

## ทารกเพศหญิง อายุ 20 วัน

- CC: รับรักษาจากหน่วยทารกแรกเกิดเรื่อง abnormal CXR
- PI: Preterm, GA 36 weeks, Apgar 7,9
- Birth weight 3,105 กรัม
- แรกเกิดมีปัญหาเรื่อง congenital pneumonia with PPHN with right pneumothorax
- on ventilator 6 วัน, on right ICD 13 วัน
- หลังจาก extubation ผู้ป่วยยังมีอาการเหนื่อย และ off O2 ไม่ได้ ร่วมกับพบ CXR ผิดปกติ จึงรักษาหน่วยระบบหายใจ



## PAST HISTORY

- เป็นลูกคนที่ 2/2, พี่สาวอายุ 3 ปี สุขภาพแข็งแรง
- แม่อายุ 24 ปี ประวัติขณะตั้งครรภ์ปกติ
- ประวัติการฝากครรภ์ปกติ



## PHYSICAL EXAMINATIONS

- GA: A female infant  
flaring alar nasi, suprasternal retraction
- BW 3,250 gm
- V/S: BT 37.2 C, RR 50-60/min, HR 120/min,  
BP 80/50 mmHg, SpO2 98%(on O2 box 5 LPM)
- HEENT: not pale, no jaundice
- Heart: normal S1 S2, no murmur
- Lungs: no adventitious sound
- Abdomen: no distension, no hepatosplenomegaly
- Ext: normal and equal movement



## INVESTIGATIONS

### แรกเกิด

CBC: Hb 16 g/dL Hct 48 %  
WBC 15,900 cell/cumm3  
N 43 % L 46 %  
M 5% E 3%  
platelet 282,000

### Chemistry

Na 143 mmol/L  
K 4.4 mmol/L  
Cl 110 mmol/L  
HCO<sub>3</sub> 18 mmol/L

### อายุ 20 วัน

CBC: Hb 14 g/dL Hct 42 %  
WBC 13,000 cell/cumm3  
N 43 % L 48 %  
M 8% E 1%  
platelet 239,000

### Chemistry

BUN 11 Cr 0.5  
Na 138 mmol/L  
K 4.4 mmol/L  
Cl 104 mmol/L  
HCO<sub>3</sub> 21 mmol/L

# INVESTIGATIONS

- H/C: no growth
- TSC: no growth

