

## ข้อมูลประวัติ

ชื่อ-สกุล นางชนิษฐา ตันติศิริรินทร์  
ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้อำนวยการกองควบคุมวัตถุเสพติด  
สังกัด สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา  
สถานที่ติดต่อ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา  
กระทรวงสาธารณสุข เลขที่ ๘๘/๒๔ ถนนติวานนท์ แขวงตลาดขวัญ  
อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐  
โทร. ๐ ๒๕๙๐ ๗๓๓๒ โทรสาร ๐ ๒๕๙๑ ๘๔๗๑  
E-mail khat@fda.moph.go.th  
การศึกษา เกษศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. ๒๕๓๑  
เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๓๔

### ประวัติการทำงาน

๑. เกสซ์กร โรงพยาบาลศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. ๒๕๓๑ – ๒๕๓๒
๒. อาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. ๒๕๓๔ – ๒๕๓๙
๓. เกสซ์กร กองควบคุมวัตถุเสพติด สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา  
พ.ศ. ๒๕๓๙ – ปัจจุบัน

### ประสบการณ์

๑. เป็นกรรมการ/อนุกรรมการ/คณะทำงาน ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ / คณะกรรมการวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท / คณะกรรมการป้องกันการใช้สารระเหย / กระทรวงสาธารณสุข / สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เช่น

- ๑.๑ กรรมการในคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ
- ๑.๒ กรรมการในคณะกรรมการวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท
- ๑.๓ อนุกรรมการและเลขานุการ ในคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาร่างกฎกระทรวง ระเบียบ ประกาศ และพิจารณาปัญหากฎหมาย ตามคำสั่งคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ
- ๑.๔ อนุกรรมการและเลขานุการ ในคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาร่างกฎกระทรวง ระเบียบ ประกาศ และพิจารณาปัญหากฎหมาย ตามคำสั่งคณะกรรมการวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท
- ๑.๕ อนุกรรมการและเลขานุการ ในคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาร่างกฎกระทรวง ระเบียบ ประกาศ และพิจารณาปัญหากฎหมายเกี่ยวกับสารระเหย ตามคำสั่งคณะกรรมการป้องกันการใช้สารระเหย
- ๑.๖ อนุกรรมการและเลขานุการ ในคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาระบุชื่อและประเภท ยาเสพติดให้โทษ ตามคำสั่งคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ
- ๑.๗ อนุกรรมการและเลขานุการ ในคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาระบุชื่อและจัดแบ่ง ประเภทวัตถุออกฤทธิ์ คณะกรรมการวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท
- ๑.๘ อนุกรรมการและเลขานุการ ในคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาชื่อ ประเภท ชนิด หรือ ขนาดบรรจุของสารเคมีหรือผลิตภัณฑ์ที่เป็นสารระเหย ตามคำสั่งคณะกรรมการป้องกันการใช้สารระเหย

## ๒. เป็นผู้แทนหน่วยงานเข้าร่วมประชุม ชี้แจง เช่น

๒.๑ เป็นผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ในการร่วมประชุมชี้แจงต่อสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาที่เกี่ยวข้อง และเป็นผู้แทนฯ ให้ความเห็นเกี่ยวกับกฎหมายของหน่วยงานอื่น

๒.๒ เป็นผู้แทนกระทรวงสาธารณสุข ในการร่วมประชุมชี้แจงต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ และคณะกรรมการวิสามัญกิจการสภานิติบัญญัติแห่งชาติ

## ๓. เป็นอาจารย์พิเศษ เช่น

๓.๑ หัวข้อ “กฎระเบียบ ข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมสารเสพติด” วิชากฎหมายที่เกี่ยวข้องกับวัตถุเสพติด ให้กับนักศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย หลักสูตรปริญญาโท สาขาวิทยาการเสพติด มหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อปี ๒๕๔๘ – ปี ๒๕๕๗

๓.๒ หัวข้อ “พระราชบัญญัติยาเสพติดให้โทษ พ.ศ. ๒๕๒๒ พระราชบัญญัติวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท พ.ศ. ๒๕๑๘ และพระราชกำหนดป้องกันการใช้สารระเหย พ.ศ. ๒๕๓๓” ให้กับนักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ ปีที่ ๔ มหาวิทยาลัยหัวเฉียว เมื่อปี ๒๕๕๕

๓.๓ หัวข้อ “การควบคุมยาเสพติดให้โทษและการควบคุมวัตถุออกฤทธิ์” ให้กับนักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ ปีที่ ๔ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เมื่อปี ๒๕๕๗

## ๔. เป็นวิทยากร เช่น

๔.๑ ในการอบรม “การใช้สารสกัดจากกัญชาทางการแพทย์สำหรับบุคลากรทางการแพทย์” ปี ๒๕๖๒ รุ่นที่ ๑ – ปัจจุบัน ในหัวข้อ “Legal Landscape” การอบรมจัดโดยกรมการแพทย์

