

## POSUDEK ŠKOLITELE DISERTAČNÍ PRÁCE

*Jméno a příjmení doktoranda:* **Mgr. Ivana CHLOUBOVÁ**  
*Studijní program:* Ošetrovatelství  
*Školitel:* prof. MUDr. Mgr. Alan Bulava, Ph.D.  
*Název disertační práce:* ***Kvalita života pacientů s arytmií***

Práce čítá 167 stran, 3 obrázky, 14 tabulek, 30 grafů, 8 diagramů, 1 schéma, 3 přílohy a 128 citací odborné literatury. Vlastní práce je rozčleněna do 6 kapitol, kterým předchází úvod a následuje je seznam použitých zdrojů, seznam zkratk a přílohy. Vlastní práce zahrnuje teoretická východiska, cíl práce a vymezení předmětu výzkumu, metodiku, výsledky, diskusi a závěr.

### I. Téma práce

S rozšiřováním indikací k nefarmakologické léčbě srdečních arytmií výrazně narůstají indikace k intervenčním výkonům (např. radiofrekvenční katéetrová ablace) a tím i populace pacientů podstupující tyto zákroky a vyžadující odbornou ošetrovatelskou péči, což zpětně klade zvýšené nároky na nelékařská povolání pečující o pacienty ve specializovaných kardiocentrech. Ošetrovatelství jako moderní vědní disciplína vyžaduje odborně vzdělané sestry, jež budou zajišťovat kvalitní ošetrovatelskou péči. Zároveň do medicíny, a do kardiologie obzvláště, proniká jen mnohdy stěží uchopitelný technický pokrok a celý tento obor se značně technokratizuje. Tento palčivý problém je nutno zejména na úrovni ošetrovatelské péče vyvážit humanistickým a holistickým přístupem k pacientovi, při respektování jeho potřeb, vůle a osobnosti. V této souvislosti vyvstává do popředí hodnocení kvality života u pacientů s arytmií, a právě proto je také téma práce vysoce aktuální.

### II. Metodika zpracování

Metodicky se jednalo o kombinaci kvantitativního výzkumu dotazníkovou metodou (dotazník ASTA) a kvalitativního výzkumu za pomoci polostrukturovaného pohovoru s probandy. V popisu metodiky bych vytknul poněkud neurčitě definovanou množinu pacientů s arytmií - tato skupina pacientů nebyla jednoznačně určena za pomoci běžně používané medicínské terminologie, doktorandka zde jen opakuje některé pasáže z úvodní teoretické části.

Práce je po formální adekvátně zpracována a je provázena přehlednou a didakticky velmi srozumitelnou dokumentací včetně obrázkové dokumentace v úvodní teoretické části, což oceňuji. Práce s literárními zdroji je adekvátní a jsou použity aktuální domácí i zahraniční prameny. V práci lze nalézt určité formální nedostatky ve smyslu nečetných překlepů, drobných nepřesností, nesprávné interpunkce, užívání velkých písmen (zejm. v anglických názvech) či např. užívání znaku „%“ ve smyslu přídatného jména (bez mezery za číslicí) nebo podstatného jména (s mezerou mezi číslicí a znakem „%“). Některé pasáže bych očekával spíše v diskusi (např. první odstavec kap. 3.2.2), jiné se v popisu metodiky vyskytují duplicitně

s úvodní teoretickou částí (např. kap. 2.4 operacionalizace pojmů). Další formální chybou je jazyková smíšenost tabulek (část legendy a textu anglicky, část česky – např. tab. 2-4, 6-13) a mnohdy absentující vysvětlení použitých zkratk v legendě pod tabulkami či grafy (např. graf 31).

