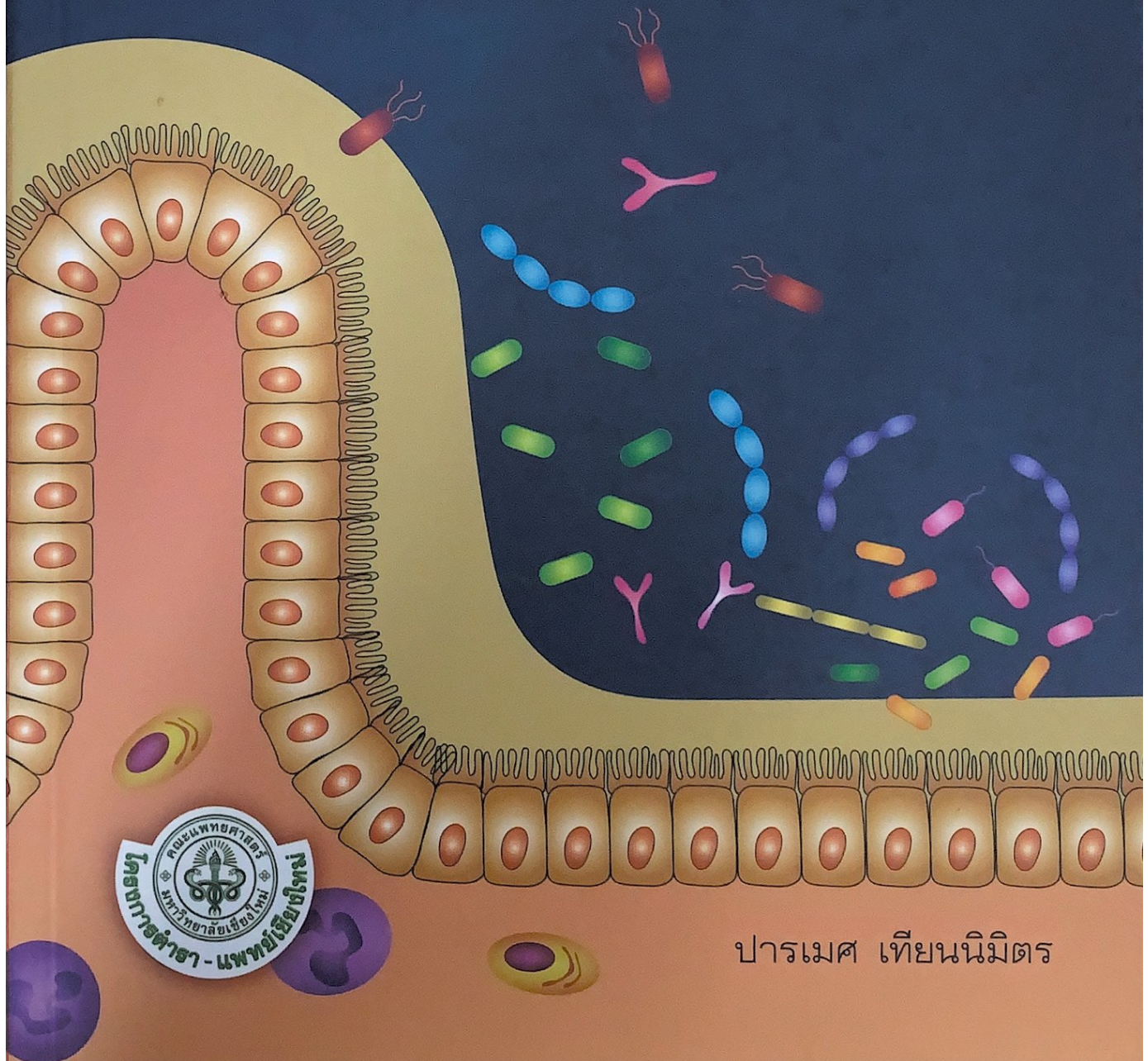


# ไมโครไบโอมิตา และภูมิคุ้มกันของทางเดินอาหาร



ปารเมศ เทียนนิมิตร

## สารบัญ

---

บทที่	เรื่อง	หน้า
1	บทนำสู่ไมโครไบโอตาและภูมิคุ้มกันของทางเดินอาหาร (Introduction to Gut Microbiota and Immunity)	1
2	สภาวะเสียสมดุลของไมโครไบโอตาทางเดินอาหารกับการเกิดโรค ในมนุษย์ (Gut Dysbiosis and Human Diseases)	21
3	พัฒนาการของภูมิคุ้มกันทางเดินอาหาร (Development of Gut Immunity)	39
4	สรีรวิทยาของภูมิคุ้มกันทางเดินอาหาร (Physiology of Gut Immunity)	65
5	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างภูมิคุ้มกันและไมโครไบโอตา (Immunity and Gut Microbiota Interaction)	85
6	ไมโครไบโอตาและการติดเชื้อทางเดินอาหาร (Gut Microbiota and Gastrointestinal Tract Infection)	115
7	โรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันและการตรวจวินิจฉัยทาง ห้องปฏิบัติการ (Acute Diarrhea and Laboratory Investigations)	149
	ดรรชนี	185