

# วิทยาการระบาดเกี่ยวกับโรคไร้เชื้อ/เรื้อรัง

**โรคไร้เชื้อ/เรื้อรัง**  
กลุ่มโรคNCDs

- โรคมะเร็ง
- โรคเบาหวาน
- โรคถุงลมโป่งพอง
- โรคหลอดเลือดหัวใจ
- โรคปอดเรื้อรังและหอบหืด



**โรคจากการสัมผัส**  
โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ เช่น เอดส์ หนองใน ซิฟิลิส



**โรคติดเชื้อที่เป็นปัญหาสาธารณสุข**

- โรคที่เกิดจากการติดเชื้อ
- เชื้อโรคสามารถถ่ายทอด (transmission) สามารถติดต่อแพร่กระจายเชื้อจากสถานที่หนึ่ง
- โรคติดต่อโดยการสัมผัสใกล้ชิดและแพร่กระจาย (congious) ผู้สู้น

**โรคที่นำโดยแมลงและสัตว์นำโรค**

- โรคไข้เลือดออก
- Dengue hemorrhagic fever
- โรคไข้สมองอักเสบ
- Japanese encephalitis virus

**ยุงรำคาญ ยุงลาย**  
**ยุงลายกัด ยุงกินปล้อง**

- ไข้ป่า
- ไข้มาลาเรีย
- ไข้จับสั่น
- เชื้อ ไวแวกซ์และไอวาเล
- โรคเท้าช้าง ชนิด 1 เชื้อ brugia malayi
- ชนิด 2 เชื้อ wuchereria bancrofti



น.ต.เอมอร คอนพพหะ  
รหัสนักศึกษา 614991052



**โรคในทางเดินหายใจ**

- ไอแห้งๆ คือ คอหอยอักเสบ
- ไอแห้งๆ เสียง barking คือ กล้องเสียงอักเสบ
- ไอเป็นชุด มีเสียง "วูบ" คือ whooping cough
- ไอมีเสียงหยาบ เสมหะมีหนองปน คือ หลอดลมอักเสบ

**ไอ**

**ไอเป็นเลือด**

- ไอเป็นเลือดสด คือ วัณโรค
- ไอเป็นสายเลือดไม่ปนเสมหะ คือ หลอดลมอักเสบ มะเร็งหลอดลม
- ไอเสมหะเป็นสีสนิม คือ ปอดบวม

**หายใจลำบาก**

- ทางเดินหายใจอุดตัน
- การทำงานของหัวใจไม่ดี
- ประสาทควบคุมการหายใจไม่ดี
- เยื่อหุ้มปอดอักเสบ

**เจ็บหน้าอก**

- หลอดลมอักเสบ
- เยื่อหุ้มหัวใจอักเสบ
- เยื่อหุ้มหัวใจอักเสบ
- กล้ามเนื้ออกอักเสบ

**โรคในทางเดินอาหาร**

**อาเจียน**  
Piloric obstruction  
ดีใจมาก เสียใจมาก ตื่นเต้นกลัว  
มีความดันในกะโหลกศีรษะสูง

**ปวดท้อง**  
Peptic ulcer ปวดร้าวไปถึงกลางหลัง แสบท้องเหมือนถูกกรด  
Biliary colic ปวดทันที หายหาย ชีตรุนแรงมากขึ้น 5-10 นาที แล้วลดลง  
เยื่อช่องท้องอักเสบ ปวดหัวไปหน้าท้องแข็งตึงมีไข้

**ท้องเดิน**  
เจ็บพลาตัน → กระเพาะและลำไส้อักเสบ กินอาหารที่มีแบคทีเรีย เชื้อ amoebic dysentery อาหาร  
เรื้อรัง → ลำไส้ติดเชื้อไม่ดี ลำไส้ใหญ่อักเสบเรื้อรัง มีแผล

**ท้องผูก**

มีไข้ ขาดน้ำ ลำไส้อุดตัน

**กลิ่นลำบาก**

- โรคของปากและคอหอย → ต่อมทอนซิลอักเสบ, คอหอยอักเสบ
- ประสาทที่ควบคุมการกลืนเสียหายที่ → เนื้ออกไขสันหลังส่วนบน, ไมแอตที่เนียวราวิต
- โรคของหลอดอาหาร → โรคภายในรูหลอดอาหาร สิ่งแปลกปลอมติด, โรคของหลอดอาหาร เช่น มะเร็ง หลอดอาหารอักเสบ, หลอดอาหารถูกกดจากภายนอก ต่อมนต่างๆโต