

รายการอ้างอิง

1. Marshall, B J. Attempt to fulfil Koch's postulates for pyloric *Campylobacter*. **Med J Aust** 1985 ; 142 : 436 - 439.
2. Warren, J R. and Marshall, B J. Unidentified curved bacilli on gastric epithelium in active chronic gastritis. **Lancet** 1983; 28 : 561-567.
3. Soll, A H. Ulcer and its complications In Feldman, M., Scharschmidt, B F. and Sleisenger, MH. ed. **Sleisenger and Fordtran's, Gastrointestinal and Liver Disease**; 6th ed. Philadelphia, W.B. Saunders. 1998; 620-678.
4. Luk, G D. Tumors of the stomach In Feldman, M., Scharschmidt, B F. and Sleisenger, MH. ed. **Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease**. 6th ed. Philadelphia, W.B. Saunders. 1998 : 733-757.
5. Kachintorn, U. *Helicobacter pylori* and peptic ulcer diseases : Prevalence and Association with Antral Gastritis in 210 patients. **J. Med Assoc Thai** 1992, 75 : 386 - 391.
6. Goodwin, C S., Blincow, E D. and Warren, J R. Evaluation of cultural techniques for isolating *Campylobacter pyloridis* from endoscopic biopsy of gastric mucosa. **J. Clin Pathol** 1985, 38:1127-31.
7. Barthel, J S. and Everett, E D. Diagnosis of *Campylobacter pylori* infections, The gold standard and the alternations. **Rev Infect Dis**. 1990, 12 (suppl):S107-S114.
8. Marshall, B J., Warren, J R., Francis, G J., Langton, S R., Goodwin, C S., Blincow, E D. Rapid urease test in the management of *Campylobacter pyloridis* associated gastritis. **Am J Gastroenterol** 1987, 82:200-210
9. วรรณ พงษ์เรืองโรจนชัย, โฉมศรี โฆษิตชัยวัฒน์, สาวิตร โฆษิตชัยวัฒน์ ; การตรวจหา *Helicobacter pylori* โดยเทคนิคทางจุลชีววิทยา .วารสารเทคนิคการแพทย์ 2538, 23 (2), 145-151
10. สุวีรรณ จันทร์คุปต์งูร, สุวัฒนา กาญจนหฤทัย ; การศึกษาเปรียบเทียบการเจริญเติบโตบนอาหารเลี้ยงเชื้อชนิดแข็งเสริมเลือด การย้อมสี และการทดสอบ urease ที่รวดเร็วเพื่อตรวจหาเชื้อ *Helicobacter pylori*. วารสารเทคนิคการแพทย์, 2539, 24(2), 167-174
11. Peterson, W L. and Graham, D Y. *Helicobacter pylori* In Feldman, M., Scharschmidt, B F. and Sleisenger, M H. ed. **Sleisenger and Fordtran's. Gastrointestinal and Liver disease**; 6th ed. Philadelphia, W.B. Saunders. 1998 : 604-619

12. Hulten, K., Han ,SW., Enroth,H., et.al. *Helicobacter pylori* in the drinking water of Peru. **Gastroenterology** 1996, 110 : 1031-1035
13. Sobala, GM., Crabtree, JE., Diron,MF., et.al. Acute *Helicobacter pylori* infection: Clinical features, local and systemic immune response, gastric mucosal histology and gastric juice ascorbic acid concentrations. **Gut** 1991, 32 : 1415-1418
14. Graham,DY.,Alpert .LC., Smith ,JL. and Yoshimura, HH. Iatrogenic *Campylobacter pylori* infection is a cause of epidemic achlorhydria. **Am J Gastroenterol** 1988, 83: 974-980
15. Harford ,W., Barnett, C., Lee, E., et.al. Epidemic gastritis with hypochlorhydria: 10 year follow up (Abstract). **Gastroenterology** 1991, 100:A79
16. Peterson, WL. *Helicobacter pylori* and peptic ulcer disease. **N. Engl. J. Med.** 1991, 324(15): 1043-8
17. Valdhuyzen van Zanten ,SJ.and Sherman, PM. *Helicobacter pylori* infection as a cause of gastritis, duodenal ulcer, gastric cancer and non-ulcer dyspepsia: a systematic review. **Can Med Assoc J.** 1994; 150(2): 177-85
18. Moran, AP. The role of lipopolysaccharides in *Helicobacter pylori* pathogenesis. **Aliment Pharmacol Ther** 1996,10(suppl 1): 39-50
19. Sharma ,SA., Tummura, MKR., Miller, GG., and Blaser, MJ. Interleukin 8 response of gastric epithelial cell lines to *Helicobacter pylori* stimulation in vitro. **Infect Immunol** 1995. 63: 1681-1687
20. Bazillou ,M. Serum antibody response to the superficial and released components of *Helicobacter pylori*. **Clin Diag Lab Immunol** 1994, 1(3): 310-7
21. Fauchere, JL. Evaluation of the anti *Helicobacter pylori* serum antibody response In Lee,A. and Megraud,F.ed.**Helicobacter pylori: techniques for clinical diagnosis and basic research.**London: W.B. Saunders . 1996: 50-73
22. Pena, AS., Endtz .HP.and Offerhaus, GJ. Value of serology for the diagnosis of *Campylobacter pylori* infection. **Digestion** 1989, 44: 131
23. Perez-Perer, GI., Dworkin,BM., Chodod, JE., et.al. *Campylobacter pylori* antibody in human. **Ann Int Med** 1988,109: 11-17
24. Nomura ,A., Stemmermann, GN., Chyou, PH., Kato, I., Parez-Parer, GI. and Blasér. MJ. *Helicobacter pylori* infection and gastric carcinoma among Japanese Americans in Hawaii. **N. Engl J Med** 1991, 325: 1132-6

