

โรคมงคล่อพิษ (Glanders)

ลักษณะของเชื้อ

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

การแพร่กระจายของเชื้อ



รายงานการระบาดในคนที่ประเทศฟิลิปปินส์

ข้อมูลทางระบาดวิทยาที่สำคัญ

- เกิดขึ้นที่จังหวัดซิคอร์ ภาคกลางของฟิลิปปินส์
- พบผู้ป่วย 6 ราย ซึ่งอยู่ระหว่างการรักษาและมีอาการคงที่
- เป็นการพบผู้ป่วยในคนครั้งแรกในพื้นที่ดังกล่าว โดยในฟิลิปปินส์ เคยมีรายงานในภูมิภาคอื่นมาก่อน (คาทากัน วาลเลย์, เขตบริหารคอรัติเลรา, มิมาโรปา ในปี 66-67)
- มีการกวาดล้าง (Eradication) โรคนี้แล้วในบางประเทศ (สหรัฐอเมริกา, ออสเตรเลีย, ประเทศในกลุ่มสหภาพยุโรป) แต่ยังคงพบในประเทศแถบเอเชีย ตะวันออกกลาง แอฟริกา และอเมริกาใต้

✗ ในประเทศไทยยังไม่พบรายงานโรคในคนและสัตว์ ✗

การตอบสนองด้านสาธารณสุข



จัดตั้งทีม One Health (สอบสวนโรคในคน, ตรวจโรคสัตว์, ให้ความรู้ประชาชน)



ส่งตัวอย่างเลือดสัตว์ไปสถาบันวิจัยเวชศาสตร์เขตร้อน



แจ้งเตือนประชาชน หลีกเลี่ยงสัมผัสสัตว์ป่วย/ตาย, ห้ามบริโภคเนื้อ/นมสัตว์ป่วย, เน้นสุขอนามัย



หากยืนยันการติดเชื้ในสัตว์ จะมีการพิจารณาทำลายต่อไป

การประเมินความเสี่ยง



ประชาชนทั่วไป: ต่ำ (ไม่มีการแพร่เชื้อระหว่างคน)



กลุ่มเสี่ยงเฉพาะ: สูง (ผู้ทำงานใกล้ชิดสัตว์)



ผลกระทบทางเศรษฐกิจ:

อาจกระทบภาคเกษตรและท่องเที่ยว (จากการกำจัดสัตว์และความกังวลการบริโภค)



เชื้สามารถอยู่ในสัตว์ไม่แสดงอาการ และในสิ่งแวดล้อม ยากต่อการควบคุม

อ้างอิงข้อมูลจาก ASEAN Biological Threats Surveillance Centre



จัดทำโดย สำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์ / กองควบคุมโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
สรุปความโดย สพ.ญ.ดร.เสาวพิภดิ์ ยืนจ้อย กรมควบคุมโรค ณ วันที่ 27 พ.ค. 2563