

รายงาน การเฝ้าระวังโรค ประจำสัปดาห์

VOLUME 14 NUMBER 49

DECEMBER 16, 1983

สถานการณ์อหิวาตกโรค	624
แผนการรักษากามโรคและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์	624
รายงานโรคติดต่ออันตราย	639

EPIDEMIOLOGICAL SURVEILLANCE REPORT

สถานการณ์อหิวาตกโรค สัปดาห์ระหว่างวันที่ ๔-๑๐ ธันวาคม ๒๕๒๖ ได้รับรายงานผู้ป่วยจากจังหวัดสมุทรปราการ จังหวัดเดียวมีผู้ป่วย ๓ ราย ไม่มีตาย เป็นผู้ป่วยจากอำเภอเมือง ๑ ราย และอำเภอพระประแดง ๒ ราย มีวันเริ่มป่วยในสัปดาห์นี้ทั้งหมด ทำให้ผู้ป่วยตั้งแต่ต้นปีทั่วประเทศป่วย ๑๔๕๕ ราย ตาย ๔๑ ราย รายล่าสุดป่วยเมื่อวันที่ ๗ ธันวาคม ที่ตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

แผนการรักษากามโรคและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อื่น ๆ (พ.ศ. ๒๕๒๖)

ก้องกามโรค กรรมควบคุมโรคติดต่อ

ซิฟิลิส

ซิฟิลิสระยะแรก ได้แก่
(EARLY SYPHILIS)

ซิฟิลิสระยะที่ ๑ (PRIMARY SYPHILIS)

ซิฟิลิสระยะที่ ๒ (SECONDARY SYPHILIS)

ซิฟิลิสระยะแฝงไม่เกิน ๒ ปี (EARLY LATENT SYPHILIS)

การรักษา

ให้ฉีดยาอย่างใดอย่างหนึ่งเข้ากล้ามเนื้อ ได้แก่

๑. โปร คนเพนนิซิลลิน ชนิดละลายในน้ำกลั่น

(AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN)

- ๖๐๐,๐๐๐ ยูนิต วันละครั้ง นาน ๑๐ วัน รวมทั้งสิ้น ๖ ล้านยูนิต

๒. โปรเคนเพนนิซิลลินในน้ำมัน (PAM)

- ๒.๔ ล้านยูนิต ครั้งหนึ่ง และติดตามด้วย ๑.๒ ล้านยูนิต

ต่อมาอีก ๓ ครั้ง ในระยะ ๓ วัน ต่อครั้ง (เว้น ๒ วัน ฉีดยาครั้งหนึ่ง)

รวมทั้งสิ้น ๖ ล้านยูนิต

๓. เบนซาไทม์เพนิซิลลิน (BENZATHINE PENICILLIN)
- ฉีดครั้งเดียว ๒.๔ กรัม (๒.๔ กรัม) ในแขนซ้าย
๑.๒ กรัม (๑.๒ กรัม)

ฉีดครั้งละ ๑.๒ กรัม (๑.๒ กรัม) (LATE LATENT SYPHILIS)

(LATE SYPHILIS) - LATE BENIGN (GUMMATOUS) SYPHILIS

- สิวพิษระยะลุกลาม (CARDIOVASCULAR SYPHILIS)

- สิวพิษระยะลุกลาม (NEUROSYPHILIS)

สิวพิษระยะแฝง (LATE LATENT SYPHILIS) ๒ ปี

LATE BENIGN (GUMMATOUS) SYPHILIS

การตรวจการตรวจพบเชื้อในเลือด และผลตรวจการตรวจพบเชื้อใน

ตัวอย่างของเชื้อ -

๑. เบนซาไทม์เพนิซิลลิน (BENZATHINE PENICILLIN)

๒.๔ กรัม (๒.๔ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม)

รวมทั้งหมด ๗.๒ กรัม (๗.๒ กรัม)

๒. เบนซาไทม์เพนิซิลลิน (AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN ๑)

- ๑๐๐,๐๐๐ ยูนิต วันละครั้ง นาน ๑๕ วัน รวมทั้งหมด ๔ กรัม

สิวพิษระยะลุกลาม (CARDIOVASCULAR SYPHILIS)

การตรวจพบเชื้อในตัวอย่างของเชื้อ -

๑. เบนซาไทม์เพนิซิลลิน (AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN ๑)

- ๑๐๐,๐๐๐ ยูนิต วันละครั้ง นาน ๑๕ วัน รวมทั้งหมด ๑๕ กรัม

๓. เบนซาไทม์เพนิซิลลิน (BENZATHINE PENICILLIN)

- ๒.๔ กรัม (๒.๔ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม)

