

LATIHAN SISTEM ENDOKRIN MANUSIA

Subtopik 6:1 Sistem Endokrin Manusia

Latihan

Padankan dengan betul kelenjar endokrin dengan hormon yang dirembeskan.

KELENJAR PITUITARI	• HORMON TIROKSINA • MENGAWAL KADAR METABOLISME BADAN • MENGAWAL PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN FIZIKAL SERTA MENTAL (KANAK-KANAK)
KELENJAR TIROID	• HORMON INSULIN • MENGAWAL ARAS GLUKOSA DALAM DARAH • (GLUKOSA → GLIKOGEN)
KELENJAR ADRENAL	• HORMON ANTIDIURESIS (ADH) & HORMON TUMBESARAN (GH) • MENGAWAL KUANTITI AIR KENCING YANG DISERAP SEMULA OLEH GINJAL • MERANGSANG PEMBESARAN KANAK-KANAK
PANKREAS	• HORMON TESTOSTERON • MENGAWAL PERKEMBANGAN CIRI SEKS SEKUNDER LELAKI (MISAI, SUARA) • MERANGSANG PENGHASILAN SPERMA
OVARI	• HORMON ADRENALINA • MENINGKATKAN KADAR DENYUTAN JANTUNG • MENINGKATKAN ARAS GLUKOSA DALAM DARAH
TESTIS	• HORMON PROGESTERON & ESTROGEN • MERANGSANG PENGHASILAN OVUM • MENGAWAL PERKEMBANGAN CIRI SEKS SEKUNDERPEREMPUAN (PERKEMBANGAN PAYUDARA DAN PINGGUL) • MENGEKALKAN KETEBALAN DINDING UTERUS UNTUK PENEMPELAN EMBRIO

-madam rose-