

Téma své diplomové práce Vztah kouření a histologie plicních nádorů jsem si zvolil zejména kvůli aktuálnosti tématu a úzkému vztahu ke zdravotnímu stavu české populace. Otázka kouření a jeho zdravotních následků není jen problémem medicínským, ale celospolečenským s přesahem do politické roviny a dalších oblastí veřejného života. Česká republika se společně s dalšími zeměmi Evropské unie zapojila do boje proti tomuto zlovyku a politici teď musí řešit složité problémy, které se točí okolo zdravotního stavu populace, osobní svobodou jednotlivce včetně práva na poškozování vlastního zdraví a výdajů na zdravotnictví.

Rakovina plic je bezpochyby nejzávažnějším medicínským problémem spjatým s kouřením. O souvislosti mezi kouřením a plicními nádory se tušilo dávno, postupně se domněnka potvrdila a vyčíslila statisticky a pravděpodobnostně. Přesto, že tomuto problému věnují vědci celého světa mimořádnou pozornost, není tento výzkum zdaleka uzavřen. Od globálního pohledu na plicní nádory jako celek se pozornost přesouvá k monitorování vztahu kouření k jednotlivým histologickým typům nádorů a k dalším dílčím střípkům složité mozaiky.

7

1. Charakteristika jednotlivých