

Case : A 17- year old man with delayed puberty.

Identification data

- ชายไทยโสด อายุ 17 ปี
- ภูมิลำเนา อำเภอแม่ใจ จังหวัดพะเยา

Chief complaint

- ไม่เข้าสู่วัยหนุ่ม

Present illness

- มารดาสังเกตว่า เสียงไม่แตกหนุ่ม ไม่มีหนวด ไม่มีขนรักแร้ ไม่มีขนหัวหน่าว อวัยวะเพศแข็งตัวได้บ้าง ไปตรวจที่โรงพยาบาลศูนย์และส่งตัวมารับการรักษาต่อ
- ไม่มีปวดศีรษะ ไม่มีคลื่นไส้อาเจียน มองเห็นปกติ ไม่มีอ่อนแรงหรือชา ไม่มีเดินเซ

Past history

- คลอดปกติครบกำหนด น้ำหนักแรกคลอดประมาณ 3 กก. หลังคลอดสุขภาพแข็งแรงดี
- พัฒนาการสมวัย เรียน ปวช เกرد 3.36

Family history

- บุตรคนที่ 2/3
- พี่ชายอายุ 25 ปี เข้าวัยหนุ่มอายุ 14-15 ปี น้องชายอายุ 4 ปี
- มารดามีประจำเดือนอายุ 15 ปี ไม่ทราบประวัติการเข้าสู่วัยหนุ่มของบิดา

Physical examination

Vital signs: T 36.5 C°, respiratory rate 16/min, pulse rate 77/min, BP 125/80 mmHg

Height 168 cm, Weight 96 kg, BMI 34 kg/m²

Arm span 184 cm, U/L 0.9

HEENT: no pale conjunctivae, no icteric sclerae, normal ears and nose contour, no cleft lips/palate, normal teeth, normal size of thyroid gland, lymph node cannot be palpated

Heart: regular, normal S1S2, no murmur

Lung: normal chest contour, clear, equal breath sounds

Abdomen: fatty contour, soft, no tenderness

Extremities: no edema