

Abstrakt

Tato bakalářská práce se zabývá pooperačním deliriem u pacientů s Parkinsonovou nemocí, kteří podstoupili hlubokou mozkovou stimulaci, a faktory, které jsou schopny delirium predikovat. Teoretická část byla dělena na kapitoly o Parkinsonově nemoci, hluboké mozkové stimulaci a deliriu. V každé z těchto kapitol byly představeny základní informace k danému tématu, včetně těch důležitých pro výzkum v empirické části. Cílem empirické části práce bylo představit tento výzkum a na základě jeho výsledků prozkoumat, zda mohou výsledky z kognitivních a neuropsychiatrických měřítek souviset s výskytem pooperačního deliria, respektive zda lze na základě těchto měřítek pooperační delirium predikovat. Šlo o retrospektivní kohortovou analýzu pacientů s Parkinsonovou nemocí léčených na Neurologické klinice 1. Lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnici, kteří na tomto pracovišti podstoupili hlubokou mozkovou stimulaci v letech 2000–2025. Do analýz bylo zahrnuto 148 pacientů s PN. V případě, že se pomocí kognitivních a neuropsychiatrických měřítek predikovalo pouze pooperační delirium, byly výsledky nesignifikantní, ale v případě, že bylo predikováno delirium bez rozlišování doby výskytu, vyšla tato měřítko jako signifikantní prediktory.

Klíčová slova: Parkinsonova nemoc, delirium, hluboká mozková stimulace, kognitivní prediktory, neuropsychiatrické prediktory