



# UNIVERZITA KARLOVA I. lékařská fakulta

## Posudek vedoucího bakalářské práce

**Název bakalářské práce:**

Ošetrovatelská péče o pacientku s plicní embolií po hormonální léčbě

**Název bakalářské práce v anglickém jazyce:**

Nursing care of the patient with pulmonary embolism after the hormonal therapy

**Autor práce:** Kateřina Tučková

**Název studijního oboru:** Všeobecná sestra

**Forma studia:** Prezenční

**Vedoucí práce:** Mgr. Renata Hakenová      pracoviště: TN II. Interní klinika JIP, IPP

**Oponent práce:** PhDr. Jana Hocková, Ph.D. pracoviště: UTPO 1. LF UK v Praze

**Akademický rok:** 2017/2018

### Hodnotící kritéria závěrečných prací

Závěrečné práce jsou hodnoceny slovně, počtem bodů a navrženým klasifikačním stupněm. Oba hodnotitelé (vedoucí i oponent) vypracují posudek, jehož součástí je bodové hodnocení jednotlivých aspektů práce (v daném bodovém rozpětí a struktuře), návrh klasifikačního stupně a jeho slovní zdůvodnění. Součástí posudku bývají také doporučené otázky k obhajobě.

Bodové rozpětí pro jednotlivé klasifikační stupně je pouze doporučené, hodnotitel se od něj může v odůvodněných případech odklonit (vysoký odborný či společenský přínos práce může převážit drobné nedostatky, anebo naopak zásadní pochybení v klíčovém aspektu může být natolik závažné, že práce není doporučena k obhajobě i přes jiné nesporné kvality).

Klasifikace navržená v posudcích není pro zkušební komisi Státních závěrečných zkoušek závazná, ta k posudkům sice přihlíží, ale rozhoduje se na základě průběhu obhajoby a vlastního uvážení. I v případě jednoho či obou nedoporučujících posudků může student závěrečnou práci před komisí obhajovat.

## Hodnocení jednotlivých aspektů kazuistické práce

| Hodnocená položka   | Úroveň a charakteristika položky a odpovídající počet přidělených bodů  | Počet bodů |
|---|---|------------|
| <p><b>Abstrakt</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Obsahuje abstrakt všechny klíčové části (výchozí, cíle, výzkumné otázky či hypotézy, použité metody, hlavní výsledky a jejich implikace)?</li> <li>▪ Koresponduje abstrakt s obsahem práce?</li> <li>▪ Má abstrakt přiměřený rozsah?</li> </ul> <p>(0-5 bodů)</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – abstrakt postrádá jasné sdělení</li> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – abstrakt je neúplný nebo v něm chybí jedna či více klíčových částí nebo není konzistentní s cílem, strukturou práce či diskutovanými poznatky</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – abstrakt obsahuje všechny položky, ale: jeho vypovídací hodnota je slabá, je příliš dlouhý, je matoucí</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – kvalitně zpracovaný stručný souhrn obsahující všechny klíčové informace</li> </ul>  | <b>5</b>   |
| <p><b>Abstrakt (slovní hodnocení)</b></p> <p>Abstrakt obsahuje všechny klíčové části, má přiměřený rozsah a koresponduje se strukturou i cílem práce.</p>   |   |            |
| <p><b>Odůvodnění a rešerše odborné literatury</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Je zdůvodnění práce logické?</li> <li>▪ Byla zvolena adekvátní literatura a je její záběr vzhledem k tématu dostatečný/úplný?</li> <li>▪ Je zvolená literatura aktuální?</li> <li>▪ Je použitá literatura řádně citována?</li> <li>▪ Je použitá argumentace prezentována standardním způsobem?</li> <li>▪ Byl dosavadní výzkum podroben kritice?</li> <li>▪ Je popsána metoda rešerše?</li> <li>▪ Jsou využívány přednostně primární zdroje?</li> </ul> <p>(0-20 bodů)</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – odůvodnění nebo rešerše chybí, význam/přínos práce je pochybný, neposkytuje odpovídající oporu pro tvrzení autora, chybí přehled předešlých výzkumů a/nebo nekriticky přejat, reference na práci jiných autorů je nepřiměřená</li> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – pro zpracování diskutovaného tématu byla vybrána adekvátní odborná literatura. V práci je referováno k odpovídající empirické nebo teoretické bázi. Byla provedena rešerše předešlých výzkumů (ale jenom nebo v převážné míře českých), na něž je v práci správně referováno</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – byla zvolena a je podrobně diskutována adekvátní odborná literatura k tématu. Popis základních pramenů nebo teoretického rámce je na standardní dobré úrovni a zohledňuje i práce zahraničních autorů</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – význam a praktické implikace práce jsou dobře definovány. Teoretický nebo empirický základ je dobře popsán včetně práce zahraničních autorů a v práci diskutován. Je předložen odpovídající a kritický přehled dosavadních výzkumů, který odpovídajícím způsobem interpretuje současné poznatky a kontroverze v oboru. Argumentace použitá v práci může být inovativní a pro obor přínosná</li> </ul> | <b>20</b>  |
| <p><b>Odůvodnění a rešerše odborné literatury (slovní hodnocení)</b></p> <p>Autorka práce vycházela ze 48 informačních zdrojů, z toho 9 zdrojů je cizojazyčných. Zvolené zdroje jsou aktuální a jsou řádně citovány. Primární zdroje jsou v práci obsaženy v dostatečné míře.</p>   |   |            |
| <p><b>Použité metody a logika struktury práce</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – výrazné problémy ve výběru nebo popisu jedné nebo více částí práce, zvolené metody neodpovídají cílům, otázkám či hypotézám</li> </ul>  | <b>10</b>  |

