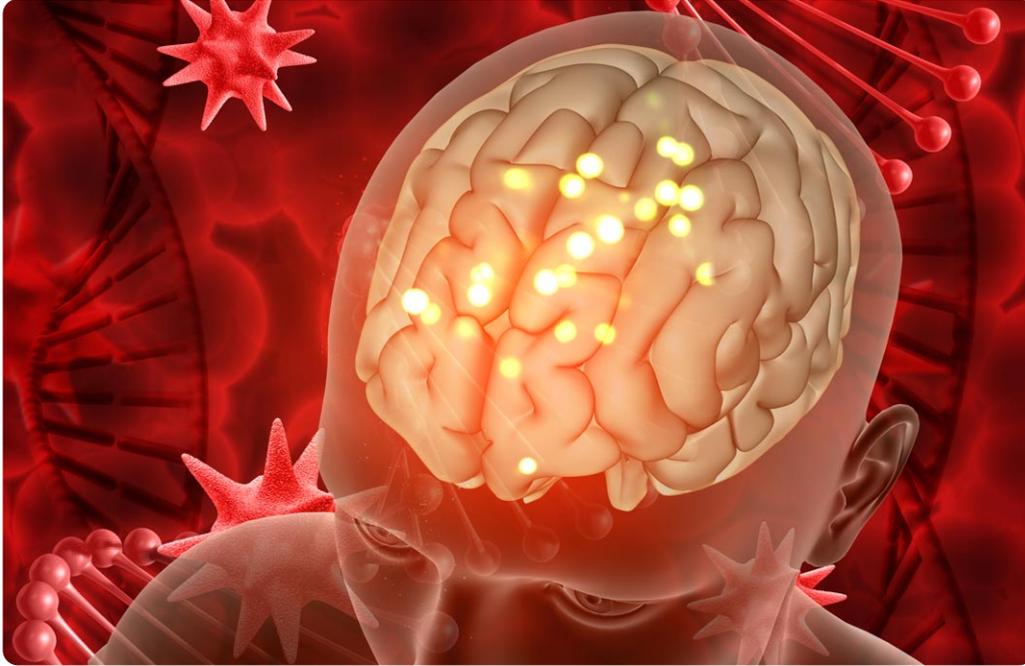
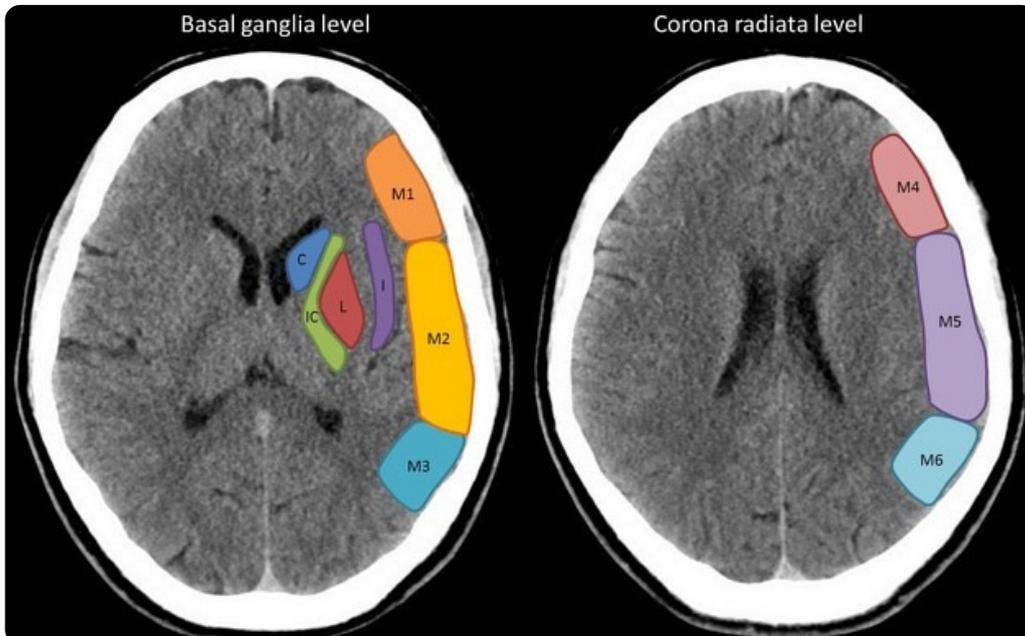


Шкала ASPECTS



ASPECTS (Alberta stroke program early CT score) — шкала для стандартизации выявления и описания распространения гиподенсивных участков ишемического повреждения головного мозга в бассейне средней мозговой артерии (СМА) на компьютерных томограммах.



Источник изображения: radiopaedia.org

Территория кровоснабжения СМА на двух аксиальных срезах (один на уровне таламуса и базальных ядер, другой – сразу над базальными ядрами) делится на 10 участков:

- С – хвостатое ядро;
- L – чечевицеобразное ядро;
- IC – внутренняя капсула;
- I – островковая доля;
- M1 – передняя кора СМА или оперкулярная зона;
- M2 – средняя кора СМА или передне-височная зона;
- M3 – задняя кора СМА;
- M4 – передняя верхняя территория СМА;
- M5 – средняя верхняя территория СМА;
- M6 – задняя верхняя территория СМА.

Участки M1-M3 находятся на уровне базальных ганглиев, участки M4-M6 – на уровне желудочков непосредственно над базальными ганглиями.

Интерпретация:

При отсутствии изменений значение шкалы составляет 10 баллов. За каждый участок, имеющий признаки ранних ишемических изменений, вычитается один балл. Значение 0 баллов означает диффузное поражение всей территории кровоснабжения СМА.