

РЕЦЕНЗИЯ

На реферативную работу Дуж Дарьи Александровны

«Расстройства высших мозговых функций вследствие локального повреждения головного мозга»

Для неврологической диагностики важное значение имеет изучение особенностей высшей нервной деятельности, поведения и психики больного. К высшим мозговым функциям относят гнозис, праксис, речь, память и мышление, сознание и др.

Способность человека к речи и мышлению обеспечивается в первую очередь исключительным развитием коры головного мозга, масса которой составляет около 78% от общей массы мозга. Нейрофизиологические исследования убедительно показали, что активность коры мозга целиком зависит от активности структур ствола мозга и подкорковых образований. Кора больших полушарий может нормально функционировать лишь в тесном взаимодействии с подкорковыми образованиями. В последние годы развиваются представления о вертикальной иерархической организации функций нервной системы, о кольцевых корково-подкорковых связях. Это дает основание старому термину “высшие корковые функции” предпочесть более целесообразный - “высшие мозговые функции”.

Проведенный структурированный анализ данных по нейропсихологии помогает в дальнейшем для понимания механизмов и методов восстановления высших мозговых функций, нарушенных вследствие локальных поражений головного мозга.

Таким образом, выполненная реферативная работа структурирована, логична и наглядна, выбранная тема является актуальной в данное время и содержит особую научную значимость.

Сотрудник кафедры нервных болезней
с курсом медицинской реабилитации ПО

Суб-

асс. Субочева С. А.