|  |  |                  |
|--|--|------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Jsou jasně stanoveny a zdůvodněny cíle práce či výzkumné otázky?</li> <li>▪ Je zdůvodněna volba použitých metod (rozsah a metoda výběru vzorku, tvorba, zpracování a analýza dat)?</li> <li>▪ Jsou všechny použité metody a postupy dobře a podrobně popsány, umožňuje popis replikaci?</li> <li>▪ Byla věnována pozornost reliabilitě a validitě dat?</li> </ul> <p>(0-10 bodů)</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – základní části práce jsou popsány na dostatečné úrovni a umožňují porozumět použitým metodám a postupům</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – všechny použité klíčové metody a postupy jsou podrobně popsány a odpovídají současné vědecké praxi</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – všechny použité klíčové metody a postupy jsou podrobně popsány a splňují nároky na vědeckou práci, mohou být inovativní a pro obor přínosné</li> </ul>   |                  |
| <p><b>Použité metody a logika struktury práce</b> (slovní hodnocení)</p> <p>Práce je jasně a logicky strukturována, má stanoven cíl, který je zdůvodněn a je vhodně zdůvodněna volba použité metody.</p>   |  |                  |
| <p><b>Prezentace případového materiálu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Má kasuistika všechny podstatné části?</li> <li>▪ Mají anamnézy výpovědní hodnotu?</li> <li>▪ Je vhodně popsán další vývoj klienta a/nebo metody intervence?</li> <li>▪ Byly použity přiměřené nástroje hodnocení?</li> <li>▪ Je souhrn výstižný a vypovídající</li> </ul> <p>(0-10 bodů)</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – výrazné problémy s prezentací, chybí jedna nebo více částí kasuistiky dle osnovy, nedbalé anamnézy s nízkou výpovědní hodnotou</li> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – kasuistika má všechny části, anamnézy mají výpovědní hodnotu, ale ostatní části kasuistiky stojí v pozadí</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – anamnézy mají výpovědní hodnotu a ostatní části kasuistiky jsou výstižně zpracovány</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – případový materiál je zpracován na vynikající úrovni a prozrazuje vyspělé klinické myšlení</li> </ul>  | <p><b>10</b></p> |
| <p><b>Prezentace případového materiálu</b> (slovní hodnocení)</p> <p>Kazuistika obsahuje všechny podstatné části, anamnézy mají výpovědní hodnotu. Je popsán průběh hospitalizace. Nemalá pozornost je věnována podrobné farmakoterapii, včetně zařazení jednotlivých léků do indikačních skupin. Na každý den jsou stanoveny ošetřovatelské diagnózy, které mají vždy cíl, plán a popisují realizaci a vlastní vyhodnocení.</p>   |  |                  |
| <p><b>Zpracování tématu a interpretace získaných poznatků</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Jsou závěry prezentovány srozumitelně?</li> <li>▪ Jsou prezentovány všechny relevantní poznatky?</li> <li>▪ Byly vzaty v potaz silné i slabé stránky práce?</li> <li>▪ Jsou závěry korektní?</li> <li>▪ Byly vzaty v úvahu alternativní vysvětlení?</li> <li>▪ Jsou závěry diskutovány v kontextu soudobého výzkumu?</li> <li>▪ Jsou učiněna doporučení pro další výzkum nebo opatření?</li> </ul> <p>(0-20 bodů)</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – výrazné problémy s prezentací nebo s interpretací výsledků</li> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – prezentované výsledky jsou vnitřně konzistentní. Některé interpretace výsledků jsou přiměřené. Práce zmiňuje některé z jejích hlavních slabých a silných stránek</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – výsledky jsou srozumitelně prezentovány a jeví se jako správné. Interpretace výsledků jsou přiměřené. Slabé a silné stránky práce jsou diskutovány včetně implikací pro interpretace poznatků. Práce demonstruje porozumění implikacím diskutovaných poznatků pro další výzkum nebo opatření</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – výsledky prezentovány srozumitelně a jeví se jako správné. Správná interpretace výsledků je provedena s kritickým zohledněním možných alternativních vysvětlení. Jsou diskutovány slabé i silné stránky práce včetně implikací pro interpretace poznatků. Výsledky jsou diskutovány v kontextu dalších výzkumů a zdůrazňují přínos k rozvoji vědomostí (nebo vývoji</li> </ul> | <p><b>20</b></p> |

