

คำตอบสำหรับการอ่านงานวิจัย

Incidence and Risk Factors of Iron Deficiency Anemia in Term Infants

(ใช้เพื่อการเรียนการสอนเท่านั้น)

Part A: Evidence-based Health Practices (20 คะแนน)

- 1). คำถามวิจัยคือ (1 คะแนน)
- 2). ประเภทของการวิจัยคือ (1 คะแนน)
- 3). โพรตระบุชื่อและประเภทตัวแปรตาม (Dependent variable) ที่เป็น Primary outcome (1 คะแนน)
- 4). โพรตระบุชื่อและประเภทตัวแปรอิสระ (Independent variable) (1 คะแนน)
- 5). ขนาดของผลลัพธ์ (magnitude of effect) ที่ผู้วิจัยใช้ในการตอบคำถามหลักของงานวิจัยคือ (4 คะแนน)
- 6). โพรตให้ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้องเหมาะสมของ magnitude of effect ที่ผู้วิจัยใช้ และหากท่านเห็นว่าไม่ถูกต้อง โพรตเสนอค่าที่ควรจะใช้ในการตอบคำถามหลักของงานวิจัยนี้ (8 คะแนน)
- 7). ท่านยอมรับผลการศึกษานี้หรือไม่ เพราะอะไร (4 คะแนน)

Part B: Research Methodology (20 คะแนน)

- 1). โพรตอธิบายแนวทางพัฒนาระเบียบวิธีวิจัยให้การศึกษานี้ดีขึ้น (2 คะแนน)
- 2). โพรตอธิบายแนวทางการคำนวณขนาดตัวอย่างที่เหมาะสมกับการศึกษานี้ (3 คะแนน)
- 3). โพรตอธิบายแนวทางการวิเคราะห์ทางสถิติที่เหมาะสมกับการศึกษานี้ (5 คะแนน)
- 4). โพรตแสดงตารางหุ่นที่เหมาะสมกับการศึกษานี้ (10 คะแนน)