



Oponentský posudek

dizertační práce MUDr. MgA. Pavly Tiché

MUDr. MgA. Pavla Tichá předložila dizertační práci s názvem " Objektivní a subjektivní faktory v hodnocení výsledků rekonstrukce prsu po mastektomii" .

Dizertační práce byla vypracována na základě dat získaných z dokumentace provedených rekonstrukcí prsů po mastektomiích Kliniky plastické chirurgie 3. Lékařské fakulty, Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice Královské Vinohrady.

Volba tématu

Výběr tématu pro dizertační práci považuji za vhodný. Rozvoj plastické a rekonstrukční chirurgie v posledních desetiletích přinesl řadu postupů pro rekonstrukci prsu. V současné době je výběr operačního postupu pro rekonstrukci prsu skutečně individuální. Plastická chirurgie se stala nepochybně interdisciplinárním partnerem pro mnoho oborů v pravém smyslu toho slova. Nejinak tomu je i v léčbě karcinomu prsu. Rekonstrukce prsu ať již odložená nebo bezprostřední je v současné době výkonem zvažovaným ze zdravotní indikace a je považována - v indikovaných případech za součást chirurgické léčby karcinomu prsu. Stoupající incidence karcinomu prsu je alarmující a stále platí, že včasná diagnóza dává nejlepší naději na příznivou prognózu onemocnění. Odložené rekonstrukce prsu, zavedené v naší zemi v 80 letech měly samozřejmě nejenom kladný impakt pro pacientky samotné, ale na druhé straně přispívaly zároveň k včasější diagnostice karcinomu prsu. Právě v indikaci rekonstrukce prsu po mastektomii je svým způsobem rozhodující subjekt pacientky. Ne všechny pacientky po mastektomii si rekonstrukci prsu přejí. Na druhé straně pro jiné je rekonstrukce prsu zásadním faktorem pro zachování kvality života po komplexní léčbě karcinomu prsu. Proto je téma zabývající se hodnocením výsledků rekonstrukce prsu po mastektomii i z pozice subjektu pacientky tématem velmi aktuálním.

Rozsah a členění práce

Práce má 111 stran a je členěná do 8 kapitol. Text vhodně doplňuje 8 tabulek, 66 grafů a 11 obrázků. Rozsahem považuji práci za adekvátní zvolenému tématu a členění práce je dostatečně názorné pro vysvětlení všech podstatných částí provedené studie.

Úvod

Stručný úvod velmi výstižně nastiňuje problematiku a cíle práce

Přehled problematiky

Vyčerpávajícím způsobem podává komplexní informaci o rekonstrukci prsu po mastektomii. Informuje o možnostech postupů rekonstrukce prsu a časování. Věnuje se současným metodám subjektivního i objektivního hodnocení efektu rekonstrukce prsu pro pacientku, včetně závěrů těchto studií, které potvrzují pozitivní vliv rekonstrukce prsu pro pacientky. V závěru přehledu je uvedený cíl práce. Doplnit chybějící data s využitím nástroje BREAST-Q a nově navrženého psychometricky ověřeného sebe posuzovacího dotazníku. Takto získaná data potom vztáhnout k objektivním datům o průběhu a výsledcích rekonstrukce prsu.

V uvedené kapitole oceňuji, že je zmíněn fakt, že rekonstrukce prsu není významná jenom pro pacientky jednotlivě. Ale že rozšíření informace o možnosti rekonstrukce prsu vede ke zmírnění obavy z radikální léčby a přispívá tak k včasnému zachytu karcinomu prsu. Právě tyto dva důvody byly stěžejními pro prosazení rekonstrukce prsu po mastektomii v naší republice před více než 30 lety.

Hypotéza

V práci jsou testovány 4 dílčí hypotézy problematiky rekonstrukce prsu

Cíle práce

Jsou jasně dané 3 cíle práce. Popsat průběhy rekonstrukce prsu ve vztahu k jednotlivým typům operací včetně komplikací. Ověřit nástroj BREAST-Q v našem sociokulturním prostředí. Vytvořit doplňující dotazník pro výzkum subjektivního hodnocení výsledků rekonstrukce prsu.

