

แบบฝึกหัด ระบบต่อมไร้ท่อ 2



ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่ฮอร์โมนกับต่อมที่สร้างและหน้าที่ให้ถูกต้อง

ชื่อต่อมไร้ท่อ	ชื่อฮอร์โมน	บทบาทของฮอร์โมน
ต่อมไทรอยด์	Estrogen	ลดระดับแคลเซียมในเลือด
ต่อมใต้สมองส่วนหน้า	Calcitonin	กระตุ้นการเจริญเติบโตของเม็ดเลือดขาว
ต่อมพาราไทรอยด์	Insulin	กระตุ้นการเจริญของลักษณะขั้นที่ 2 ในเพศชาย
เบต้าเซลล์ ในตับอ่อน	Antidiuretic hormone (ADH)	กระตุ้นการเปลี่ยนไกลโคเจนเป็นกลูโคส
แอลฟาเซลล์ ในตับอ่อน	Parathormone	กระตุ้นการสร้างเยื่อบุผนังมดลูก
คอร์ปิสลูเทียม	Mineralocorticoids	กระตุ้นการเจริญของลักษณะขั้นที่ 2 ในเพศหญิง
กราเฟียนฟอลลิเคิล	Glucagon	ควบคุมสมดุลของ Na และ K
เลย์ดีกเซลล์	Testosterone	กระตุ้นฟอลลิเคิลในรังไข่
ต่อมหมวกไตส่วนนอก	Thymosin	กระตุ้นการดูดกลืนน้ำจากท่อรวมของหน่วยไต
ต่อมหมวกไตส่วนใน	Melatonin	กระตุ้นการเปลี่ยนกลูโคสเป็นไกลโคเจน
ต่อมไทมัส	Follicle stimulating hormone (FSH)	กระตุ้นอัตราการเต้นของหัวใจ
ต่อมไพเนียล	Adrenaline	เพิ่มระดับแคลเซียมในเลือด
ไฮโปทาลามัส	Progesterone	ช่วยควบคุมการเข้าสู่วัยหนุ่มสาวของเด็ก