



# Common Pitfall in Immunization Services

ศ.พญ. กุลกัญญา โชคไพบูลย์กิจ

ภาควิชากุมารเวชศาสตร์

คณะแพทยศาสตร์

ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล



ประชุมสัจจร ครั้งที่ 1 พิษณุโลก 17 ธค 2018

# What are the common pitfalls

- **Believe in the myths** ทำเพราะความเชื่อผิด ๆ
- **Do not follow in recommendation** ไม่ทำตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด เช่น cold chain, ฝ้าดูอาการ 30-60 นาทีหลังฉีด
- **Human errors** เป็นความผิดพลาดที่ไม่ได้ตั้งใจทั้งที่รู้ หรือสะเพร่า หรือไม่รู้
- **Keep it secret when event happened** เมื่อเกิดปัญหา ไม่บอกผู้ป่วย หรือไม่แสดงความรับผิดชอบ
- **Not provide advice:** ไม่อธิบายให้ผู้ป่วยเข้าใจ
  - E.g. vaccine is not 100% protection
- **Not report the allergy history** ไม่ซักประวัติการแพ้ยาหรืออาหาร, หรือปฏิกิริยาในการฉีดครั้งก่อน
- **Not advice vaccination to adults member** ไม่แนะนำวัคซีนให้ผู้ใหญ่ (ที่มาด้วยกัน หรืออยู่ร่วมบ้าน) ตามความเหมาะสม

# กรณีตัวอย่างที่ 1. คุณแม่พาบุตรสาวอายุ 3 ปี มาพบแพทย์ ที่คลินิกใกล้บ้าน เพราะเป็นอีสุกอีใส ทั้งที่ได้วัคซีน

- ผู้ป่วยเป็นอีสุกอีใสซึ่งมีผื่นขึ้นจำนวนมาก โดยติดจากเพื่อนที่โรงเรียน ในช่วงนี้มีการระบาด มีเด็กนักเรียนเป็น 5 ราย ในช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมา
- ผู้ป่วยเคยได้รับวัคซีนอีสุกอีใส มาก่อน 1 เข็ม เมื่ออายุ 1 ปี แพทย์แนะนำให้รับเข็มที่สองเมื่ออายุ 4 ปี
- คุณแม่ต่อว่าแพทย์อย่างรุนแรงว่า ลูกฉีดวัคซีนแล้วยังเป็นอีสุกอีใสที่อาการมาก ไม่ได้เป็นน้อยอย่างที่แพทย์บอก ต้องการให้แพทย์รับผิดชอบ

# เด็กอายุ 3 ปี เป็นอีสุกอีใส เคยได้รับวัคซีนเมื่ออายุ 1 ปี

- จากสมุดวัคซีนที่ฉีด เมื่ออายุ 1 ปี

วัคซีน	วันที่ฉีด
MMR	20 มค. 56
VZV	2 กพ. 56

ท่านคิดว่า มันเกิดขึ้นได้อย่างไร?

- ก. วัคซีนไม่มีประสิทธิภาพเอง
- ข. Cold chain ไม่ดี
- ค. ฉีดใกล้ MMR มากไป

# Rates of Breakthrough Varicella among Children Vaccinated between 12 Months-12 Years of Age

อัตราสะสมของการเกิดอีสุกอีใสหลังจากรับวัคซีน 1 เข็มมากขึ้น  
เมื่อเวลาผ่านไป

