

บัตรคำรูปภาพต่อมไร้ท่อและหน้าที่ของระบบต่อมไร้ท่อ
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑ เรื่อง ระบบประสาทและระบบต่อมไร้ท่อที่มีผลต่อวัยรุ่น
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง โครงสร้างและหน้าที่ของระบบต่อมไร้ท่อ
รายวิชา สุขศึกษา รหัสวิชา พ๒๑๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

ต่อมใต้สมองส่วนหน้า

ควบคุมสมดุลของน้ำและระดับเกลือแร่

พาราไทรอยด์

ควบคุมระดับแคลเซียมและฟอสเฟตในกระแสเลือด

ต่อมหมวกไตส่วนนอก

ผลิตโกรทฮอร์โมน

กลูคาگون

กระตุ้นไกลโคเจนเปลี่ยนเป็นกลูโคส

อินซูลิน

สร้างเซลล์อสุจิ

เทสโทสเตอโรน

ผลิตฮอร์โมนเอสโตรเจนและโปรเจสเตอโรน

รังไข่

ควบคุมการเผาผลาญอาหารควบคุมการเผาผลาญอาหาร

ต่อมไทรอยด์

กระตุ้นการหลั่งของน้ำนม

ออกซิโทซิน

การเจริญเติบโตของร่างกาย

โกรทฮอร์โมน

การเปลี่ยนแปลงของเพศชาย