

## HODNOCENÍ OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce	<b>Bc. Kristýna Kohlová</b>
Studijní program	<b>Bezpečnost společnosti</b>
Specializace	<b>Rizikové inženýrství</b>
Forma studia	<b>prezenční</b>
Akademický rok	<b>2020/2021</b>
Téma práce	Rizika nákazy virem chřipka ve statutárním městě Olomouc
Autor posudku	<b>doc. Ing. Pavel Valášek, CSc. LL.M.</b>

	<b>Kritéria hodnocení</b>	<b>Váha</b>	<b>Hodnocení</b>
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,07	A
2	Úroveň teoretické části práce	0,15	B
3	Úroveň analyticko-empirické části práce	0,25	B
4	Úroveň aplikační části práce	0,10	B
5	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,08	B
6	Splnění cílů práce a relevance závěrů	0,15	B
7	Odborný přínos práce a její praktické využití	0,10	C
8	Jazyková úroveň práce	0,05	B
9	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,05	A
	<b>Návrh hodnocení dle váženého průměru</b>	1,00	<b>B (1,49)</b>

Předkládaná práce je logicky členěna, na dobré věcné i stylistické úrovni a čerpá z 48 odpovídajících, vcelku relevantních literárních zdrojů, Obsahuje 12 obrázků, 5 grafů a 8 tabulek. Cíle práce jsou srozumitelně definovány. Mám zato, že název práce by měl být spíše “Rizika nákazy virem **chřipky** ve statutárním městě Olomouc”,

Práce je komplexně pojata, zabývá se širokými aspekty onemocnění chřipkou, srozumitelně je také popsána analogie chřipky a Covid -19, V práci se vyskytují drobné nedostatky, které však zásadním způsobem neovlivňují její odbornou úroveň. Namátkově několik příkladů. Jedná se např.:

- některé informace se v různých místech textu opakují;
- na str.19 odstavec - V souvislosti se samotnou chřipkou je v hlavě III nesoucí název Předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění, paragraf 75a, který hovoří o infekce Haemophilus influenzae b způsobující chřipku je nutné zavádět systém epidemiologické bdělosti...  
zde vypadly cca dva řádky textu a správné znění je - V souvislosti se samotnou chřipkou je v hlavě III nesoucí název Předcházení vzniku a šíření infekčních nemocí, paragraf 75a, který hovoří o **infekcích způsobenými Haemophilus influenzae b, chřipkou, spalničkami, dávivým kašlem, nákazami vyvolanými virem lidského**

**imunodeficitu, legionelózou, meningokokovými onemocněními a tuberkulózou se zavádí systém epidemiologické bdělosti (surveillance);**

- Název kapitoly 3.4 - Příznaky viru chřipky by měl být - **Příznaky nakažení virem chřipky;**
- rovněž např. Název kap, 8 ZÁVĚREČNÁ KAPITOLA TEORETICKÉ ČÁSTI se v celkovém kontextu práce jeví jako poněkud nadhodnocený.

Na práci lze ocenit její komplexnost, např, také vhodně začleněná opatření k informování obyvatel, tedy osvěta, reklamní kampaně apod.

Naproti tomu by bylo v textu místy vhodné použít odbornějšího vyjadřování. Rovněž by ku prospěchu kvality práce bylo, obohatit ji také vlastními poznatky a vyšší “přidanou hodnotou” autorky.

#### **Otázky k obhajobě:**

1. Jaká jsou opatření první volby pro ochranu dýchacích cest?
2. Jakým způsobem se viry (nejen chřipky) rozmnožují?
3. Může dojít k replikaci viru i mimo organismus hostitele? Proč?
4. Vysvětlete pojem „mutace viru“.
5. Jaký byl letošní průběh epidemie chřipky?

**V Uherském Hradišti dne 24.05.2021**

**Podpis:**

Hodnocení odpovídá stupnici ECTS:

A = 1,00-1,24    B = 1,25-1,50    C = 1,51-2,00    D = 2,01-2,50    E = 2,51-3,00    F = 3,01-...