

รายการอ้างอิง

- (1) เจศญา ถิ่นคำรพ. โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์. ใน ยุทธพงษ์ วีระวัฒน์ตระกูล, พิไลวรรณ กลิ่นแก้ว, ประนอม นุพศิริ, พิสมัย ยืนยาว, ศรีนารี แก้วฤดี, นรีเวชวิทยา, 135-52. ขอนแก่น : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2546.
- (2) อนุวัตร รุ่งพิสุทธิพงษ์. โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์. ใน สมบูรณ์ คุณาธิคม, สุวนิตย์ ชีรสักคีวิชัย, ภาคภูมิ โพนงษ์, นรีเวชวิทยา, 169-73. กรุงเทพมหานคร : เอลีฟวิ้ง, 2544.
- (3) สัญญา ภัทรราชย์. โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์. ใน เสวก วีระเกียรติ, สฤกพรรณ วิไลลักษณ์, ตำรานรีเวชวิทยา, 183-91. นนทบุรี : บียอนด์ เอ็นเตอร์ไพรส์, 2548.
- (4) Lynn, W.A.; and Lightman, S. Syphilis and HIV: a dangerous combination. Lancet Infect Dis 4 (2004): 456-66.
- (5) STD Statistics Worldwide: avert.org [online] 2006 June [cite 2006 Sep 8]. Available from: URL:<http://www.avert.org/stdstatisticsworldwide.htm>
- (6) Division of STD Prevention. Trends in Reportable Sexually Transmitted Diseases in the United States, 2004 [online] 2005[cite 2006 July 24]. Available from: URL: <http://www.cdc.gov/std/stats/trends2004.htm>.
- (7) Hall, C.S.; Klausner, J.D.; and Bolan, G.A. Managing Syphilis in the HIV-infected Patient. Curr Infect Dis Rep 6 (2004):72-81.
- (8) Beltrami, J.F.; Weinstock, H.S.; Berman, S.M.; Swint, E.B.; and Fenton, K.A. Primary and Secondary Syphilis United States, 2003-2004. MMWR weekly[online] 2006 [cite 2006 July 24]; 55(10):269-73. Available from: URL: http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm5510a1.htm?s_cid=mm5510a1_e
- (9) Sexually Transmitted Disease Surveillance 2004 Supplement. Syphilis Surveillance Report: Division of STD Prevention [online] 2005 Dec [cite 2006 July 24]. Available from: URL: <http://www.cdc.gov/std/Syphilis2004/default.htm>.
- (10) STD Statistics USA: avert.org [online] 2006 June [cite 2006 Sep 8]. Available from: URL: <http://www.avert.org/stdstatisticusa.htm>
- (11) Hall, C.S, and Bolan ,G.A. Syphilis and HIV. HIV InSite Knowledge Base Chapter [online] 2006 June [cite 2006 Sep 8]. Available from: URL: <http://hivinsite.ucsf.edu/InSite?page=kb-05-01-04>

