



FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ-นามสกุล (ไทย): นางสาว พรพิมล เหมือนใจ

ชื่อ-นามสกุล (อังกฤษ): Miss Pornpimol Muanjai

ที่อยู่สำหรับติดต่อ

คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

169 ถนนลงหาดบางแสน ตำบลแสนสุข อ่าเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20131

เบอร์โทรศัพท์: 038-103168

E-mail: pornpimolm@buu.ac.th

ประวัติการศึกษา

ปี พ.ศ. ที่จบ	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สถานศึกษา
2562	PhD	Natural Sciences (Biology)	Lithuanian Sports University
2554	วท.ม.	เวชศาสตร์การกีฬา	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2551	วท.บ.	กายภาพบำบัด	มหาวิทยาลัยมหิดล

ประวัติการทำงาน

ปี พ.ศ.	ตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน
2554-ปัจจุบัน	อาจารย์	คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
2554	นักกายภาพบำบัด PART TIME	โรงพยาบาลแพทย์รังสิต
2551	นักกายภาพบำบัดสัญญาจ้าง	โรงพยาบาล สมิติเวช ศรีราชา

สาขาที่มีความชำนาญ

Exercise sciences, muscle damage, stretching exercise

HARMONY



FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

รางวัล / ทุน ที่เคยได้รับ

ปี พ.ศ.	ชื่อรางวัล / ทุน
2558	ทุนงานวิจัยแห่งชาติ
2555	ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทเงินรายได้ คณะสหเวชศาสตร์

ผลงานตีพิมพ์วารสาร

1. Muanjai, P., Mickevicius, M., Sniečkus, A., Sipavičiene, S., Satkunskiene, D., Kamandulis, S., & Jones, D. A. (2020). Low frequency fatigue and changes in muscle fascicle length following eccentric exercise of the knee extensors. *Experimental Physiology*. doi: 10.1113/EP088237.
2. Kamandulis, S., Muanjai, P., Skurvydas, A., Brazaitis, M., Sniečkus, A., Venckunas, T., ... & Jones, D. A. (2019). The contribution of low-frequency fatigue to the loss of quadriceps contractile function following repeated drop jumps. *Experimental physiology*, 104(11), 1701-1710.
3. Muanjai, P., Mickevicius, M., Snieckus, A., Satkunskiene, D., Kamandulis, S., & Jones, D. A. (2019). Slow torque recovery after eccentric exercise and the repeated bout effect; the role of primary and secondary muscle damage. *Journal of Musculoskeletal and Neuronal Interactions*, 19(2), 207–214. (dissertation)
4. Muanjai, P., Mickevicius, M., Kamandulis, S., Snieckus, A., & Jones, D. A. (2019). The relationship between stiffness and pain following unaccustomed eccentric exercise: the effects of gentle stretch and repeated bout. *European Journal of Applied Physiology*, 119(5), 1183–1194. doi: 10.1007/s00421-019-04108-7. (dissertation)
5. Muanjai, P., Jones, D. A., Mickevičius, M., Satkunskiene, D., Sniečkus, A., Rutkauskaite, R., Mickevičiene, D., Kamandulis, S. (2017). The effects of 4 weeks stretching training to the point of pain on flexibility and muscle tendon unit properties. *European Journal of Applied Physiology*, 117(8), 1713–1725. doi: 10.1007/s00421-017-3666-1. (dissertation)

HARMONY



FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

6. Muanjai, P., Jones, D. A., Mickevičius, M., Satkunskiene, D., Sniečkus, A., Skurvydas, A., Kamandulis, S. (2017). The acute benefits and risks of passive stretching to the point of pain. *European Journal of Applied Physiology*, 117(6), 1217–1226. doi: 10.1007/s00421-017-3608-y. (dissertation)
7. Muanjai, P. and Namsawang, J. (2015). Effects of stretching and cold-water immersion on functional signs of muscle soreness following plyometric training. *Journal of Physical Education and Sport*, 15(1), 128 – 135.
8. Muanjai, P and Werasingrat, P. (2014). Comparison of effects between static stretching and petrissage massage on functional-signs of delayed onset of muscle soreness of knee extensors following stimulated plyometric exercise in Thai male. *Journal of medical technology and physical therapy*, 26(2); 158-168.
9. Muanjai, P., Sanguanrungsirikul, S. Anomasiri, W. and Nakhanakhup, C. (2010). Effects of cryotherapy and petrissage massage on functional signs of delayed onset of muscle soreness of knee extensors following stimulated plyometric exercise in Thai male. *Journal of Sports Science and Technology*,10: 189-193. (thesis)

ผลงานอนุสิทธิบัตร / นวัตกรรม

-

HARMONY