

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Miroslava Pokorná

Studijní obor: Radiologická asistence

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Eva Zemanová, Ph.D., MBA

Katedra/ústav: Ústav radiologie, toxikologie a ochrany obyvatelstva

Název bakalářské práce: Problematika CT screeningu plic kuřáků

Volba tématu:

1. Mimořádně aktuální
2. Aktuální pro danou oblast
3. Užitečné a prospěšné
4. Standardní úroveň
5. Neobvyklé

Cíl práce a jeho naplnění:

1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn
2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn
3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
4. Nevhodně zvolený cíl

Struktura práce:

1. Originální – zdařilá
2. Logická – systémová
3. Logická – tradiční
4. Pro dané téma tradiční
5. Pro dané téma nevhodná

Práce s literaturou:

1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny
3. Dobrá, běžně dostupné prameny
4. Slabá, zastaralé prameny

Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):

1. Mimořádné, funkční
2. Velmi dobré, funkční
3. Odpovídá nutnému doplnění textu
4. Nedostačující

Přínosy bakalářské práce:

1. Originální, inspirativní názory
2. Ne zcela běžné názory
3. Vlastní názor argumentačně podpořený
4. Vlastní názor chybí

Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:

1. Práci lze uplatnit v praxi
2. Práci lze uplatnit ve výuce
3. Vhodná pro publikování
4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
2. Velmi dobrá
3. Přijatelná
4. Nevyhovující

Jazyková stránka:

1. Stylistika a) výborná
b) velmi dobrá
c) dobrá
d) nevyhovující

2. Gramatika a) výborná
b) velmi dobrá
c) dobrá
d) nevyhovující

Zásadní připomínky k bakalářské práci: nemám

Slovní hodnocení dle struktury práce:

Autorka zpracovává aktuální téma, které se týká pilotního programu pro včasný záchyt karcinomu plic kuřáků CT vyšetřením, zabývá se odezvou pacientů a indikujících lékařů na tento program a iniciativou kuřáků zařadit se do nabídnuté protikuřácké léčby. Teoretická část je dobře zpracovaným podkladem pro tuto problematiku jak z pohledu vlivu kouření na zdraví, tak z pohledu popisu výpočetní tomografie, včetně radiační ochrany, i z pohledu metodiky provádění preventivního CT vyšetření a algoritmu programu.

V praktické části je popsána metodika výzkumu formou dotazníků určených pro pacienty a pro lékaře v oblasti Jindřichova Hradce. Autorka píše, že zvolila tuto oblast, protože Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. nemá udělenou akreditaci MZ k účasti v tomto programu. Na první pohled bychom řekli, že měla studovat odezvu spíše v oblasti, kde program probíhá, z druhého pohledu je však užitečné vědět, jaká je informovanost pacientů a lékařů právě v oblasti, kde akreditované pracoviště není. Jde o to, že informace o možnosti vyšetření a dostupnost by měly být celoplošné.

V metodice postrádám popis způsobu výběru respondentů - obyvatelé, pacienti – není jednoznačné, zda to byly již pacienti nemocnice, nebo z okolí bydliště v JH a jakým způsobem jim autorka dotazník distribuovala.

Ve výsledcích jsou věcně hodnoceny odpovědi na jednotlivé otázky formou textu a grafu.

Výběr respondentů - pacientů se průběžně dozvídáme až v diskusi. Diskuse dobře pojednává o výsledcích, reflektuje zájem/nezájem pacientů o následnou odvykací kúru a zájem lékařů o program, avšak jejich velkou vytíženost a nedostatek personálu pro tuto činnost.

Závěr autorka prolíná diskusí, konkrétní výsledky jsou uvedeny pouze v diskusi. Popisuje zde, jakým způsobem byly dosaženy cíle práce, neuvádí však jednoznačné odpovědi na zadané 3 otázky. Odpovědi nalézáme opět v diskusi.

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

1. ano
2. ne

Navrhovaná klasifikace:

1. výborně
2. velmi dobře
3. dobře
4. nevyhově

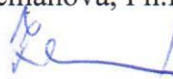
Otázka k ústní obhajobě práce:

Jakými faktory, kritérii je zdůvodněno preventivní ozáření za účelem „screeningu“ z hlediska radiační ochrany, nákladů, prosperity atd.?

Datum: 10.5.2023

Podpis vedoucího bakalářské práce

Ing. Eva Zemanová, Ph.D., MBA

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'E. Zemanová', written over the printed name.