

**Curriculum Vitae
of
Dr. Vilavun Puangsrucharern**

1. Name Vilavun Puangsrucharern
2. Sex Female
3. Date of Birth February 21, 1963
4. Place of birth Trang, THAILAND
5. Marital Status Married
6. Nationality Thai
7. Office Address Department of Ophthalmology
Chulalongkorn University Hospital
Rama IV Road, Bangkok 10330
THAILAND
Tel: (66)-2256-4424
Fax: (66)-2252-8290
8. Home Address 252-260 Krungkasem Road
Pranakorn, Bangkok 10200
THAILAND
Tel: (66)-2282-8111-3
FAX: (66)-2280-1701
Mobile (66)830122999
9. E-mail Address vilavun@hotmail.com

Higher Education

10. Institution

1979-1985	M.D. (Second Class Honor)	Prince of Songkhla University Songkhla, THAILAND
1984-1985	Externship	Prince of Songkhla University Songkhla, THAILAND
1988-1989	Graduate Diploma in Ophthalmology	Chulalongkorn University, Bangkok, THAILAND

11. Postdoctoral Training

1988-1991	Certificate of Residency Training in Ophthalmology	Chulalongkorn University Hospital Bangkok, THAILAND
1994-1995	Research Fellowship Training in Cornea and External Diseases	Bascom Palmer Eye Institute University of Miami, Miami Florida, USA

12. Certification / Licensure

1985	Thai Medical Licensure	Thai Medical Council
1991	Thai Board of Ophthalmology	Royal College of Ophthalmologist

Experiences

13. Academic

1985-1987	Staff	Department of Internal Medicine Prince of Songkhla University Songkhla, THAILAND
1988-1991	Resident	Department of Ophthalmology Chulalongkorn University Bangkok, THAILAND
1994-1995	Fellow	Bascom Palmer Eye Institute University of Miami Florida, USA
1991- Present	Staff, Chief (from 2012)	Cornea & Refractive Unit Department of Ophthalmology Chulalongkorn University Bangkok, THAILAND
2011-Present	Director	Clinical Excellence Center for Cornea and Stem Cell Transplantation

14. Non-Academic

1985	“Excellent Extern Award”	Department of Obstetric & Gynecology Prince of Songkhla University Songkhla, THAILAND
1990-1991	Chief Resident	Department of Ophthalmology Chulalongkorn University Bangkok, THAILAND
1999-2003	Scientific President	Cornea Society of Thailand of Royal College of Ophthalmologist of Thailand
1991-present	Committee	Thai Red Cross Eye Bank
2007-present	Vice-President	Cornea Society of Thailand of Royal College of Ophthalmologist of Thailand
2011-present	President	Cornea and Refractive Surgery Society of Thailand of Royal College of Ophthalmologist of Thailand

15. Books and Monograph Published:

- 15.1 Puangsrucharern V. Eye Bank. In: Eamong S et al, eds. Transplantation. Bangkok: Chulalongkorn University Press; 1997.
- 15.2 Vilavun Puangsrucharern, Scheffer Tseng. Corneal Diseases with Limbal Stem Cell Deficiency. In: Parrish II R.K. ed. The University of Miami Bascom Palmer Eye Institute: Atlas of Ophthalmology. Philadelphia:Current Medicine Inc.2000;21:146-150.

