

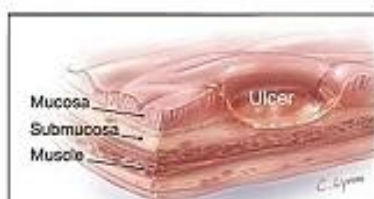
กินอาหารไม่ตรงเวลาทำให้เป็น

โรคกระเพาะ จริงหรือ?

“โรคแผลในกระเพาะอาหาร”

ภาวะที่มีแผลเยื่อบุกระเพาะหรือลำไส้ถูกทำลาย

- ถ้าเป็นเฉพาะเยื่อบุกระเพาะ เรียก **gastritis**
- ถ้าเป็นแผลถึง muscularis mucosa เรียก **ulcer**



อาการ

- 1.ปวดท้อง
- 2.คลื่นไส้ อาเจียน
- 3.อาการโรคแทรกซ้อน

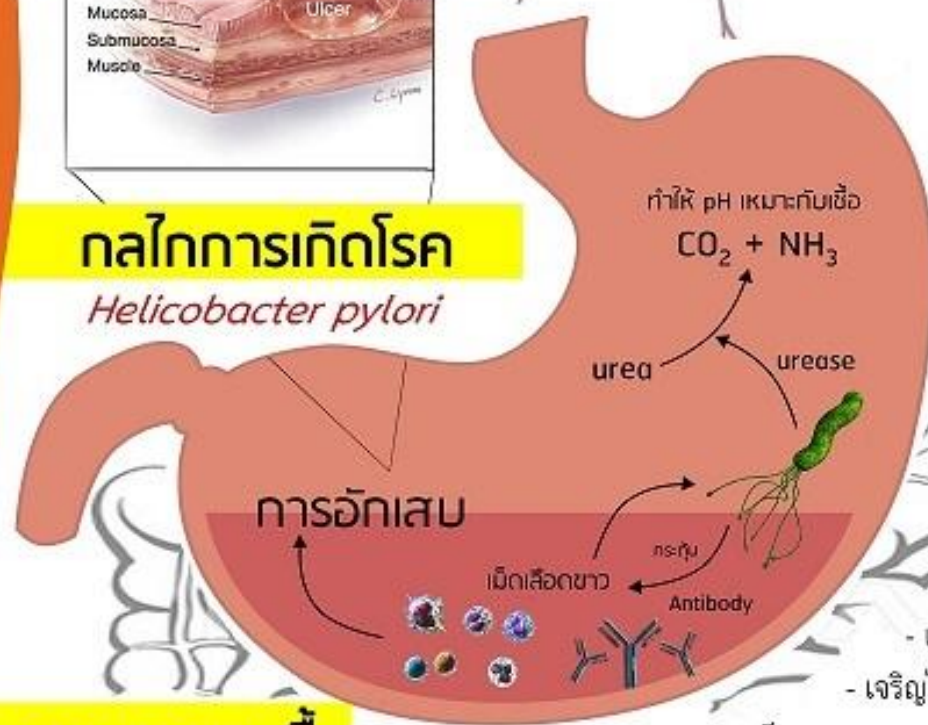
- มีเลือดออกในกระเพาะอาหาร
- ปวดท้องรุนแรง
- ปวดท้องและอาเจียนมาก



Robin Warren & Barry Marshall
ค้นพบเชื้อช่วงต้นศตวรรษ 1980

กลไกการเกิดโรค

Helicobacter pylori



ลักษณะเชื้อ

H. pylori

- เชื้อแบคทีเรียแกรมลบ
- เจริญได้ดีในกรด
- มี urease, catalase, oxidase
- รูปร่างเป็นแท่ง มี flagella เป็นเกลียว
- พบได้ทั่วไปในกระเพาะอาหารมนุษย์ถึง 50% (ส่วนใหญ่ไม่แสดงอาการ)

การระบาดของเชื้อ

- Oral-oral transmission
ติดผ่านทางน้ำลาย
- Fecal-oral transmission
กินอาหารที่ปนเปื้อนอุจจาระ



ผลกระทบต่อสังคม

- มีความเข้าใจในโรคกระเพาะอาหารมากยิ่งขึ้น
- มีการนำยาปฏิชีวนะมาใช้ร่วมด้วย
(สามารถรักษาให้หายขาดได้)

อ้างอิง

- Kim, Steven. (2015). H. Pylori Infection. Retrieved October 26, 2016, from <http://www.healthline.com/health/helicobacter-pylori>
- What Is H. pylori?. (2010). Retrieved October 26, 2016, from <http://www.m.webmd.com/a-to-z-guides/h-pylori-helicobacter-pylori>
- Helicobacter Pylori Infections. (2016). Retrieved October 26, 2016, from <https://medlineplus.gov/helicobacterpyloriinfections.html>
- Helicobacter pylori. (2009). Retrieved October 26, 2016, from http://www.cdd.com.au/pages/disease_info/helicobacter_pylori.html