
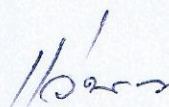
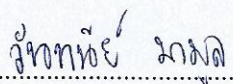


| | | |
|---|---|---|
| <p>โรงพยาบาลปราสาท จังหวัดสุรินทร์</p> |  | <p>ระเบียบปฏิบัติ (System Procedure:SP) เลขที่ SP-CLT-HIVSTI-032</p> |
| <p>เรื่อง: แนวทางการส่งตรวจวินิจฉัย CD4, VL, Drug resistance ของโรงพยาบาลปราสาท</p> | | |
| <p>จัดทำโดย: คณะกรรมการพัฒนาคุณภาพโรค HIV STI</p> | <p>ฉบับแรก (จำนวน 3 หน้า รวมปก) ประกาศใช้เมื่อ: 5 ก.พ. 2561</p> | |
| <p>หน่วยงานนำไปใช้: ทุกหน่วยงาน</p> | | |



.....
(นางสาวแวนเพชร riebrengdee)
นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ
หัวหน้ากลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยา



.....
(นางวันทนีย์ มามูล)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
ประธาน PCT อายุรกรรม



.....
(นายประมวล ไทยงามศิลป์)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลปราสาท

แนวทางการส่งตรวจวินิจฉัย CD4, VL, Drug resistance ของโรงพยาบาลปราสาท

1. CD4 ส่งตรวจโรงพยาบาลสุรินทร์

1.1 OPD/Ward insert CBC+CD4 ห้องปฏิบัติการรับส่งตรวจถึง 10.30 น. ของวันคลินิก ARV ทุกวัน อังคารที่ 1,3,5 ของเดือน เจาะใส่ EDTA Tube 3 ml. โดยทุกรายจะต้องมีเลข NAP และผ่านเงื่อนไขของ สปสช. ในการรับสิทธิชดเชย ดังนี้

1.1.1 กรณีผู้ป่วยเริ่มยาต้านไวรัสปีแรก ไม่เกิน 2 ครั้ง/ปี

1.1.2 กรณีผู้ป่วยรับยาต้านไวรัสในปีถัดไป

- CD4 > 350 cells/mm³ และ VL < 50 copies/ml ไม่เกิน 1 ครั้ง/ปี

- CD4 <= 350 cells/mm³ หรือ VL >= 50 copies/ml ไม่เกิน 2 ครั้ง/ปี

1.2 ห้องปฏิบัติการลงทะเบียนตรวจ CD4 ในโปรแกรม NAP ทุกรายซึ่งการลงทะเบียนจะต้องระบุรายละเอียด ดังนี้

1.2.1 เลข NAP ของผู้ป่วยเอชไอวี

1.2.2 วันที่ส่งตรวจ

1.2.3 สถานที่ส่งตรวจโรงพยาบาลสุรินทร์ รหัส 10668

1.2.4 แพทย์ผู้ส่งตรวจ ผู้ใหญ่ พญ.วันทนีย์ มามูล // เด็ก พญ.ปิยดา พรใหม่

1.3 ห้องปฏิบัติการจัดเตรียมส่งตรวจใส่กระติกควบคุมอุณหภูมิ 2-6 องศา

1.4 ห้องปฏิบัติการจัดเตรียมเอกสารนำส่ง ดังนี้

1.4.1 บันทึกรายชื่อความนำส่งตรวจ CD4

1.4.2 ใบนำส่งตรวจ CD4 ระบุ ชื่อ-นามสกุล, HN, เลข NAP และผล CBC

1.4.3 ใบลงทะเบียนส่งตรวจ CD4 ในโปรแกรม NAP

1.5 นำส่ง รพ.สุรินทร์โดยเจ้าหน้าที่ยานพาหนะมารับส่งตรวจเวลา 12.00 น.