25. Parsonnet ,J., Friedman ,GD., Vandersteen, DP., et.al. *Helicobacter pylori* infection and the risk of gastric carcinoma. **N Engl J Med** 1991, 325: 1127-31
26. Forman ,D., Coleman, M., Debacker, G., et. Al. An international association between *Helicobacter pylori* infection and gastric cancer. **Lancet** 1993, 341: 1359-1362
27. Kosunen, TU., Seppala, K., Sarna, S. and Sipponen, P. Diagnostic value of decreasing IgG, IgA and IgM antibody titers after eradication of *Helicobacter pylori*. **Lancet** 1992, 339:893-5
28. Logan, RPH. The ¹³C urea breath test In Lee,A. and Megraud,F.ed.***Helicobacter pylori : techniques for clinical diagnosis and basic research.***London: W.B. Saunders .1996: 74-82
29. Marshall ,BJ.and Surveyor ,I. Carbon-14 urea breath test for the diagnosis of *Campylobacter pylori* associated gastritis. **J Nucl Med** 1988,29: 11-16
30. Soule, JC., Flejou, JF., Rousseau, M., et.al. Comparison of 4 diagnostic methods for *Helicobacter pylori* infection: a multicenter study using centralized facilities. **Gastroenterology** 1995, 108(suppl): A224
31. Cutler ,AF., Havstad ,S., Ma, CK., et.al. Accuracy of invasive and non-invasive test to diagnose *Helicobacter pylori* infection. **Gastroenterology** 1995, 109: 136-141
32. Laine, L., Estrada, R., Lewin, DN. and Cohen, H. The influence of warming on rapid urease test results: a prospective evaluation. **Gastrointest Endosc** 1996; 44(4): 429-432
33. Laine, L., Lewin ,D., Naritoku ,W., Estrada ,R. and Cohen ,H. Prospective comparison of commercial available rapid urease tests for the diagnosis of *Helicobacter pylori*. **Gastrointest Endosc** 1996,44(5): 523-6
34. Monterio ,L., Doermann, HR .and Megraud, F. Non-serological diagnostic tests for *Helicobacter pylori* In Moran ,AP.and Morain ,C A O. ed.***Pathogenesis and host response in Helicobacter pylori infections.*** New Jersey:Normed Verlag Inc., 1997: 215-229.
35. โฉมศรี โฉมิตชัยวัฒน์ คณะแพทยศาสตร์รามธิบดี.สัมภาษณ์,11 มีนาคม 2541.
36. Logan, RPH., Walker, MM. ,Miziewicz ,JJ., Gummett, PA. and Baron ,JH. Changes in the intragastric distribution of *Helicobacter pylori* during treatment with omeprazole. **Gut** 1995,36: 12-6
37. Sackett ,DL. Rules of evidence and clinical recommendations on the use of antithrombotic Agents. **Chest** 1989, 95(2): 25-45

38. Lam, SK.and Talley, NJ. Report of the 1997 Asia Pacific Consensus Conference on the management of *Helicobacter pylori* infection. **J Gastroenterol Hepatol** 1998; 13(1): 1-12
39. Stewart, G.Detection of *Helicobacter pylori* infection by Biopsy Urease,Histology,and Culture In Clyton ,CL. and Mobley, H L T.,ed. ***Helicobacter pylori* Protocols**. New Jersey,Humana Press .1997:7-18
40. Lamouliatte, H.,Cayla .R., and Daskalopoulos, G.Upper digestive tract endoscopy and rapid diagnosis of *Helicobacter pylori* infection In Lee ,A. and Mcgraud, F.ed. ***Helicobacter pylori:technique for clinical diagnosis and basic research***.London:W.B.Saunders .1996:1-16

