

# "กาฬโรคปอด (Pneumonic Plague)"



กาฬโรคปอดในมณฑลชิงไห่ ของจีน ได้คร่าชีวิตชายชาวจีน วัย 64 ปี ส่งผลให้มี

เราคงต้องมารู้จักกับ **กาฬโรคปอด!!** โรคอันตรายอีกโรคที่เราอาจจะต้องเผชิญ...

## **กาฬโรคปอด (Pneumonic Plague)**

**อาการของโรคกาฬโรคปอด** : อาการทันใด ไข้สูง หนาวสั่น ปวดหัวรุนแรง อาการไอเกิดขึ้น

**การวินิจฉัยแยกโรค** : ปอดบวมจากเชื้อแบคทีเรีย Pneumococci หรือตัวอื่น

**สาเหตุกาฬโรคปอด** : มาจากเชื้อแบซิลไล Yersinia pestis

**การวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ** : รมัดระวังเรื่องความปลอดภัย เก็บเสมหะ ย้อมสีกรัมและ

**ระยะฟักตัวกาฬโรคปอด** : ประมาณ 2-3 วัน

**การแพร่เชื้อกาฬโรคปอด** : แพร่ได้ง่ายทาง droplet จากทางเดินหายใจและสิ่งของที่เพิ่ง

**การเกิดโรคกาฬโรคปอด** : เป็นอาการแทรกซ้อนของกาฬโรคต่อมน้ำเหลือง (ดูกาฬโรคต่อม

**การรักษากาฬโรคปอด** : รักษาด้วยยา streptomycin tetracycline หรือ chloramphenicol

**การควบคุมกาฬโรคปอด** : แยกกักผู้ป่วยอย่างเข้มงวดยิ่ง

**ผู้สัมผัสโรค** : ค้นหา แยกกักไว้ 7 วัน และให้เคมีป้องกัน (รวมทั้งเจ้าหน้าที่สาธารณสุขด้วย)

**เหตุการณ์การระบาดในอดีต :**

การระบาดครั้งที่ 1 ในคริสตวรรษที่ 6 เรียกการระบาดครั้งนั้นว่า Plague of justinian การ

การระบาดครั้งที่ 2 ในคริสตวรรษที่14 เรียกการระบาดครั้งนั้นว่าThe Black Death (กาฬ

การระบาดครั้งที่ 3 เป็นการระบาดใหญ่ทั่วโลกปี พ.ศ. 2439 มีการระบาดเข้าสู่สิงคโปร์ ไทย

**ประวัติการระบาดในประเทศไทย**

แหล่งที่มา



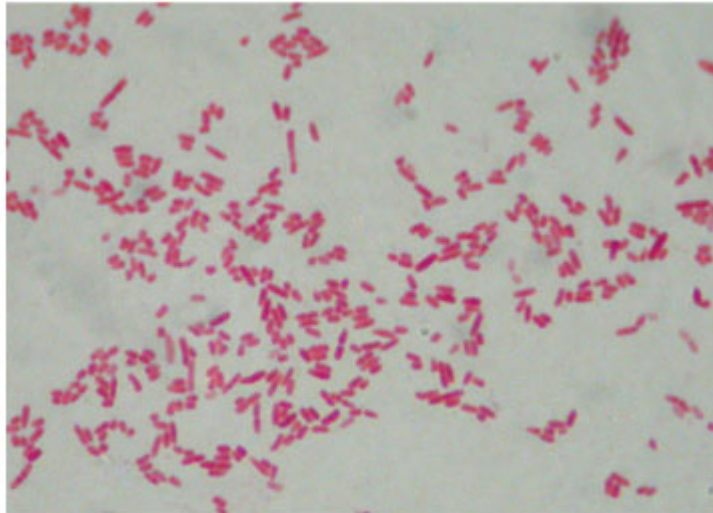
ภาพโรคของต่อมน้ำเหลือง (Bubonic plague)



ภาพโรคนิดโลหิตเป็นพิษ



ภาพโรคปอดบวม (Pneumonic plague)



Yersinia-pestis

ที่มา : <http://www.tlcthai.com/>

## สาธารณสุข ชี้..อย่าตื่นภาพโรคปอด-จีนตายแล้ว3



สธ. ชี้อย่าตื่นภาพโรคปอด-จีนตายแล้ว3

จีนพบเหยื่อภาพโรคปอดเสียชีวิตเป็นรายที่ 3 ด้านสธ.ออกหนังสือแจ้งปชช.อย่า  
ตระหนก ระบุ ภาพโรคหายจากไทยตั้งแต่ปี 2495