๔.๒ ในการประชุมวิชาการยาเสพติดแห่งชาติ ครั้งที่ ๑๒ ปี ๒๕๕๔ ยาเสพติด : ดูแลด้วยใจ หายได้ด้วยเทคโนโลยี โดยเป็นวิทยากรในหัวข้อ “เภสัชวิทยาของยาไอซ์” ซึ่งอยู่ภายใต้การเสวนาเรื่อง “มองรอบด้านปัญหายาบ้า - ไอซ์” การประชุมจัดโดยกรมการแพทย์

๔.๓ ในการประชุมสัมมนา เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพสถานตรวจพิสูจน์ด้านยาเสพติดในวัตถุของกลาง ประจำปี ๒๕๕๕” ในหัวข้อ “การขออนุญาตมีไว้ซึ่งยาเสพติด และประกาศกระทรวงฯ เพิ่มเติมด้านยาเสพติดที่เกี่ยวข้อง” การประชุมจัดโดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

๔.๔ ในการประชุมสัมมนา “การพัฒนาการกำกับดูแลเฮมพ์” ปี ๒๕๕๘ ในหัวข้อ “บทบาทของพนักงานเจ้าหน้าที่และกำหนดอำนาจหน้าที่เพื่อปฏิบัติการตามกฎหมายว่าด้วยยาเสพติดให้โทษ” จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

## ๕. การฝึกอบรม/ประชุม/ดูงาน เช่น

### ๕.๑ ด้านยาเสพติด เช่น

๑) อบรม “The Study Programme on Drug Abuse and Narcotics Control” ที่ประเทศญี่ปุ่น ปี ๒๕๕๐ (ทุนรัฐบาลประเทศญี่ปุ่น)

๒) ประชุมคณะกรรมการยาเสพติดแห่งสหประชาชาติ (Commission on Narcotic Drugs, CND) ครั้งที่ ๖๑ และครั้งที่ ๖๒ ในปี ๒๕๖๑ และ ๒๕๖๒ ตามลำดับ ที่กรุงเวียนนา สาธารณรัฐออสเตรีย

๓) ประชุมหัวหน้าหน่วยปราบปรามยาเสพติดแห่งชาติ ภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (Heads of National Law Enforcement Agencies, Asia and Pacific - HONLEA) ครั้งที่ ๓๘ ปี ๒๕๕๗ จัดโดย สำนักงานยาเสพติดและอาชญากรรมแห่งสหประชาชาติ (United Nations Office on Drug and Crime - UNODC) ที่ศูนย์ประชุมสหประชาชาติ กรุงเทพฯ

๔) ประชุม ประสานความร่วมมือและศึกษาการควบคุมสารตั้งต้นและเคมีภัณฑ์-  
จำเป็น ในกลุ่มประเทศอาเซียน

๔.๑) ณ สาธารณรัฐสิงคโปร์ ในปี ๒๕๕๖

๔.๒) ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ในปี ๒๕๕๘

๔.๓) ณ สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ ในปี ๒๕๕๘

๕) ประชุม The ASEAN Cosmetic Scientific Body (ACSB) ครั้งที่ ๑๓ และ The  
ASEAN Cosmetic Committee (ACC) ครั้งที่ ๑๔ ที่ประเทศอินโดนีเซีย ปี ๒๕๕๓

๖) ประชุม “โครงการสร้างเครือข่ายการติดตาม ตรวจสอบ และเฝ้าระวังเกี่ยวกับ  
วัตถุเสพติดและสารตั้งต้นในส่วนภูมิภาค (ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก)” ปี ๒๕๕๘

๗) ประชุม “โครงการสร้างเครือข่ายการติดตาม ตรวจสอบ และเฝ้าระวังเกี่ยวกับ  
วัตถุเสพติดและสารตั้งต้นในส่วนภูมิภาค (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)” ปี ๒๕๕๙

#### ๕.๒ ด้านเภสัชศาสตร์ เช่น

๑) ประชุมวิชาการ “Opioid and Pain Relief : A New Prospective” ปี ๒๕๕๖

๒) ประชุมวิชาการ “Pharmacology of Oxycodone with Abuse Deterrent  
Formulation” ปี ๒๕๕๘

๓) ประชุมวิชาการ “Opioid Therapy for Chronic Non-Cancer Pain Management”  
ปี ๒๕๕๙

๔) อบรม “การพัฒนาศักยภาพผู้ตรวจประเมินการขึ้นทะเบียนของวัตถุตำรับตามแนวทาง  
ASEAN รองรับ AEC” ปี ๒๕๕๖

๕) อบรมเชิงปฏิบัติการ “การประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์วัตถุเสพติดในทางการแพทย์” ปี  
๒๕๕๘

