



FAKULTA TĚLESNÉ VÝCHOVY A SPORTU
UNIVERZITA KARLOVA

Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2024/2025

Jméno a příjmení studenta: MUDr. Jiří Beznoska
Identifikační číslo studenta: 52413440

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Biomechanika
Studijní obor: Biomechanika
ID studia: 525773

Název práce: Regenerace osteochondrálních defektů kloubních ploch s použitím nebuněčných obohacených nanovláknenných gelů
Pracoviště práce: Katedra biomedicínského základu v kinantropologii (51-300200)

Jazyk práce: čeština
Školitel: prof. RNDr. Evžen Amler, CSc.
Oponent(i): prof. RNDr. Petr Špatenka, CSc., CSc.
prof. MUDr. Tomáš Trč, CSc., MBA

Datum obhajoby: 05.11.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Doktorand seznámil komisi s řešením své práce. Školitel popsal spolupráci ve výzkumné práci. Komise byla seznámena s oponentními posudky na které doktorand reagoval.
Hlavní - Perspektivy uplatnění výzkumu v klinické praxi
Společně:
- Tribologické vlastnosti gelů a jak se projevují jeho elastické
- jak ovlivňují crosslinking nanovláknna na dobu jeho rozpouštění
Srovnání - jak se ovlivní směr vložení v biologickém specifické funkci srovnání keratiny.

Výsledek obhajoby: Prospěl 4 body
Neprospěl 0 bodů
Obhájil

Předseda komise:

Šorfová Monika, doc. Ing., Ph.D.



Členové komise:

Heller Jan, prof. MUDr., CSc.



Pavlu Dagmar, doc. PaedI r., CSc.



Špatenka Petr, prof. RNDr , CSc., CSc.



Gášková Dana, doc. RNDr , CSc.

