

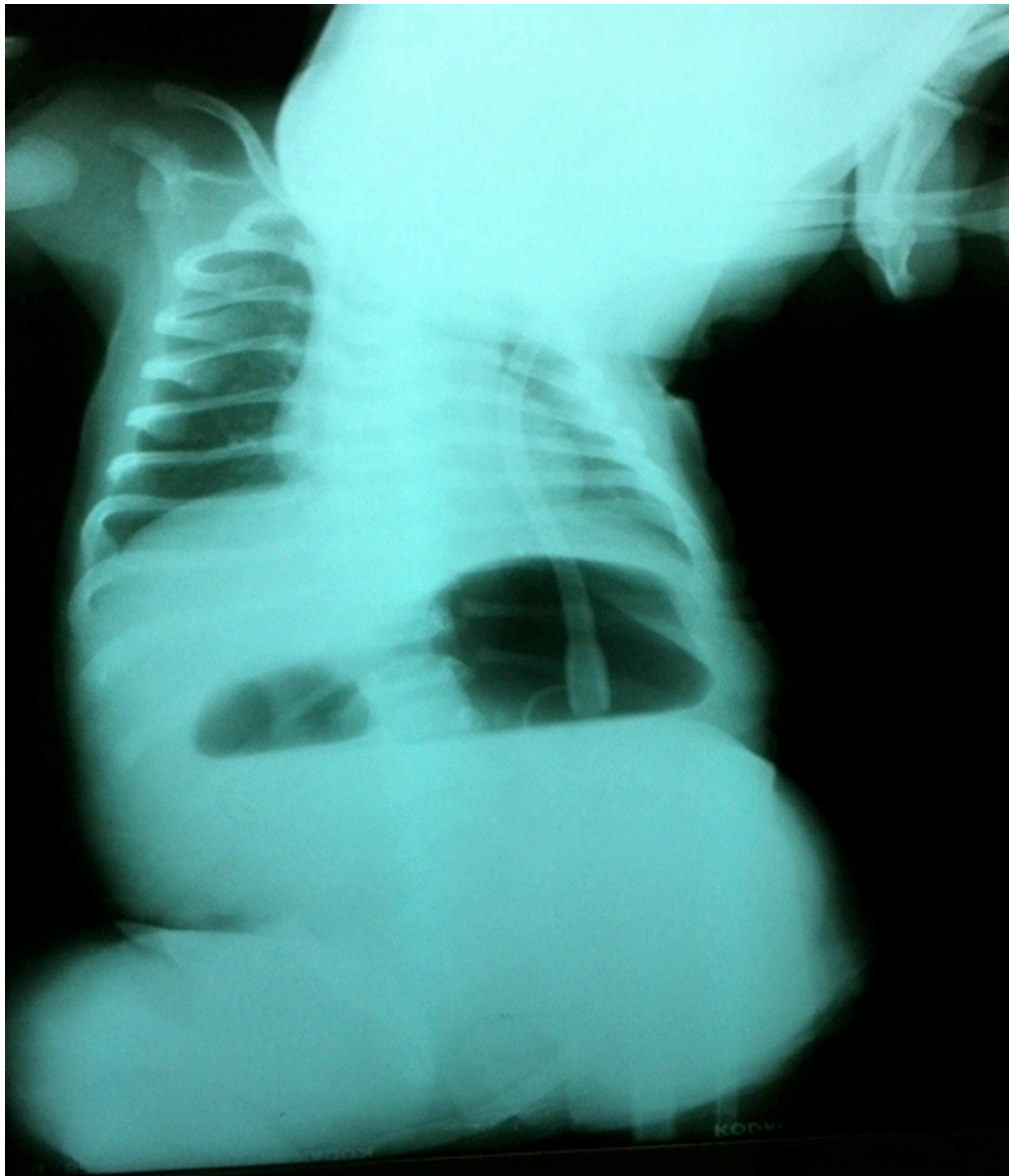
คลินิกปริศนา**นุบจรรย์ สิทธิพงศ์ พ.บ.***

เด็กทารกแรกเกิด ไม่มีปัญหาหลังคลอด ภายหลังดูดนมมื้อแรกแล้วอาเจียนหลังดูดนม 1 ชั่วโมง หลังจากนั้นมีการอาเจียนทุกครั้งหลังดูดนม ท้องอืด ภาพถ่ายรังสีส่วนท้องเมื่ออายุ 2 วัน ดังรูป
จงบอกความผิดปกติจากภาพถ่ายรังสีและให้การวินิจฉัย



รูปที่ 1 ภาพรังสีช่องท้องของทารกแรกเกิด ในท่านอนหงายเห็นการโป่งขยายของลมในกระเพาะอาหาร และดูโอดีนัมส่วนต้น ร่วมกับเห็นลมปริมาณเล็กน้อยทางช่องท้องด้านขวาและด้านซ้าย (ลูกศร)

* กลุ่มงานกุมารเวชกรรม โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี



รูปที่ 2 : ภาพรังสีช่องท้องของทารกแรกเกิด ในท่านั่งพบระดับลม- น้ำ 2 ตำแหน่ง (กระเพาะ, ดูโอดีเนียม)
เรียกลักษณะนี้ว่า double bubble sign

จงให้การวินิจฉัย

เจดย

ลำไส้ส่วนดูโอได้น้มีตีบตัน (duodenum stenosis)

วิจารณ์

การตีบตันตั้งแต่กำเนิดของลำไส้ส่วนดูโอได้น้ เป็นสาเหตุสำคัญของการอุดตันลำไส้เล็ก ในทารกแรกเกิด

ภาพถ่ายรังสีส่วนท้องท่านอนจะเห็นการโป่งขยายของลมในกระเพาะอาหารและดูโอได้น้มี

ส่วนตัน ร่วมกับเห็นลมปริมาณเล็กน้อยทางด้านขวาและด้านซ้ายของช่องท้อง ซึ่งการพบลมที่ตำแหน่งอื่นนอกจากตำแหน่งกระเพาะและดูโอได้น้มีส่วนตัน แสดงถึงการอุดตันชนิดไม่สมบูรณ์ (partial obstruction)

และการพบลมในทางเดินอาหารเห็นเป็น 2 ตำแหน่งในช่องท้องของทารกแรกเกิด หรือ double bubble sign นั้น เข้าได้กับ ลำไส้ส่วนดูโอได้น้มีตีบตัน