- (12) Righart, A.A., Simms, I., Wallace, L., Solomou, M., and Fenton, K.A. Syphilis surveillance and epidemiology in the United Kingdom: *Euro surveillance* [online] 2004 [cite 2006 Sep 8]. Available from: URL: <http://www.eurosurveillance.org/em/v09n12/0912-228.asp>
- (13) อัตราป่วยของโรคติดเชื้อทางเพศสัมพันธ์[ออนไลน์].2549[เข้าถึงเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2549].เข้าถึงได้จาก: URL:<http://www.3.easywebtime.com/aidsstis/statvd9.html>
- (14) อุบัติการณ์โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กรมควบคุมโรค[ออนไลน์].2548[เข้าถึงเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2550]. เข้าถึงได้จาก: <http://nonhaburi.moph.go.th/cyber/disinfo/cai/std/statvd1.htm>
- (15) Buchacz, K. Syphilis increases HIV viral load and decreases CD4 cell counts in HIV-infected patients with new syphilis infections. *AIDS* [online] 2004 Oct [cited 2006 Sep 9]; 18(15): 2075-9. Available from: URL: http://www.hivandhepatitis.com/recent/std/101504_b.html
- (16) รัมภา ศรีทิวสุวรรณ, พรธณแหม มไหสวริยะ และ สุรัชนี อัสวสุวรรณา. ทดสอบทางคลินิก. *วารสารโรคผิวหนัง* 3 (2539): 179-82.
- (17) สิริ เชี่ยวชาญวิทย์. โรคติดเชื้อแบคทีเรีย. ใน สิริ เชี่ยวชาญวิทย์, *Color Atlas of HIV Infection*, 108-10. กรุงเทพมหานคร : พีบี ฟอเรนส์ บুকเซนเตอร์, 2540.
- (18) จุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย, โรงพยาบาล. *สถิติโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ประจำปี 2547*. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์แห่งมหาวิทยาลัย, 2547.
- (19) เอกรินทร์ โปรเทียรณ. ความชุกของซิฟิลิสในผู้หญิงตั้งครรภ์ที่ติดเชื้อเอช ไอ วี-1 และผลกระทบต่อทารก. *วารสารกุมารเวชศาสตร์* 35 (2539): 56.
- (20) กลุ่มโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ สำนักโรคเอดส์ วัณโรคและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข. *มาตรฐานการรักษาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ พ.ศ. 2546*. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย, 2548.
- (21) อนุพงศ์ ชิตวารากร. *Sexually Transmitted Disease*. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โฮลิสติก พับลิชชิ่ง, 2542
- (22) นกมล นพคุณ. โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์. ใน *วิทยา ศรีดามา, ตำราอายุรศาสตร์* 2, 120-32. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2545.
- (23) Division of STD Prevention: Syphilis Among HIV-Infected Persons [online] 2002 [cite 2006 July 24]. Available from: URL: <http://www.cdc.gov/std/treatment/2-2002TG.htm#SyphilisHIV-Infected>
- (24) ชีรพล สุขมาก, ชุษณา สวณกระต่าย, อรวดี หาญวิวัฒน์วงศ์ และ สุทธิชัย จิตะพันธ์กุล. การศึกษาโรคซิฟิลิสระยะหลังของผู้ป่วยในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์. *จุฬาลงกรณ์เวชสาร* 44 (2543): 19-30.

- (25) ชีรัตน์ ต้นสกุล, สุคนธ์ สุขวิรัช, อรุณช โอภาสเกียรติ และ สุนันทา พงษ์ไพบูลย์. รายงานความชุกของโรคซิฟิลิสในประชากรสตรีจังหวัดลำปางและจังหวัดสงขลา. วารสารกรมการแพทย์ 27 (2545): 473-80.
- (26) Simms, I; Fenton, K. A.; Ashton, M.; Turner, K. M. E.; Crawley-boevey, E. E.; Gorton, R.; et al. The Re-Emergence of Syphilis in the United Kingdom: The New Epidemic Phases. Sex Transm Dis 32 (2005): 220-6.
- (27) Gong, X., Zhang, G., and Ye, S., Epidemiological analysis of syphilis in China through 1985 to 2000. Chinese Journal of Sexually Transmitted Infection. [online] 2001 [cited 2007 march 14]; 1 (1): 1-6. Available from: URL: [http://www.ncstdlc.org/english/Details/Englishdetail%20\(publications\)2001/syphilis%20in%20China%201985-2000%20\(Gong%20X\).htm](http://www.ncstdlc.org/english/Details/Englishdetail%20(publications)2001/syphilis%20in%20China%201985-2000%20(Gong%20X).htm)
- (28) Couturier, E.; Michel, A.; Dupin, N.; and Semaille, C. Syphilis surveillance in France, 2000-2003. Euro Surveill 912 (2004):8-10.
- (29) Nnoruka. E. N.; and Ezeoke, A. C. J. Evaluation of syphilis in patients with HIV infection in Nigeria. Tropical Medicine and International Health 10 (2005):58-64.
- (30) Long, C. M.; Klausner, J. D.; Leon, S.; Jones, F. R.; Giron, M.; Cuadros, J.; et al. Syphilis Treatment and HIV Infection in a Population- Based Study of Persons at High Risk for Sexually Transmitted Disease/HIV Infection in Lima, Peru. Sex Transm Dis 33 (2006):151-5.
- (31) Chesson, H. W.; Heffelfinger, J. D.; Voigt, R. F.; and Collins, D. Estimate of Primary and Secondary Syphilis Rates in Persons With HIV in the United States, 2002. Sex Transm Dis 32 (2005): 265-9.
- (32) Platt, L.; Rhodes, T.; Judd, A.; Koshkina, E.; Maksimova, S.; Latishekaya, N.; et al. Effects of Sex Worker on the Prevalance of Syphilis Among Injection Drug Users in 3 Russian Cities. American Journal of Public Health [online] 2006 Oct [cited 2007 March 14]; 97: 478-85. Available from: URL: <http://www.ajph.org/cgi/content/abstract/97/3/478>
- (33) Todd, J., Munguti, K., Grosskurth, H., Mngarg, J., Changalucha, J., Mayaud, P., et al. Risk factors for active syphilis and TPHA seroconversion in rural African population. Sexually Transmitted Infections [online] 2001 [cited 2007 July 16]; 77:37-45. Available from: URL: <http://sti.bmj.com/cgi/content/abstract/77/1/37?maxtoshow=&HITS=10&hits=10&RESULTFORMAT=&searchid=1&FIRSTINDE>

