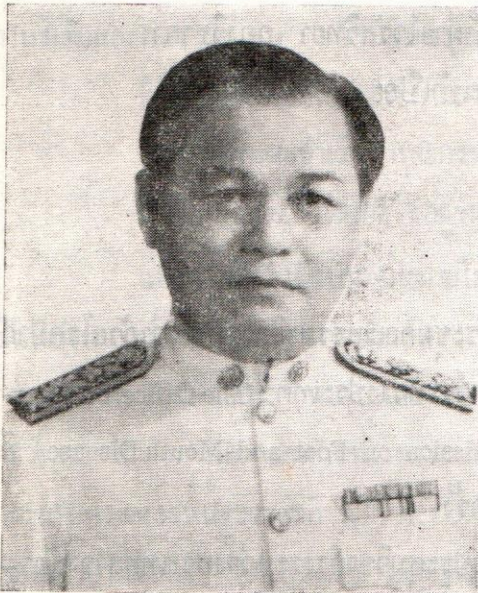


## ประวัติและผลงานสังเขป

นายสัตวแพทย์ ดร. อุดม จารุตามระ

วิทยาศาสตร์คณวิธานสัตวศาสตร์ (สาขาสัตวแพทยศาสตร์)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2526



ประวัติส่วนตัว เกิดที่ตำบลนางเลิ้ง อำเภอป้อมปราบ  
จังหวัดพระนคร เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์  
พ.ศ. 2462

การศึกษา - ประโยคมัธยมบริบูรณ์ (มัธยมปีที่ 8)  
แผนกวิทยาศาสตร์ จาก วิชาวุฒวิทยาลัย  
- ปริญญาสัตวแพทยศาสตร์บัณฑิต มหา-  
วิทยาลัยแพทยศาสตร์ (ปีการศึกษา 2986-  
87)

การฝึกอบรมและดูงาน - ได้รับการศึกษาและฝึกงาน  
ด้านชันสูตรโรคสัตว์ และการผลิตชีวภัณฑ์

สำหรับสัตว์ ที่ประเทศออสเตรเลีย

- ได้รับการฝึกอบรม ด้านวิจัยและการผลิตชีวภัณฑ์ทางไวรัส โดยเฉพาะโรคอหิวาต์  
สุกรและโรคปากและเท้าเปื่อย ที่ประเทศอังกฤษ, ประเทศเนเธอร์แลนด์, เดนมาร์ก  
อิตาลี และอิสราเอล
- นอกจากนั้นยังได้ไปดูงานการผลิตและการทดสอบชีวภัณฑ์ ที่ประเทศสาธารณรัฐ  
เยอรมัน, เบลเยียม, ฝรั่งเศส, ออสเตรเลีย, โปรตุเกส, อิหร่าน, ญี่ปุ่น และ  
สาธารณรัฐจีน (ไต้หวัน)

**ประวัติการทำงาน** เข้ารับราชการที่กรมปศุสัตว์ เมื่อพ.ศ. 2487 หลังจากปฏิบัติหน้าที่แผนกปราบโรค กองสัตวรักษ์ (งานสนาม) เป็นเวลา 2 ปี แล้วได้ย้ายมาปฏิบัติงานในสถานปฏิบัติหน้าที่แผนกวิชาโรคสัตว์ กองสัตวศาสตร์ เมื่อ พ.ศ. 2489 และได้ดำรงตำแหน่งต่าง ๆ มาโดยลำดับคือ

- นายสัตวแพทย์โท แผนกวิชาโรคสัตว์ กองสัตวศาสตร์
- หัวหน้าแผนกวิจัยทางไวรัส กองทดลองและค้นคว้า
- หัวหน้าฝ่ายไวรัสวิทยา กองทดลองและค้นคว้า
- นายสัตวแพทย์เอก ทำหน้าที่หัวหน้าฝ่ายไวรัสวิทยา กองวิชาการ
- หัวหน้าสถานผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย
- หัวหน้ากองวัคซีนและเซรัม
- ผู้อำนวยการกองผลิตชีวภัณฑ์
- รองอธิบดีกรมปศุสัตว์

**ราชการพิเศษ** - ได้รับแต่งตั้งเป็นผู้แทนเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการถาวรว่าด้วยโรคปากและเท้าเปื่อยของสำนักงานโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (The Office of International Epizootics Permanent Commission on Foot-and-Mouth Disease) ที่ประเทศเบลเยียมและฝรั่งเศส รวม 7 ครั้ง

- ได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้แทน ในการประชุมวิชาการระหว่างประเทศสาขาสัตวแพทย์และสัตวศาสตร์ ทั้งที่จัดให้มีขึ้นภายในประเทศและที่ต่างประเทศอีกหลายครั้ง

**ช่วยราชการพิเศษทางวิชาการก่อนและหลังเกษียณอายุราชการแล้ว**

- เป็นอนุกรรมการศึกษาและวิจัยตำรับยาแผนปัจจุบัน ที่ใช้สำหรับสัตว์ ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขตั้งแต่ พ.ศ. 2515 จนถึงปัจจุบัน
- เป็นกรรมการ และประธานกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงานทางวิชาการของอาจารย์ เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์และผู้ช่วยศาสตรา

จารย์ ของคณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตั้งแต่ พ.ศ. 2519 จนถึงปัจจุบัน

— เป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาผลงานทางวิชาการของอาจารย์ เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตั้งแต่ พ.ศ. 2520 จนถึงปัจจุบัน

