

UNIVERZITA PARDUBICE
Fakulta zdravotnických studií
Posudek vedoucího bakalářské práce

Název práce: Radioterapie karcinomu prsu a úloha radiologického asistenta při ní

Autor práce: Jana Lněničková

Studijní program: bakalářský, B5345 Specializace ve zdravotnictví

Studijní obor: 5341R010 Radiologický asistent

Akademický rok: 2012/2013

Typ práce: teoreticko - praktický

Vedoucí práce: prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D.

Kritéria hodnocení	Hodnocení 1 - 2 - 3 - 4
Všeobecná charakteristika práce	1
Kvalita a aktuálnost teoretických poznatků	1
Schopnost logického vyjádření vlastních myšlenek a vyvození závěrů	1
Odborný přínos	
Aktivita studenta	
Míra samostatnosti studenta při práci	1
Využití konzultací s vedoucím práce	1
Uplatnění připomínek a doporučení vedoucího práce	1
Posouzení výzkumné části (pokud je součástí)	
Stanovení výzkumného problému	
Formulace výzkumného záměru a vytyčení cílů práce	
Posouzení praktické části (pokud je součástí)	
Formulace cíle práce	1
Vhodnost zvolených technik a metodických postupů	1
Práce s odbornou literaturou	
Kvalita, aktuálnost a relevantnost zdrojů	1
Formální stránka práce	
Dodržení doporučených pravidel a norem formální úpravy (směrnice UPa)	1
Kvalita, opodstatněnost a srozumitelnost příloh, tabulek a obrázků	1
Jazyková úroveň práce	1

Slovní vyjádření k hodnocení bakalářské práce:

Bakalářská práce Jany Lněničkové se zabývá radioterapií karcinomu prsu a úlohou radiologického asistenta při ní.

V teoretické části se autorka velmi důkladně zabývá anatomí prsu, incidencí, etiologií, rizikovými faktory karcinomu prsu a možnostmi prevence se zaměřením na mammární screening. Podrobně jsou podány histologické charakteristiky nádorů prsu. Následuje velmi pečlivě zpracovaná subkapitola o diagnostice mammárního karcinomu a možnostech zobrazovacích vyšetření, Jsou uvedeny možnosti získání histologické diagnózy a TNM klasifikace. Je prezentována léčebná strategie včetně chirurgické a systémové léčby s důrazem na radioterapii, která je hlavním tématem práce. Jsou uvedeny indikace, techniky a dávkovací schémata zevní radioterapie i indikace a provedení brachyterapie. Celá tato část je pečlivě zpracována, včetně uvedení tolerančních dávek na zdravé tkáně a možných postradiačních komplikací. Text je provázen grafy a ilustracemi.

V praktické části je popsáno plánování a provedení radioterapie krok za krokem včetně zdůraznění úlohy a odpovědnosti radiologického asistenta. Celý proces je bohatě dokumentován snímky.

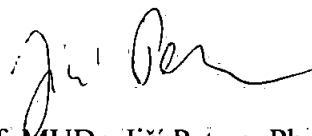
V diskusi se autorka zaměřila na rozbor jednotlivých částí procesu a jejich zdůvodnění. Nezapomněla zmínit i důležitost komunikace s pacientkou. Diskuse je adekvátní a dobře napsaná.

Jedná se o jednu z nejlepších bakalářských prací, splňuje požadavky na bakalářskou práci kladené a doporučuji ji k obhajobě.

V ý s l e d n á k l a s i f i k a c e (možnosti klasifikace - výborně, výborně minus, velmi dobře, velmi dobře minus, dobře, nevyhověl)	v ý b o r n ě
--	----------------------

Doporučuji / nedoporučuji* bakalářskou práci k obhajobě.

Dne: 27.5.2013



prof. MUDr. Jiří Petera, Ph.D.

.....
Podpis vedoucího práce

* Vyhovující podtrhněte