



ข่าวออนไลน์ประจำวันพุธที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ที่มา <https://www.thairath.co.th/news>



มจร.ตรวจเชื้อโควิดในน้ำเสียเตือนก่อนระบาด

ผศ.ดร.สุรพงษ์ รัตนกุล อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) ในฐานะผู้ร่วมวิจัยเรื่อง “ระบบการเตือนภัยและคาดการณ์การระบาดของโรคโควิด-19 ด้วยการตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนของเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 ในน้ำเสียชุมชน” (Early Warning and Predicting System for COVID-19 Outbreaks Using Wastewater-based Epidemiology) กล่าวว่า จากการระบาดของโรคโควิด-19 ซึ่งเมื่อร่างกายรับเชื้อโควิด ทั้งในระยะที่ป่วยหรือระยะที่ยังไม่แสดงอาการจะพบเชื้อโควิดปนเปื้อนผ่านอุจจาระ ปัสสาวะ และสารคัดหลั่ง ซึ่งสุดท้ายเชื้อโควิดก็จะไปอยู่ในแหล่งน้ำเสียหรือระบบบำบัดน้ำเสียของชุมชน ทีมวิจัยจึงนำวิธีตรวจวัดปริมาณการใช้สารเสพติดในชุมชนมาประยุกต์ใช้ โดยออกแบบการตรวจจำเพาะเข้าไปตรวจจับยีนของเชื้อโควิด-19 ซึ่งใช้เวลา 8 ชั่วโมงก็ทราบผล ทั้งสามารถประมาณการจำนวนผู้ติดเชื้อทั้งที่แสดงและไม่แสดงอาการได้ด้วย



ข่าวออนไลน์ประจำวันพุธที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ที่มา <https://www.thairath.co.th/news>

ผศ.ดร.สุรพงษ์กล่าวต่อว่า ทีมวิจัยจึงลงพื้นที่เก็บตัวอย่างน้ำเสียในชุมชนต่างๆ จากระบบบำบัดน้ำเสียหลัก 19 แห่งของกรุงเทพมหานคร ช่วงเดือน ม.ค.-เม.ย. 2565 มาตรวจวัดปริมาณเชื้อโควิด และวิเคราะห์เพื่อคาดการณ์หาว่าพื้นที่ใดจะมีแนวโน้มที่จำนวนผู้ป่วยโรคโควิด-19 เพิ่มมากขึ้น โดยสามารถช่วยทำนายการระบาดได้ล่วงหน้า 1-2 สัปดาห์ หรืออาจล่วงหน้าได้ถึง 3 สัปดาห์ และทำการ mapping แสดง hot spots ของจำนวนผู้ป่วยในแต่ละพื้นที่ภายใต้โรงบำบัดน้ำเสียของกรุงเทพมหานครแต่ละแห่งได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผลงานวิจัยดังกล่าวได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับนานาชาติและระดับชาติ และรางวัลผลงานวิจัย ปี 2567 ระดับดี สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัชอีกด้วย.



ข่าวออนไลน์ประจำวันพุธที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ที่มา : <https://www.hfocus.org/content/๒๐๒๒/๐๙/๒๖๐๒๓>

"เภสัชกร" เผย "30 บาทรักษาทุกที่" ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพจ่ายยา-คนรับบริการเพิ่มขึ้น

เภสัชกรโรงพยาบาลท่าแร่ จ.เพชรบุรี เผย หลังคิกออฟ "โครงการบัตรประชาชนใบเดียวรักษาทุกที่" ปชช.เข้ารับบริการมากขึ้น รวมทั้งการเชื่อมข้อมูลช่วยเพิ่มประสิทธิภาพจ่ายยา

วันที่ 20 ก.พ. 2567 ภก.ปริญญา สุขเกษม โรงพยาบาลท่าแร่ จ.เพชรบุรี เปิดเผยถึงการเข้าร่วมเป็นหน่วยบริการในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (บัตรทอง 30 บาท) เพื่อให้บริการภายใต้นโยบาย "30 บาทรักษาทุกที่ด้วยบัตรประชาชนใบเดียว" ว่า นโยบายดังกล่าวได้ช่วยเพิ่มทางเลือกให้กับประชาชนที่เจ็บป่วยเล็กน้อยเข้าถึงบริการจากหน่วยบริการใกล้บ้านในชุมชน โดยเฉพาะในช่วงหลังเวลาราชการ ซึ่งช่วยอำนวยความสะดวกให้อย่างมากกับกลุ่มผู้ทำอาชีพค้าขาย และแรงงานนอกระบบประกันสังคม

มากไปกว่านั้น ด้วยการเชื่อมโยงกันของสถานพยาบาล รวมถึงการทำให้เกิดประวัติสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้นโยบาย ได้มีส่วนทำให้เภสัชกรในร้านยาสามารถประเมินอาการ และจ่ายยาได้อย่างมีประสิทธิภาพ และลดผลข้างเคียงที่อาจเกิดกับผู้ป่วยได้ด้วย เพราะในประวัติสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์จะมีการระบุข้อมูลไว้ว่าผู้ป่วยมีประวัติแพ้ยาชนิดไหนบ้าง ไปรับบริการที่ไหนด้วยอาการอะไรมาแล้ว เนื่องจากบ่อยครั้งที่ผู้ป่วยอาจให้ข้อมูลอาการของตนเองไม่ครบถ้วน