— เป็นประธานอนุกรรมการให้คำปรึกษาของคณะกรรมการควบคุมการบำบัดโรคสัตว์กรมปศุสัตว์

งานริเริ่มและผลงานดีเด่น ได้ปฏิบัติงานด้านวิจัยทางสัตวแพทย์ การชันสูตรโรค และการผลิตชีวภัณฑ์ติดต่อกันมาประมาณ 30 ปี ได้เป็นผู้ริเริ่มผลิตวัคซีนป้องกันโรคอหิวาต์สุกรจนเป็นผลสำเร็จ และกรมปศุสัตว์ได้นำวัคซีนนี้ออกใช้ป้องกันและกำจัดโรคตั้งแต่ปี พ.ศ. 2496 และยังใช้อยู่จนถึงปัจจุบัน

นอกจากนี้ยังได้รับมอบหมายให้เป็นผู้ริเริ่มจัดตั้งสถานผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยขึ้นที่บ้านหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา จนเป็นผลสำเร็จและได้เปิดดำเนินการมาตั้งแต่ พ.ศ. 2501 นับเป็นสถาบันปฏิบัติการโรคปากและเท้าเปื่อยแห่งแรกในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ต่อมาสำนักงานโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (O.I.E.) และองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (F.A.O.) ได้ประกาศให้สถานผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยนี้เป็นสถาบันอ้างอิง (Reference Laboratory) ของโรคปากและเท้าเปื่อยสำหรับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีนักวิจัยและนายสัตวแพทย์ชาวต่างประเทศมารับการฝึกอบรมและดำเนินงานเป็นประจำ ได้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสถานผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยแห่งนี้เป็นคนแรกตั้งแต่ พ.ศ. 2501 ถึง 2513 ในระหว่างนั้นได้ริเริ่มงานเพาะเซลล์ (Cell culture) มาใช้ประโยชน์ในทางไวรัสวิทยา ซึ่งต่อมาได้นำไปใช้ในวงการสัตวแพทย์อย่างแพร่หลาย พ.ศ. 2518 กรมปศุสัตว์ได้รับความช่วยเหลือแบบให้เปล่า (grant-in-aid) จากรัฐบาลญี่ปุ่น เพื่อขยายงานสถานผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยให้ปฏิบัติงานได้กว้างขวางยิ่งขึ้น ในวงเงิน 1,900 ล้านบาท หรือ 9.5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เป็นค่าก่อสร้างอาคารปฏิบัติงาน จัดหาเครื่องมือประกอบการผลิตวัคซีนและงานวิจัย เป็นโครงการใหญ่โครงการแรกของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ได้รับความ

ช่วยเหลือแบบให้เปล่าจากรัฐบาลญี่ปุ่น กรมปศุสัตว์ได้มอบหมายให้เป็นหัวหน้าโครงการฝ่ายไทยรับผิดชอบการดำเนินงานแต่เริ่มต้นจนเป็นผลสำเร็จ และประกอบพิธีเปิดปฏิบัติงานเมื่อ มิถุนายน 2521 เป็นผลให้สถานผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อย หนองสาหร่าย เป็นสถาบันวิจัยโรคปากและเท้าเปื่อยที่สมบูรณ์แบบ เป็นศูนย์ผลิตวัคซีนโรคปากและเท้าเปื่อยประจำภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และเป็นศูนย์ฝึกอบรมนักวิชาการทั้งจากในประเทศและจากต่างประเทศในเรื่องโรคปากและเท้าเปื่อย นับว่าเป็นผู้ริเริ่มจัดตั้งสถาบันทางวิชาการโรคปากและเท้าเปื่อยขึ้น และได้ปรับปรุงขยายงานสถาบันแห่งนี้มาโดยตลอด จนเป็นที่รู้จักดีในบรรดานักวิชาการโรคปากและเท้าเปื่อยนานาชาติโดยทั่วไป เป็นผลงานที่นำความภาคภูมิใจมาสู่วงการสัตวแพทย์ของไทย

**ด้านวิชาการและวิชาชีพ** ได้มีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมความเจริญก้าวหน้าในวงการสัตวแพทย์ ได้เรียบเรียงบทความทางวิชาการลงพิมพ์ในนิตยสารวิชาการต่างประเทศประมาณ 20 เรื่อง สำหรับวงการสัตวแพทย์ภายในประเทศ ได้เขียนบทความทางวิชาการลงในนิตยสารที่เกี่ยวข้องกับวงการสัตวแพทย์ ได้รับเชิญเป็นวิทยากรในการประชุมสัมมนาทางวิชาการและในการอบรมเจ้าหน้าที่สาขาสัตวแพทย์อยู่เสมอ

- เป็นผู้ร่วมก่อตั้งสัตวแพทย์สมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ เป็นกรรมการบริหารสมาคม ฯ ตั้งแต่สมัยแรกจนถึงปัจจุบันมากกว่า 10 สมัย เคยดำรงตำแหน่งต่าง ๆ ทั้งเลขาธิการ และอุปนายกของสมาคม ฯ

- ได้รับรางวัล “ผลการปฏิบัติงานดีเด่น” Award of Honour จากสมาคมวิทยาศาสตร์การเกษตรแห่งประเทศไทย สาขา Animal Industry งาน Vaccine and Serum Production เมื่อ 4 ก.พ. 2518

- ได้รับพระราชทานปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ 10 กรกฎาคม 2518

- เคยดำรงตำแหน่ง ประธานชมรมผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ สมัย พ.ศ. 2524-2525