

Přesný a plný název oboru, na který se uchazeč může přihlásit:

**D-VN4 Vnitřní nemoci 5103V059**

Přesný a plný název kliniky, ústavu, katedry, kde bude uskutečňován daný DSP

**Klinika interní, geriatric a praktického lékařství**

**Téma dizertace s jeho anotací a předběžnými cíli, kterých má dizertace dosáhnout a počet uchazečů, které lze na dané téma přijmout**

**Redukce výskytu delirantních stavů u nemocných po elektivních operačních výkonech v celkové anestézii – 1 uchazeč**

**Cíle projektu:**

1. Rozšířením spektra úkonů prováděných v rámci anesteziologického vyšetření před plánovaným operačním výkonem o screening kognitivních poruch snížit výskyt pooperačních delirantních stavů
2. Připravit systém digitalizovaného testování.
3. Vypracovat systém opatření pro nemocné se zjištěným poklesem kognitivního výkonu při plánovaných výkonech v celkové anestézii
4. Vyhodnotit skutečného výskytu pooperačních delirantních stavů u nemocných se zjištěným kognitivním deficitem v porovnání s kontrolním souborem nemocných bez kognitivního deficitu
5. Vyhodnotit závažnosti jednotlivých sledovaných parametrů pro predikci delirantního stavu

Téma je napojeno na Startup projekt FN Brno - **Screeningové vyšetření kognitivních funkcí v rámci předoperačního vyšetření jako nástroj ke snížení výskytu pooperačních delirantních stavů**

Téma je určeno pro zaměstnance KIGPL s částečným akademickým úvazkem

**Stručné požadavky na studenta dle stávajících požadavků oborové rady**

- ukončené univerzitní vzdělání v oboru

- odborné schopnosti pro doktorský studijní program
- jasně definované téma práce, dohoda se školitelem
- zapojení do výuky
- aktivní znalost anglického jazyka

**Informace o školiteli (pro představu uchazeče, jakou má perspektivu v průběhu studia a po něm)**

- prof. MUDr. Hana Matějovská Kubešová, CSc.
- autorka 250 publikací v domácích i zahraničních odborných periodících
- řešitelka 18 grantových projektů
- mezinárodní spolupráce s Medizinische Universität Wien, State University Belgorod
- doposud 7 úspěšných absolventů, z toho 5 nadále pracuje v akademické sféře