

"โรคไร้เชื้อ / ไร้รัง กลุ่ม NCDs" ❖

Non-Communicable diseases.

เกิดจากโรค

- เบาหวาน
- มะเร็ง
- ความดันโลหิตสูง
- โรคหลอดเลือดสมอง
- โรคอ้วน
- โรคข้ออักเสบ

"โรคติดต่อที่เป็นปัญหาสาธารณสุข" ❖

โรคติดต่อ communicable disease

- โรคที่เกิดจากเชื้อ
- โรคที่เชื้อโรคสามารถถ่ายทอด
- การติดต่อโดยการสัมผัส
- การแพร่กระจายทางอากาศ
- การแพร่กระจายทางดิน

- เช่น
- โรคไข้จับสั่น
  - โรคไวรัสตับอักเสบบี
  - โรคโศภอน
  - โรคไข้หวัดใหญ่
  - โรคหัด

วิทยาการระบาดกับโรคไร้เชื้อ/ไร้รัง  
โรคติดต่อ โรคอุบัติใหม่และโรคอุบัติซ้ำ

ประเภทของเชื้อโรค ❖

- แบคทีเรีย → หนอง, ฝี, ไข้ไทฟอยด์
- ไวรัส → ไข้หวัด, ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
- เชื้อรา → โรคเชื้อราผิวหนัง
- ปรสิต → โรคพยาธิใบไม้ในตา, พยาธิ

โรคทางเดินอาหาร (GI) ❖

- กล้ามเนื้อ → โรคของปากและคอ → ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
  - ปอด → โรคของหลอดลม → ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
  - หัวใจ → โรคของหัวใจ → ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
  - ตา → โรคของตา → ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
  - ผิวหนัง → โรคของผิวหนัง → ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
- โรคของปากและคอ: ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
- โรคของหลอดลม: ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
- โรคของหัวใจ: ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
- โรคของตา: ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด
- โรคของผิวหนัง: ไข้หวัดใหญ่, ไข้หวัดนก, ไข้หวัด

โรคทางเดินหายใจ ❖

- ลำคอ → nasopharynx, Pharynx, Larynx
- ลำปอด → Trachea, Bronchi, Pleura

อาการ

- ไอ
- ไอเป็นเลือด
- เจ็บหน้าอก
- หายใจลำบาก
- ตามนุษย์

ไอ → ไอแห้ง (ไม่มีเสมหะ), ไอหวัด (มีเสมหะ), ไอเรื้อรัง (มีเสมหะ), ไอเป็นเลือด (มีเลือดปน), ไอเป็นหนอง (มีหนองปน), ไอเรื้อรังเรื้อรัง (เรื้อรัง)

ไอเป็นเลือด → วัณโรค (วัณโรค), วัณโรคปอด (วัณโรคปอด), วัณโรคปอดอักเสบ (วัณโรคปอดอักเสบ), วัณโรคปอดเรื้อรัง (วัณโรคปอดเรื้อรัง)