#### ๕.๓ ด้านกฎหมาย เช่น

๑) ประชุม “การทำความตกลงระหว่างประเทศ” ในปี ๒๕๕๑

๒) อบรม “การเจรจาระหว่างประเทศ” ในปี ๒๕๕๒

๓) อบรม “หลักการปฏิบัติที่ดีด้านการออกกฎระเบียบ (Good Regulatory  
Practice - GRP)” ในปี ๒๕๕๒

๔) อบรม “กระบวนการทำสนธิสัญญา” ในปี ๒๕๕๓

๕) อบรม “ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเจรจาต่อรอง กฎหมายสิทธิบัตร” ในปี  
๒๕๕๓

๖) อบรม “การประยุกต์ใช้หลักปฏิบัติสำหรับกระบวนการเจรจาระหว่างประเทศ  
และ Code of Conduct และอนุญาโตตุลาการ และวัฒนธรรมต่างชาติ” ในปี ๒๕๕๓

๗) ประชุมเชิงปฏิบัติการ “การเจรจาต่อรองระหว่างประเทศ” ในปี ๒๕๕๓

๘) อบรม “ความรู้พื้นฐาน เขตการค้าเสรี (Free Trade Area)” ในปี ๒๕๕๓

๙) อบรม “กรณีศึกษา การวิเคราะห์ความตกลงระหว่างประเทศ” ในปี ๒๕๕๓

๑๐) อบรม “ความรู้เบื้องต้น SPS และ TBT” ในปี ๒๕๕๓

๑๑) ประชุมเชิงปฏิบัติการ “การวิเคราะห์แนวทางในการประเมินผลกระทบของ  
กฎระเบียบ” และประชุมเชิงปฏิบัติการ “การสังเคราะห์แนวทางการประเมินผลกระทบทาง  
กฎระเบียบ และรูปแบบแถลงการณ์ผลกระทบทางกฎหมาย” ในปี ๒๕๕๔

๑๒) อบรม “แนวทางการดำเนินงานตาม ASEAN Good Regulatory Practice – ASEAN GRP” ปี ๒๕๕๘ – ๒๕๕๙

**๖. ผลงานการศึกษาที่ได้รับการตีพิมพ์ - เป็นผู้ร่วมวิจัยใน**

- ๑) Preechagoon D., Sumyai V., Tontisirin K., et al. Formulation Development and Stability Testing of Oral Morphine Solution Utilizing Preformulation Approach. J Pharm Pharmaceut Sci. 2005; 8(2): 362-9.
- ๒) Preechagoon D., Sumyai V., Chulavatnatol S., Kulvanich P., Tessiri T., Tontisirin K., Pongjanyakul T., Uchaipichat V., Aumpon S. and Wongvipaporn C. Formulation Development of Morphine Sulfate Sustained-Release Tablets and Its Bioequivalence Study in Healthy Thai Volunteers. AAPS PharmSci Tech. 2010; 11(3): 1449-1455.
- ๓) เดชพล ปรีชากุล, ขนิษฐา ตันติศิริรินทร์, ดวงกมล ศักดิ์เลิศสกุล และคณะ. การพัฒนายาน้ำใสมอร์ฟีนเข้มข้นชนิดรับประทาน: การตั้งตำรับยาและการประเมินความคงสภาพ. วารสารเภสัชกรรมโรงพยาบาล. 2010; 20(3) 189-198.
- ๔) เดชพล ปรีชากุล, ขนิษฐา ตันติศิริรินทร์. การศึกษาความคงตัวระยะยาวของตำรับมอร์ฟีนชนิดฉีดที่ไม่มีสารกันเสีย. วารสารเภสัชศาสตร์อีสาน. 2007; 3(1) 25-35.
- ๕) ธาณี เทศศิริ, วิโรจน์ สุ่มใหญ่, สุวัฒนา จุฬาวัดนทล, พจน์ กุลวานิช, ขนิษฐา ตันติศิริรินทร์, ธเนศ พงศ์จรรยากุล, ศิริกุล อำพนธ์, วีรวรรณ อุซายอภิชาติ และเดชพล ปรีชากุล. การพัฒนาวิธีวิเคราะห์มอร์ฟีนในพลาสมามนุษย์โดยใช้เทคนิคโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูงร่วมกับเครื่องตรวจวัดแบบเคมีไฟฟ้าชนิดคูลอมเมตริก. วารสารเภสัชศาสตร์อีสาน. 2009; 5(2) 123-130.

**๗. การนำเสนอผลงาน**

นำเสนอผลงานวิชาการบนเวที (oral presentation) ในการประชุมวิชาการประจำปี ๒๕๕๐ เรื่อง ทิศทางการคุ้มครองผู้บริโภคกับพระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

- ๑) การตั้งตำรับยาและการทดสอบความคงตัวของตำรับยาน้ำใสมอร์ฟีน
- ๒) การตั้งตำรับยาและการประเมินชีวสมมูลยาเม็ดมอร์ฟีนออกฤทธิ์นาน

.....