รวมทั้งหมด ๗.๒ กรัม (๗.๒ กรัม)

สิวพิษระยะลุกลาม (NEUROSYPHILIS)

- เบนซาไทม์เพนิซิลลิน (AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN ๑) ๑๕ กรัม

๑๐๐,๐๐๐ ยูนิต วันละครั้ง นาน ๑๕ วัน

- เบนซาไทม์เพนิซิลลิน (AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN ๑)

(AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN ๑) ๒.๔ กรัม (๒.๔ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม) (๑.๒ กรัม)

๑๕ วัน

การรักษา

ให้ใช้ยาอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่.-

๑. SULPHONAMIDES ยาประเภทนี้มีประโยชน์ในข้อที่ไม่ขัดขวาง

การพิเคราะห์โรคซิฟิลิส มีอยู่ ๒ ชนิด คือ.-

๑.๑ SULPHADIMIDINE ให้กินครั้งแรกทันที ๒ กรัม (๔ เม็ด)

และต่อไปกินยานี้ครั้งละ ๑.๕ กรัม (๓ เม็ด) วันละ ๔ เวลา จนกว่าจะหาย หากเกิน ๒ สัปดาห์ ให้พิจารณาเปลี่ยนใช้ยาประเภทอื่น

๑.๒ THIMETHOPRIM 80 mg. + SULPHAMETHOXAZOL 400 mg.

(CO-TRIMOXAZOL) ให้กินยาครั้งละ ๒ เม็ด ๒ เวลา เข้าและเย็นจนกว่าจะหาย หรือ ไม่เกิน ๑๐ วัน

๒. STREPTOMYCIN ยานี้ไม่ขัดขวางในการพิเคราะห์โรคซิฟิลิส

เช่นกัน

- ฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อวันละ ๑ ครั้ง ๆ ละ ๑ กรัม นาน ๕-๑๐ วัน

อาจใช้ยานี้เพียงอย่างเดียว หรือใช้ร่วมกับยาประเภทซัลโฟนาไมด์ก็ได้ การใช้ยา ๒ ประเภท นี้ร่วมกันมีประโยชน์ในกรณีที่มีการอักเสบ เป็นฝีที่ต่อมน้ำเหลืองขาหนีบ (BUBO) ร่วมด้วย

๓. TETRACYCLINE or OXYTETRACYCLINE

ยานี้มีข้อเสีย คือจะไปขัดขวางการวินิจฉัยโรคซิฟิลิสในระยะเวลาที่ควร จะพบ (MAGNIFYING GLASS)

- ให้กินครั้งละ ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ ครั้ง จนกว่าโรคจะหาย

หรือไม่เกิน ๑๐ วัน

ยาเพนนิซิลลิน ไม่มีประโยชน์ในการรักษาโรคนี้

ยากลอสแตรมเพนนิคอล ไม่ควรนำมาใช้ เพราะมีอันตราย

ถ้ามีฝีเกิดขึ้นที่ขาหนีบ ไม่ควรผ่า ควรใช้วิธีดูดหนองออกโดยใช้เข็มแทง ผ่านผิวหนังปกติเข้าไป เพื่อดูดหนองออก

LYMPHOGRANULOMA VENEREUM

การรักษา ให้กินยาดังต่อไปนี้.-

TETRACYCLINE or OXYTETRACYCLINE

- ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ เวลา นาน ๑๐ วัน รวมทั้งสิ้น ๒๐ กรัม

บางรายอาจจะต้องให้ยาซ้ำ ๒ หรือ ๓ ชุด จึงจะหาย

GRANULOMA INGUINALE

การรักษา ให้ใช้ยาอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่.-

๑. STREPTOMYCIN

- ฉีดยาครั้งละ ๑ กรัม วันละ ๒ ครั้ง เข้าและเย็น นาน ๕ วัน รวม

ทั้งสิ้น ๑๐ กรัม

๒. TETRACYCLINE or OXYTETRACYCLINE

- ให้กินครั้งละ ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ เวลา นาน ๑๐-๒๐ วัน รวม

ทั้งสิ้น ๒๐-๔๐ กรัม

๓. ERYTHROMYCIN

- ให้กินครั้งละ ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ เวลา นาน ๑๐-๒๐ วัน รวม

ทั้งสิ้น ๒๐-๔๐ กรัม (ยานี้ได้ผลดีเท่ากับ TETRACYCLINE)

