



คู่มือปฏิบัติงานกระบวนการ

วัดระดับน้ำตาลในเลือด

ด้วยเครื่อง Blood Glucose Meter

โรงพยาบาลโรงเรียนนายเรือ



คู่มือปฏิบัติงาน กระบวนการวัดระดับน้ำตาลในเลือดด้วยเครื่อง Blood Glucose Meter
ชื่อหน่วย : ห้องพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลโรงเรียนนายเรือ
เลขที่เอกสาร :
สถานะเอกสาร :

๑. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการวัดระดับน้ำตาลในเลือดด้วยเครื่อง Blood Glucose Meter ให้แก่ นักเรียนนายเรือ
ข้าราชการสังกัดโรงเรียนนายเรือ และครอบครัวของข้าราชการสังกัดโรงเรียนนายเรือ

๒. ผู้ปฏิบัติงาน

พยาบาลห้องพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลโรงเรียนนายเรือ

๓. เอกสารอ้างอิง



คู่มือปฏิบัติงาน กระบวนการวัดระดับน้ำตาลในเลือดด้วยเครื่อง Blood Glucose Meter
ชื่อหน่วย : ห้องพยาบาลวิทยาลัยพยาบาลโรงเรียนนายเรือ
เลขที่เอกสาร :
สถานะเอกสาร :

รายละเอียดการปฏิบัติงาน (Work Instruction)

- ๑. ตรวจสอบความถูกต้องของชื่อผู้เข้ารับบริการและแจ้งขั้นตอนการให้บริการให้ทราบ
- ๒. เตรียมอุปกรณ์ในการวัดระดับน้ำตาลในเลือด

๒.๑ เครื่อง Blood Glucose Meter



๒.๒ แผ่น Strips Test สำหรับวัดระดับน้ำตาลในเลือด



๒.๓ เข็มเจาะเลือดปลายนิ้วสำเร็จรูป



๒.๔ สำลีชุบแอลกอฮอล์



๒.๕ สำลีแห้ง



๓. ทำการตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือดด้วยเครื่อง Blood Glucose Meter

๓.๑ เตรียมเครื่อง Blood Glucose Meter ให้พร้อมใช้งานโดยเปิดเครื่องและใส่แผ่น Strips Test ให้เรียบร้อยพร้อมใช้งาน

๓.๒ ใช้สำลีแอลกอฮอล์เช็ดทำความสะอาดปลายนิ้วตำแหน่งที่จะทำการเจาะเลือด

๓.๓ ใช้เข็มเจาะเลือดปลายนิ้วสำเร็จรูปเจาะที่ปลายนิ้วที่ได้ใช้แอลกอฮอล์เช็ดทำความสะอาดไว้

๓.๔ บีบเลือดหยดแรกออกและเช็ดทิ้งด้วยสำลีแห้งเสร็จแล้วให้บีบเลือดหยดที่สองออกมาแล้วนำเครื่อง Blood Glucose Meter ที่ใส่แผ่น Strips Test ไว้โดยใช้ฝักที่ใส่แผ่น Strips Test ตะโตะที่หยดเลือดโดยให้เลือดซึมเข้าในแผ่น Strips Test

๓.๕ อ่านค่าที่ได้จากเครื่อง Blood Glucose Meter และทำการบันทึกผล



๔. แจ้งระดับน้ำตาลในเลือดให้ผู้รับบริการทราบ

๕. บันทึกผลตรวจลงในแบบบันทึกและในระบบ HOSxp

๖. แจ้งผลตรวจให้แพทย์ทราบในกรณีที่พบภาวะฉุกเฉินของระดับน้ำตาลในกระแสเลือด