- 15.3 Puangsricharern V. Refractive Surgery : Another alternative for patients with refractive errors. In: Chintanet W. et al, eds. Proceedings of the medical congress in commemoration of the 50th anniversary of the faculty of medicine, Chulalongkorn University. Bangkok, Chulalongkorn University Press; 1997.
- 15.4 Puangsricharern V. Limitations and Complications of Refractive Surgery. In: Sudarat. et al, eds. Proceedings of the 41th Medical Congress of Faculty of Medicine, Chulalongkorn University: Medicine in the Third Millennium. Bangkok, T.P. Print; 2000.
- 15.5 Puangsricharern V. Advance in the Diagnosis and Treatment of Dry Eye. In: Sudarat. et al, eds. Proceedings of the 43th Medical Congress of Faculty of Medicine, Chulalongkorn University: Medicine Beyond the Horizon. Bangkok, Pappim Print; 2002.
- 15.6 Puangsricharern V. The Cataract CPG. In: Sudarat. et al, eds. Proceedings of the 44th Medical Congress of Faculty of Medicine, Chulalongkorn University: Evidence-based Medical Practice. Bangkok, T.P. Print; 2003.
- 15.7 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. Limbal stem cell culture ใน: วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ บรรณาธิการ. หนังสือจุลสารชมรมกระจกตาแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 1 ปีที่ 1 : เดือนพฤศจิกายน 2542.
- 15.8 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. Human amniotic membrane & ocular surface reconstruction. ใน: วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ บรรณาธิการ. หนังสือจุลสารชมรมกระจกตาแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 1 ปีที่ 2 : เดือนสิงหาคม 2543.
- 15.9 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. Quiz ใน: วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ บรรณาธิการ. หนังสือจุลสารชมรมกระจกตาแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 5 ปีที่ 3 : เดือนพฤศจิกายน 2544.
- 15.10 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. ตาแห้ง... โรคใกล้ตัว. ในวารสารวงการแพทย์ ฉบับที่ 133 ปีที่ 24 เดือนตุลาคม 2545.
- 15.11 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. Question & Answer ใน: วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ บรรณาธิการ. หนังสือจุลสารชมรมกระจกตาแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 2 ปีที่ 4 : เดือนพฤศจิกายน 2545.
- 15.12 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. โรคตาแห้ง: แนวทางในการวินิจฉัยและรักษา. ในจุลสารราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย ฉบับที่ 1 ปีที่ 2 เดือนกุมภาพันธ์ 2546.
- 15.13 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. Cataract CPG. ใน: สุदारัตน์ ใหญ่สว่าง และคณะ บรรณาธิการ. เวชศาสตร์ร่วมสมัย 2546. กรุงเทพฯ: หจก.ภาพพิมพ์ 2546: 129-39.
- 15.14 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ Limbal stem cell culture ใน: ภิญนิดา ต้นฐวนิตย์ บรรณาธิการ. หนังสือจุลสารชมรมกระจกตาแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 1 ปีที่ 6: เดือนกรกฎาคม 2547.
- 15.15 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ. Interesting case ใน: ภิญนิดา ต้นฐวนิตย์ บรรณาธิการ. หนังสือจุลสารชมรมกระจกตาแห่งประเทศไทย ฉบับที่ 1 ปีที่ 7 : เดือนกรกฎาคม 2548.
- 15.16 วิลาวัณย์ พวงศรีเจริญ Lens Surgery for Correcting Presbyopia. ใน: นวลจันทร์ ปรานพาลและคณะบรรณาธิการ. เวชศาสตร์ร่วมสมัย: Towards Health and Longevity 2555. กรุงเทพฯ: บ.บีคอนด์ เอ็นเทอร์ไพรซ์ จำกัด 2555: 200-211.

- 15.17 วิลาวณิชย์ พวงศรีเจริญ Diseases of the Cornea and Sclera. ใน:
ตำราจักษุวิทยาสำหรับนิสิตแพทย์และแพทย์เวชปฏิบัติทั่วไป: ภาควิชาจักษุวิทยา
คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ: บริษัทพิมพ์ดี จำกัด 2556: 155-181.
- 15.18 วิลาวณิชย์ พวงศรีเจริญ Advance Corneal Transplantation. ใน: นवलจันทร์
ปราบพาลและคณะบรรณาธิการ. เวชศาสตร์ร่วมสมัย: Healthcare Beyond Boundaries:
ASEAN Initiative 2556. กรุงเทพฯ: บ.ปียอนด์ เอ็นเทอร์ไพรซ์ จำกัด 2556: 97-106.