|   |  |           |
|---|--|-----------|
|   | nových technik a postupů). Jsou učiněna jasná a odpovídající doporučení pro další výzkum nebo opatření   |           |
| <b>Zpracování tématu a interpretace získaných poznatků</b> (slovní hodnocení)   |  |           |
| Kazuistika popisuje ošetrovatelskou péči o pacientku s plicní embolií. Popis případové studie je podrobný, ucelený a je velmi srozumitelně interpretován.   |  |           |
| <b>Etické aspekty práce</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Byly vzaty v úvahu etické otázky?</li> <li>▪ Nedošlo k ohrožení zájmů účastníků výzkumu?</li> <li>▪ Jsou diskutovány etické konflikty výzkumné činnosti?</li> <li>▪ Jaký byl výsledek shody v systém pro odhalování plagiátů (Thesis)?</li> </ul> (0-10 bodů)                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – etické otázky jsou opominuty, etická pravidla výzkumu a ochrana osobních údajů nejsou respektována nebo jsou nedostatečně ošetřena</li> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – práce diskutuje etická pravidla a ošetřuje zájmy účastníků výzkumu, nicméně z etického hlediska vykazuje nedostatky, které ale nejsou zásadního charakteru</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – práce diskutuje etická pravidla a ošetřuje zájmy účastníků výzkumu</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – etická pravidla výzkumu a ochrana osobních údajů jsou dostatečně ošetřeny. Jsou diskutovány všechny etické konflikty výzkumné činnosti. Autor bere v potaz společensko-kulturní dopad práce</li> </ul> | <b>10</b> |
| <b>Etické aspekty práce</b> (slovní hodnocení)  |  |           |
| Autorka ve své práci dodržela etické aspekty.   |  |           |
| <b>Odborný a společenský přínos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pojednává práce aktuální/praktický problém?</li> <li>▪ Je práce přínosná z hlediska oboru?</li> </ul> (0-10 bodů)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – práce se nezabývá společensky aktuálním nebo praktickým problémem</li> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – práce pojednává alespoň částečně aktuální nebo praktický problém v kontextu oboru</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – práce pojednává aktuální a praktický problém v kontextu oboru</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – práce je originální a přínosná pro rozvoj oboru, zabývá se významným společenským problémem</li> </ul>  | <b>10</b> |
| <b>Odborný a společenský přínos</b> (slovní hodnocení)  |  |           |
| Práce se zabývá aktuálním tématem z hlediska ošetrovatelské praxe.  |  |           |
| <b>Formální úroveň práce</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Obsahuje práce všechny klíčové části?</li> <li>▪ Má práce dostatečný či přiměřený rozsah?</li> <li>▪ Je práce logicky uspořádána?</li> <li>▪ Je práce z formálního a jazykového hlediska bez chyb?</li> <li>▪ Jsou soustavně používány zavedené zkratky?</li> </ul> (0-15 bodů) | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Nedostatečná úroveň</b> – práce není na odpovídající úrovni zpracována a vnitřně uspořádána, např. chybí některá z jejích klíčových částí, neodpovídá rozsahem požadavkům či je nelogicky uspořádána</li> <li>▪ <b>Dobrá úroveň</b> – text je z hlediska obsahového i formálního bez zásadních pochybení, práce je úplná a má jasnou strukturu</li> <li>▪ <b>Velmi dobrá úroveň</b> – práce je zpracována na velmi dobré úrovni, text je vhodně členěn a jsou dodrženy všechny zásady logické i formální struktury textu</li> <li>▪ <b>Výborná úroveň</b> – práce je napsána na vysoké akademické úrovni</li> </ul>  | <b>15</b> |
| <b>Formální úroveň práce</b> (slovní hodnocení)   |  |           |
| Bakalářská práce obsahuje všechny klíčové části a odpovídá požadavkům na rozsah. Práce je logicky členěna a uspořádána. Text je na velice dobré úrovni, bez jazykových a stylistických chyb.  |  |           |

