

เด็กชาย 8 ปี ภูมิลำเนา อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

อาการสำคัญ ไข้สูง 4 วัน

ประวัติปัจจุบัน

ไข้สูง 4 วัน ปวดเมื่อยตัวเล็กน้อย ไอแห้งๆ ไม่มีน้ำมูก ถ่ายเหลวไม่มีมูก
เลือด 2 ครั้ง ได้ acetaminophen ไข้ยังสูงลอย

1 วันก่อนไปโรงพยาบาลเอกชน ตรวจ CBC: Hb 14 gm/dL, Hct 42%,
WBC 6,000 cells/mm³ (PMN 70, L 30, Mono 10), platelet 160,000
cells/mm³, Dengue IgM: positive; Tourniquet test: positive

วินิจฉัยว่าเป็น ไข้เลือดออกได้ IV. Fluid อาการถ่ายเหลวดีขึ้น แต่ผู้ป่วยยังมี
ไข้สูงลอย จึงขอมารักษาต่อที่โรงพยาบาลสงขลานครินทร์



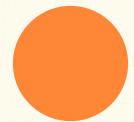
ประวัติอดีต

ปฏิเสธโรคประจำตัว

ปฏิเสธประวัติลุยน้ำ หรือไปสวน

ไม่มีคนในบ้านที่มีอาการเหมือนผู้ป่วย

มีคนละแวกบ้านเป็นไข้เลือดออก



V/S: BT 39.5°C, RR 20/min, PR 120/min, BP 90/60 mmHg.

HEENT: not pale, no icteric sclera

Heart: normal S1, S2, no murmur, regular rhythm

Lungs: normal breath sound

Abdomen: soft, not tender, no hepatosplenomegaly

Extremities: no rash, no petechiae, no eschar



CBC: fever day 4

Hb 12 gm/dL, Hct 36%,

WBC 6,000/mm³ (PMN 65, band 5, L30),

Platelets 140,000/mm³

UA: WNL

DDx?



| | DHF | Lepto | Rickettsial | Malaria | Typhoid |
|---------------------------|---|-------------------|--|-----------------|---|
| ระบาดวิทยา | Endemic area/outbreak | สัมผัสแหล่งน้ำขัง | สุ่มทุ่มพุ่มไม้/ในเหมือง (หนู) | Endemic area | Endemic area/outbreak |
| Facial flushing | +++ | ++ | +++ | uncommon | uncommon |
| Skin lesion: during fever | No Convalescent rash | MP Rash | Eschar (30%) | No | Rose spot <10% |
| WBC | Day1-2: normal Day \geq 3:low (L, AtypL) | High (PMN) | 1 st wk: normal 2 nd wk: High (PMN) | Low (band, PMN) | Low (band, PMN) |
| Hct | Leakage: high | Normal | Normal | Low (hemolysis) | Acute: normal Late 1 st wk: Low |
| Platelet | Day1-3: normal Day \geq 3:low | Normal/low | Normal/low | Low | Acute: normal Late 1 st wk: Low |
| UA | Normal | WBC, RBC | Normal | Hemoglobin | Normal |