X=10&minscore=5000&resourcetype=HWCIT

- (34) Ashton, M., Sopwith, W., Clark, P., McKelvey, D., Lighton, L., and Mandal, M. Factor contributing to the return of syphilis in Greater Manchester. Sexually Transmitted Infections [online] 2003 [cited 2007 July 16]; 79:291-3. Available from URL:<http://sti.bmj.com/cgi/content/abstract/79/4/291>
- (35) Hourihan, M., Wheeler, H., Houghton, R. and Goh, B. T., Lessons from the syphilis outbreak in homosexual men in east London. Sexually Transmitted Infections [online] 2004 [cited 2007 July 16]; 80:509-11. Available from: URL: <http://sti.bmj.com/cgi/content/full/80/6/509?maxtoshow=&HITS=10&hits=10&RESULTFORMAT=&searchid=1&FIRSTINDEX=10&minscore=5000&resourcetype=HWCIT>
- (36) Hesketh, T., Li, L., Wang, H., Jiang, M. and Tomkins, A. HIV and syphilis in migrant workers in eastern China. Sexually Transmitted Infections [online] 2006 [cited 2007 July 16]; 82:11-4. Available from URL: <http://sti.bmj.com/cgi/content/abstract/82/1/11?maxtoshow=&HITS=10&hits=10&RESULTFORMAT=&searchid=1&FIRSTINDEX=60&minscore=5000&resourcetype=HWCIT>
- (37) Boyle, B. Increasing Rates of Syphilis in an HIV Clinic in the US. [online] 2004 [cited 2007 Feb 10] Available from URL: <http://www.hivandhepatitis.com/2004icr/aid2004/dos/0716/071604.p.html>
- (38) ชัชวาล เรื่องประพันธ์. การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS for Window. ขอนแก่น: โครงการผลิตตำรา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2544.
- (39) กัลยา วานิชย์บัญชา. การใช้ SPSS for windows ในการวิเคราะห์ข้อมูล. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2545.
- (40) สาธารณสุข, กระทรวง, กองระบาดวิทยา. สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรคเอดส์ ประจำปี พ.ศ. 2548. [ออนไลน์]. 2549. [เข้าถึงเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2550] เข้าถึงได้จาก URL:<http://203.157.15.4/Annual/Annual48/Part1/24-AIDS.doc>
- (41) พิมพ์ สาทสิทธิ์. การติดโรคติดเชื้อฉวยโอกาส ในผู้ติดเชื้อเอช ไอ วี และผู้ป่วยโรคเอดส์ที่ได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัสเอดส์ ในโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข 3 แห่ง. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต. สาขาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2542.
- (42) Hall, C. S., and Bolan, G. Syphilis and HIV. [online] 2006 [cited 2007 Sep 18] Available from URL: <http://hivinsite.ucsf.edu/InSite?page=kb-05-01-04>

- (43) Gourevitch, N.M., Selwyn, A.P., Davenny, K., Buono, D., Schoenbaum, E. E., Klein, S. R., et al.
Effects of HIV Infection on the Serologic Manifestations and Response to Treatment of Syphilis in Intravenous Drug Users. [online] [cited 2007 Sep 18] Available from
URL: <http://www.annals.org/cgi/content/full/118/5/350>
- (44) อัจฉรา เชาวะวณิช, รังสิมา โล่ห์เลขา, ปรีชาตันธนาริป, อมรพันธ์ วิรัชชัย, เจริญสุข อัสวพิพิธ, กรุณา ลิ้มเจริญและคณะ. พฤติกรรมเสี่ยงทางเพศและการติดเชื้อโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ในผู้ติดเชื้อเอช ไอ วี ในสถาบันบำราศนราดูร. วารสารควบคุมโรค 33 (มกราคม-มีนาคม 2550): 42-59.

