

ซานอฟี ผู้นำด้านวัคซีน เผยผลวิจัยวัคซีนตัวใหม่

ช่วยป้องกันโรคติดเชื้อขณะรักษาตัวในโรงพยาบาล



ซานอฟี ปาสเตอร์ ผู้นำในการผลิตวัคซีนรายใหญ่ที่สุดของโลก ป้องกันโรคติดเชื้อกว่า 20 โรค ผลิตได้มากกว่าหนึ่ง พันล้านโดสต่อปี รักษาประชากรกว่า 500 ล้านคนทั่วโลก ลงทุนมากกว่าหนึ่งล้านยูโร ในการค้นคว้าและพัฒนา วัคซีนในแต่ละวัน เผยปัจจุบันโครงการวิจัยและทดสอบวัคซีนชื่อ ซีดิฟเฟนส์ (Cdiffense) เพื่อป้องกันโรคติดเชื้อ ขณะพักรักษาตัวในโรงพยาบาล ได้ก้าวหน้ามาถึงขั้นที่สามแล้ว

แพทย์หญิงคนยา จันทรสิงห์กุล ผู้อำนวยการแผนกวิจัยและพัฒนาวัคซีนทางคลินิก บริษัท ซานอฟี ปาสเตอร์ เปิด เผยว่า ขณะนี้ซานอฟีได้ศึกษาวิจัยวัคซีน ชื่อ ซีดิฟเฟนส์ (Cdiffense) มาถึงระยะที่สามแล้ว ซึ่งถือเป็นระยะสุดท้าย คือเป็นการประเมินความปลอดภัย และความสามารถในการสร้างภูมิคุ้มกัน เพื่อช่วยป้องกันโรคติดเชื้อคลอสตริเดียม ดิฟฟิซิล (Clostridium difficile) ที่เรียกสั้น ๆ ว่า CDI หรือ ซีดิฟฟ์ (C. diff)

โรคติดเชื้อคลอสตริเดียม ดิฟฟิซิล เกิดจากเชื้อแบคทีเรียชนิดสร้างสปอร์ชนิดหนึ่ง ผลคือทำให้ป่วยเป็นโรคลำไส้อักเสบ โดยผู้ป่วยมีอาการถ่ายเหลว และรุนแรงถึงขั้นเสียชีวิตได้ สำหรับความเสี่ยงของการติดเชื้อนั้นจะสูงขึ้น ตามอายุ โรคนี้มักพบในผู้ป่วยที่พักรักษาอยู่ในโรงพยาบาล หรือ ผู้ที่ใช้ยาปฏิชีวนะรักษาโรคเป็นระยะเวลาานานๆ ซึ่งเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิต ผู้ที่ป่วยเป็น CDI พบว่าร้อยละ 20 – 30 จะป่วยซ้ำ จึงต้องกลับเข้ารับรักษาใน โรงพยาบาลอีก และต้องใช้เวลาพักรักษาในโรงพยาบาลนานกว่าเดิม สำหรับภูมิภาคเอเชียที่ผ่านมา ไม่มีการศึกษาเรื่อง แบคทีเรียซีดิฟฟ์ไซลอย่างจริงจัง แต่พบว่า CDI เป็นสาเหตุสำคัญของโรคติดเชื้อ ที่เกิดขึ้นในโรงพยาบาล ประเทศ แถบทวีปเอเชีย

โครงการศึกษาวิจัยวัคซีน ซีดิฟเฟนส์ มีศูนย์วิจัยกว่า 200 แห่ง กว่า 20 ประเทศทั่วโลก โดยจะมีอาสาสมัครเข้าร่วม การศึกษาเป็นผู้ใหญ่อายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไปและมีแผนจะเข้าพักรักษาในโรงพยาบาลหรือเพิ่งพักรักษาตัวอยู่ในโรง พยาบาลและเคยได้รับยาปฏิชีวนะในช่วง 1 ปี โดยมีแผนจะรับอาสาสมัครจำนวนมากถึง 15,000 คน สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.sanofipasteur.com หรือ www.sanofipasteur.url