



'Diamate' แอปดูแลผู้ป่วยเบาหวานที่บ้าน

“การเว้นระยะห่างทางสังคม” เป็นมาตรการที่สำคัญในช่วงภาวะวิกฤติการระบาดของไวรัสโควิด-19 ในขณะนี้ คนส่วนใหญ่จึงต้องลดการออกนอกบ้านโดยไม่จำเป็น และต้องหลีกเลี่ยงการอยู่ที่ชุมชนหรือสถานที่แออัดที่เสี่ยงต่อการติดเชื้อโควิด-19

และผู้ป่วยโรคเบาหวานและความดันก็ถือเป็นอีกหนึ่งกลุ่มเสี่ยงที่อาจเกิดภาวะรุนแรง หากติดเชื้อโควิด-19 ในช่วงนี้ จึงจำเป็นต้องงดเว้นจากสถานที่ที่มีความแออัด โดยเฉพาะในโรงพยาบาล เพื่อหลีกเลี่ยงกับการรับเชื้อไวรัสจากกลุ่มคนต่าง ๆ ที่เข้ามาใช้บริการในสถานที่เดียวกัน

ผู้ป่วย อาจจะเครียดเพราะต้องไปพบแพทย์อย่างต่อเนื่อง...ปัญหาที่มีทางออกด้วยนวัตกรรมฝีมือสตาร์ทอัพไทย ที่ได้รับการสนับสนุนจากกลุ่มแพลตฟอร์มและเทคโนโลยี นวัตกรรมสุขภาพทางไกล หรือ **Telehealth** ของสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือเอ็นไอเอ ที่จะมาช่วยทำให้การพบแพทย์เป็นเรื่องที่ง่ายขึ้น

อย่างเช่น “Diamate” แอปพลิเคชันที่ตอบโจทย์การดูแลผู้ป่วยเบาหวานที่บ้าน ร่วม



กับการรักษาที่โรงพยาบาล

โดยระบบดังกล่าวจะช่วยดูแลผู้ป่วยเบาหวานหลังจากรักษาตัวในโรงพยาบาล ด้วยการใช้อุปกรณ์เซ็นเซอร์รับค่าแนะนำการปฏิบัติตัวจากทีมหมักโภชนาการ ซึ่งเป็นทีมเดียวกับแพทย์ผู้ให้การรักษาที่โรงพยาบาลนั้น ๆ

แอปพลิเคชันนี้จะมีการแนะนำการกินอาหาร รวบรวมสถิติการกินอาหารและระดับน้ำตาลเพื่อให้แพทย์ได้ทราบ ส่งผลให้การวางแผนการรักษาและการรักษามีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมถึงมีการเก็บข้อมูลการใช้ยา การให้คำแนะนำการปฏิบัติตัวในแต่ละวัน

นอกจากนี้ระบบยังสามารถเชื่อมต่อกับผู้ป่วยที่มีเครื่องเจาะน้ำตาลปลายนิ้ว ทำให้ช่วยติดตามระดับน้ำตาลของผู้ป่วยได้แบบเรียลไทม์ พร้อมแจ้งเตือนเมื่อเกิดความผิดปกติได้อย่างทันท่วงทีอีกด้วย.