

CURICULUM VITAE



ชื่อ/นามสกุล ดร. ธีระพงศ์ ศิริบูรณ์พัฒนา
Dr. Teerapong Siriboonpiputtana

ตำแหน่ง อาจารย์

หน่วยงานต้นสังกัด ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

สถานที่ทำงานปัจจุบัน ห้องปฏิบัติการมนุษย์พันธุศาสตร์ ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

โทรศัพท์ 02-201-1369, 02-201-1267 โทรสาร 02-201-1267

e-mail teerapong.sir@mahidol.ac.th

สาขาวิชา/เรื่องที่เชี่ยวชาญเป็นพิเศษ Biology of cancer/leukemia stem cell

คุณวุฒิ

คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
		สถาบัน	ปี
PhD	Cancer Studies Research	King's College of London, UK	2557
MRes	Biomedical Science (Biology of Cancer)	The University of Liverpool, UK	2552
ปริญญาโท	พยาธิวิทยาคลินิก	มหาวิทยาลัยมหิดล	2547
ปริญญาตรี	เทคนิคการแพทย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2545

งานวิจัยที่สนใจหรือมีความชำนาญการ

1. Biology of cancer/leukemia stem cell
2. Cancer/leukemia biomarkers
3. Molecular genetic diagnosis
4. Regulation of cellular signaling pathways in cancers
5. Pharmacogenetic study of anti-tyrosine kinase drug therapies
6. Detection of minimal residual disease in cancers

ผลงานวิจัยหรือผลงานทางวิชาการ ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการที่เชื่อถือได้

1. Y-chromosomal STR haplotypes in Central Thai population. **Siriboonpiputtana T**, Jomsawat U, Rinthachai T, Thanakitgosate J, Shotivaranon J, Limsuwanachot N, Polyorat P, Rerkamnuaychoke B. *Forensic Sci Int Genet.* 2010 Apr;4(3):e71-2.
2. Thai population data on fifteen tetrameric STR loci D8S1179, D21S11, D7S820, CSF1PO, D3S1358, TH01, D13S317, D16S539, D2S1338, D19S433, vWA, TPOX, D18S51, D5S818, AND FGA. Budsaba Rerkamnuaychoke, Tawat Rinthachai, Jeattima Shotivaranon, Ubonrat Jomsawat, **Teerapong Siriboonpiputtana**, Kanyanuch Chaiatchanarat, Ekawat Pasomsub, Wasun Chantratita. *Forensic Science International* 158 (2006) 234 - 7.
3. Mutation Screening and Association Study of the Folylpolyglutamate Synthetase (FPGS) Gene with Susceptibility to Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia. Piwkhram D, **Siriboonpiputtana T**, Beuten J, Pakakasama S, Gelfond JA, Paisooksantivatana K, Tomlinson GE, Rerkamnuaychoke B. *Asian Pac J Cancer Prev.* 2015;16(11):4727-32.

รางวัลและผลงานอื่นๆ

1. ทู่นพัฒนาข้าราชการที่จัดสรรให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อศึกษาต่อในระดับปริญญาโท-เอก ณ ประเทศสหรัฐอเมริกาหรือประเทศในทวีปยุโรป ปี พ.ศ. 2550
2. ชนะเลิศการนำเสนอผลงานในรูปแบบ Poster เรื่อง “ Origin of cancer stem cells influences the utilization of self-renewal pathways and potential response to target therapy” ในงานประชุม Stem cells and epigenetics in cancer workshop (European Molecular Biology Organization; EMBO) ระหว่างวันที่ 16-18 ตุลาคม 2557 ณ University of Hong Kong, China

