Abstrakt

Epidemiologie nádorů hlavy a krku je v současnosti intenzivně studovaným tématem. Nedávný posun věku incidence do mladších věkových kategorií je připisován vzůrstajícímu podílu nádorů hlavy a krku, které jsou způsobené lidským papilomavirem – sexuálně přenosným virem, který navozuje asymptomatické a někdy persistující infekce, které pak mohou vést k nádorové transformaci infikované tkáně. Lepší prognóza pacientů s nádory hlavy a krku indukovanými virovou infekcí a také preventabilita infekce lidským papilomavirem jsou hlavní důvody pro intenzivní studium této problematiky. Prvním cílem této práce je ukázat epidemiologické trendy nádorů hlavy a krku v České republice s důrazem na změny věkově-specifické indicence a úmrtnosti během posledních tří dekád. Druhá část práce si klade za cíl identifikovat rizikové faktory infekce lidským papillomavirem v dutině ústní a také rizikové faktory nádorů hlavy a krku. K této studii případů a kontrol a průřezové studii je využita nemocniční kohorta.