ภาคผนวก

แบบบันทึกข้อมูล

Study number

แบบบันทึกข้อมูล
ลักษณะของผู้ป่วยซิฟิลิสที่มีการติดเชื้อเอชไอวีและไม่มีการติดเชื้อเอชไอวี ในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

สำหรับผู้วิจัย

- | | |
|--|--|
| 1. เพศ | (....) c01 |
| (1) หญิง | |
| (2) ชาย | |
| 2. วัน/เดือน/ปี เกิด /...../..... | (....)(....)(....)(....)(....)(....) c02 |
| 3. อายุ ปี | (....)(....) c03 |
| 4. สถานภาพสมรส | (....) c04 |
| (1) โสด | (2) คู่ |
| (3) แยกกันอยู่ | (4) หม้าย |
| (5) หย่าร้าง | |
| (9) ไม่มีข้อมูล | |
| 5. ระดับการศึกษา | (....) c05 |
| (1) ไม่ได้ศึกษา | (2) ประถมศึกษา |
| (3) มัธยมศึกษา | (4) ปริญญาตรี |
| (5) อื่น ๆ ระบุ..... | |
| (9) ไม่มีข้อมูล | |
| 6. อาชีพ | (....) c06 |
| (1) รับราชการ | |
| (2) รับจ้าง | |
| (3) ค้าขาย | |
| (4) ไม่มีอาชีพ | |
| (8) อื่น ๆ ระบุ..... | |

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการเจ็บป่วย

สำหรับผู้วิจัย

- | | |
|---|--|
| 1. วันที่มารับการรักษาครั้งแรก/...../..... | (....)(....)(....)(....)(....)(....) c07 |
| 2. ผลการตรวจ HIV antibody | (....) c08 |
| (1) Negative | |
| (2) Positive | |
| (3) Not done | |
| 3. วันที่ตรวจ HIV antibody/...../..... | (....)(....)(....)(....)(....)(....) c09 |
| 4. การตรวจ CD4 count (กรณี ติดเชื้อเอชไอวี) | (....) c010 |
| (1) ไม่มี | |
| (2) มี ผลการตรวจ | |
| 5. วันที่ตรวจ CD4 count/...../.....(กรณี ติดเชื้อเอชไอวี) | (....)(....)(....)(....)(....)(....)c011 |
| 6. การตรวจ HIV viral load (กรณี ติดเชื้อเอชไอวี) | (....) c012 |
| (1) ไม่มี | |
| (2) มี ผลการตรวจ | |
| 7. วันที่ตรวจ HIV viral load/...../..... (กรณี ติดเชื้อเอชไอวี) | (....)(....)(....)(....)(....)(....)c013 |
| 8. ช่องทางการได้รับเชื้อเอชไอวีและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) | (....)c014 |
| (1) การมีเพศสัมพันธ์ชนิดรักต่างเพศ | |
| (2) การมีเพศสัมพันธ์ชนิดรักร่วมเพศ | |
| (3) การมีเพศสัมพันธ์ชนิดรักสองเพศ | |
| (4) การติดยาเสพติดชนิดฉีดเข้าเส้น | |
| (5) การสัมผัสเลือดหรือสารคัดหลั่ง | |
| (6) อื่น ๆ ระบุ..... | |
| 9. อาการและอาการแสดงของซิฟิลิสที่พบอยู่ในระยะใด | (....) c015 |
| (1) Primary Syphilis อาการ ระบุ..... | |
| (2) Secondary Syphilis อาการ ระบุ..... | |
| (3) Latent Syphilis | |
| (4) Tertiary Syphilis อาการ ระบุ..... | |
| (5) อื่น ๆ ระบุ..... | |
| (9) ไม่มีข้อมูล | |

