

ABSTRAKT

Bc. Lucie Špuláková

Výskyt symptomů poruchy epileptického spektra u drogově závislých osob

Diplomová práce

Univerzita Karlova v Praze, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Katedra biologických a lékařských věd

Odborný pracovník v laboratorních metodách

Cíl práce: Cílem této diplomové práce bylo prokázat výskyt symptomů poruchy epileptického spektra u rizikové skupiny drogově závislých osob.

Metody: Výskyt symptomů poruchy epileptického spektra byl zjišťován pomocí dotazníkového šetření – konkrétně podle standardizovaných dotazníků LSCL-33 (*Limbic System Checklist-33*) a CPSI (*Complex Partial Seizure-like Symptoms Inventory*). K vyhodnocení výsledků byly použity statistické metody – procentuální srovnání, chí-kvadrát test a Spearmanův korelační koeficient.

Výsledky: Dotazníkové šetření prokázalo statisticky významný posun k abnormálním hodnotám poruchy epileptického spektra u obou dotazníků. Konkrétně u dotazníku LSCL-33 dosáhlo abnormálního skóre 77 % respondentů a suspektního skóre 19 % respondentů. U dotazníku CPSI dosáhlo skóre ukazující na poruchu epileptického spektra 32 % respondentů a 45 % respondentů vykazovalo neobvyklé hodnoty.

Závěry: Výskyt symptomů poruchy epileptického spektra u drogově závislých osob byl prokázán. Tento výskyt je zároveň vyšší jak ve srovnání s běžnou populací, tak i s populací kuřáků. Také byla prokázána vzájemná korelace použitých dotazníků.

Klíčová slova: drogová závislost, epilepsie, porucha epileptického spektra, limbický systém, *nucleus amygdalae*, dotazníkové šetření