



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

โรคแอนแทรกซ์

รู้เท่าทัน ป้องกันได้

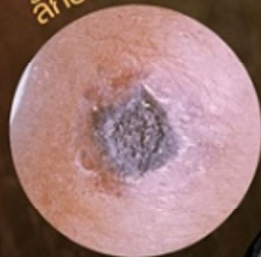
ANTHRAX

แอนแทรกซ์ (Anthrax) โรคติดเชื้อเฉียบพลันที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรียชื่อ *Bacillus anthracis* พบได้ตามธรรมชาติในดิน และในรูปแบบสปอร์ที่ทนทานต่อสภาพแวดล้อมได้เป็นเวลานาน เป็นโรคติดต่ออันตรายร้ายแรงที่เกิดขึ้นได้ในสัตว์กินหญ้าแทบทุกชนิด ทั้งสัตว์ป่า สัตว์เลี้ยง สามารถติดต่อคนและสัตว์อื่นได้เช่นกัน

ติดต่อโดย

- สัมผัสกับสัตว์ป่วย เช่น โค กระบือ หรือผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่มีเชื้อ
- สูดดมสปอร์ของเชื้อที่ปะปนในฝุ่น
- รับประทานเนื้อสัตว์ติดเชื้อมาซึ่งปรุงไม่สุก

ลักษณะแผล



เชื้อ *Bacillus anthracis*

อาการในคน

- ทางผิวหนัง พบได้บ่อยที่สุด ตุ่มแดง คัน แผลมีเนื้อตายสีดำ ไม่เจ็บปวด
- ทางระบบทางเดินหายใจ คล้ายไข้หวัดใหญ่ หายใจลำบาก เจ็บหน้าอก และอาจเสียชีวิต
- ทางเดินอาหาร ปวดท้อง ท้องเสีย อาเจียน บางรายอาจมีเลือดปน

การวินิจฉัยและรักษา

แพทย์จะตรวจจากลักษณะทางคลินิก ประวัติสัมผัสสัตว์หรือผลิตภัณฑ์สัตว์ และตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ หากวินิจฉัยได้เร็ว สามารถรักษาให้หายได้ด้วยยาปฏิชีวนะ

ป้องกันอย่างไร

- หลีกเลี่ยงการสัมผัสสัตว์ หรือผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่ไม่ผ่านการตรวจโรค
- ปรุงเนื้อสัตว์ให้สุกก่อนบริโภค
- สวมถุงมือและหน้ากากเมื่อต้องทำงานเกี่ยวกับสัตว์หรือซากสัตว์

โรคแอนแทรกซ์เป็นโรคติดเชื้อจากสัตว์สู่คน แต่สามารถป้องกันได้ หากเรารู้จักวิธีหลีกเลี่ยงความเสี่ยงและดูแลสุขภาพอย่างเหมาะสม ถ้าสงสัยว่าตนเองอาจได้รับเชื้อ ควรรีบพบแพทย์โดยเร็ว

อย่าตื่นตระหนก!! เพราะโรคนี้ไม่ติดต่อจากคนสู่คน



จัดทำโดย หน่วยประชาสัมพันธ์
คณะเวชศาสตร์เขตร้อน



คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล



ข้อมูล ณ วันที่ 2 พฤษภาคม 2568
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.แพทย์หญิงจิตติมา ชูวัฒนีย์