

Oponentský posudek rigorózní práce Mgr. Hany Kučerové na téma „Prokognitivní vliv repetitivní transkraniální magnetické stimulace u depresivní poruchy“.

FF UK, Praha 2006

Psychická onemocnění a depresivní poruchy zvláště patří v poslední době k onemocněním, které se dostávají do stále většího zájmu nejen odborné, ale i laické veřejnosti. A to nejen pro to, že postihují organismus ve všech jeho rovinách od psychického, přes fyzické i sociální fungování, ale také pro to, že depresivních onemocnění stále přibývá.

Z tohoto pohledu autorka zvolila ke zpracování ve své práci téma velmi aktuální a navíc z výzkumného pohledu i velmi zajímavé.

Rigorózní práce je rozdělena do dvou základních celků – část teoretickou a praktickou.

Teoretická část je pak členěna na tři rozsáhlejší kapitoly.

První z nich je zaměřená na kognitivní funkce. Autorka zde stručně popsala základy vyšetření, hodnocení a možnosti poškození. Zároveň se pak podrobněji věnovala bližšímu popisu a charakteristice jednotlivých složek tvořící kognitivní funkce.

Následující kapitola je věnována depresivní poruše a to od primárních příznaků, přes kritéria, diagnostiku, průběh a léčbu onemocnění. Samostatný celek této části tvoří vztah kognitivních funkcí s ohledem na depresivní onemocnění.

Závěrečná kapitola rigorózní práce je zaměřená na vlastní diagnostickou metodu – repetitivní transkraniální magnetickou stimulaci (rTMS).

Empirickou část rigorózní práce tvoří výzkum zaměřený na léčbu depresivní poruchy resp. vliv a účinek rTMS v rámci terapie deprese. V tomto smyslu autorka definovala i cíl své práce definovaný ve 2 hypotézách. Výzkumný vzorek tvořilo 15 pacientů – mužů s různou délkou onemocnění. K získání výzkumných dat autorka použila baterii neuropsychologických testů (celkem 7), díky kterým získala zajímavé výsledky, které zpracovala do přehledových tabulek a grafů.

Po celkovém zhodnocení musím zkonstatovat, že teoretická část práce je přehledná, čtivá, s odkazy na mnoho zahraničních zdrojů. Výzkumná část pak odpovídá autorčině snaze zmapovat efekt rTMS pro zlepšení kognitivních symptomů při terapii deprese.

Vzhledem k tomu, že problematika kognitivních defektů u depresivní poruchy se spíše dostává do popředí zájmu, autorčina práce a celkový výzkum tak poukazuje na nové možnosti a budoucnost ve využití této metody.

Po přečtení celé práce musím zkonstatovat, že jí nelze nic závažnějšího vytknout a proto rigorózní práci doporučuji k obhajobě.

V Praze dne 20.3.2006

MUDr. Gabriela Šivicová