

ภาคผนวก ข

เครื่องมือในการวิจัย

1. แบบวัดความพึงพอใจในวิธีการเรียน โดยเปรียบเทียบระหว่างการเรียนด้วยคอมพิวเตอร์
ช่วยสอน กับการเรียนแบบปกติ
2. แบบทดสอบ (Pretest-Posttest)
3. Storyboard

1. แบบวัดความพึงพอใจในวิธีการเรียนโดยเปรียบเทียบระหว่างการเรียนด้วย

คอมพิวเตอร์ช่วยสอนกับการเรียนแบบปกติ

ส่วนที่ 1 จงทำเครื่องหมาย (✓) ในช่องที่ท่านเห็นว่าเหมาะสมที่สุด เกณฑ์การให้คะแนน

5 เท่ากับ ระดับความพึงพอใจมากที่สุด

4 เท่ากับ ระดับความพึงพอใจมาก

3 เท่ากับ ระดับความพึงพอใจปานกลาง

2 เท่ากับ ระดับความพึงพอใจน้อย

1 เท่ากับ ระดับความพึงพอใจน้อยที่สุด

ความพึงพอใจต่อวิธีการเรียนการสอน	ระดับความพึงพอใจในการเรียนด้วย คอมพิวเตอร์ช่วยสอน					ระดับความพึงพอใจ ในการเรียนแบบปกติ				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
1. ความชัดเจนของเนื้อหา										
2. ความครอบคลุมของเนื้อหา										
3. ความต่อเนื่องของเนื้อหา										
4. ความกระชับของเนื้อหา										
5. การกระตุ้นการเรียนรู้					=					
6. ง่ายต่อการทำความเข้าใจ										
7. ประโยชน์ต่อการนำไปใช้										
8. ความเหมาะสมของเวลา										

ข้อคิดเห็นอื่นๆ.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แบบทดสอบ (Pretest-Posttest)

คำอธิบาย

แบบทดสอบมีจำนวนทั้งหมด 10 ข้อ ให้นักศึกษาทำเครื่องหมาย (/) ในหน้าข้อความที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ไตมีหน้าที่กรองของเสียและนำออกจากเลือด

() ถูก

() ผิด

เฉลย ถูก

2. ภาวะพิษสภาวะในผู้ใหญ่มีความจุประมาณ 100-200 มล. จะกระตุ้นให้รู้สึกปวดอยากถ่ายปัสสาวะ

() ถูก

() ผิด

เฉลย ผิด ภาวะพิษสภาวะในผู้ใหญ่มีความจุประมาณ 200-300 มล. จะกระตุ้นให้รู้สึกปวดถ่ายปัสสาวะ

3. การถ่ายปัสสาวะ เป็นการทำงานของระบบประสาทอัตโนมัติที่ทำงานนอกอำนาจบังคับจิตใจ กับระบบประสาทที่ทำงานอยู่ภายในอำนาจบังคับของจิตใจ

() ถูก

() ผิด

เฉลย ถูก

4. การสวนปัสสาวะ เป็น การใส่สายสวนปัสสาวะเข้าไปในท่อปัสสาวะผ่านเข้าไปถึงไต

() ถูก

() ผิด

เฉลย ผิด เนื่องจากการสวนปัสสาวะ เป็นการใส่สายสวนปัสสาวะเข้าไปในท่อปัสสาวะผ่านเข้าไปถึงภาวะพิษสภาวะ เพื่อระบายน้ำปัสสาวะออก

5. หลักการสวนปัสสาวะที่สำคัญคือ ต้องกระทำด้วยเทคนิคสะอาดปลอดเชื้อและไม่ก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือบอบซ้ำของทางเดินปัสสาวะ

() ถูก

() ผิด

เฉลย ถูก

6. การจัดทำในการสวนปัสสาวะเพศชายและเพศหญิงไม่มีความแตกต่างกัน

() ถูก

() ผิด

เฉลย ผิด ทำในการสวนปัสสาวะในผู้ชายคือนอนหงายราบ ในผู้หญิงคือ นอนหงายชันเข้า

7. การสวนปัสสาวะแบบคาสายสวนปัสสาวะ เป็นการสวนเก็บปัสสาวะส่งตรวจเพาะเชื้อ หรือสวนวัดจำนวนปัสสาวะที่เหลือตกค้าง

() ถูก

() ผิด

เฉลย ผิด การคาสายสวนปัสสาวะ เป็นการสวนในกรณีการผ่าตัดที่ต้องใช้เวลายาวนาน การล้างกระเพาะปัสสาวะเป็นครั้งคราวหรือการล้างแบบต่อเนื่องตลอดเวลา และผู้ป่วยรายที่มีภาวะซ็อด ต้องติดตามบันทึกจำนวนปัสสาวะ

8. นำยาฆ่าเชื้อโรคในการทำความสะอาดอวัยวะสืบพันธุ์ก่อนการใส่สายสวนปัสสาวะต้องเป็น น้ำยาเซฟลอน (1: 100) เท่านั้นเพราะฆ่าเชื้อได้ดีที่สุด

() ถูก

() ผิด

เฉลย ผิด นำยาฆ่าเชื้อโรค ขึ้นอยู่กับนโยบายของโรงพยาบาลนั้นๆ

9. อุปกรณ์ที่ต้องเตรียมเพิ่มในการสวนปัสสาวะแบบคาสายสวน คือ วาสลิน

() ถูก

() ผิด

เฉลย ผิด อุปกรณ์ที่ต้องเตรียมเพิ่ม คือ น้ำกลั่นปราศจากเชื้อ 10 มล., พลาสเตอร์, ถุงรองรับน้ำปัสสาวะ, สายสวนชนิดโฟลัด

10. ควรดูแลผู้ป่วยที่คาสายสวนปัสสาวะโดยการดูแลสายสวนให้เป็นระบบปิดตลอดเวลา จะเปิดถุงต่อเมื่อต้องการตรวจปัสสาวะหรือมีปัสสาวะมากเกือบเต็มถุง

() ถูก

() ผิด

เฉลย ถูก

Good Luck

Storyboard

