



# Case 1

# Case 1

- ผู้ป่วยเด็กหญิง อายุ **10** ปี ผู้ป่วยเริ่มมีประวัติการรักษาครั้งแรก เมื่อวันที่ **21** กันยายน **2553** ประวัติในครอบครัวมีคุณตาสูบบุหรี่วันละ **10** มวน
- ทุกครั้งที่ผู้ป่วยมา **Visit** จะมาด้วยอาการไอ หายใจหอบเหนื่อย ทุกครั้ง และได้รับการรักษาโดยการพ่นยาและฉีดยา หรือ **Admit**
- ประวัติการ **Admit** แต่ละครั้งอยู่ที่ **1-2** ครั้งต่อเดือน



# Case 1: ปัญหาที่ได้รับจากผู้ป่วยรายนี้

- มีภาวะพร่อง **Oxygen** เนื่องจากผู้ป่วยมีภาวะจับหืด

**S:** ทุกครั้งที่มาโรงพยาบาลผู้ป่วยแจ้งว่ามักมีอาการไอ หายใจหอบเหนื่อย บ่อยครั้งใช้ยาพ่น **Salbutamol MDI** ไม่ได้ผลจึงต้องมาโรงพยาบาล

**O:** จากการตรวจร่างกายพบ **no cyanosis on pale, Lung expiratory wheezing both lung, Oxygen sat 92-98%** ค่า **Peak flow 3** เดือนย้อนหลังจากอยู่ระหว่าง **150-220 L/min (49-72% predicted)**



# Case 1: ปัญหาที่ได้รับจากผู้ป่วยรายนี้

- ผู้ป่วยและญาติขาดความรู้ความเข้าใจเรื่องโรค  
ผู้ป่วยมักมีภาวะ **Exacerbation** เสมอ ผู้ป่วย  
และญาติยังไม่ค่อยเข้าใจเรื่องโรคและการปฏิบัติตัว
- ผู้ป่วยมา **Revisit** หรือ **Readmit** บ่อยครั้ง









# Case 2

## Case 2

- ผู้ป่วยหญิง อายุ **26** ปี มีประวัติรักษา **Asthma** ที่โรงพยาบาลตั้งแต่ **2549** ปัจจุบันได้รับยา **Beclomethasone 3 puff BID, Budesonide 2 puff BID, Theophylline SR 1 tab BID pc, Salbutamol MDI prn** รับยา **Meptin 1 tab BID pc** จาก โรงพยาบาลจังหวัด
- มีปัญหา **Asthmatic attack** ได้ **Admit** ทุกเดือน









# Case 3

## Case 3

- เด็กหญิงอายุ 4 ปี น้ำหนัก 14 Kg เกิดเมื่อวันที่ 3 กันยายน 2551 มา Visit ด้วย Recurrent wheezing response Brochodilator
- Admit ด้วย pneumonia 3 รอบ ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 17 ธ.ค. 2552 ได้รับการวินิจฉัย Asthma นัดเข้า Easy Asthma Clinic ได้รับ Salbutamol 1 puff prn for dyspnea, Budesonide 1 puff BID แต่ยังมี Acute asthma attack



# Case 3

- ปี 2553 Admit 3 ครั้ง ได้รับ Budesonide 2 puff BID
- ปี 2554 Admit 3 ครั้ง ล่าสุดได้ Budesonide MDI via spacer 2 puff BID and Salbutamol MDI via spacer 2 puff prn for dyspnea
- ปี 2555 Admit 2 ครั้ง ล่าสุด วันที่ 20 กรกฎาคม 2555 ยังหอบต้องมาพ่นยาที่ ER 1-2 เดือน/ครั้ง







# Case 4



## Case 4

- ชายไทยอายุ **71** ปี วินิจฉัยว่าเป็น **COPD** ปี **2547** อาชีพเกษตรกรรม ช่วงสบายดีทำสวนส้มโอ ลำไย ได้ผลผลิตดี ถ้ายาหมดจึงมาโรงพยาบาล
- ได้ **Salbutamol Theophylline** ใช้ยาเฉพาะเมื่อหอบ ต่อมาหอบมากขึ้น
- ปี **2550 Budesonide MDI 2 puff BID, Salbutamol 2 puff prn for dyspnea, Theophylline 1x2**



# Case 4

- ปี 2552 หอบมาพ่นยาที่ ER 1-2 ครั้ง/เดือน Admit ด้วย COPD exacerbation 4 ครั้ง/ปี
- ใส่ E.T. tube refer ปีละ 1 ครั้ง (ปี 2553, 2554)
- ล่าสุดปี 2555 ใส่ E.T. tube refer 2 ครั้ง (ก.พ.55, ส.ค.55)
- (ผู้ป่วยปฏิเสธการส่งตัวไปรับการรักษาต่อเนื่องจากที่ รพ. ขอนแก่น)







# Case 5



## ใบสรุปปัญหาของ Case

Asthma. - ผู้ป่วยป่วยมีอาการของโรคหอบหืด (มากกว่า 1 ครั้ง / สัปดาห์)  
ทั้งนี้ มีอาการอักเสบของหลอดลมส่วนล่าง เป็น 1 ปี อยู่ร่วมกับโรคหัวใจและหลอดเลือด  
ผู้ป่วยมีอาการเหนื่อยหอบ หายใจลำบาก พบอาการทำกิจกรรมที่ลดลง เช่น เดิน  
ตามลำเอียง น้ำหนัก 100 กิโลกรัม มีโรคหัวใจและหลอดเลือด.

COPD.





# Case 6



COPD ..... นายคุณ ทอดดี Case COPD

∴ อาการเริ่มแรก 2 วัน เดินได้ 9 ระยะทางใกล้ๆ

ปัญหา ..... อาการไม่ดีขึ้น ..... ไม่สามารถหยุดยาปรับปรุ ทานยาได้ ..... ต่อมาเริ่มมีอาการ

..... มีไข้, หายใจเหนื่อย, สวมหน้ากาก ..... มีไข้สูง ..... หายใจเหนื่อยหรือหายใจติดขัด

9.6 อาการในทางกายภาพ ..... หายใจเหนื่อยจากนั้น ..... มีไข้สูงร่วมกับอาการอื่น

..... ผู้ป่วยมีอาการไม่ดีขึ้น