16. Publications:

- 16.1 Puangsricharern V, Nantawan P, Anantaphruti MT. ELISA seropositive ocular Toxocariasis : a case report. Chula Med J 1991 Jun;35(6):381-6.
- 16.2 Prachakvej P, Yaisawang S, Puangsricharern V. Intraocular lens Implantation in the year 1982 - 1988 at Chulalongkorn University Hospital, Bangkok. Chula Med J 1989 Dec;33 (12):923 - 32.
- 16.3 Prachakvej P, Puangsricharern V. Stages of development in cataract surgery at the Chulalongkorn University Hospital (From 1982 to 1987). Thai J Ophthalmol 1988 Jun;2(1):35 - 7.
- 16.4 Puangsricharern V, Tseng SCG. Cytologic evidence of corneal diseases with limbal stem cell deficiency. Ophthalmology 1995102:1476 - 85.
- 16.5 Pires RTF, Tseng SCG, Prabhasawat P, Puangsricharern V, Maskin SL, Kim JC, Tan DTH. Amniotic membrane transplantation for symptomatic bullous keratopathy. Arch Ophthalmol 1999;117:1291-7.
- 16.6 Pires RTF, Tseng SCG, Prabhasawat P, Puangsricharern V, Maskin SL, Kim JC. Amniotic membrane transplantation for symptomatic bullous keratopathy. Invest Ophthalmol Vis Sci 1999;40(4):1736B644.
- 16.7 Kasetsuwan N, Puangsricharern V, Pariyakanok L. Excimer laser photorefractive keratectomy and laser in situ keratomileusis for myopia and astigmatism. J Med Assoc Thai 2000; 83: 182-92.
- 16.8 Kasetsuwan N, Puangsricharern V, Pariyakanok L. Excimer laser phototherapeutic keratectomy for corneal diseases. J Med Assoc Thai 2000; 83: 474-82.
- 16.9 Boonpasart S, Kasetsuwan N, Puangsricharern V, Pariyakanok L, Jittpoonkusol T. Infectious keratitis at King Chulalongkorn Memorial Hospital: A-12-year retrospective study of 391 cases. J Med Assoc Thai 2002; 85(Suppl1): S217-S230.
- 16.10 Erjongmanee S, Kasetsuwan N, Phusitphoykai N, Puangsricharern V, Pariyakanok L. Clinical evaluation of ophthalmic lomefloxacin 0.3% in comparison with fortified cefazolin and gentamicin ophthalmic solutions in the treatment of presumed bacterial keratitis. J Med Assoc Thai 2004;87(Suppl2):S83-90.
- 16.11 ทศวรินทร์ วิชญคุปต์, คุณที่รา วงศ์พิทยาติศัย, กษพร ชัยประกิจ, ภาสกร พฤกษ์วัน, กัมปนาท สุนทรวิภาต, ปราณี ตันตวินิช, วิลาวณิชย์ พวงศรีเจริญ
การใช้เชื้อหุ้มรกของมนุษย์รักษาบาดแผลหลุมลึกที่กระจกตาสุนัข
เวชสารสัตวแพทย์ ปีที่ : 35 ฉบับที่ : 4 เลขหน้า : 97-102 ปีพ.ศ. : 2548
- 16.12 Hirunwiwatkul P, Puangsricharern V, Sothornwit N, Rojana Pongpun P, Sawatdiwithayayong J, Hirunwiwatkul P. Eye Diseases associated with obstructive

sleep apnea syndrome in an Asian population. Asian Biomedicine 2010; 4(4):645-50.

- 16.13 Prommajan K, Aysavarat S, Srichaomthong C, Puangricharern V, Suphapeetiporn K, Shotelersuk V. A novel p.E276K IDUA mutation decreasing α -L-iduronidase activity causes mucopolysaccharidosis type I. Mol Vis 2011 Feb 11;17:453-60.

17. Grant & Funding:

National Research Council of Thailand 2008-2011 “Limbal Stem Cell Project”

18. Editorial Responsibilities:

Serving as Reviewer for:

- Asian Journal Ophthalmology since 2005 – present
- Asia Pacific Journal of Ophthalmology 2011-present

19. Professional and Honorary Organizations:

- Scientific Chairman of The Cornea Society of Thailand from 1999-2003
- Vice-President of The Cornea Society of Thailand 2007-2011
- President of the Cornea and Refractive Surgery Society of Thailand 2011-present
- Founding member of the International Ocular Surface Society since 2000
- Committee of the Royal College of Thai Ophthalmologists from 2008-2010
- Subcommittee of Ophthalmology Residency Training of the Royal College of Thai Ophthalmologists from 2010-present
- Committee of the Asia Cornea Society 2011-present

22. Advisory Board

- Allergan Asia Pacific Advisory Board of Dry Eye, Allergan Inc. since 2003
- Infectious and External Eye Disease Advisory Board, Alcon Laboratories since 2005-present
- The Inflammation and Ocular Surface Focus Group, Allergan since 2007-present