Metodika

Je rozdělena do práce A až D. Je tvořena komentářem k publikovaným pracím v renomovaných zahraničních odborných periodících s vysokým IF.

Diskuze a závěr

Diskuze se týká devíti celků zpracovaných dat a jejich výsledků. V závěru diskuze jsou uvedeny přednosti i nedostatky práce. Přednosti práce jsou evidentní. Dlouhodobé sledování a i rozšíření souboru o pacientky s kombinovanou rekonstrukcí prsu. Uvedené nedostatky práce nepovažuji za podstatné. Nicméně mohou být impulzem pro rozšíření a doplnění práce v budoucnu.

Závěr, na podkladě zpracovaných subjektivních i objektivních dat, jasně odpovídá na cíle práce. Negativní vliv radioterapie s postiradiačním postižením tkání v oblasti rekonstrukce je poměrně známým faktem. Zvláště stavy po protonové léčbě. Překvapujícím závěrem je negativní vliv léčby Tamoxifenem na výskyt komplikací po rekonstrukci prsu. Závěr práce také potvrzuje prioritní postavení rekonstrukce prsu vlastní prokrvenou tkání, navzdory tomu, že se jedná o náročnou, pro pacientku stresující, operaci s řadou možných pooperačních komplikací, časných i pozdních, které si vyžádají další chirurgickou intervenci.

Citovaná literatura

Výběr 123 citovaných titulů domácích i zahraničních autorů považuji za adekvátní a pro danou tematiku reprezentativní.

Fundovanost autora a pracoviště

Podle publikační činnosti uvedené v dizertační práci, ať již se týkající tématu práce nebo s ní nesouvisející, je vědecká úroveň autorky opravdu na vysoké úrovni.

Dizertační práce byla vypracována na základě dat získaných z dokumentace provedených rekonstrukcí prsů po mastektomiích Kliniky plastické chirurgie 3. Lékařské fakulty, Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice Královské Vinohrady. Toto pracoviště se řadí mezi přední pracoviště plastické a rekonstrukční chirurgie v Čechách, s nejvyšší akreditací

Celkové hodnocení dizertační práce

Předložená práce je hodnotná. Zabývá se vysoce aktuální problematikou. Rekonstrukce prsu po mastektomii je stále živé téma. Stále se rozvíjí stávající postupy a vznikají nové nebo modifikace stávajících. Proto feedback ve formě objektivizovaného hodnocení výsledku rekonstrukce prsu na podkladě subjektivního i objektivního hodnocení považuji za velmi významný.

K práci nemám formální připomínky.

Dotazy

Na MUDr. MgA. Pavlu Tichou mám následující dotaz:

1. Do jaké míry mohou ovlivnit závěry práce současná indikační kritéria toho, kterého postupu pro rekonstrukci prsu ?

Závěr

Doktorskou dizertační práci MUDr. MgA. Pavly Tiché " Objektivní a subjektivní faktory v hodnocení výsledků rekonstrukce prsu po mastektomii", hodnotím jako zdařilou. Lze ji podle mého názoru přisoudit význam i pro klinickou praxi. Na základě výše uvedených skutečností mohu konstatovat, že disertační práce splňuje podmínky podle § 47 Zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb., neboť studentka prokázala způsobilost k samostatné vědecké práci. Vážené komisi doporučuji přijmout tuto práci k obhajobě. V případě úspěšné obhajoby doporučuji, aby MUDr. MgA. Pavle Tiché byl udělen akademický titul Ph.D.

V Praze dne 10. května, 2023

Doc. MUDr. Aleš Nejedlý

Klinika plastické chirurgie

3. LF UK a FNKV

Šrobárova 50

100 34 Praha 10



Doc. MUDr. Aleš Nejedlý
54705

FAKULTNÍ NEMOCNICE
KRÁLOVSKÉ VINOHRADY
Šrobárova 50, 100 34 Praha 10
Klinika plastické chirurgie