

แบบฝึกหัด ระบบต่อมไร้ท่อ 2



ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่ฮอร์โมนกับต่อมที่สร้างและหน้าที่ให้ถูกต้อง

ชื่อต่อมไร้ท่อ	ชื่อฮอร์โมน	บทบาทของฮอร์โมน
ต่อมไทรอยด์	Estrogen	ลดระดับแคลเซียมในเลือด
ต่อมใต้สมองส่วนหน้า	Insulin	กระตุ้นการเปลี่ยนไกลโคเจนเป็นกลูโคส
ต่อมพาราไทรอยด์	Calcitonin	กระตุ้นการสร้างเยื่อกระดูก มดลูก
เบต้าเซลล์ ในตับอ่อน	Parathormone	กระตุ้นการเจริญของลักษณะ ขั้นที่ 2 ในเพศหญิง
แอลฟาเซลล์ ในตับอ่อน	Glucagon	กระตุ้นฟอลลิเคิลในรังไข่
คอร์ปัสลูเทียม	Follicle stimulating hormone (FSH)	กระตุ้นการเปลี่ยนกลูโคสเป็นไกลโคเจน
กราเฟียนฟอลลิเคิล	Progesterone	เพิ่มระดับแคลเซียมในเลือด



แบบฝึกหัด ระบบต่อมไร้ท่อ 2



ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่ฮอร์โมนกับต่อมที่สร้างและหน้าที่ให้ถูกต้อง

ชื่อต่อมไร้ท่อ	ชื่อฮอร์โมน	บทบาทของฮอร์โมน
เลย์ดีกเซลล์	Antidiuretic hormone (ADH)	กระตุ้นการเจริญเติบโตของเม็ดเลือดขาว
ต่อมหมวกไตส่วนนอก	Mineralocorticoids	กระตุ้นการเจริญของลักษณะขั้นที่ 2 ในเพศชาย
ต่อมหมวกไตส่วนใน	Testosterone	กระตุ้นอัตราการเต้นของหัวใจ
ต่อมไทมัส	Thymosin	ควบคุมสมดุลของ Na และ K
ต่อมไพเนียล	Melatonin	กระตุ้นการดูดกลืนน้ำจากท่อรวมของหน่วยไต
ไฮโปทาลามัส	Adrenaline	ช่วยควบคุมการเข้าสู่วัยหนุ่มสาวของเด็ก