ภาคผนวก

หนังสือยินยอมเข้าร่วมการวิจัย

วันที่ _____
 ข้าพเจ้า _____ อยู่บ้านเลขที่ _____ ซอย _____
 ถนน _____ หมู่ _____ แขวง/ตำบล _____
 เขต/อำเภอ _____ จังหวัด _____ โทรศัพท์ _____

ได้รับคำชี้แจงเกี่ยวกับการศึกษาเปรียบเทียบความแม่นยำของ urease test ที่ผลิตขึ้นเอง (in-house) เทียบกับ CLO test[®] ในการวินิจฉัยการติดเชื้อแบคทีเรีย Helicobacter pylori แล้ว ซึ่งในการศึกษาดังกล่าว แพทย์จะกระทำการตัดชิ้นเนื้อจากกระเพาะอาหารของข้าพเจ้าได้ก็ต่อเมื่อผลการส่องกล้องในกระเพาะอาหารของข้าพเจ้ามีข้อบ่งชี้คือ พบแผลในกระเพาะอาหารหรือถ้าใช้เล็กส่วนต้น หรือพบการอักเสบของกระเพาะอาหารที่สงสัยว่าจะมีการติดเชื้อแบคทีเรีย Helicobacter pylori เท่านั้น โดยข้าพเจ้าทราบว่าการศึกษาดังกล่าว จะมีการตัดชิ้นเนื้อ จากกระเพาะอาหารข้าพเจ้าเพิ่มขึ้นอีก 4 ชิ้น เพื่อตรวจดูทางพยาธิวิทยา และตรวจด้วย urease test ที่ผลิตขึ้นเอง

อนึ่งข้าพเจ้าได้ทราบจากแพทย์ผู้ทำการวิจัย แล้วว่าการตัดชิ้นเนื้อเพิ่มขึ้น 4 ชิ้น จากกระเพาะอาหารข้าพเจ้าจะทำให้เกิดแผลเล็กๆ ในกระเพาะอาหารซึ่งสามารถหายได้เองภายในระยะเวลา 2-3 วัน และมีโอกาสทำให้เกิดเลือดออกในกระเพาะอาหารได้ แต่มีโอกาสน้อย ซึ่งข้าพเจ้ามีความยินดีที่จะเข้าร่วมในการศึกษาดังกล่าว

ลงชื่อ _____ ผู้ยินยอม

(_____)

วันที่ _____ / _____ / _____

ข้าพเจ้า นายแพทย์ สุเทพ กลชาตวิทย์ ได้อธิบายวิธีการและวัตถุประสงค์ของการศึกษาดังกล่าวให้กับ _____ จนเป็นที่เข้าใจแล้ว

ลงชื่อ _____ แพทย์ผู้ทำการวิจัย

(_____)

วันที่ _____ / _____ / _____

ลงชื่อ _____ พยาน

(_____)

วันที่ _____ / _____ / _____

ประวัติผู้ทำการวิจัย

ชื่อ นาย สุเทพ กลชาณวิทย์
วันที่เกิด 30 พฤศจิกายน 2507
สถานที่เกิด อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร
สถานภาพ โสด



ประวัติการศึกษา

จบชั้นประถมศึกษา โรงเรียนเอกชัย อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร ปี พ.ศ.2520
จบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสมุทรสาครวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร
ปี พ.ศ. 2523
จบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา กรุงเทพฯ ปี พ.ศ. 2525
จบปริญญาแพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปี พ.ศ. 2532
จบประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปี พ.ศ.
2536
จบวุฒิบัตรผู้เชี่ยวชาญ สาขาอายุรศาสตร์ ปี พ.ศ. 2538
จบวุฒิบัตรผู้เชี่ยวชาญ สาขาอายุรศาสตร์ทางเดินอาหาร ปี พ.ศ. 2540

ประวัติการทำงาน

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพรหมพิราม อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก พ.ศ.2532-2535
แพทย์ประจำบ้านแผนกอายุรศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ พ.ศ. 2535-2538
เฟลโลว์หน่วยทางเดินอาหาร แผนกอายุรศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ พ.ศ. 2539-2540
อาจารย์ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2540-
ปัจจุบัน