## Doporučená klasifikace práce podle bodového ohodnocení

| Doporučený klasifikační stupeň | Bodové rozpětí pro bakalářské práce |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Výborně                        | 100–81                              |
| Velmi dobře                    | 80–61                               |
| Dobře                          | 60–41                               |

### Práci klasifikuji stupněm: **Výborně**

#### Slovní zdůvodnění navrhovaného klasifikačního stupně<sup>1</sup>:

Bakalářská práce obsahuje všechny klíčové části a odpovídá požadavkům na rozsah. Práce podává komplexní přehled o ošetrovatelské péči o pacientku s plicní embolií po hormonální léčbě. Zabývá se aktuálním tématem dnešní doby, kdy se od roku 2007 počet asistované reprodukce a s tím spojené hormonální přípravy, zdvojnásobil.

Práce má logicky popsány a uspořádaný teoretický rámec, zvolené metody jsou velmi dobře popsány.

Popis případové studie je podrobný, ucelený a je velmi srozumitelně interpretován. Obsahuje všechny podstatné části, anamnézy mají výpovědní hodnotu. Je v ní popsán průběh hospitalizace, na každý den jsou stanoveny ošetrovatelské diagnózy, které mají vždy cíl, plán a popisují realizaci a vlastní vyhodnocení.

Nemalá pozornost je věnována podrobné farmakoterapii, včetně zařazení jednotlivých léků do indikačních skupin.

Autorka práce vycházela ze 48 informačních zdrojů, z toho 9 zdrojů je cizojazyčných. Zvolené zdroje jsou aktuální a jsou řádně citovány. Primární zdroje jsou v práci obsaženy v dostatečné míře.

Autorka ve své práci dodržela etické aspekty.

Text je na velice dobré úrovni, bez jazykových a stylistických chyb.

Velice pozitivně hodnotím přílohy práce ve formě informačních letáků a zaujetí autorky ohledně tématu.

### Práci doporučuji k obhajobě

V Praze dne 14.5.2018  
Místo a datum vypracování posudku

Mgr. Renata Hakenová  
Podpis vedoucího práce

<sup>1</sup> V případě hodnocení stupněm neprospěl/a uvést hlavní nedostatky práce a zdůvodnění tohoto rozhodnutí.