

CURRICULUM VITA

Associate Professor Cha-oncin Sookriwong รศ.ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์

Faculty of Pharmacy Thammasart University (2560- present)

Faculty of Pharmacy, Mahidol University (2518-2560)

E-mail: chaoncin@tu.ac.th chaoncin.ssw@mahidol.ac.th chaoncin@gmail.com



Education

Dr.PH.(Public Health Administration), Mahidol University, Thailand, 1992

Dip in Clin and Hosp Pharm, Gent University, Belgium, 1983

M.Sc.(Clinical Pharmacy), Mahidol University, Thailand, 1981

B.Sc. (Pharmacy), Mahidol University, Thailand, 1975

สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ การบริหารงานเภสัชกรรม โลจิสติกส์ของระบบยา

Training

Cert in Manager Development, Kenan Institute, University of North Carolina at Chapel Hill, USA, 1996

Cert in Research Proposal Development, School of Pharmacy, University of North Carolina at Chapel Hill, USA, 1995

Professional Licensure

Licensed Pharmacist in Thailand # 2631 since 1975

Awards

- Best Poster Presentation Award, The fifth International Society of Pharmacoeconomics and Outcomes Research, Washington DC, May, 1999

- Honor Poster Presentation Award, 4th WMS Management Research National Conference. 8 May 2015 at Walailuk Management School. NakornsriThamaraj. Thailand.
- Best Poster Presentation Award, 5th International Conference on Pharmacy and Advanced Pharmaceutical Sciences. November 1-2, 2017. Organized by Faculty of Pharmacy, Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia

Management

- Director of Doctoral Program in Pharmacy Administration, 1998-2003

(This is an international program with collaboration of School of Pharmacy, University of North Carolina at Chapel Hill, College of Pharmacy University of Arizona, and College of Pharmacy University of Minnesota.)

- Associate Dean for Student affairs, 1993-1997
- Associate Dean for Graduate study, 2003

Consultation experiences

1. Social Administrative Pharmacy Group, 1998-2014
2. Committee for establishment of Faculty of Public Health, Thammasart University. (2004)
3. Drug purchasing system, Office of National Financial Audit (2005)
4. Senior Advisor on Information Management, and Pharmacy Management. Patara Hospital, Patumthani, Thailand. 2000-present.

International speaker

1. The Art of Compromise: Collaboration between Researchers, Practitioners, and Industries to support Integrated Care.

In

1ST JOPPP CONFERENCE ON PHARMACEUTICAL POLICY AND PRACTICE 2019 at Concorde Hotel, Shah Alam, Malaysia. 28-29 th Aug 2019

2. Drug pricing: from research to policy.

In

5th International Conference on Pharmacy and Advanced Pharmaceutical Sciences. November 1-2, 2017. Organized by Faculty of Pharmacy, Gadjah Mada University,

Yogyakarta, Indonesia

3. National Drug Pricing Policy to Promote Drug Industry and Accessibility.

In

The 2nd UKM-TU Joint Research Symposium on Pharmaceutical Sciences. April 27, 2017. Organized by Faculty of Pharmacy Thammasat University, Pathumtanee Thailand.

4. Drug Selection and management in hospitals.

In

The First Medical and Public Health Meeting of Her Majestic Princess Sirithorn Project Joint Commission on Bilateral Cooperation between Thailand and Lao PDR. Champasak, Lao PDR. 23-24 November, 2009

5. 2.1 Overview of medicine prices and availability survey results in India, China and Thailand.

- 1.2 How can health insurance and other financing schemes impact on prices, availability and rational use of medicines? Thai perspective.

In

Advanced Technical Briefing Seminar on Medicine Prices, Availability and Price Regulation. New Delhi, India. 10-14 November, 2008

6. Materials Logistics Management: Pharmaceutical & Med-Equipment.

In

Hospital Management Program (HMP)

Organized by Therapy Department - Ministry of Health – SRV

Supported by APCC Project – J&J Vietnam

In cooperation with Faculty of Public Health, Mahidol University of Thailand

Ho Chi Minh City, Vietnam 8 – 12 Oct. 2007

7. Good Distribution Practices for Medicines, With Focus on ARVs

In

Joint Training Workshop: Medicines Quality Assurance, Good Practices for the Procurement, Distribution, Storage and Dispensing of Pharmaceuticals, with focus on Anti-Retrovirals.

