

โรคมงคล่อพิษ (Glanders)

ลักษณะของเชื้อ

- เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย *Burkholderia mallei* (จัดเป็นเชื้ออันตรายที่อาจใช้เป็นอาวุธชีวภาพ)
- สามารถติดต่อผ่านสัตว์สู่มนุษย์ได้ (Zoonotic disease)

การแพร่กระจายของเชื้อ



รายงานการระบาดในคนที่ประเทศฟิลิปปินส์

ข้อมูลทางระบาดวิทยาที่สำคัญ

- เกิดขึ้นที่จังหวัดซิคฮอร์ ภาคกลางของฟิลิปปินส์
- พบผู้ป่วย 6 ราย ซึ่งอยู่ระหว่างการรักษาและมีอาการคงที่
- เป็นการพบผู้ป่วยในคนครั้งแรกในพื้นที่ดังกล่าว โดยในฟิลิปปินส์ เคยมีรายงานในภูมิภาคอื่นมาก่อน (คาถายัน วิลเลียม, เขตบริหารคอรัติเลรา, มิมาโรปา ในปี 66-67)
- มีการกวาดล้าง (Eradication) โรคนี้อแล้วในบางประเทศ (สหรัฐอเมริกา, ออสเตรเลีย, ประเทศในกลุ่มสหภาพยุโรป) แต่ยังมีพบในประเทศแถบเอเชีย ตะวันออกกลาง แอฟริกา และอเมริกาใต้

X ในประเทศไทยยังไม่พบรายงานโรคในคนและสัตว์ X

การตอบสนองด้านสาธารณสุข

จัดตั้งทีม One Health (สอบสวนโรคในคน, ตรวจโรคสัตว์, ให้ความรู้ประชาชน)

ส่งตัวอย่างเลือดสัตว์ไปสถาบันวิจัยเวชศาสตร์เขตร้อน

แจ้งเตือนประชาชน หลีกเลี่ยงสัมผัสสัตว์ป่วย/ตาย, ห้ามบริโภคเนื้อ/นมสัตว์ป่วย, เน้นสุขอนามัย

หากยืนยันการติดเชื้อมนุษย์ จะมีการพิจารณาทำลายต่อไป

การประเมินความเสี่ยง

ประชาชนทั่วไป: ต่ำ (ไม่มีการแพร่เชื้อระหว่างคน)

กลุ่มเสี่ยงเฉพาะ: สูง (ผู้ทำงานใกล้ชิดสัตว์)

ผลกระทบทางเศรษฐกิจ: อาจกระทบภาคเกษตรและท่องเที่ยว (จากการกำจัดสัตว์และความกังวลการบริโภค)

!! เชื้อสามารถอยู่ในสัตว์ไม่แสดงอาการ และในสิ่งแวดล้อม ยากต่อการควบคุม !!

อ้างอิงข้อมูลจาก ASEAN Biological Threats Surveillance Centre