

Case 4

หญิงไทยโสด อายุ 17 ปี อาชีพนักเรียน ภูมิลำเนาจังหวัดอยุธยา

Chief complaint: ยังไม่มีประจำเดือน

Present illness: ยังไม่เคยมีประจำเดือน พอเห็นเต้านมตั้งแต่อายุประมาณ 12 ปี ไม่มีขนรักแร้และขนบริเวณหัวหน่าว มารดาสังเกตว่ามีช่วงสูงเร็วตอนอายุ 13 ปี ไม่มีน้ำหนักไหลจากเต้านม การมองเห็นไม่มีมองเห็นภาพซ้อน ได้กลืนปกติไม่เคยคล้ำได้ก่อนที่เข้าหีนี

Past and personal history:

- เกิดครบกำหนด น้ำหนักแรกเกิด 3,300 กรัม
- แข็งแรงดี เรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ผลการเรียนดี ไม่มียาใช้ประจำ

Family history:

พ่อสูง 176 cm แม่สูง 170 cm

มีพี่ชาย 1 คน แข็งแรงดี ไม่มีโรคประจำตัว

ไม่มีคนในครอบครัวที่มีความผิดปกติในการเข้าสู่วัยหนุ่มสาว

Physical examination:

Ht 176 cm, Wt 88 kg, BMI 28.4 kg/m²

V/S: T 37°C, P 70/min, RR 16/min, BP 130/80 mmHg

HEENT: thyroid gland 15 gm, no thyroid nodule

CVS: pulse regular, normal S1S2, no murmur

RS: normal breath sound, no adventitious sound both lungs

Abdomen: soft, no mass, liver & spleen not palpable

Extremities: no edema, no deformity

Neurology: grossly intact

Investigations:

Hb 13.8 g/dL, Hct 43%, WBC 11,240, N 64%, L 27%, Platelet 323,000

Cr 0.59 mg/dL

Na 140 mmol/L, K 3.4 mmol/L, Cl 104 mmol/L, HCO₃ 27 mmol/L, Ca 9.7 mg/dL