

ประวัติส่วนบุคคล

ชื่อ-สกุล อัมพร จาริยะพงศ์สกุล
Amporn Jariyapongskul

วันเดือนปีเกิด 31 มกราคม 2507

เริ่มรับราชการ 23 กันยายน 2543

การศึกษา

- 2526-2530 พยาบาลศาสตรบัณฑิต (พย.บ.) วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย
2535-2537 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) (สรีรวิทยา) คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2539-2543 ดุษฎีบัณฑิต (สรีรวิทยา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการทำงาน

- 2547 - ปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ
2541 – 2547 อาจารย์ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ

งานบริหาร

- 2554 – 2556 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการพรีคลินิก คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ

งานบริการวิชาการ

- ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินทุนวิจัยของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในและนอกสถาบัน

ผลงานทางวิชาการ

-

เกียรติยศและรางวัลที่ได้รับ

- Young Investigator Award ในการประชุม The 2nd Asian Congress for Microcirculation , China. 1999
- รางวัลผลงานวิจัยระดับปริญญาโทดีเด่น ในการประชุมวิชาการคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ 2537
- รางวัลการนำเสนอผลงานวิจัยดีเด่นระดับบัณฑิตศึกษา ในการประชุมการนำเสนอผลงานวิจัยบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 3 พ.ศ. 2544
- Outstanding Presentation ในการประชุม the 7th Asian Congress for Microcirculation 2008 ,China

งานวิจัยที่เชี่ยวชาญเป็นพิเศษ

- cardiovascular physiology
- Organ microcirculation & Intravital Fluorescence Microscopic Technique
- Endothelial cell function, Herbal effect on microcirculatory disorder (diabetes mellitus)
- Cancer and angiogenesis

ผลงานวิจัย (เรียงจาก พ.ศ.ปัจจุบัน ไปดีต)

1. Ussawawongaraya W, Woraratsoontorn P, Nilwarangkoon S, **Jariyapongskul A**. The correlation of heart rate variability with parathyroid hormone in hemodialysis patients with secondary hyperparathyroidism. *Thammasat Medical Journal* 2014;14:153-161.
2. Ussawawongaraya W, Spilles N, Nilwarangkoon S, **Jariyapongskul A**. The correlation of parathyroid hormone and heart rate variability in CAPD patients. *J Med Assoc Thai* 2013;S595-S602.
3. Montree Udompataikul, Montri Wongniraspai, Udomsri Showpittapornchai, **Amporn Jariyapongskul**. The study on effects and safety of *Spongilla lacustris* in 3% hydrogen peroxide solution on rat skin. *J Med Assoc Thai* 2012;S15-S20
4. **Jariyapongskul A**, Patumraj S, Suksumrarn A. Long-term effect of tetrahydrocurcumin supplementation on cerebral blood flow and endothelial cells in streptozotocin-induced diabetic rats. *Asian Biomed* 2008;2:151-5.
5. **Jariyapongskul A**, Yamaguchi S, Patumraj S. Long-term effects of oral vitamin C administration improves cerebral microvascular vasodilatory impairment in diabetes: in vivo evidence using diabetic rats. *Asian Biomed* 2007;1:159-166
6. **Jariyapongskul A**, Rungjaroen T, Kasetsuwan N , Patumraj S, Seki J, Niimi H. Long-term effects of oral vitamin C supplementation on the endothelial dysfunction in the iris microvessels of diabetic rats. *Microvascular Research* 2007;74:32-38
7. **Jariyapongskul A** , Rungjaroen T, Kasetsuwan N, Pathumraj S, and Niimi H. Chronic changes of the iris microvasculature of streptozotocin-induced diabetic rats using fluorescence videomicroscopy. *Clinical Hemorheological and Microcirculation* 2006;34 :283-293
8. **Jariyapongskul A**, Pathumraj S, and Niimi H. Effects of Yahom on the regional cerebral blood flow in rat using fluorescence videomicroscopy. *Clinical Hemorheological and Microcirculation* 2006;34 :139-144
9. **Jariyapongskul A** ,Patumraj S, Niimi H. Cerebral endothelial dysfunction in diabetes:intravital microscopic analysis using streptozotocin-induced diabetic rats. *Clinical Hemorheological and Microcirculation* 2003;29(3-4):331-5.
10. **Jariyapongskul A** ,Nakano a, Yamaguchi S, Nageswari K, Niimi H. Maturity of pericytes in cerebral neocapillaries induced by growth factors:fluorescence immuno-histochemical analysis using confocal laser microscopy. *Clinical Hemorheological and Microcirculation* 2003;29 (3-4):417-21.
11. **Jariyapongskul A** ,Patumraj S, Yamaguchi S, Niimi H. The effect of long-term supplementation of vitamin C on leukocyte adhesion to the cerebral endothelium in STZ-induced diabetic rats. *Clinical Hemorheological and Microcirculation* 2002;27(1):67-76.
12. Patumraj S, Tewit S, Amatayakul S, Maneesri S, **Jariyapongskul A**, Kasantikul V, Shepro D. Comparative effects of Garlic and Aspirin on diabetic Cardiovascular complication. *Drug Delivery* 2000;7:1-6.

13. Somboonwong J, Thanamitramanee S, **Jariyapongskul A**, Patumraj S. Therapeutic effects of *Aloe vera* on cutaneous microcirculation and Wound healing in second burn model in Rats. *J Med Assoc Thai* 2000;83:417–425.
14. Kasantikul V, **Jariyapongskul A**, Patumraj S. Computer-assisted image analysis of microvasculature in benign and malignant gliomas: Proc The Third Asian Congress for Microcirculation, Monduzzi Editores S.p.A Bologna (Italy) 1997:61-66.
15. **Jariyapongskul A**, Niimi H, Kasantikul V, Maneesri S, Patumraj S. Morphological changes of cerebral microcirculation in streptozotocin-induced diabetic rats;pilot studies of in vivo fluorescence and electron microscopy. Proc The Third Asian Congress for Microcirculation, Monduzzi Editores S.p.A Bologna (Italy) 1997:239-245.
16. Niimi H, **Jariyapongskul A**, and Minamino N. Vasodilatory response of Adrenomedullin on rat cerebral arterioles: an intravital microscopic analysis. Proc The Sixth World Congress for Microcirculation, Monduzzi Editores S.p.A 1996:709-712.
17. **Jariyapongskul A**, Niimi H, Patumraj S. Cerebral microcirculation response to hemorrhagic hypotension in spontaneously diabetic rats:an intravital fluorescence microscopic analysis. Proc The Sixth World Congress for Microcirculation, Monduzzi Editores S.p.A 1996:977-982.