

## ABSTRAKT

**Východiska:** Bakalářská práce se zabývá subjektivním i objektivním hodnocením vztahu bolesti a kvality života u pacientů s epilepsií na základě dotazníkového šetření Quality of Life in Epilepsy Inventory (QOLIE-89), Visual Analogue Scale (VAS).

**Cíle:** Cílem této kvalitativní studie je posouzení vztahu bolesti a kvality života u pacientů s epilepsií na základě vyhodnocení skórování ve škále Bolest v dotazníku QOLIE-89 a vyšetření intenzity bolesti pomocí VAS, provedení validizace výsledků ve vyšetřovaném vzorku pacientů, posouzení přítomnosti bolesti a její intenzity a ostatní kognitivní, afektivní a funkční proměnné v závislosti na sociodemografických a klinických proměnných., určení zda je bolest proměnnou, která signifikantně predikuje kvalitu života u pacientů s epilepsií. Včasné pochopení souvislosti bolesti s kvalitou života napomáhá k nastavení vhodné ošetrovatelské péče a k zajištění lepší kvality života pacientů s epilepsií.

**Metodika:** Do studie bylo zařazeno celkem 150 pacientů z Centra pro léčbu epilepsie Neurologické kliniky 2.LF UK a FN Motol, kteří splnili inkluzivní a exkluzivní kritéria. Pacienti byli neurologicky a neuropsychologicky vyšetřeni, byl jim předložen dotazník QOLIE-89, kde pro studii je důležitá položka 24 a 25 ve škále Bolest, dále objektivně hodnotili intenzitu bolesti pomocí VAS. Ke statistickému zpracování dat byli použity parametrické i neparametrické testy, určení vnitřní konzistence, korelace, regrese a multiregresní analýza.

**Výsledky:** Bylo zjištěno, že neexistují signifikantní rozdíly v sociodemografických proměnných mezi  $PWE$  s  $VAS = 0$  a  $PWE$  s  $VAS > 0$ . Signifikantní rozdíl mezi skupinami byl v klinické proměnné počtu záchvatů. Byla zjištěna korelace VAS v cm v oblasti emočních, kognitivních a exudativních funkcí. Dále byl prokázán vliv bolesti (rozdělení  $PWE$  do 3 skupin) na celkovou kvalitu života a na pracovní aktivity doma s v zaměstnání pomocí položek 24 a 25 škály bolest QOLIE-89. Byly určeny prediktory intenzity bolesti VAS, jedná se o počet záchvatů a zhoršené hodnocení v BDI-II a nežádoucí účinky AED.

**Závěr:** Studie prokázala vliv intenzity bolesti na kvalitu života  $PWE$ , především v oblasti emočních proměnných, korelaci intenzity bolesti VAS s počtem záchvatů a určila prediktory intenzity bolesti VAS.

## KLÍČOVÁ SLOVA

Kvalita života, bolest, epilepsie, QOLIE-89, VAS.