

UNIVERZITA PARDUBICE  
Fakulta zdravotnických studií  
**Posudek vedoucího bakalářské práce**

**Název práce:** SPECT perfúzní scintigrafie mozku  
**Autor práce:** Roman Čaník  
**Studijní program:** bakalářský, B5345 Specializace ve zdravotnictví  
**Studijní obor:** 5345R010 Radiologický asistent  
**Akademický rok:** 2013/2014  
**Typ práce:** teoreticko-praktická  
**Vedoucí práce:** Ing. Jiří Kulíř

<b>Kritéria hodnocení</b>	<b>Hodnocení 1 - 2 - 3 - 4</b>
<b>Všeobecná charakteristika práce</b>	
Kvalita a aktuálnost teoretických poznatků	1-
Schopnost logického vyjádření vlastních myšlenek a vyvození závěrů	1
Odborný přínos	1
<b>Aktivita studenta</b>	
Míra samostatnosti studenta při práci	1
Využití konzultací s vedoucím práce	1
Uplatnění připomínek a doporučení vedoucího práce	1
<b>Posouzení výzkumné části (pokud je součástí)</b>	
Stanovení výzkumného problému	
Formulace výzkumného záměru a vytýčení cílů práce	
<b>Posouzení praktické části (pokud je součástí)</b>	
Formulace cíle práce	1
Vhodnost zvolených technik a metodických postupů	1-
<b>Práce s odbornou literaturou</b>	
Kvalita, aktuálnost a relevantnost zdrojů	1
<b>Formální stránka práce</b>	
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:**

Student Roman Čaník ve své práci SPECT perfúzní scintigrafie mozku se v teoretické části zabývá základními fyzikálními pojmy, detekcí záření, přístroji používanými v nukleární medicíně včetně kontroly jejich kvality, radiační ochranou a radiofarmaky. Samostatné kapitoly jsou věnovány patologii a scintigrafii mozku. Text je doplněn řadou názorných obrázků.

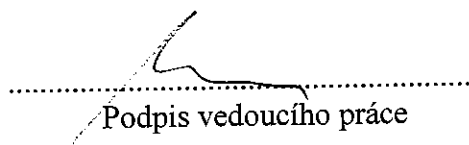
V praktické části popisuje činnost radiologického asistenta při vyšetření SPECT mozku. Text je opět doplněn řadou fotografií znázorňující jednotlivé fáze vyšetření.

Práce je napsána věcně správně, přehledně a srozumitelně.

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

**Doporučuji bakalářskou práci k obhajobě.**

Dne: 21. května 2014

  
Podpis vedoucího práce