











แบบทดสอบ เรื่อง กระบวนการสร้างเสริมและการดำรงประสิทธิภาพการทำงานของระบบต่อมไร้ท่อ

คำสั่ง ให้นำข้อความในคอลัมภ์ ข ไปเขียนหน้าข้อความในคอลัมภ์ ก ให้สัมพันธ์กัน

เกณฑ์คะแนน ตอบถูกให้คะแนนข้อละ 1 คะแนน ตอบผิด ข้อละ 0 คะแนน รวม 10 คะแนน



คอลัมภ์ ก

- .....1. ผลิตฮอร์โมนที่กระตุ้นการทำงานของต่อมไร้ท่อภายในร่างกาย 
- .....2. ผลิตฮอร์โมนออกซิโตซินที่มีผลต่อการบีบตัวของมดลูก 
- .....3. ผลิตฮอร์โมนไทรอกซินช่วยควบคุมการเผาผลาญภายในร่างกาย ควบคุมการเจริญเติบโตของอวัยวะต่างๆ แลกเปลี่ยนน้ำและเกลือแร่ 
- .....4. ผลิตพาราฮอร์โมนเพื่อควบคุมระดับแคลเซียมและฟอสเฟตในกระแสเลือด 
- .....5. ผลิตฮอร์โมนกลูโคคอร์ติคอยด์ควบคุมเมตาบอลิซึม และการเผาผลาญในร่างกาย และฮอร์โมนไมเนอราโลคอร์ติคอยด์ ควบคุมสมดุลของน้ำและเกลือแร่ในร่างกาย 
- .....6. ผลิตฮอร์โมนอะดรีนาลินหรือเอพิเนฟริน(ฮอร์โมนฉุกฉิน)มีผลมาจากการถูกกระตุ้น เช่น ตกใจ ตื่นเต้น 
- .....7. ผลิตฮอร์โมนเมลาโตพิน ยับยั้งเจริญเติบโตของต่อมเพศ ในช่วงระยะก่อนหนุ่มสาว 
- .....8. ช่วยสร้างภูมิคุ้มกันโรคให้แก่ให้แก่ร่างกายตอนเด็กมีขนาดใหญ่ แต่จะหายไปเมื่อมีอายุมากขึ้น 
- .....9. ผลิตฮอร์โมนอินซูลินที่ช่วยควบคุมเมตาบอลิซึมของคาร์โบไฮเดรต โปรตีน และไขมัน และฮอร์โมนกลูคาγονที่กระตุ้นไกลโคเจนที่สะสมในตับให้เปลี่ยนเป็นกลูโคสสู่ระบบการหมุนเวียนของเลือด 
- .....10. ผลิตฮอร์โมนและสร้างเซลล์สืบพันธุ์ของเพศชายและเพศหญิง 

คอลัมภ์ ข



ต่อมพาราไทรอยด์



ตับอ่อน



ต่อมไพเนียล



ต่อมหมวกไตชั้นใน



ต่อมหมวกไตชั้นนอก



ต่อมใต้สมองส่วนหน้า



ต่อมใต้สมองส่วนหลังการ



ต่อมเพศ



ต่อมไทมัส



ต่อมไทรอยด์