สำหรับผู้วิจัย

- | | |
|---|---|
| <p>10. การตรวจทางห้องปฏิบัติการ ชนิด Serum non-treponemal test</p> <p>(1) ไม่มี</p> <p>(2) มี</p> | <p>(.....) c016</p> |
| <p>11. การตรวจ Serum non-treponemal test ชนิด</p> <p>(1) VDRL</p> <p>(2) RPR</p> | <p>(.....) c017</p> |
| <p>12. ผลการตรวจ Serum non-treponemal test</p> <p>(1) Non-reactive</p> <p>(2) Weakly reactive</p> <p>(3) Reactive titer ระบุ.....</p> | <p>(.....) c018</p> |
| <p>13. วันที่ตรวจทางห้องปฏิบัติการ ชนิด Serum non-treponemal test</p> <p>วันที่..... เดือนปี พ.ศ.....</p> | <p>(...)(...)(...)(...)(...)(...)c019</p> |
| <p>14. การตรวจ Serum specific treponemal test ชนิด</p> <p>(1) TPHA</p> <p>(2) FTA-ABS</p> | <p>(.....)c020</p> |
| <p>15. วันที่ตรวจทางห้องปฏิบัติการ ชนิด Serum specific treponemal test</p> <p>วันที่..... เดือนปี พ.ศ.....</p> | <p>(...)(...)(...)(...)(...)(...)c021</p> |
| <p>16. การเจาะตรวจน้ำไขสันหลัง</p> <p>(1) ไม่มี</p> <p>(2) มี ผลการตรวจ ระบุ.....</p> | <p>(.....)c022</p> |
| <p>17. วันที่ตรวจน้ำไขสันหลัง</p> <p>วันที่..... เดือนปี พ.ศ.....</p> | <p>(...)(...)(...)(...)(...)(...)c023</p> |

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านการรักษา

สำหรับผู้วิจัย

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. วันที่มารับการรักษา
วันที่..... เดือนปี พ.ศ..... | (...)(...)(...)(...)(...)(...) c024 |
| 2. ยาที่ได้รับ..... | (.....)c025 |
| 3. ขนาดยาที่ได้รับ..... | (.....)c026 |
| 4. การได้รับยาตาม Guidelines
(1) ไม่ใช่
(2) ใช่ | (.....)c027 |
| 5. ผลข้างเคียงจากการรักษา
(1) ไม่มี
(2) มี ระบุ | (.....)c028 |
| 6. ระยะเวลาในการรักษา เดือน | (.....)c029 |
| 7. การแนะนำก่อนมารับการรักษา
(1) ไม่มี
(2) มี
(9) ไม่มีข้อมูล | (.....)c030 |
| 8. การติดตามการรักษา
(1) ไม่มี จบการบันทึกข้อมูล
(2) มี | (.....)c031 |
| 9. กรณีมีการติดตามการรักษา การมาตรวจตามแพทย์นัด
(1) ไม่มา
(2) มา | (.....)c032 |

แบบบันทึกข้อมูล

ลักษณะของผู้ป่วยซิฟิลิสที่มีการติดเชื้อเอชไอวีและไม่มีการติดเชื้อเอชไอวี ในโรงพยาบาลสงขลานครินทร์

ส่วนที่ 4 ข้อมูลการติดตามรักษา

แบบเก็บข้อมูลส่วนนี้ใช้สำหรับบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับการมาติดตามการรักษาทุกครั้ง

FU	Date (c33)	Repeat VDRL/RPR (c34)			Repeat TPHA/FTA-ABS (c36)		อาการก่อนการรักษา/ อาการหลังการรักษา (c37)	หมายเหตุ	
		มี		ไม่มี	มี				ไม่มี
		Reactive (titer) (c35)	Non reactive		Reactive	Non reactive			
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									
7.									

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาวศิริวรรณ แซ่อึ้ง เกิดเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2517 ที่อำเภอหล่มสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ สำเร็จการศึกษาปริญญาพยาบาลศาสตรบัณฑิตจากวิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย จังหวัดกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2539 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเวชศาสตร์ชุมชน ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2548 ปัจจุบันปฏิบัติงานในตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพระดับ 6 หอผู้ป่วยสก.16 พิเศษ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย จังหวัดกรุงเทพมหานคร