

## **Abstrakt v ČJ - MUDr. Vladimíra Radochová**

V předkládané disertační práci se nejprve zabývám klinickým obrazem pacientů s orálním lichen planus (OLP) s ohledem na klinické projevy a léčbu pacientů. Je porovnáván výskyt jednotlivých forem OLP, věková distribuce a rozložení pacientů s ohledem na pohlaví a je zdůrazněna také terapie jednotlivých forem OLP. V dalších částech disertace jsou uvedena data týkající se systematického výzkumu etiopatogenetických vlivů na rozvoj OLP. Výsledky šetření jsou rozčleněny do podkapitol týkajících se metabolismu léků systémem cytochromu P450 2D6 a užívání léků pacienty s OLP. Dále je pozornost věnována úloze matrix metaloproteinázy 9 při rozvoji OLP. Poslední část je pak věnována zjištění prevalence HPV u lézí OLP v naší kohortě pacientů.

Demografie a jednotlivé formy OLP se zásadně neliší od dříve publikovaných dat ze zahraničí. Klinické formy OLP a potřeba jejich terapie jsou také v souladu s obecně platnými zjištěními z dřívějších dob. V tomto souboru pacientů jsme nepotvrdili rozdílnost výskytu jednotlivých typů metabolismu léčiv cytochromem P450 2D6 a nezaznamenali jsme odlišné užívání léčiv oproti kontrolám. Nepodařilo se potvrdit přímý vliv metabolismu P450 2D6 na rozvoj OLP. Prokázali jsme aktivitu matrix metaloproteinázy 9 v OLP lézích. MMP 9 se účastní v rozvoji OLP, ale pravděpodobně jde o nespecifický zánětlivý mechanismus. Zaznamenali jsme vysoké procento positivity HPV v lézích OLP i v kontrolní skupině populace bez slizničního onemocnění. Výskyt HPV positivity v našem souboru jak u pacientů, tak u kontrol s OLP byl vyšší než udávaná literární data.