

**Posudek
bakalářské práce**

**Název práce: Profesionální expozice karcinogenům,
možnosti monitorování a prevence**

Autorka: Kateřina Spisarová

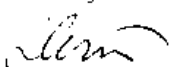
Téma, které si autorka vybrala ke zpracování, je bezesporu aktuální a z hlediska preventivní medicíny velice významné. Problematika profesionální expozice látkám a faktorům s genotoxickým a karcinogenním působením je důležitá z hlediska prevence opožděného účinku těchto látek a nutnosti kontroly a regulaci expozice na pracovišti.

Předložená práce je po stránce formální velmi dobře zpracovaná. Zahrnuje celkem 48 stran textu včetně literatury, souhrnu v českém i anglickém jazyce a tabulek zařazených do textu.

Práce má charakter rešeršní a deskriptivní. V první části se zabývá obecně profesionální expozicí, definicí karcinogenů a mechanismy jejich účinku zdroji. Další část je zaměřena na konkrétní možnosti evidence expozice. Autorka absolvovala stáž v SZÚ, který již několik let vede databázi REGEX sledující osoby profesionálně exponované prokázaným nebo potenciálním karcinogenům v České republice a tento systém ve své práci rozebírá včetně mlynovní výstupu pro hodnocení zdravotních rizik při práci. Dále zmiňuje jiné systémy odhadující expozici karcinogenům (CAREX) a metody používané v jiných státech. Uvádí i legislativu regulující profesionální expozici karcinogenům v ČR a možnosti preventivních opatření.

Závěr: předložená práce vyhovuje požadavkům pro obhajobu při státní zkoušce z preventivního lékařství. Doporučuji jí hodnotit jako velmi dobrou.

29.8.2008


prof. MUDr. Milena Černá
školitelka