

## ABSTRAKT

Bc. Žaneta Jakubová, Odborný pracovník v laboratorních metodách

Výskyt symptomů poruchy epileptického spektra u osob závislých na psychostimulanciích

Diplomová práce

Univerzita Karlova v Praze, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Katedra biologických a lékařských věd

**Cíl práce:** Cílem této diplomové práce je zmapování výskytu symptomů poruchy epileptického spektra u osob závislých na psychostimulanciích a prokázání vlivu psychostimulancií na výskyt této poruchy.

**Metody:** Ke sběru dat bylo využito dotazníkové šetření, kdy se probandům předkládaly celkem 3 dotazníky. Vstupní anamnestický sloužil k získání obecných informací, zbývající dva byly zaměřeny na symptomy sledované poruchy – Complex Partial Seizure-like Symptoms Inventory (CPSI) a Limbic System Checklist-33 (LSCL-33). K vyhodnocení byly použity následující statistické postupy: procentuální srovnání, chí-kvadrát test a nepárový t-test.

**Výsledky:** Neobvyklého skóre a skóre pro poruchu epileptického spektra dosáhlo u dotazníku CPSI celkem 60 % respondentů. U dotazníku LSCL-33 dosáhlo suspektního a abnormálního skóre 100 % respondentů.

**Závěry:** Podařilo se prokázat obě výchozí hypotézy a sice, že psychostimulancia ovlivňují výskyt symptomů poruchy epileptického spektra a že výsledky budou srovnatelné se souborem pacientů obecně závislých na návykových látkách. Ve srovnání se skupinou obecně závislými se neprokázal statisticky významný rozdíl.

**Klíčová slova:** látková závislost, porucha epileptického spektra, limbický systém, neurotoxicita, psychostimulancia, dotazníkové šetření