

♥ วิทยาการระบาดเกี่ยวกับโรคใจเชื้อ / เรื่องโรคติดต่อโรคอุบัติใหม่และโรคอุบัติซ้ำ ♥



โรคติดต่อ Communicable disease

- โรคที่เกิดจากการติดต่อ
- เชื้อโรคสามารถถ่ายทอด Transmission
- ติดต่อจากการสัมผัส, แพร่กระจาย
- แพร่กระจาย เชื้อจากที่อื่น

Ex. โรคไข้จับสั่น โรคไขหวัดใหญ่
โรคโปลิโอ อหิวาต์ B โรคหัด
โรคไทฟอยด์

เชื้อโรคที่พบ !!!

แบคทีเรีย, ไวรัส, เชื้อรา, โปรโต

การแพร่ระบาดของโรคในระบบทางเดินอาหาร

กลิ่นลำบาก, ปวดท้อง, อาเจียน, ท้องเดิน
ท้องผูก

การแพร่ระบาดของโรคในระบบทางเดินหายใจ

ไอ, ไอเป็นเลือด, เจ็บหน้าอก, หายใจลำบาก
ภาวะการหายใจล้มเหลว

การรักษาหลักสำคัญคือ



- ♥ รักษาสาเหตุ
- ♥ ให้ O_2
- ♥ รักษาภาวะแทรกซ้อน
- ♥ แนะนำการหายใจให้ถูกวิธี

♥ ไข้หวัด และไข้หวัดใหญ่ Influenza (H3N2)



- เกิดจากเชื้อไวรัส สามารถเกิดได้กับทุกเพศ ทุกวัย มักเกิดในช่วงที่อากาศเปลี่ยนแปลง เช่น ฤดูฝน ฤดูหนาว
- ไปโนโรคติดต่อระบบทางเดินหายใจช่วงเฉียบพลัน เกิดจากเชื้อไวรัสอินฟลูเอนซา

อาการ

ไข้ขึ้นสูง เหนื่อย เหน็บผื่น , ปวดศีรษะ , ปวดเมื่อย , กลืนลำบาก , อ่อนเพลีย , ไอ , เจ็บคอ

มีน้ำมูก

วิธีการรักษา

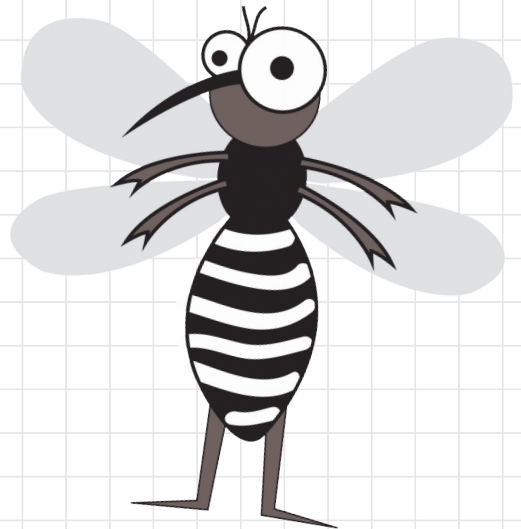
สามารถรักษาได้เช่นเดียวกับการรักษาโรคไข้หวัดใหญ่ทั่วไป
ให้ยาต้านไวรัส Osetamivir ภายใน 48 hr.

วิธีการป้องกัน

สวมหน้ากากอนามัยป้องกัน จัดวัคซีนป้องกัน
หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสัตว์ หรือ นกเลี้ยง นกขี้ปาก

การระบาดของโรคที่นำโดย แมลง และ สัตว์นำโรค

- ♥ ยุงลายบ้าน - โรคไข้เลือดออก
- ♥ ยุงรำคาญ - ไข้สมองอักเสบ เลื้อ
- ♥ ยุงก้นปล่อง - ไข้มาลาเลีย ไข้จับสั่น ไข้ป่า



โรคไข้หวัดนก (Bird Flu)

- เป็นโรคไข้หวัดในสัตว์ปีกที่ติดต่อได้ง่าย
- ติดต่อจากคนสู่คน or ติดต่อจากสัตว์ปีกโดยตรง
- มีระยะฟักตัวประมาณ 1-3 วัน มีระบาดในช่วงฤดูหนาว
- เนื่องจากสภาพแวดล้อมและการเจริญเติบโตของเชื้อไวรัส

ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ H1N1

- ♥ เกิดขึ้นจากยกล่มกันข้ามสายพันธุ์ของไข้หวัดนก
- ไข้หวัด และ ไข้หวัดใหญ่ของมนุษย์



นางสาว นวรัตน์

นิมพะภา

64991026



เลขที่ 22

หมู่เรียน

61 / 99



อาการโรคไข้หวัดนก

- ไข้สูง 38° • หน้าแดง
- ไอแห้ง • ปวดเมื่อยตามข้อ
- ตาแดง * มักพบอาการปอดบวม



อาการโรคไข้หวัดใหญ่

- ♥ มีระยะฟักตัว 1 week มีไข้สูง 38°
- ปวดเมื่อยตามร่างกายตามข้อ ไอ น้ำมูก
- มีเสมหะ ปวดบวม เบื่ออาหาร
- บางรายอาจท้องเสีย คลื่นไส้ อาเจียน
- ทำให้เกิดเชื้อที่มีผลต่ออวัยวะ

