Mgr. Patrik Vymyslický, Ph.D

KONTAKT

+420 775 503 525

patrik.vymyslicky@gmail.com

VZDĚLÁNÍ

(2016-2019) Univerzita Palackého v Olomouci, Fakulta zdravotnických věd, obor Fyzioterapie (Bc.)
Bakalářská práce: Morfologické a funkční změny nohy během vývoje jedince
Vedoucí práce: Mgr. Radek Mlíka, Ph.D.

(2019-2021) Univerzita Karlova, Fakulta tělesné výchovy a sportu, obor Fyzioterapie (Mgr.)
Diplomová práce: Problematika myofasciálních spoušťových bodů pohledem moderní fyzioterapie
Vedoucí práce: MUDr. David Pánek, Ph.D.

(2021–2025) Univerzita Karlova, Fakulta tělesné výchovy a sportu, obor Kinantropologie, katedra fyzioterapie (Ph.D.)
Disertační práce: Vliv mentální zátěže na pohlavní rozdíly ve svalové únavnosti během izometrické kontrakce m. biceps brachii u zdravých jedinců
Vedoucí práce: Doc. PaedDr. Dagmar Pavlů, CSc.

ODBORNÁ PRAXE V OBORU FYZIOTERAPIE

Klinická praxe v rámci bakalářského studia
(2016-2019) **Fakultní nemocnice Olomouc**
(2017) **Nemocnice Břeclav**

Klinická praxe v rámci magisterského studia
(2019) **Monada**
(2019) **Centrum Paraple o.p.s.**
(2019) **Oblastní nemocnice Kladno**
(2019) **CKP Dobřichovice**
(2019) **Ústřední vojenská nemocnice**
(2020) **CKP Roseta**

Pracovní zkušenosti
(2020) **CKP Roseta**
(2020–2026) **Rehaland s.r.o.**
(2021–současnost) **Soukromá ambulantní praxe**

ABSOLVOVANÉ KURZY V OBORU

- **Komplexní terapie triggerpointů a globální reciproční svalová inhibice** (PhDr. Petr Bitnar, Ph.D.)
- **Úvod do fyzioterapie fasciálních tkání** (Mgr. Zdeněk Čech)
- **Hluboký stabilizační systém páteře** (PhDr. Petr Bitnar, Ph.D.)
- **Mobilizace v kontexu svalových řetězců** (PhDr. Petr Bitnar, Ph.D.)
- **Dynamická neuromuskulární stabilizace A, B, C, D** (Prof. PaedDr. Pavel Kolář, Ph.D. a kol.)
- **Základy ultrazvukového vyšetření pohybového aparátu** (MUDr. Karel Bouchner)
- **Basic Osteopathic Manipulation Techniques and Clinical Assessment** (Dr. Giovanni Bonfanti, D.O.)
- **Palpační anatomie v klinické praxi** (MUDr. Radovan Hudák)
- **Dry needling I** (Gahl Sela, B.Sc. MPhys(PT) UQ)

VĚDECKÉ PUBLIKACE

- **VYMYSLICKÝ, P.**, MARKO, D., PAVLŮ, D., PÁNEK, D. Heavy mental task has no effect on sex differences in muscle fatigability during moderate-intensity isometric contraction. Online. Scientific Reports. 2025, vol. 15, no. 1. ISSN 2045-2322. DOI:10.1038/s41598-025-18659-7
- **VYMYSLICKÝ, P.**, PAVLŮ, D., PÁNEK, D. Effect of Mental Task on Sex Differences in Muscle Fatigability: A Review. International Journal of Environmental Research and Public Health [online]. 2022,19(20). ISSN 1660-4601. DOI:10.3390/ijerph192013621
- **VYMYSLICKÝ, P.**, PAVLŮ, D., PÁNEK, D. Efektivita terapeutických intervencí v otázce léčby bolesti spojené se spoušťovými body. Rehabil. Fyz. Lék. 2021. No. 2, pp. 79-88. DOI: 10.48095/ccrhfl202179
- **VYMYSLICKÝ, P.**, PAVLŮ, D., PÁNEK, D., NOVOTOVÁ, K. Ovlivnění rozsahu pohybu v kloubu s využitím terapie spoušťových bodů – literární rešerše. Rehabil. Fyz. Lék. 2021. No. 4, pp. 165-171. DOI:10.48095/ccrhfl2021165
- NOVOTOVÁ, K., PAVLŮ, D., **VYMYSLICKÝ, P.** Hodnocení vlivu různých typů chůze na vybrané respirační parametry u seniorů. Rehabil. Fyz.Lék. 2022. No.1, pp. 11-21. DOI: 10.48095/ccrhfl202211
- MÁCA, O., **VYMYSLICKÝ, P.**, PAVLŮ, D. Ovlivnění rozsahu pohybu dolní čelisti do deprese s využitím fyzioterapeutických technik u pacientů s myogenni temporomandibulární poruchou – literární rešerše. Rehabil. Fyz. Lék. 2022. No.2, pp. 69-74. DOI: 10.48095/ccrhfl202269

- MARKO, D., **VYMYSLICKÝ, P.**, MIŘÁTSKÝ, P., BAHENSKÝ, P., MALÝ, T. Effect of Floss Band on Anaerobix Exeercise and Muscle Tissue Oxygenation. Online. Journal of Sport Rehabilitation. 2024, roč. 33, č. 2, s. 99-105. ISSN 1056-6716. DOI: 10.1123/jsr.2023-0106