

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

สรุปผลการศึกษา

เว็บไซต์ที่จัดทำขึ้น ประกอบด้วยเมนู 7 เมนู ดังนี้คือ 1.เมนูหน้าแรก 2.รายละเอียดของโครงการ 3.การคำนวณ 4.วิธีการใช้งาน 5.กระดานข่าว 6.คณะผู้จัดทำ และ 7.ติดต่อคณะผู้จัดทำ โดยเมนู “หน้าแรก” จะเป็นหน้าแรกของเว็บไซต์ ซึ่งจะพบเมื่อทำการลิงค์ URL เข้ามา เมนู “รายละเอียดของโครงการ” จะกล่าวถึงความสำคัญและที่มาในการจัดสร้างเว็บไซต์นี้ เมนู “วิธีการใช้งาน” จะกล่าวถึงวิธีการใช้งานของเมนูและวิธีการคำนวณค่าทางคลินิก ซึ่งมีทั้งส่วนที่แสดงเป็นภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหว เมนู “การคำนวณ” จะประกอบไปด้วยสูตรในการคำนวณต่างๆ ซึ่งจะแบ่งเป็นเมนูย่อย 2 หัวข้อ ได้แก่ เรียงตามตัวอักษรและเรียงตามระบบต่างๆของร่างกาย เมนู “กระดานข่าว” มีไว้สำหรับให้ผู้ชมเลือกเข้าไปร่วมแสดงความคิดเห็นต่างๆ เมนู “คณะผู้จัดทำ” แสดงรูปและประวัติของคณะผู้จัดทำ และในส่วนเมนู “ติดต่อคณะผู้จัดทำ” มีไว้สำหรับผู้เข้าชมที่มีปัญหาหรือข้อสงสัย เกี่ยวกับเว็บไซต์ได้ส่งข้อสงสัยไปยังคณะผู้จัดทำโดยตรง

ภายหลังจากการสร้างเว็บไซต์คำนวณค่าทางคลินิกแล้ว คณะผู้วิจัยได้ทำการประเมินความคิดเห็นของนิสิตคณะเภสัชศาสตร์ จำนวน 30 คน เป็นชาย 5 คน และหญิง 25 คน ที่เข้าชมเว็บไซต์ โดยแบบประเมินจะแบ่งออกเป็น 2 ด้าน คือ 1.ด้านเนื้อหาและความถูกต้อง และ 2.ด้านกราฟฟิกและการออกแบบ ผลการประเมินพบว่า ในด้านเนื้อหาและความถูกต้อง ส่วนใหญ่เห็นด้วยในระดับมาก ว่าข้อมูลมีความน่าเชื่อถือและแหล่งอ้างอิงเหมาะสม ร้อยละ 80, เนื้อหามีความถูกต้องเหมาะสม ร้อยละ 73.3, และผลการคำนวณถูกต้องและแม่นยำ ร้อยละ 70 สำหรับ ด้านกราฟฟิกและการออกแบบ พบว่าส่วนใหญ่เห็นด้วยในระดับมาก ว่าลักษณะโดยรวมของเว็บไซต์มีความสวยงาม ร้อยละ 70, มีส่วนชี้แนะหรือให้ความช่วยเหลือเมื่อต้องการ ร้อยละ 53.3, มีส่วนที่สามารถติดต่อผู้จัดทำได้สะดวก ร้อยละ 46.7

จากผลการประเมินแสดงให้เห็นว่า เว็บไซต์คำนวณค่าทางคลินิกที่จัดทำขึ้น มีข้อมูลที่น่าเชื่อถือ เนื้อหามีความถูกต้องเหมาะสม และให้ผลการในการคำนวณ ถูกต้องแม่นยำ จึงควรมีการนำไปทดลองใช้งานจริงในการปฏิบัติงานโดยบุคลากรทางการแพทย์ต่อไป

ข้อเสนอแนะ

- 1.ขนาดของตัวอักษรที่ใช้ควรมีขนาดใหญ่และชัดเจน เพื่อให้สามารถอ่านได้ง่ายขึ้น
- 2.เพื่อความน่าเชื่อถือของข้อมูล ควรเพิ่มแหล่งอ้างอิงของข้อมูล

3.เมนูวิธีการใช้ควรอยู่ก่อนการคำนวณ

4.สีของตัวอักษรในเมนูไม่ควรใช้สีน้ำเงิน เนื่องจากสีใกล้เคียงกับพื้นหลัง

5.ควรจะมีลิงค์เชื่อมต่อไปยังเว็บอื่น