1.6 การรับผลห้องปฏิบัติการ รพ.สุรินทร์ลงในเว็บไซต์ www.surinvl.com ผลออกภายใน 2 สัปดาห์

1.7 ห้องปฏิบัติการลงใน HoSXP และส่งผลตัวจริงให้หน่วยงานต้นสังกัด

2. Viral load ส่งตรวจสำนักป้องกันควบคุมโรคที่ 10 อุบลราชธานี (สคร.10)

2.1 OPD/Ward insert Viral load ห้องปฏิบัติการรับส่งตรวจถึง 16.00 น. ของวันคลินิก ARV ทุกวัน อังคารที่ 1, 3, 5 ของเดือน เจาะใส่ PPT Tube 7 ml. โดยทุกรายจะต้องมีเลข NAP และผ่านเงื่อนไขของ สปสช. ในการรับสิทธิชดเชย ดังนี้

2.1.1 กรณีผู้ป่วยเริ่มยาต้านไวรัสปีแรก ไม่เกิน 2 ครั้ง/ปี

(สามารถตรวจได้หลังเริ่มยาต้านไวรัสครบ 3 เดือน ยกเว้นกรณีพิจารณาเริ่มการรักษาด้วยยา Abacavir สามารถตรวจก่อนเริ่มยาต้านไวรัส)

2.1.2 กรณีผู้ป่วยรับยาต้านไวรัสในปีถัดไป

- กรณีผู้ป่วยมีผล VL < 50 copies/ml ไม่เกิน 1 ครั้ง/ปี

- กรณีผู้ป่วยมีผล VL >= 50 copies/ml ไม่เกิน 2 ครั้ง/ปี

(ยกเว้น กรณีผู้ป่วยเปลี่ยนสูตรยาสามารถเบิกชดเชยการตรวจครั้งที่ 3 ได้)

- 2.2 ห้องปฏิบัติการลงทะเบียนตรวจ VL ในโปรแกรม NAP ทุกรายซึ่งการลงทะเบียนจะต้องระบุรายละเอียด ดังนี้
 - 2.2.1 เลข NAP ของผู้ป่วยเอชไอวี
 - 2.2.2 วันที่ส่งตรวจ
 - 2.2.3 สถานที่ส่งตรวจสำนักป้องกันควบคุมโรคที่ 10 อุบลราชธานี (สคร.10) รหัส 14632
 - 2.2.4 แพทย์ผู้ส่งตรวจ ผู้ใหญ่ พญ.วันทนี มามูล // เด็ก พญ.ปิยดา พรใหม่
 - 2.3 ห้องปฏิบัติการปั่นแยกสิ่งส่งตรวจเก็บในตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิ 2-6 องศา
 - 2.4 ห้องปฏิบัติการจัดเตรียมเอกสารนำส่ง ดังนี้
 - 2.4.1 บันทึกข้อความนำส่งตรวจ Viral load
 - 2.4.2 ใบนำส่งตรวจ viral load ระบุ ชื่อ-นามสกุล, HN, เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน, เลขNAP
 - 2.4.3 ใบลงทะเบียนส่งตรวจ CD4 ในโปรแกรม NAP
 - 2.5 บริษัทขนส่งเอกชนมารับสิ่งส่งตรวจที่ห้องปฏิบัติการทุกวันพุธที่ 1, 3, 5 ของเดือนที่มีคลินิก ARV
 - 2.6 การรับผล สคร.10 ส่งผลเบื้องต้นให้ทางอีเมลล์ โดยผลจะออกภายใน 2 สัปดาห์
 - 2.7 ห้องปฏิบัติการลงผลใน HoSXP และส่งผลตัวจริงให้หน่วยงานต้นสังกัด
3. Drug resistance ส่งตรวจสำนักป้องกันควบคุมโรคที่ 10 อุบลราชธานี (สคร.10)
- 3.1 Drug resistance จะส่งในกรณีผล VL ≥ 1000 copies/ml สามารถเพิ่มจากสิ่งส่งตรวจเดิมที่ส่งตรวจ VL ได้เลยโดยทาง สคร.10 จะดำเนินการลงทะเบียนในโปรแกรม NAP เอง
 - 3.2 ซึ่งรายที่จะได้รับการตรวจจะต้องผ่านเงื่อนไขของ สปสช. ถึงจะได้รับการชดเชย ดังนี้
 - 3.2.1 ผล VL ≥ 1000 copies/ml ไม่เกิน 1 ครั้ง/ปี
หลังทานยาสม่ำเสมอมากกว่า 6 เดือน
 - 3.3 การการรับผล สคร.10 ส่งผลเบื้องต้นให้ทางอีเมลล์ โดยผลจะออกภายใน 4 สัปดาห์หลังทราบผล VL
 - 3.4 ห้องปฏิบัติการลงผลใน HoSXP ส่งผลตัวจริงและโทรแจ้งให้หน่วยงานต้นสังกัดทราบเมื่อผลออก