

# UNIVERZITA KARLOVA

Fakulta tělesné výchovy a sportu

## Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2018/2019

**Jméno a příjmení studenta:** MUDr. Michal Otáhal  
**Rok narození:** 1973  
**Identifikační číslo studenta:** 89612132

**Typ studijního programu:** doktorský  
**Studijní program:** Biomechanika  
**Studijní obor:** Biomechanika  
**Identifikační čísla studia:** 331281

**Název práce:** Biomechanický model interakce ventilace a oběhu za podmínek umělé plicní ventilace

**Pracoviště práce:** Anatomie a biomechanika (51-500100)

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Školitel:** prof. MUDr. Otomar Kittnar, MBA, CSc.  
**Oponent(i):** prof. Ing. František Maršík, DrSc.  
doc. MUDr. Pavel Dostál, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 27.09.2019      **Místo obhajoby :** Praha  
**Hlasování komise:** prospěl/a: ...    ~~neprospěl/a: ...~~

### Průběh obhajoby:

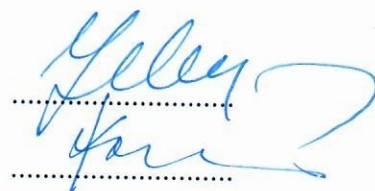
1. Představení kandidáta a komise, splnění podmínek k obhajobě
2. Přednáška - disertační
3. Opovzření poradky - doc. Dostál - ověřen - čte se poradky celý  
prof. Maršík - přítomen -
4. Odpovědi na otázky - nejprve na ot. prof. Maršíka, poté na ot. doc. Dostála  
z poradky
5. Jaká práce byla poskytnuta?
  - a) Vliv elasticity na dobu relaxace
  - b) Acidobazická rovnováha, jak se divoce mění...?
  - c) Příspěvek křivky křivosti života?
  - d) Změnověrná křivka je individuální a měří na určitou fázi?

*Handwritten signature*

**Výsledek obhajoby:**

**Předseda komise:**

doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.



.....

**Členové komise:**

prof. Ing. Svatava Konvičková, CSc.

.....  
omluven

Ing. František Lopot, Ph.D.

prof. Ing. František Maršík, DrSc.



.....

MUDr. Petr Vaněk, Ph.D.