

แนวทางการตรวจคัดกรอง รักษา ติดตามอาการของผู้ป่วยสงสัยคอตีบและมาตรการควบคุมป้องกันการระบาดของโรคคอตีบ อำเภอสตึก จ.บุรีรัมย์

ผู้ป่วยในสถานพยาบาลที่
แพทย์วินิจฉัยสงสัยโรคคอตีบ

ผู้ป่วยที่มีไข้ ร่วมกับ เจ็บคอ ร่วมกับ
แผ่นฝ้าขาวบริเวณคอ และไม่มีน้ำมูกไหล

กรณีสงสัยกรณีติดต่อ

1. นายอภินันท์ วงศ์แก้ว โทร 080-569182
2. นางพินิลพร คีตธรรม โทร 081-8659067

1. กรณีรายที่มีอาการไม่รุนแรง ให้ตรวจวินิจฉัย รักษา ตามมาตรฐานของ
สถานพยาบาล

2. กรณีรายที่มีอาการรุนแรง พิจารณานอนโรงพยาบาลหรือส่งต่อพร้อม
ทั้งให้ Diphtheria Anti-toxin ตามมาตรฐานการรักษา

นัดตรวจวินิจฉัยภาวะแทรกซ้อน ได้แก่ Myocarditis, Neuritis หลัง
รับประทานยาครบ และพิจารณาฉีดวัคซีน dT ในผู้ใหญ่ 2 ครั้งห่างกัน 1
เดือนสำหรับเด็กฉีดDTP ตามเกณฑ์อายุ

3. พิจารณาแยกผู้ป่วย ดำเนินมาตรการป้องกันการแพร่เชื้อ เช่น สวม
หน้ากากอนามัยและให้ยาปฏิชีวนะ ได้แก่ Erythromycin,
Roxithromycin, Benzathine Penicillin G, Penicillin G

แบบติดตามอาการและกินยา
14 วันสำหรับผู้ป่วยและผู้สัมผัส
ใกล้ชิดโรคคอตีบ (คอตีบ 3)

เก็บตัวอย่าง Throat Swab ซ้ำ 2 ครั้ง ห่างกัน 24 ชั่วโมง หลังกินยาครบ
14 วัน ส่งตรวจที่รพ.สต.หรือห้องปฏิบัติการ

4. เก็บตัวอย่าง Throat swab จากบริเวณขอบแผ่นฝ้าขาว ใส่ใน
Amies medium ส่งตรวจเพาะเชื้อเบื้องต้นที่รพ. สต.ที่บม. 10

แบบค้นหาผู้ป่วยสัมผัส
โรคคอตีบ (คอตีบ 2)

ทะเบียนการส่งตรวจ
Throat Swab หาเชื้อคอตีบ
(คอตีบ 4)

รวบรวมส่งที่ห้องlab
โรงพยาบาลสตึกที่บม. 10

แจ้งผลตรวจเบื้องต้นให้พื้นที่
ทราบภายใน 24 – 48 ชั่วโมง

ส่งตรวจยืนยันและหา Toxin
ที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ผลตรวจยืนยัน
Toxicogenic diphtheria

พิจารณาให้วัคซีนในกลุ่มผู้ที่มีอายุ 12 – 45 ปี
ในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของเชื้อคอตีบ

รวบรวมผลตรวจเพาะเชื้อ บันทึก
ข้อมูลผู้ป่วยและผลการเพาะเชื้อ
ในฐานะข้อมูลผู้ป่วย ผู้สัมผัส เพื่อ
วิเคราะห์ข้อมูลและสอบสวนโรค

5. แจ้งให้ทีมสอบสวนโรคเคลื่อนที่เร็ว ให้สอบสวนโรคเฉพาะราย และ
ค้นหาผู้สัมผัสใกล้ชิดภายใน 24 ชั่วโมง ได้แก่ ครอบครัว เพื่อนร่วม
ห้องเรียนเพื่อนร่วมงาน/ร่วมวงเหล้าและสอบสวนหาพื้นที่เสี่ยงต่อ
การระบาด

แบบสอบสวนโรคผู้ป่วยสงสัย
และผู้ป่วยคอตีบ (คอตีบ 1)

กรณีพบผู้สัมผัสใกล้ชิด มีไข้ ร่วมกับ เจ็บคอ ร่วมกับ แผ่นฝ้าขาว
บริเวณคอ และไม่มีน้ำมูกไหลให้ดำเนินการตามขั้นตอน 1-5

กรณีผู้สัมผัสใกล้ชิด ไม่มีอาการให้แยกจากผู้ป่วยและดำเนินการตาม
ขั้นตอนที่ 3 โดยใช้แบบฟอร์มการติดตามการกินยา 14 วัน