

Шамко А. А.

ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ИНФАРКТА МОЗГА В БАССЕЙНЕ СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ

Научный руководитель ассист. Коломиец С. И.

Кафедра неврологии и нейрохирургии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Острые нарушения мозгового кровообращения являются одной из главных причин смертности и нетрудоспособности. У 90% пациентов с инфарктом мозга зона поражения выявляется в бассейне средней мозговой артерии или ее ветвей.

Цель: сопоставить данные клинической картины с данными нейровизуализации у пациентов с инфарктом мозга в бассейне средней мозговой артерии.

Задачи:

1 Изучить клинические проявления инфаркта мозга в бассейне средней мозговой артерии.

2 Изучить данные нейровизуализации и их динамику в остром периоде заболевания.

3 Выявить закономерность между клиническими проявлениями и данными нейровизуализации.

Материал и методы. В исследование включены 30 пациентов с острыми нарушением мозгового кровообращения. Из них 20 пациентов с инфарктом мозга в бассейне средней мозговой артерии были включены в основную группу. У всех был проведен неврологический осмотр и оценка данных компьютерной томографии головного мозга по шкале ASPECTS.

Результаты и их обсуждение. У всех пациентов основной группы наличие клиники инфаркта мозга в бассейне средней мозговой артерии подтверждено данными нейровизуализации. Средний бал по шкале ASPECTS составил $7,1 \pm 2$ min 3, max 9.

Выводы:

1 Клинические проявления инфаркта мозга в бассейне средней мозговой артерии были подтверждены данными нейровизуализации в 66,7% случаев.

2 В остром периоде инфаркта мозга в 87% случаев наблюдается увеличение площади очага поражения по данным компьютерной томографии.

3 Динамика изменений данных нейровизуализации по шкале ASPECTS коррелирует с тяжестью клинических проявлений заболевания.