

Следует еще раз подчеркнуть, что локализация симптома поражения и локализация функции далеко не одно и то же. Такие сложные функции, как, например, речевые, связаны с работой не только коры, но и многих других отделов мозга (подкорковых, стволовых), поэтому их нельзя локализовать в узких корковых «центрах». Несомненно и то, что при поражении разных корковых зон эти функции расстраиваются неодинаково.

В коре заканчиваются проводники разных видов чувствительности — проекционные зоны, или корковые отделы анализаторов в глубине сильвиевой борозды); зрительной (внутренняя поверхность затылочных долей, более сложные расстройства зрения — при поражении наружных поверхностей затылочных долей); обонятельной (медиальная поверхность височной доли — парагиппокампова извилина); вкусовой (кора вокруг островка **Рейля**); вестибулярно-пространственной (на стыке височной, теменной и затылочной долей). Раздражения этих областей вызывают соответствующие ощущения (ауры) перед эпилептическими припадками.

От коры начинаются эфферентные двигательные пути. **Поражения прецентральных извилин** вызывают пирамидные расстройства (центральные параличи или парезы), очаги в премоторной зоне и на верхнемедиальной поверхности лобных долей — экстрапирамидные расстройства. Поражения лобных и височных долей (ближе к их полюсам) сопровождаются нарушениями координации движений (астазия — абазия, падение в противоположную от очага поражения сторону).

Вегетативно-висцеральные расстройства наблюдаются главным образом при очагах в медиобазальных отделах височных и лобных долей (лимбическая зона). Перечисленные нарушения чувствительных, двигательных и [вегетативных функций](#) при поражениях коры наблюдаются довольно часто. Что касается таких высших мозговых функций, как гнозис, практики и речевые функции, то вопрос с их расстройствами обстоит сложнее.

Как уже упоминалось, работа каждой из этих функциональных систем определяется совместной деятельностью ряда зон, каждая из которых вносит свой специфический вклад. Поэтому при разных локализациях очага поражения высшие мозговые функции нарушаются по-разному.



Прочитать еще:

1) [Поджелудочная железа и брюшина](#)

2) [Ишемические интестинопатии](#)

3) [Ишемические гепатопатии](#)