

ทำความรู้จัก “โอไมครอน” โควิดสายพันธุ์ใหม่ล่าสุด

ศูนย์ : ศูนย์อายุรกรรม

บทความโดยแพทย์ : นพ. นิพนธ์ จิริยะสิน

หลังจากถูกค้นพบและได้รับการยืนยันอย่างเป็นทางการจากองค์การอนามัยโลก หรือ WHO ในวันที่ 26 พ.ย. 64 ที่ผ่านมา “โอไมครอน” หรือ “โอมิครอน” (Omicron) เป็นกลุ่มที่น่ากังวล (VOC : Variant of Concern) ที่มีการระบาดเร็วกว่าสายพันธุ์อื่น ๆ ทั่วโลก (ข้อมูล ณ วันที่ 9 ธ.ค. 2021) รวมถึงประเทศไทย โดยโควิดสายพันธุ์ใหม่นี้มีความน่ากลัว และอันตรายแค่ไหน

“โอไมครอน” หรือ “โอมิครอน” (Omicron)

“โอไมครอน” หรือ “โอมิครอน” (Omicron) เป็นไวรัสโควิดสายพันธุ์ใหม่ B.1.1.529 ลำดับที่ 5 ที่จัดอยู่ในกลุ่มสายพันธุ์ที่น่ากังวล (Gamma) และ เดลตา (Delta) ถูกรายงานพบครั้งแรก ในตอนใต้ของทวีปแอฟริกาใต้ ที่ประเทศบอตสวานา

การกลายพันธุ์เชื้อโควิด-19 โอไมครอน

เชื้อโควิด-19 โอไมครอน มีการกลายพันธุ์ที่ตำแหน่งโปรตีนหนาม หรือ spike protein ที่ใช้ยึดเกาะกับเซลล์ของเรา และเมื่อเข้าสู่เซลล์ร่างกายของเราได้ง่ายขึ้น นอกจากนี้โอไมครอนยังอาจหลบหลีกภูมิคุ้มกันจากวัคซีน และภูมิคุ้มกันธรรมชาติ รวมทั้งคนที่เคยติดเชื้อโควิด-19 มีโอกาสที่จะติดเชื้อซ้ำได้จากโอไมครอน

ความรุนแรงของเชื้อโควิด-19 โอไมครอน

ความรุนแรงของสายพันธุ์โอไมครอน (Omicron) ล่าสุดมีหลักฐานยืนยันจากหลายประเทศว่า โอไมครอน มีแนวโน้มความรุนแรงต่ำกว่าสายพันธุ์อื่น ๆ แต่การติดเชื้ออาจทำให้เกิดอาการรุนแรง และทำลายปอดได้ในผู้ที่ยังไม่ได้ฉีดวัคซีน หรือในผู้ที่เป็นโรคเบาหวาน โรคหัวใจ และโรคอื่น ๆ โอไมครอน ได้แก่มากมีอาการอ่อนเพลีย เหนื่อยง่าย มีอาการปวดศีรษะ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก และพบว่าบางรายเหงื่อออกมากในระหว่างการรับรักษาและได้กลิ่นเหมือนปกติ ไม่ค่อยมีอาการไข้ ทั้งนี้ยังต้องการข้อมูลเพิ่มเติมในกลุ่มที่ติดเชื้อซ้ำและผู้ป่วยกลุ่มอื่น ๆ

การตรวจหาเชื้อโควิด-19 สายพันธุ์โอไมครอน

การตรวจหาเชื้อโควิด-19 สายพันธุ์โอไมครอน ยังสามารถตรวจได้ด้วยวิธี RT-PCR ซึ่งเป็นวิธีมาตรฐานที่ใช้ในปัจจุบัน และรวมทั้งการตรวจด้วย Antigen test kit (ATK) ซึ่งความไวจะลดหลั่นกันไปในแต่ละยี่ห้อ

การรักษาผู้ที่ติดเชื้อโควิด-19 สายพันธุ์โอไมครอน

สำหรับการรักษาผู้ที่ติดเชื้อโควิด-19 สายพันธุ์โอไมครอนจะใช้อย่างรักษาตามอาการ โดยปัจจุบันยาคัตานไวรัสที่ใช้ในประเทศใช้ในกลุ่มผู้ป่วยสีเขียวหรือสีเหลืองที่มีอาการไม่มาก และ ยาคัตานไวรัส Remdesivir อาจพิจารณาให้ใช้รักษาผู้ป่วยอาการ

ทั้งนี้ ยาคัตานไวรัสที่รอการนำเข้ามา ได้แก่ ยา Paxlovid และ Molnupiravir ซึ่งเป็นยารับประทานสำหรับกลุ่มผู้ป่วยอาการ Monoclonal antibody จะได้ดีสำหรับสายพันธุ์โอไมครอน แต่สำหรับ Monoclonal antibody ตัวเดิมที่เคยใช้ในประเทศ อาจจะไม่ได้ผลกับการรักษาผู้ติดเชื้อสายพันธุ์โอไมครอน

การฉีดวัคซีนยังสามารถป้องกันได้อยู่ไหม

แม้จะมีความกังวลเรื่องประสิทธิภาพของวัคซีนโควิดที่มีในปัจจุบัน และแนวโน้มของสายพันธุ์โอไมครอน (Omicron) จะหนีรวมทั้งการฉีดกระตุ้น เข็ม 3 หรือ เข็ม 4 มีแนวโน้มช่วยป้องกันและลดความรุนแรงโอไมครอน (Omicron) ได้ ทั้งนี้การฉีดวัคซีนยังคงสามารถลดความรุนแรงและอัตราการเสียชีวิตได้

อย่างไรก็ตามการสวมใส่หน้ากากอนามัย ล้างมือ ไม่ไปในสถานที่ที่มีคนเยอะ และรักษาระยะห่าง อย่างเข้มข้น ยังเป็นมาตรการที่มีประสิทธิภาพสูงมากในการป้องกันสายพันธุ์โอไมครอน (Omicron)



.

ปรึกษาทุกปัญหาสุขภาพแบบออนไลน์
ไม่เสียค่าใช้จ่าย