ภก.ปริญญา กล่าวว่า ตั้งแต่มีการให้บริการภายใต้ 30 บาทรักษาทุกที่จนถึงวันนี้ โรงพยาบาลท่าแร่มีประชาชนมารับบริการเพิ่มขึ้นกว่า 100 คน ซึ่งก็สามารถบอกได้ว่าสิ่งที่เกิดขึ้นน่าจะช่วยลดความแออัดในโรงพยาบาลได้ระดับหนึ่ง เพราะอาการเจ็บป่วยเล็กน้อยทั้ง 16 กลุ่มอาการ เช่น ปวดหัว เวียนหัว เจ็บกล้ามเนื้อ ไข้ ไอ เจ็บคอ ปวดท้อง บาดแผล อาการคัน ฯลฯ จะถูกเปลี่ยนถ่ายมาที่ร้านยามากขึ้น

"ที่โรงพยาบาลท่าแร่เรายังได้ให้บริการด้านการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรค (P&P) ในเรื่องการคัดกรองสุขภาพของคนไข้ เช่น โรคหัวใจ ความดัน น้ำตาลในเลือด เพื่อที่ว่าคนไข้คนไหนความเสี่ยง เราจะได้สามารถให้คำแนะนำได้ว่าควรจะไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลช่วงไหน



ข่าวออนไลน์ประจำวันพุธที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ที่มา : <https://www.hfocus.org/content/๒๐๒๒/๐๙/๒๖๐๒๓>

“การที่คนไข้มารับบริการที่เราที่สะดวกกว่าแน่นอน เพราะบางคนจากบ้านไปโรงพยาบาล หรือสถานีนอนมัทยา ค่อนข้างไกล บางคนอาจห่างถึง 7 กิโลเมตร ก็มี อีกอย่างคือเรื่องนอกเวลาราชการด้วย เพราะเราเปิดให้บริการตั้งแต่ 17.00 – 21.00 น. ในวันธรรมดา ส่วนเสาร์ และ อาทิตย์ก็เปิดตั้งแต่ 10.00 – 21.00 เลย อีกทั้งยังสามารถจองผ่านระบบออนไลน์ของหมอพร้อมได้เลยด้วย” ภก.ปริญญา ระบุ

ทั้งนี้ ในส่วนขั้นตอนก็ไม่ยากอย่างที่หลายคนคิด เพียงแค่ 1. หากใครสะดวกจองคิวผ่านหมอพร้อม ก็สามารถจองไว้ก่อนได้ ส่วนใครไม่จองก็สามารถมาที่ร้านยาได้เช่นกัน 2. แจ้งกับเจ้าหน้าที่ก่อนว่ามาด้วยอาการอะไร และต้องการใช้บริการเจ็บป่วยเล็กน้อย หรือสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรค 3. เภสัชกรจะซักประวัติและอาการ 4. ยืนยันประชาชนให้เภสัชกรเช็คสิทธิพร้อมยืนยันตัวตนเพื่อเข้ารับบริการ 5. จ่ายยาและอธิบายการใช้ยา 6. ใช้บัตรประชาชนยืนยันตัวตนหลังเข้ารับบริการ จากนั้นก็สามารถกลับบ้านได้เลย

ภก.ปริญญา กล่าวต่อไปว่า หลังจากนั้น 3 วัน หรือ 72 ชั่วโมง เภสัชกรจะโทรหาผู้ป่วย เพื่อติดตามอาการ โดยถ้าเภสัชกรประเมินอาการแล้วไม่ดีขึ้นหรือควรไปโรงพยาบาล ก็จะมีการทำเรื่องส่งตัวผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลให้ โดยที่ผู้ป่วยไม่จำเป็นต้องใช้ใบส่งตัว

“เรื่องการเบิกจ่ายปัจจุบันนี้ก็เบิกจ่ายได้รวดเร็วภายใน 3 วันทำการก็ได้เงินเลย จากเมื่อก่อนที่ต้องรอ 15 วัน รวมถึงราคา ที่ สปสช. จ่ายก็สามารถทำให้ร้านยาสามารถบริหารจัดการได้ไม่มีปัญหา

“เสียงสะท้อนจากประชาชนก็ค่อนข้างดี ยาของเราที่มีมาตรฐานไม่ต่างจากที่โรงพยาบาล และเขาก็มั่นใจ และพอใจจะมารับยาที่ร้านเรา อีกทั้งพอมีการโทรติดตามอาการด้วย เขาก็ยิ่งรู้สึกว่าได้รับการดูแลที่ดีมากขึ้นกว่าเมื่อก่อนที่ซื้อยาแล้วจบเลย” ภก.ปริญญา กล่าว