(4ส.ค.) สำนักข่าวซินหัวของจีนรายงานเมื่อวานว่า **กาฬโรคปอด** ทำให้มีผู้เสียชีวิตเป็นรายที่สามในมณฑลชิงไห่ของจีนแล้ว โดยเหยื่อรายนี้เป็นชายวัย 64 ปีอยู่ที่เมืองซีเชอตัน และขณะนี้ยังไม่มีรายงานผู้ติดเชื้อรายใหม่ นอกจากประชาชน 9 คนที่มีอาการป่วยและถูกกักตัวไว้ ส่วนเหยื่อก่อนหน้านี้เป็นชายวัย 37 ปีเสียชีวิตเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม และ ชายวัย 32 ปีเสียชีวิตวันที่ 1 สิงหาคม

ขณะที่ทางการท้องถิ่นได้ปิดเมืองซีเชอตันและทำการฆ่าเชื้อโรคในพื้นที่ รวมทั้งติดตามผู้ที่ได้สัมผัสใกล้ชิดกับผู้ป่วย และสำนักงานสาธารณสุขท้องถิ่นได้ส่งคณะผู้เชี่ยวชาญเข้าไปในพื้นที่และเตือนให้ทุกคนที่ผ่านเข้าไปในเมืองนี้ตั้งแต่กลางเดือนกรกฎาคมที่ผ่านมา และมีไข้หรือไอควรเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล

กาฬโรคปอดเป็น**กาฬโรค**ที่อันตรายที่สุด มีหนูหรือหมัดหนูเป็นพาหะ แพร่กระจายทางอากาศ และสามารถติดต่อระหว่างคนได้ผ่านการไอ ทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิตได้ร้อยละ 60 หากไม่รีบรักษาโดยอาจเสียชีวิตภายในเวลา 24 ชั่วโมงหลังการติดเชื้อ แต่หากวินิจฉัยโรคได้เร็วและได้รับยารักษาอย่างถูกต้อง ก็จะช่วยลดอัตราการเสียชีวิตได้เกือบร้อยละ 15 ซึ่งผู้ติดเชื้อควรได้รับยาปฏิชีวนะภายใน 24 ชั่วโมงแรกที่เริ่มมีอาการ และผู้สัมผัสผู้ติดเชื้อสามารถป้องกันตัวเองได้ด้วยการกินยาปฏิชีวนะเป็น เวลา 7 วัน

ขณะที่เจ้าหน้าที่องค์การอนามัยโลกประจำกรุงปักกิ่งของจีน มองในแง่ดีว่า พื้นที่ระบาดเป็นชนบทห่างไกลทำให้โอกาสการแพร่ระบาดของเชื้อเป็นไปได้ยาก ยิ่งขึ้น ส่วนรัสเซียได้เพิ่มการเฝ้าระวังบริเวณชายแดนที่ติดกับจีนแล้วเพื่อป้องกัน เชื้อระบาดเข้าสู่ประเทศ

ด้าน**นพ.ปราชัญญ์ ภูณยวงศ์วิโรจน์ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข** กล่าวว่า ได้สั่งให้กรมควบคุมโรคออกเอกสารชี้แจงให้ประชาชนทราบเกี่ยวกับ**โรคกาฬโรค** ที่มีการระบาดอยู่ที่มณฑลชิงไห่ประเทศจีน ว่า ไม่ต้องตื่นตระหนก เพราะโรครดังกล่าวเกิดในทิศตะวันตกเฉียงเหนือของจีน ใกล้ทิเบต ซึ่งอยู่ไกลจากไทย และพบในไทยครั้งสุดท้ายเมื่อปี 2495 และถึงขณะนี้ก็ยังไม่เคยเห็นคนไข้แม้แต่รายเดียว ซึ่งโรคนี้อาจเกิดจากหมัดหนูที่มากัดคน โดยสามารถป้องกันได้โดยไม่ให้มีหนูมากัด สำหรับอาการไข้มี 3 แบบ คือ

- 1.ตามต่อมน้ำเหลืองที่ถูกกัดจะโต บริเวณขาหนีบ โลหิตเป็นพิษ
- 2.หากลงไปทีปอด อาจเรียกว่า กาฬโรคปอดได้ และ
- 3.หมัดกัดที่ขา บริเวณขา ก็จะอักเสบ บวม เนื้อจะเน่า ทำให้เกิดโลหิตเป็นพิษ และเสียชีวิตได้

ดังนั้นการป้องกันที่ดีที่สุดคือ อย่าให้หมัดของหนูมากัดเรา อย่าไปสัมผัสสัตว์ที่กัดแทะที่ป่วยตาย เช่น หนู กระรอก ถ้าจะจับไปทิ้งต้องสวมถุงมือ สำหรับเห็บหมา นั้น ก็เช่นเดียวกัน แต่ถ้าให้มีหมัดล้านตัว แต่ถ้าไม่มีเชื้อกาฬโรคก็ ไม่เป็นไร ส่วนการติดต่อนั้น เกิดจากสารคัดหลั่ง ไอ จาม ระยะฟักตัวเชื้อ ประมาณ 1 สัปดาห์ ขึ้นอยู่กับภูมิคุ้มกันแต่ละคน และปริมาณเชื้อที่ได้รับ

ที่มา : <http://news.sanook.com/>