* ยาคอล แรมเฟนิคอล ไม่ควรนำมาใช้เพราะเป็นยาอันตราย

* ยาประเภท SULPHONAMIDE PENICILLIN

ใช้ไม่ได้ผลในโรคนี้

* RELAPSE อาจเกิดขึ้นได้บ้าง หลังจากโรครายแล้วหลายเดือน

หรือบางครั้งเป็นป็นีก็มี

NON-GONOCOCCAL URETHRITIS

การรักษา ให้ใช้ยาอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่

๑. TETRACYCLINE or OXYTETRACYCLINE ยาประเภทนี้เป็น

ยาที่ใช้ได้ผลดีที่สุด

- ให้กินครั้งละ ๒๕๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ เวลา นาน ๑๔-๒๑ วัน

หรือ

- ให้กิน ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ เวลา นาน ๗ วัน

ซิฟิลิสในหญิงมีครรภ์ - ให้ปฏิบัติแล้วแต่ผู้ป่วยเป็นซิฟิลิสระยะไหน เช่นเดียวกับผู้ที่ไม่ได้ตั้งครรภ์ ในการผู้ป่วยแพ้เพนิซิลลิน ให้ใช้รักษาด้วย ERYTHROMYCIN STEARATE เท่านั้น

- เมื่อคลอดแล้วให้นัดมาตรวจน้ำไขสันหลัง ถ้าผลการตรวจผิดปกติ ให้ทำการรักษาต่อไป

ซิฟิลิสกรรมพันธุ์ (CONGENTAL SYPHILIS)

เด็กก่อน (INFANT) การรักษาให้คำนวณขนาดยาตามน้ำหนักตัว สำหรับเด็กก่อน ควรต้องรับไว้รักษาในโรงพยาบาล

การรักษา ให้ฉีดยาอย่างใดอย่างหนึ่งเข้ากล้ามเนื้อได้แก่.-

๑. โพรเคนเพนิซิลลิน ชนิดละลายในน้ำกลั่น

(AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN)

- ๕๐๐,๐๐๐ ยูนิต ต่อน้ำหนักตัว ๑ กิโลกรัม แบ่งฉีด ๑๐ วัน

ตัวอย่าง เช่น เด็กมีน้ำหนักตัว ๔ กิโลกรัม ขนาดยาที่ต้องใช้ทั้งสิ้น ๒.๐ ล้านยูนิต โดยแบ่งฉีดในระยะเวลา ๑๐ วัน คือฉีดขนาด ๒๐๐,๐๐๐ ยูนิต วันละ ๑ ครั้ง นาน ๑๐ วัน

๒. เบนซาทีนเพนิซิลลิน (BENZATHINE PENICILLIN)

- ๕๐,๐๐๐ ยูนิต ต่อน้ำหนักตัว ๑ กิโลกรัม ฉีดเพียงครั้งเดียว

ข้อแนะนำ การรักษาซิฟิลิสกรรมพันธุ์ ควรใช้ยาเพนิซิลลินชนิดละลายในน้ำกลั่น (AQUEOUS PROCAINE PENICILLIN) ดังเช่นข้อที่ ๑

การใช้ยาอื่นนอกจากยาเพนิซิลลิน (ALTERNATIVE DRUGS)

ในการผู้ป่วยแพ้ยาเพนิซิลลิน ให้ใช้ยาดังต่อไปนี้คือ.-

ซิฟิลิสระยะแรก (EARLY SYPHILIS)

การรักษา ให้กินยาอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่.-

๑. เตตราไซคลีน (TETRACYCLINE)

- ๕๐๐ มิลลิกรัม กินวันละ ๔ ครั้ง นาน ๑๕ วัน รวมทั้งสิ้น ๓๐ กรัม

๒. เอริโทรไมซิน (ERYTHROMYCIN)

- ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ ครั้ง นาน ๑๕ วัน รวมทั้งสิ้น ๓๐ กรัม

ซิฟิลิสระยะหลัง (LATE SYPHILIS)

การรักษา ให้กินยาอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่.-

๑. เตตราไซคลีน (TETRACYCLINE)

- ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ ครั้ง นาน ๓๐ วัน รวมทั้งสิ้น ๖๐ กรัม

๒. เอริโทรไมซิน (ERYTHROMYCIN)

- ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ ครั้ง นาน ๓๐ วัน รวมทั้งสิ้น ๖๐ กรัม

ซิฟิลิสในหญิงมีครรภ์ (SYPHILIS IN PREGNANCY)

