцией срезов в MIP и VRT.  
  
На серии МР ангиограмм визуализированы внутренние сонные, основная, интракраниальные сегменты позвоночных артерий и их разветвления. МР данных за наличие аневризматических расширений артерий в зоне сканирования не получено.  
ВСА:  
Внутренние сонные артерии дифференцированы с двух сторон. Развиты симметрично. Признаков сужения просвета не выявлено. Сигнал от кровотока гомогенный.  
Позвоночные артерии (ПА):  
V4 сегменты правой и левой позвоночных артерий обычного расположения. Развиты асимметрично, D<S. Сигнал от кровотока гомогенный.  
Основная артерия (ОА):  
Основная артерия не деформирована. Просвет ее не сужен. Сигнал от кровотока гомогенный.  
Задние мозговые артерии (ЗМА):  
Задние мозговые артерии дифференцируются. Развиты симметрично, по фетальному типу. Просвет не сужен. Сигнал гомогенный. Задние соединительные артерии (ЗСА) дифференцируются с двух сторон.  
Средние мозговые артерии (СМА):  
Средние мозговые артерии дифференцируются. Развиты симметрично. Просвет не сужен. Сигнал гомогенный.  
Передние мозговые артерии (ПМА):  
Передние мозговые артерии дифференцируются с обеих сторон, развиты типично. Просветы их относительно симметричны,  не сужены. Сигнал от кровотока гомогенный. Передняя соединительная артерия (ПСА) дифференцируется, без особенностей.  
Вены и синусы:  
На серии МР-ангиограмм, выполненных в режиме РСА, в аксиальной проекции визуализированы вены и венозные синусы головного мозга. Поверхностные мозговые вены до 3 мм. Большая мозговая вена без особенностей.  
Верхний сагиттальный синус:  
Развит типично. Положение обычное. Участков патологического сужения или расширения не выявлено.  
Поперечные синусы:  
Асимметричны, D>S. Правый поперечный синус развит типично, участков сужения не выявлено. Левый поперечный синус гипоплазирован, просвет его значительно сужен.  
Сигмовидные синусы:  
Асимметричны, D>S. Правый сигмовидный синус развит типично, участков сужения не выявлено. Левый сигмовидный синус умерено уменьшен в размерах.  
Яремные вены:  
Асимметричны, D>S. Правая яремная вена развита типично, участков сужения не выявлено. Левая яремная вена развита типично, участков сужения не выявлено.  
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:  
МР признаков патологии интракраниальных артерий не выявлено. Гипоплазия левого поперечного синуса.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Врач-рентгенолог: Королёв Д.Г.** |  | **Дата:** 13.08.24 |