

# When to suspect immunodeficiency ?



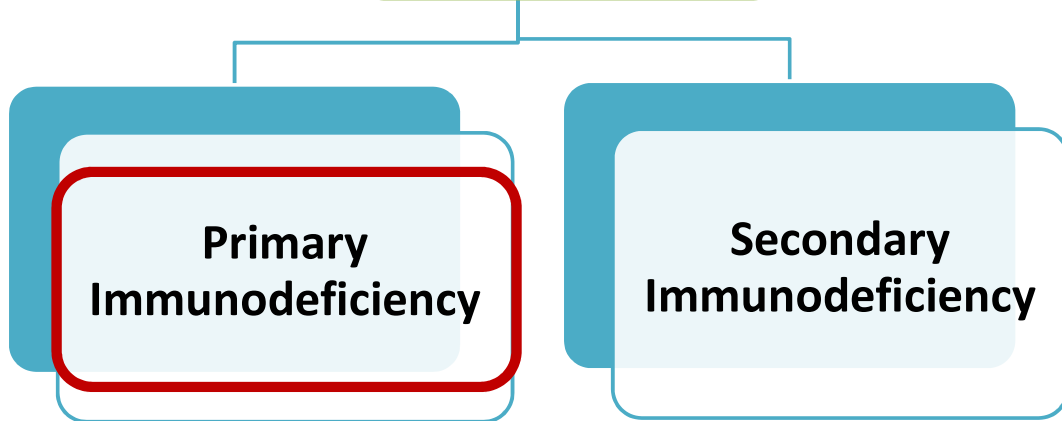
รศ. พญ. ฉันทวีร์ ภูธนกิจ

สาขาวิชาโรคติดเชื้อเด็ก ภาควิชากุมารเวชศาสตร์

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

19 กุมภาพันธ์ 2559

# Immunodeficiency



## Primary immunodeficiency (PI)

- A genetically heterogeneous group of disorders resulting from  $\geq 1$  abnormalities of the immune system and characterized by increased susceptibility to infections
- **Prevalence of diagnosed PI in US = 1:1200**
- The most important factor to patient outcome = time interval between onset of symptoms and making a diagnosis

**Q1: What is the most common  
Primary Immunodeficiency?**

- A. Predominantly antibody deficiencies
- B. Immunodeficiency with syndromic features
- C. Combined T and B cell immunodeficiencies
- D. Phagocyte defects

