

INVASIVE PULMONARY ASPERGILLOSIS



Anchana Thongyam, M.D.
2nd year pulmonary fellowship
Ramathibody hospital

Case เด็กชายไทย อายุ 4 ปี 9 เดือน
ภูมิลำเนากรุงเทพฯ **admit 28** เมษายน 2552

- **Known case Acute Lymphatic Leukemia**
(first diagnosis 28 เมษายน 2552)
- มาด้วยไข้ ชีด จำเลือดตามตัว 2 สัปดาห์ก่อนมาร.พ.

Hospital course

- **Start ALL induction phase chemotherapy (1/5/09) :**
 - ▣ Doxorubicin , vincristine, prednisolone, L-asparaginase
- remission bone marrow
- on chemotherapy induction 3rd week

Hospital course

1-2/5/09 :

- ไข้สูง V/S : T 40 C, PR 126/min,
RR 32/min, BP 100/65 mmHg
- H/C : *Aeromonas veronii* biovar . *sobria*
- Diagnosis :
 - ▣ Febrile neutropenia
 - ▣ *Aeromonas* Septicemia

Hospital course

■ Treatment :

- Ceftazidime + Amikacin (1-2/5/09)
- Meropenem (2-4/5/09)
- Cefotaxime (5-9/5/09)
- Ceftazidime + Amikacin + Clindamycin (10-11/5/09)
- Tazocin (12-24/5/09)

- Follow up Hemoculture (10/5/09) : negative