

Téma své diplomové práce Onemocnění způsobená vibracemi jsem si vybrala na základě svého dlouholetého zájmu o pracovně lékařskou problematiku. Vlivy zevního prostředí provázejí lidstvo po celou dobu jeho existence a s rozvojem civilizace a s profesní aktivitou stále častěji ovlivňují jeho zdraví. Na lidský organismus neustále působí celá řada vlivů, na které je nucen reagovat. Jedním z těchto vlivů, řazených mezi faktory fyzikální povahy, jsou vibrace. Mohou způsobovat profesionální poškození zdraví, jež zapříčiňují nejvyšší počet nemocí z povolání v České republice. Jedná se hlavně o nemoci způsobené přenosem nadlimitních vibrací na horní končetiny při práci s různými vibrujícími nástroji a celkové vibrace.