



คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

Interhospital conference

**A Thai 7-year-old boy presented with
left elbow pain and swelling for 1 month**

นพ.ชัยศิริ ศรีเจริญวิจิตร

โรงพยาบาลศิริราช



เด็กชายไทย อายุ 7 ปี
ภูมิลำเนา จังหวัดนครราชสีมา

อาการสำคัญ
ปวดบวมข้อศอกซ้าย 1 เดือน PTA



เด็กชายไทย อายุ 7 ปี ภูมิลำเนา จังหวัดนครราชสีมา

ประวัติปัจจุบัน

- 1 เดือน ก่อนมาโรงพยาบาล ผู้ป่วยมีไข้ ข้อศอกซ้ายบวมแดง ได้รับการรักษาที่โรงพยาบาลแห่งหนึ่งตรวจ CBC: Hct 29%, WBC 14,200 (N 54%, L 38%, M 6%, E 2%), Platelet 306,000, CRP 128 mg/L เจาะน้ำในข้อไปตรวจพบว่า gram stain not found, culture - no growth, AFB not found, modified AFB not found, PCR for TB complex not found , X-Ray Lt. elbow ไม่พบความผิดปกติ วินิจฉัยเป็น Acute Osteomyelitis ได้รับการรักษาด้วย Piperacillin/Tazobactam IV 400 mg/kg/day เป็นเวลา 2 สัปดาห์ ไข้ลดลง แต่ข้อศอกซ้ายยังบวม



เด็กชายไทย อายุ 7 ปี ภูมิลำเนา จังหวัดนครราชสีมา

- 11 วัน ก่อนมาโรงพยาบาล ใช้ ไอ เสมหะ เหนื่อยมากขึ้น เอกซเรย์ปอดพบ Perihilar infiltration วินิจฉัยเป็นปอดอักเสบ จึงเปลี่ยนยาปฏิชีวนะชนิดฉีดจาก Piperacillin/Tazobactam เป็น Meropenem 120 mg/kg/day ได้อยู่ 5 วัน หลังจากนั้น ข้อศอก บวมลดลง ไม่มีไข้ จึงเปลี่ยนเป็นยากิน Dicloxacillin 50 mg/kg/day และ Co-amoxiclav 50 mg/kg/day of amoxicillin และ ให้กลับบ้าน
- วันนี้ มาตรวจติดตามตามนัดที่รพ. ศิริราช พบว่า ข้อศอกซ้าย บวม แดงมากขึ้นมา 3 วัน ไม่มีไข้ ไม่มีปวดที่ข้ออื่น ไม่มีผื่น จึง รับไว้รักษาตัวในโรงพยาบาล



Past history

Underlying diseases

- 1. Primary immune deficiency suspected Mendelian susceptibility to mycobacterial disease (MSMD) on Cotrimoxazole prophylaxis**
- 2. History of *M. haemophilum* infection (Dx. at age 6 yr.-old) now on Levofloxacin and Clarithromycin for 11 months**
- 3. Alopecia areata (since age 2 yr.-old) now on Dermovate scalp lotion**
- 4. Tinea unguium with nail dystrophy (since age 6 yr.-old) on Pulse Itraconazole for 9 months**
- 5. Recurrent oral candidiasis (since age 1 yr.-old) on nystatin**