Organized by United States Pharmacopeia Drug Quality and Information (USP DQI) Program, Medical Products Supply Center, the Asia Network of Excellence in Quality Assurance of Medicines and Faculty of Pharmacy of Mahidol University
Financially supported by USAID Through USP DQI
Savannakhet, Lao PDR June 25-29, 2007

8. Pharmacoeconomics researches in Thailand.

In

The International Workshop on Pharmacoeconomics for Rational Drug Use. Bali, Indonesia. September 24-26, 2002.

Published Articles

1. P. Rutjanathamrong, K. Maluangnon, **C. Sooksriwong**, S. Hirunrussamee, S. Soorapan. Impact Analysis of Tobacco Plain Packaging Regulations in Thailand: Economic Impact. Thai Journal of Pharmacy Practice, Volume 12 Number 4 Oct.-Dec. 2020
2. Pongpaew, W., Sununtiwat, M., **Sooksriwong, C.**, Anuratpanich, L. Ethical Sensitivity among Thai Pharmacy Students. Veridian E-Journal, Silpakorn University. ISSN 1906 – 3431 Volume 12 Number 1 January – February 2019
3. Sooksriwong, C., Osirisakul, n., Sripairoj,A., Maluangnon, K. Benefits to Hospital Finance from Hospital Pharmacy’s Vendor Management Inventory Thai Journal of Pharmacy Practice, Volume 11 Number 1 Jan-Mar 2019
4. W. Chungsvapornpong and **C. Sooksriwong**. Challenges of Delivering HIV Services to Migrant Patients in the Perspective of Hospital Management. Journal of Health Management, 2018; 20(3): (July - September, 2018).
5. **C. Sooksriwong**, S. Pumthong, W. Kerdpium, F. Chanjaruporn. Capability of Refrigerators to control the cold chain temperature for vaccine storage. Thammasat International of Science and Technology. (TIJSAT) 2017; 22(4): 52-59.
6. N. Hlaing, **C. Sooksriwong**, F. Chanjaruporn. Significance of consumption patterns and ABC/FSN matrix to optimize vital drugs inventory management. Journal of Management and Pharmacy Practice. (JMPF) 2017; 7(3):
<https://doi.org/10.22146/jmpf.33258>

7. U. Sitthiboot, L. Anuratpanich and **C. Sooksriwong**. Sixth year pharmacy students' career choice and the level of WHO's Seven-star pharmacist concept. *Veridian E-Journal*, Silpakorn University 2017; 10(1) :144-160
8. F. Chanjaruporn, V. Prasert, L. Anuratpanich and **C. Sooksriwong**. Evaluation of drug management competency: A comparison between the 360-degree appraisal and manager assessment. *Mahidol Univ J Pharm Sci* 2016; 43 (4): 165-172
9. N. Osirisakul and **C. Sooksriwong**. Application of the VMI system at pharmacy department, Ramathibodi Hospital. *Proceeding: 4th WMS Management Research National Conference*. 8 May 2015 at Walailuk Management School. NakornsriThamaraj. Thailand Page 1588-1597
10. A. Riewpaiboon, **C. Sooksriwong**, N. Chaiyakunapruk, P. Tharmaphornpilas, S. Techathawat, K. Rookkapan, A. Rasdjarmrearnsook, C. Suraratdecha. Optimizing national immunization program supply chain management in Thailand: an economic analysis. *Public Health* (2015), <http://dx.doi.org/10.1016/j.puhe.2015.04.016>
11. S. Thanapak and **C. Sooksriwong**. Forecasting number of Thai haemophilia-A patient: Computer simulation by Stella software. *Proceeding : Burapha University International Conference*. 3-4 July 2014 at Dusit Pattaya hotel. Page 141-155
12. W. Kerdpiam and **C. Sooksriwong**. Temperature monitoring of vaccine storage in Bangkok. *Proceeding : Burapha University International Conference*. 3-4 July 2014 at Dusit Pattaya hotel. Page 176-183
13. **C. Sooksriwong**, C. Jarupas, D. Chinawong, S. Supakul, C. Ploylermsang, K. Sornlumlertwanich, and S. Janto. Values of leftover drugs in households: preliminary study in 5 major Thai cities. *JAASP* 2013;2:235-242
14. M. Taveesri, R. Sakulbamrunsil, N. Thongnopnua, A. Theeraroungchaisri, **C. Sooksriwong**, W. Tongrod. Willingness to smoking among college students : A modification of Theory Of Planned Behavior. *J Health Res*. 2012; 26(6) : 297-303
15. **C. Sooksriwong**, L. Boonkerd, F. Chanjaruporn and A. Chuansumrit. Incremental cost effectiveness analysis for Haemophilia Home-Based Care Programme in Thailand.