### **III. Cíle, hypotézy a výsledky disertační práce**

Práce si jako hlavní cíl vytýčila zmapovat kvalitu života pacientů s arytmií a zjistit možnosti aplikace ošetrovatelského modelu dle Imogene Kingové do ošetrovatelské péče u pacientů s arytmií. V rámci těchto cílů byly formulovány 2 hypotézy (délka trvání arytmie má vliv na kvalitu života, přítomnost arytmie omezuje pracovní schopnost) a 4 výzkumné otázky (viz str. 57). Doporučoval bych pečlivost při formulaci hypotéz, neboť přestože je v kap. 2 uvedeno, že H2 = Přítomnost srdeční arytmie významně ovlivňuje pracovní schopnost, ve výsledcích a dalších částech disertační práce je pracováno s hypotézou H2 = Úzkost v průběhu srdeční arytmie významně omezuje pracovní schopnost.

Práce komplexně zmapovala kvalitu života u pacientů s arytmií, a to jak po stránce kvantitativní, tak i po kvalitativní. Je velkou škodou, že doktorandka anonymizovala dotazníky ASTA natolik, že nebylo možno zjistit a statisticky zpracovat závislosti jednotlivých aspektů kvality života na některých klinických proměnných (např. věk, pohlaví, typ arytmie apod.). Výsledkem práce tak zůstává fakt, že délka trvání arytmie nemá významný dopad na kvalitu života měřenou dotazníky ASTA, což je zjištění, které je zajímavé a zasloužilo by si bližší pozornosti, nicméně shromážděná data znemožňují z důvodu výše uvedených podrobnější analýzu. Na druhé straně tyto uvedené skutečnosti otevírají další možnosti nasměrování budoucího výzkumu doktorandky a pokračování její vědeckovýzkumné činnosti v oboru kardiologie. Dalším výsledkem práce je zjištění, že existence neklidu při arytmií významně ovlivňuje pracovní činnost nebo úkoly popř. plnění studijních povinností.

### **IV. Splnění cíle disertační práce**

Teoretické části práce jak z pohledu zpracování medicínské materie, tak i z pohledu zpracování problematiky kvality života a ošetrovatelských věd nelze nic podstatného vytknout. Diskuse a závěry jsou psány výborným vědeckým jazykem prokazujícím schopnosti doktorandky synteticky myslet a převádět získané poznatky do praxe. Disertační práce splnila stanovené cíle a autorka prokázala, že je schopná a připravená k samostatné tvořivé vědecké činnosti.

### **V. Význam pro společenskou praxi nebo pro další rozvoj vědy**

Výsledky disertační práce poukázaly především na to, jak komplexní je hodnocení kvality života u pacientů se srdečními arytmiemi. Některé proměnné, které lze intuitivně vnímat jako ovlivňující kvalitu života pacientů, se nakonec neukázaly jako její hlavní determinanty. Práce přináší ucelený teoretický a praktický podklad pro hodnocení ošetrovatelských potřeb pacientů s arytmií podle koncepčního modelu Imogene Kingové, což lze považovat za její největší praktický a společenskovední přínos. Navázání optimálního vztahu mezi pacientem a ošetřujícím personálem je totiž základem úspěšné diagnostiky léčby řady srdečních onemocnění, arytmií a poruch nevyjímaje. Z tohoto pohledu vyvstává jako trvalá potřeba

pro společenskou praxi posilovat roli sester v péči o kardiologické pacienty a neustále zdůrazňovat (během samotné výchovy sester na vysokých školách, ale i následně v rámci celoživotního vzdělávání) nutnost zachování a posilování humanistického přístupu k pacientovi.

#### **VI. Doporučení k obhajobě**

Na základě výše uvedeného doporučuji disertační práci Mgr. Ivany Chloubové "Kvalita života pacientů s arytmií" k obhajobě a dále na základě úspěšné obhajoby doporučuji udělení akademického titulu Ph.D. dle § 47 a násl. Zákona o vysokých školách č. 111/1998 Sb., v platném znění.

Prof. MUDr. Mgr. Alan Bulava, Ph.D.  
Školitel, ZSF JU v Českých Budějovicích  
Kardiocentrum – kardiologie  
Nemocnice České Budějovice, a.s.

V Českých Budějovicích dne 25. 8. 2018

podpis školitele disertační práce.....