ให้การรักษาด้วยยาเอริโทรไมซินสเตียเรท (ERYTHROMYCIN STEARATE) เท่านั้น

- ให้กินครั้งละ ๕๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ ครั้ง นาน ๓๐ วัน
รวมทั้งสิ้น ๖๐ กรัม ผู้ป่วยที่จำเป็นต้องใช้ยาทั้ง ๒ ประเภทนี้ ในการรักษาโรคซิฟิลิส
จำเป็นต้องได้รับการติดตามดูแลอย่างใกล้ชิดและระมัดระวัง เนื่องจากผลที่ได้จากการ
รักษาด้วยยาทั้ง ๒ ประเภทนี้ไม่ดีเท่าเพนนิซิลลิน

โกโนเรีย (GONORRHOEA)

การรักษา

ให้ใช้ยาอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่

๑. SPECTINOMYCIN ๒ กรัม ฉีดเข้ากล้ามเนื้อครั้งเดียว
๒. CEFOTAXIME ๕๐๐ มิลลิกรัม ฉีดเข้ากล้ามเนื้อทันทีหลังจากให้ผู้ป่วย
กินยา PROBENECID ๑ กรัม
๓. CEFACLOX ๓ กรัม ให้ผู้ป่วยกิน พร้อมกับกินยา
PROBENECID ๑ กรัม
๔. KANAMYCIN ๒ กรัม ฉีดเข้ากล้ามเนื้อทันที
๕. THIAMPHENICOL ๕๐๐ มิลลิกรัม ฉีดเข้ากล้ามเนื้อ พร้อมกับ
ให้ผู้ป่วยกินยานี้ ๒ กรัม
๖. CEFTRIAXONE ๒๕๐ มิลลิกรัม ฉีดเข้ากล้ามเนื้อ

หมายเหตุ

รายการที่ ๖ ยังไม่ได้บรรจุในแผนการรักษาฉบับปัจจุบัน

แผลริมอ่อน (CHANCROID)

ควรระวังไว้เสมอว่าอาจมีโรคซิฟิลิสร่วมอยู่ด้วย ดังนั้นจึงไม่ควร
ใช้ยาฆ่าเชื้อ (ANTISEPTICS) ชนิดใด ๆ ใส่แผลทั้งสิ้น ถ้าจำเป็นต้องล้างแผลให้ใช้
น้ำเกลือ ๐.๕% ล้าง และต้องเก็บน้ำเหลืองที่แผลไปตรวจหาเชื้อ T. PALLIDUM
โดยวิธี DARK FIELD ข้า ๓ วัน ๆ ละ ๑ ครั้ง พร้อมกันนั้นให้ชุดเนื้อเยื่อที่กันแผลไป
ตรวจหาเชื้อ H. DUCREYI ด้วย

๒. STREPTOMYCIN

- ฉีดเข้ากล้ามเนื้อในวันแรก ๑ กรัม พร้อมกับให้กินยา

SULPHADIMIDINE ครั้งละ ๑.๕ กรัม (๓ เม็ด) วันละ ๔ เวลา ให้ยาทั้ง ๒ ชนิดนี้ ร่วมกันนาน ๕ วัน ถ้าไม่หายให้เปลี่ยนใช้ยาประเภทอื่น

๓. ERYTHROMYCIN

- ให้กินครั้งละ ๒๕๐ มิลลิกรัม วันละ ๔ ครั้ง นาน ๑๔-๒๑ วัน

TRICHOMONIASIS

การรักษา ให้กินยาอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่.-

๑. METRONIDAZOLE

- ๒๐๐ มิลลิกรัม วันละ ๓ เวลา นาน ๗ วัน รวมทั้งสิ้น ๔.๒

กรัม ไม่เคยมีรายงานว่าการใช้ยานี้มีอันตรายแก่หญิงมีครรภ์

๒. TINIDAZOLE

- ให้กินครั้งเดียว ๒ กรัม (เม็ดละ ๕๐๐ มิลลิกรัม ๔ เม็ด)

๓. ORNIDAZOLE

- ให้กินครั้งเดียว ๑.๕ กรัม (เม็ดละ ๕๐๐ มิลลิกรัม ๓ เม็ด)

CANDIDIASIS

การรักษา NYSTATIN เป็นยาที่ดีที่สุด

- ให้ใช้ยา ๑-๒ เม็ด เหน็บในช่องคลอดก่อนนอนทุกคืน นาน ๑-๒

สัปดาห์

MOLLUSCUM CONTAGIOSUM

อาจตรวจพบในบริเวณอวัยวะสืบพันธุ์ ต้องใช้มีดผ่าตัดปลายแหลมหรือเข็มฉีดยาเบอร์ ๒๑ สกิดตุ่มออกทีละตุ่มแล้วบีบสารสีขาวที่อยู่ภายในออกมา แล้วจึงใช้ PURE PHENOL หรือ TR. IODINE 2 ½ % แด้มที่แผล

(ต่อฉบับหน้า)