Haemophilia J. July 2012 ;18(4): pages e362–e363 Article first published online: 3 JUN 2012 | DOI: 10.1111/j.1365-2516.2012.02871.x

16. **ชะอรสิน สุขศรีวงศ์** สัญชัย จันทร์โต วรรณสุตา งามอรุณ. วิธีการกำหนดราคายาสำหรับการจ่ายเงินคืน (Drug pricing measures for the reimbursement) วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 2555; 6(2) : 176-184.
17. S. Thapom and **C. Sooksriwong**. Quality management of blood logistics and supply chain in hospital: A pharmacist perspective. Proceeding : The 7th Indochina Conference on Pharmaceutical Sciences December 14-16, 2011 Arnoma Hotel, Bangkok, Thailand. Page 213-215.
18. OUTSOURCING: A PROMISING SOLUTION FOR OVERBURDENED VACCINE SUPPLY CHAINS by Patrick Lydon, World Health Organization; Chutima Suraratdecha, PATH; Michelle Arnot, Western Cape Department of Health; Ticky Raubenheimer, Collaborative Centre for Cold Chain Management; Arthorn Riewpaiboon, Mahidol University; and **Cha-oncin Sooksriwong**, Mahidol University. 2011
<http://e2ma.net/go/11581514371/4147842/112985246/32403/goto:http://www.technet21.org/index.php/forum/technet21/distribution-systems-transportation-and-stock-management/2872- outsourcing-a-promising-solution-for-overburdened-vaccine-supply-chai.html#p4107>
19. Dr. Arthorn Riewpaiboon , **Dr. Cha-oncin Sooksriwong** in PATH, World Health Organization, Health Systems Research Institute, Mahidol University. *An Assessment of Vaccine Supply Chain and Logistics Systems in Thailand*. 2011
http://www.path.org/publications/files/TS_opt_vac_sup_thai.pdf
20. Farsai Chanjaruporn *, Elizabeth E Roughead , **Cha-oncin Sooksriwong**, Sming Kaojarern. Budget Impact Analysis of Pemetrexed Introduction: Case Study from a Teaching Hospital Perspective, Thailand. J Med Assoc Thai 2011; 94 (9): 1026-34.
21. **ชะอรสิน สุขศรีวงศ์** * และ กัตติมาส ชื่นปิติกุล. ผลได้ที่เกิดจากการใช้ระบบผู้ให้บริการโลจิสติกส์บุคคลที่ 3 มาบริหารสินค้าคงคลังแก่โรงพยาบาล. วารสารเภสัชกรรมโรงพยาบาล (ประเทศไทย) 2554, 21(2):138-46.

22. **Sooksriwong, C.*** and Bussaparoek, W. Quality of Cold Storage Drugs Transportation and Delivery to Thai Hospitals. Journal of The Medical Association of Thailand. J Med Assoc Thai 2009, 92(11): 1681-1685
23. **Sooksriwong, C.***. and Chuenpitikul, K. Hospital Inventory management by third party logistics providers (sPLs) Proceeding Pharma Indochina VI. Hue, Vietnam. , 2009.
24. **Sooksriwong, C.**, Yoongthong, W., Suwattanapreeda, S., and Chanjaruporn, F. Medicine prices in Thailand: A result of no Medicine Pricing Policy. Southern Med Review 2009, 2(2) :10-15

