

Interhospital Pediatric Chest Conference

วันพฤหัสบดีที่ 21 กรกฎาคม 2565

เวลา 13.00 - 15.00 น.

Case 1: ผู้ป่วยเด็กชายไทย อายุ 1 ปี 11 เดือน ภูมิลำเนา จ. ฉะเชิงเทรา

CC: หนี้อย่างมากขึ้น 1 เดือน ก่อนมาโรงพยาบาล

PI:

1 month PTA ผู้ป่วยเริ่มมีอาการ ไอ มีเสมหะ ไม่มีไอน้ำเป็นเลือด มีอาการหายใจเหนื่อยเป็นช่วง ๆ ไม่มีไข้ ไม่ซึม วิ่งเล่นได้ตามปกติ รับประทานอาหารได้สามมื้อปริมาณเท่าๆเดิม

วันนี้มาตรวจรักษาเรื่องผิวหนังอักเสบ พบว่ามีไข้ หายใจเร็วและมีอกบวม แพทย์จึงรับไว้ในโรงพยาบาล

PH:

- อายุ 1 ปี 1 เดือน เริ่มมีผื่นขึ้นตามตัวและใบหน้า วินิจฉัยว่าเป็น exfoliative dermatitis ได้รับการรักษาด้วย emollient, hydroxyzine และ prednisolone ผื่นยังไม่ดีขึ้น จึงส่งตัวมารักษาต่อที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
- มีประวัติเคยเป็นปอดอักเสบ ได้รับการรักษาที่โรงพยาบาลตั้งแต่ตั้งกึ่งดชะอายุ 1 ปี 5 เดือน, 1 ปี 7 เดือน และ 1 ปี 8 เดือน
- ได้รับวัคซีนครบตามเกณฑ์
- พัฒนาการ: เดินได้ พูดได้ 3-4 คำ บอกความต้องการได้

PE:

GA: an active Thai boy, BW 10.6 kg. (P10), length 80 cm. (<P3)

V/S: BT 38.8°C, PR 160, RR 36/min, BP 110/70 mmHg, SpO₂ 98% (on cannula 1 LPM)

Skin: generalized erythroderma with whitish scale desquamation on the face, trunk and all extremities

HEENT: no pallor, anicteric sclera

Lungs: mild suprasternal retractions, expiratory wheezing and fine crepitations both lungs

Heart: normal S1 and S2, regular and full pulse

Abdomen: abdominal distension, liver span 10 cm, spleen 2 FB below left costal margin

Investigations

- Hb 10.6 g/dL, Hct 31.2%, WBC 2,250 (N 44.8, L 32.9, M 22.3, E 0, B 0%), platelets 238,000 /mm³
- Chest x-ray: will be presented

Case 2: ผู้ป่วยเด็กชายไทย อายุ 13 ปี ภูมิลำเนา จ.ชัยนาท

CC: แน่นหน้าอก 4 วัน ก่อนมาโรงพยาบาล

PI:

5 days PTA มีไข้ต่ำ ๆ

4 days PTA แน่นหน้าอก ไปโรงพยาบาลใกล้บ้าน แพทย์ให้นอนโรงพยาบาล ต่อมาผู้ป่วยไอ และเหนื่อยมากขึ้น แพทย์ให้การรักษาด้วย diuretic และ on high flow nasal cannula 30 LPM FiO₂ 0.3 อาการยังไม่ดีขึ้น จึงขอส่งตัวมารักษาต่อที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

PH:

- 1 month PTA ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็น COVID-19 pneumonia ได้ favipiravir 5 วัน และ dexamethasone 5 วัน
- ปฏิเสธประวัติโรคประจำตัว
- เรียนชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 1 ผลการเรียนปานกลาง
- Vaccination: complete EPI, Pfizer ครบ 2 doses

PE:

GA: a Thai boy, good consciousness, BW 90 kg (>P97), height 170 cm (P97)

V/S: BT 37°C, HR 90, RR 24/min, BP 120/69 mmHg, SpO₂100 % (HFNC 30 LPM, FiO₂ 0.3)

HEENT: no pallor, anicteric sclera

Lungs: tachypnea, decreased breath sound both lower lungs (Rt>Lt)

Heart: normal S1S2, no murmur

Abdomen: soft, liver and spleen cannot be palpated

Neuro: alert, motor power grade V all

Investigations:

- Hb12.6 g/dL, Hct 38.1%, MCV 69.9 fL, WBC 19,200 (N 89.9, L 6.6, M 3.5%), platelets 148,000 /mm³
- Chest x-ray: will be presented