

# POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Jméno oponenta:**

doc.MUDr.Staša Bartůňková, CSc.

**Jméno diplomanta:**

Pavla Hásová

**Název diplomové práce:**

Vliv karnitinu na proces regenerace po tělesné zátěži u zdravých lidí a u pacientů s ischemickou chorobou dolních končetin

**Cíl práce:**

Zpracovat literární přehled, zabývající se významem a účinností podávání karnitinu zdravým osobám, sportovcům a pacientům s ischemickou chorobou dolních končetin. Dílčím cílem byl skrínik o využívání karnitinu jako podpůrné terapie při léčbě ICH DK.

1. Náročnost tématu na:	průměrné	nadprůměrné
* teoretické znalosti		x
* vstupní údaje a jejich zpracování		x
* použité metody		x

2. Kritéria hodnocení práce:	stupeň hodnocení			
	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující
stupeň splnění cíle práce	x			
samostatnost diplomanta při zpracování tématu	nemožno posoudit			
logická stavba práce	x			
práce s literaturou včetně citací	x			
adekvátnost použitých metod	x			
úprava práce (text, grafy, tabulky)	x			
stylistická úroveň	x			

3. Využitelnost výsledků práce v praxi: průměrná **nadprůměrná**

**4. Přípomínky a otázky k event. zodpovězení při obhajobě:**

Předložená diplomová práce je literární rešerší, která svým detailním ponorem do biochemické, patofyziologické, farmakologické a klinické problematiky karnitinu výrazně přesahuje práce tohoto typu. Pozoruhodný je i seznam použité literatury zahrnující 141 citací, převážně ze zahraničních zdrojů (pouze 6 od českých autorů). Výsledky dostupných studií s aplikací karnitinu jsou velice fundovaně a přehledně zpracovány v Přílohách. Dokonalost ruší pouze překlepy v některých kapitolách.

**5. Doporučení práce k obhajobě:**

ANO

**6. Navržený klasifikační stupeň**

výborně

Datum: 23.9.2008

  
Podpis oponenta DP