



TRPÍTE NEUROPSYCHIATRICKÝMI SYMPTOMY PO COVIDU? PŘIHLAŠTE SE DO NAŠÍ STUDIE!

Pomozte nám prozkoumat využití metody tDCS

Co je tDCS? Transkraniální stimulace stejnosměrným proudem (tDCS) představuje neinvazivní, bezpečnou a dobře tolerovanou neuromodulační metodu. tDCS spočívá v aplikaci stejnosměrného proudu o velmi nízké intenzitě pomocí dvou elektrod umístěných na hlavě stimulovaného. Při zvolené stimulaci v oblasti čelních mozkových laloků může vést podle dosavadních vědeckých poznatků k ovlivnění funkce mozku a zlepšení poznávacích kognitivních funkcí (tedy paměti, pozornosti, řečových schopností apod). Metoda je rovněž úspěšně využívána při neurorehabilitaci či léčbě únavy a deprese.



CO ÚČAST VE STUDII OBNÁŠÍ?

Podepsání informovaného souhlasu. Vstupní vyšetření. Aplikaci tDCS po dobu 4 týdnů. Kontrolní vyšetření po ukončení aplikací a za další 4 týdny.

KOHO HLEDÁME?

Pacienty ve věku 18-75 let s anamnézou středně těžkého až těžkého covidu, sledované následně pro neuropsychiatrické potíže (úzkost, poruchy nálady, spánku) v délce trvání 1 měsíc až rok.

KDE SE STUDIE KONÁ?

První dva týdny na oddělení neurostimulace NUDZ, po té můžete pokračovat v aplikaci tDCS sami doma pod dohledem lékaře, který se s vámi spojí virtuálně po internetu.

BLIŽŠÍ INFORMACE

MUDr. Monika Klírová PhD.
monika.klirova@nudz.cz
<https://www.nudz.cz/lecebna-pece/neurostimulace/lecebne-a-vyzkumne-programy/>
Národní ústav duševního zdraví
Topolová 748
250 67 Klecany