

**Name** Dr. Pagamas Piriyaprasarth  
**Position** Lecturer  
**Office** Faculty of Physical Therapy, Mahidol University  
999 Phutthamonthon 4 Rd, Salaya, Phuttamonthon, Nakhon Pathom 73170,  
Thailand  
**E-mail** [pagamas.pir@mahidol.ac.th](mailto:pagamas.pir@mahidol.ac.th)

### Education

| Degree                   | Year | Institute               | Country   |
|--------------------------|------|-------------------------|-----------|
| Ph.D. (Physiotherapy)    | 2009 | University of Melbourne | Australia |
| M.Sc. (Physical Therapy) | 1999 | Mahidol University      | Thailand  |
| B.Sc. (Physical Therapy) | 1996 | Mahidol University      | Thailand  |

### Research Interest

1. Stroke rehabilitation
2. Neurological physical therapy
3. Applied ergonomics

### Publication

1. Tharbthong P, Homrossukon S, **Piriyaprasarth P**. Ergonomic Recommendation of Suitable Toilet Seat Height for Older Thai People. *Journal of Health Science and Medical Research*, [S.l.], v. 38, n. 1, p. 25-34, dec. 2019. ISSN 2630-0559.
2. Pumprasart T, Pramodhyakul N, **Piriyaprasarth P**. (2019) The Effect of the Bobath Therapy Programme on Upper Limb and Hand Function in Chronic Stroke Individuals with Moderate to Severe Deficits. *International Journal of Therapy and Rehabilitation* 2019;26(10):<https://doi.org/10.12968/ijtr.2018.0124>
3. **Piriyaprasarth P**, Yuenyongchaiwat K, Pramodhyakul N, Krootnark K. (2019). Effects of home-based physical therapy in chronic stroke patients who no longer received rehabilitation; a preliminary study. *Thammasat Medical Journal*. 19S(1): S48-S56.
4. Suttanon P, **Piriyaprasarth P**, Krootnark K, Arunyavalai T. (2018). Effectiveness of falls prevention intervention programme in community-dwelling older people in Thailand: Randomized controlled trial. *Hong Kong Physiotherapy Journal* 38(1): 1-11.
5. **Piriyaprasarth P**. (2016). Stroke assessment tools. *Thai Journal of Physical Therapy*. 38(3): 128-139.

6. Kaewdok T, Taptagaporn S, Charoenporn N, Kooncumchoo P, **Piriyaprasarth P.** (2016). Video-based postural hazard identification during flood victim evacuation. *Thammasat Int J Sci Tech*; 21(1): 29-27.
7. Chantaramanee N, Taptagaporn S, **Piriyaprasarth P.** The assessment of occupational ergonomic risks of handloom weaving in Northern Thailand. *Thammasat Int J Sci Tech* 2015;20(4): 29-37.
8. Chantaramanee N, Taptagaporn S, **Piriyaprasarth P.** Assessment of hand activity level and normalized peak force in handloom weaving. *J Sports Sci Tech* 2014; 14(1):1-10.
9. Chantaramanee N, Taptagaporn S, **Piriyaprasarth P.** Worked-related musculoskeletal problems of hand loom weaving group in Northern Thailand. *J Saf Health* 2014; 7(4): 29-40.

### Book chapter

1. พัชรี คุณคำชู, ไพพลวรรณ สัทธานนท์, นพพล ประโมทยกุล, กฤษณา ครุฑนาค, **ผกามาศ พิริยะประสาธน์.** การตรวจร่างกายทางกายภาพบำบัดสำหรับผู้ป่วยทางระบบประสาท. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. ๒๕๖๒.
2. **ผกามาศ พิริยะประสาธน์.** (๒๕๖๒). การออกกำลังกายเพื่อป้องกันการล้มและส่งเสริมกิจกรรมทางกายในผู้สูงอายุโดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์. ใน. ภครตี ชัยวัฒน์, ผกามาศ พิริยะประสาธน์, วัลลภ คุณานุสรณ์ชัย, ศศิธร แสงเรืองรอบ. ศศิธร คงอ้วน, วรินทร์ รักกมล. คู่มือคนไทย 5 กลุ่มวัยกับกายภาพบำบัด. นนทบุรี: ทีเอ็นพี มีเดีย แอดเวอร์ไทซิ่ง: 119-136.
3. **ผกามาศ พิริยะประสาธน์.** กายภาพบำบัดในผู้ป่วยติดเตียง. ใน. ศักดิ์ชัย วงศ์กิตติรักษ์, รัฐกร วิไลขมน์. ตำราการดูแลตนเองและส่งเสริมสุขภาพ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 2560. คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปทุมธานี: 199-208.