

งานวิจัยโครงการ HPTN 083 เผยว่า “ยาฉีดคาโบเทกราเวียร์” ป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีได้ดีกว่ายากิน

7 ก.ค. 2563 - นักวิจัยจากเครือข่ายการวิจัยเพื่อป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี (HPTN) แจ้งผลการวิจัยของโครงการวิจัย HPTN 083 ว่าการใช้ยาต้านไวรัสคาโบเทกราเวียร์ชนิดฉีดเข้ากล้ามเนื้อ 1 ครั้ง ทุก 8 สัปดาห์ สามารถป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีในกลุ่มที่มีความเสี่ยงที่เป็นชายโดยกำเนิดและสาวประเภทสองซึ่งมีเพศสัมพันธ์กับผู้ชาย ได้อย่างมีประสิทธิภาพเหนือกว่า วิธีการกินยาต้านไวรัสทีดีเอฟ/เอฟทีซี (TDF/FTC) วันละ 1 เม็ด รายงานนี้ได้ถูกเปิดเผยที่งานประชุมเอดส์นานาชาติ ครั้งที่ 23 (23rd International AIDS Conference) หรือ AIDS 2020 Virtual



Cabotegravir
Injection



Truvada
Tablet

โครงการวิจัย HPTN 083 เป็นการศึกษาวินิจฉัยแบบปกปิดข้อมูลสองทางเพื่อเปรียบเทียบความปลอดภัยและประสิทธิผลของยาคาโบเทกราเวียร์ชนิดฉีดออกฤทธิ์ระยะยาว (CAB LA) กับยาสูตรผสมทีดีเอฟ/เอฟทีซี (TDF/FTC) ชนิดกินวันละ 1 เม็ด รับประทานร่วมวิจัยจำนวน 4,570 คน ที่เป็นชายโดยกำเนิดและสาวประเภทสองซึ่งมีเพศสัมพันธ์กับผู้ชาย ดำเนินการศึกษาวินิจฉัยในสถานทั่วทั้ง 43 แห่งจากทั่วโลกใน 7 ประเทศ ได้แก่ อาร์เจนตินา บราซิล เปรู ไทย สหรัฐอเมริกา เวียดนาม และแอฟริกาใต้ คลินิกชุมชนสี่หมเป็น 1 ใน 3 สถานที่วิจัยในประเทศไทยที่ได้เข้าร่วมวิจัยในโครงการวิจัยนี้

การวิเคราะห์ผลการวิจัยพบว่า มีผู้ติดเชื้อเอชไอวีรายใหม่ที่เกิดขึ้นในโครงการวิจัย HPTN 083 จำนวนทั้งสิ้น 52 ราย โดยพบผู้เข้าร่วมวิจัยที่ติดเชื้อรายใหม่ที่อยู่ในกลุ่มยาฉีดคาโบเทกราเวียร์จำนวน 13 ราย (อัตราการติดเชื้อรายใหม่ร้อยละ 0.41) และมีจำนวนผู้ติดเชื้อรายใหม่ในกลุ่มกินยาทีดีเอฟ/เอฟทีซี จำนวน 39 ราย (อัตราการติดเชื้อรายใหม่ร้อยละ 1.22) ซึ่งหมายความว่า ยาฉีดคาโบเทกราเวียร์สามารถป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีในกลุ่มชายโดยกำเนิดและสาวประเภทสองซึ่งมีเพศสัมพันธ์กับผู้ชาย ได้ดีกว่ายากินทีดีเอฟ/เอฟทีซี โดยช่วยลดอัตราการติดเชื้อรายใหม่ลงได้ร้อยละ 66 ผลจากการวิจัยนี้ส่งผลทำให้การป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีมีทางเลือกเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะผู้ที่ไม่ชอบกินยาเม็ด หรือมักจะลืมกินยาบ่อยๆ หรือผู้ที่มีอาการข้างเคียงจากการใช้ยากินทีดีเอฟ/เอฟทีซี จึงถือว่าเป็นจุดเปลี่ยนที่สำคัญในการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีเพื่อมุ่งสู่เป้าหมายการยุติปัญหาเอชไอวีและเอดส์ให้ได้ภายในปี พ.ศ. 2573

อ่านเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.hptn.org/news-and-events/press-releases/hptn-083-study-demonstrates-superiority-cabotegravir-prevention-hiv>.