

Case 1

ผู้ป่วยชายไทยคู่อายุ 25 ปี อาชีพ รับจ้าง ภูมิลำเนา ชลบุรี

CC: ก้อนบริเวณท้องน้อยด้านขวา ประมาณ 2 เดือน

PI: คลำก้อนบริเวณท้องน้อยขวา ไม่เจ็บ ปัสสาวะและอุจจาระปกติ สังเกตว่าก้อนโตขึ้น น้ำหนักลดลง 7 กิโลกรัม จึงมาโรงพยาบาล

PH: ปกติแข็งแรงดี เคยผ่าตัดไส้เลื่อนด้านขวาเมื่อ 8 ปีก่อน

FH: ไม่มีประวัติแต่งงานในครอบครัว

Personal history: แต่งงาน 2 ปี ไม่มีบุตร ไม่ได้คุมกำเนิด
ไม่ดื่มสุราและ สูบบุหรี่

PE: BP 120/70 mmHg, PR 70/min regular

height 170 cm, weight 63 kg

well-developed male facial features

breast: no gynecomastia

abdominal mass: palpable just above pubic symphysis, not tender

external genitalia: well-developed male external genitalia, absence of testes bilaterally in the scrotum

Lab investigation

electrolytes: Na 136, K 4.2, Cl 95, HCO₃ 27

BUN/Cr 13/0.74

FSH 38.5 IU/L (1.5 to 12.4), LH 21.4 IU/L (1.24-7.8), Estradiol 15.1 pg/mL (7.63-42.6),

Testosterone 310 ng/dL