Reports and Book Chapters

1. ภก.วินิต อัครกจิวิรี ภก.วราวุธ เสริมสินสิริ ภญ.ศักคนางค์ โตสงวน รศ.ดร.ภญ.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ ดร.ภญ.ฟ้าใส จันทจักรุภรณ์ รายงานส่ง สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข เรื่องการปฏิรูประบบบริหารจัดการยาและเวชภัณฑ์ในสถานการณ์ฉุกเฉินด้านสาธารณสุข , 2562
2. รศ.ดร.ภญ.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ รศ.ภญ.รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล ผศ.ดร.ภญ.กุสาวดี เมลืองนนท์ อ.พ.ท.หญิง ดร.ศนิตา หิรัญรัมย์ อ.ภญ.ศิริลักษณ์ สุธิกุล อ.ดร.อนุเทพ สุขศรีวงศ์ รายงานส่ง ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ เรื่อง การศึกษาข้อมูลเพื่อทำแผนที่นำทางเทคโนโลยี เขตนวัตกรรมระยองเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EECI) FI: Cosmeceuticals, 2561
3. รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรหญิงชะอรสิน สุขศรีวงศ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรหญิงกุสาวดี เมลืองนนท์ อาจารย์ เกสัชกรประพท์ รุจนธำรงค์ รายงานส่ง ศูนย์วิจัยและจัดการความรู้เพื่อการควบคุมยาสูบ (ศจย.) เรื่อง การวิเคราะห์ผลกระทบจากการออกกฎหมายของบุหรี่ชนิดเรียบในประเทศไทย, 2561
4. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ เกสัชกรหญิง ศิริรัตน์ เตชะธวัช รายงานส่ง บริษัท สมาร์ท ซอร์ส จำกัด เรื่อง โขอุปทานวัคซีน, 2557
5. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ ภญ. วชิรีณี เกิดเปี่ยม และ ภญ. สุธาทิพย์ ธนภาค รายงานส่งสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เรื่อง โขอุปทานวัคซีน, 2556
6. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ รองศาสตราจารย์ ดร.เพชรรัตน์ พงษ์เจริญสุข และ ภญ. ปานจิตร หอมเย็น สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เรื่อง ผลกระทบจากการใช้ผลการศึกษาชีวสมมูลของต่างประเทศเพื่อขึ้นทะเบียนยาสามัญใหม่รายแรกของประเทศต่ออุตสาหกรรมยาสามัญ, 2556

7. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พงษ์ชัย จิตตะมัย_รายงานส่ง สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) เรื่องการวิจัยและพัฒนาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานโลหิตในโรงพยาบาล, 2555
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ รายงานส่ง สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข เรื่อง กลยุทธ์การกำหนดและควบคุมราคา ยา : ก่อนขาย (หลังขึ้นทะเบียนยา) เมื่อคัดเลือกเข้าบัญชียาแห่งชาติ และ โดยผู้จ่ายค่ายารายใหญ่, 2555
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ รองศาสตราจารย์ นพ. อาทิตย์ อังกานนท์ รองศาสตราจารย์ ดร. เพชรรัตน์ พงษ์เจริญสุข ภาญ. ญัฐวรรณ กล่อมทอง นส.สุภัทรา เหมือนจันเขย รายงานส่ง สภาวิจัยแห่งชาติ เรื่อง “การศึกษาความพร้อมของการนำระบบการบริหารสินค้าคงคลังโดยผู้ขายมาใช้กับโรงพยาบาลรัฐ” (A study of the readiness on the application of Vendor-Managed Inventory (VMI) System to Public Hospitals.), 2554
10. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ และภาญ. ญัฐวรรณ กล่อมทอง รายงานส่ง สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข เรื่อง “การสังเคราะห์บทบาทกระทรวงสาธารณสุขในระบบยาและการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพ” , 2554
11. Report to Health Systems Research Institute, Mahidol University, PATH, WHO: Riewpaiboon, A., Sooksriwong, C., et al. : *Vaccine Supply Chain and Logistics Systems in Thailand*. Seattle: PATH; 2011. This work was funded by a grant from the Bill & Melinda Gates Foundation.
12. รองศาสตราจารย์ ดร.ชะอรสิน สุขศรีวงศ์ และคณะ รายงานส่ง สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส) เรื่อง “การบูรณาการแนวคิดเรื่องการใช้ยาของชุมชน” 2554

Research Presentations

1. *Poster*: Sooksriwong, C. and Chanjarupon, F. : Which pricing strategy can control the expenditure of high price drug? ISPOR 4th Asia-Pacific Conference, Phuket, Thailand. 5-7 September, 2010
2. *Poster*: Sooksriwong, C. and Srijariya, W.: Development of OTC Drug Facts Labels in Thailand. National Medicines Symposium 2010. Melbourne Convention and Exhibition Centre, Melbourne, Australia. May 26 – 28, 2010
3. *Oral*: Sooksriwong, C. and Chuenpitikul, K. : Hospital Inventory management by third party logistics providers (sPLs). Pharma Indochina VI. Hue, Vietnam. December 16-17, 2009.