

granulomatos och sarkoidos kan kanske i framtiden visa sig ha en mikrobiell genes om vi lyckas identifiera de mikroorganismer eller störningar i mikrofloran som aktiverar immunförsvaret. Nya kraftfulla molekylära metoder kommer att hjälpa oss i detta arbete [12].

Nobelpristagarnas egen saga

I boken »Helicobacter pioneers«, författad av Barry Marshall själv som en jubileumsutgåva till 20-årsminnet av bakteriens upptäckt 1982, kan man följa den dramatiska tiden direkt efter upptäckten men även de fruktlösa försök som några andra läkare gjorde åren innan [17]. Deras försök att övertyga kolleger och övrig omgivning om att det var en bakterieinfektion som orsakade ulkus och inflammation i magsäcken är ingående beskrivet. Warren och Marshall hade kanske en gnutta tur, men utan deras insats hade vi inte stått där vi står idag. Många magsårspatienter hade kanske fortfarande ordinerats syrahämmande behandling och diet i årtal för sina återkommande magsårsbesvär. Detta är nu historia, och idag botar vi en tidigare folksjukdom med en veckas antibakteriell behandling – tack vare årets Nobelpristagare.

Potentiella bindningar eller jävsförhållanden: Inga uppgivna.

Referenser

1. Warren JR, Marshall BJ. Unidentified curved bacilli on gastric epithelium in active chronic gastritis. *Lancet* 1983;1:1273-5.
2. Marshall BJ, Armstrong JA, McGeachie DB, Glancy RJ. Attempt to fulfill Koch's postulates for pyloric Campylobacter. *Med J Aust* 1985;142:436-9.
3. Enroth H, Engstrand L. Helicobacter pylori – upptäckten som står sig in i det nya millenniet. Både bra och dåliga bakterier i magen? *Läkartidningen* 2000;97:150-3.
4. Kivi M, Johansson AL, Reilly M, Tindberg Y. Helicobacter pylori status in family members as risk factors for infection in children. *Epidemiol Infect* 2005;133:645-52.

5. Ekström AM, Held M, Hansson LE, Engstrand L, Nyrén O. Helicobacter pylori in gastric cancer established by CagA immunoblot as a marker of past infection. *Gastroenterology* 2001;121:784-91.
6. Glocker E, Kist M. Rapid detection of point mutations in the gyrA gene of Helicobacter pylori conferring resistance to ciprofloxacin by a fluorescence resonance energy transfer-based DNA real-time PCR approach. *J Clin Microbiol* 2004;42:2241-6.
7. Storskrubb T, Aro P, Ronkainen J, Vieth M, Stolte M, Wreiber K, et al. A negative Helicobacter pylori serology test is more reliable for exclusion of premalignant gastric conditions than a negative test for current H. pylori infection: a report on histology and H. pylori detection in the general adult population. *Scand J Gastroenterol* 2005;40:302-11.
8. Gisbert JP, Pajares JM. Stool antigen test for the diagnosis of Helicobacter pylori infection: a systematic review. *Helicobacter* 2004;9:347-68.
9. Gisbert JP, Pajares JM. Helicobacter pylori »rescue« therapy after failure of two eradication treatments. *Helicobacter* 2005;10:363-72.
10. Nilsson C, Sillén A, Eriksson L, Strand ML, Enroth H, Normark S, et al. Correlation between cag pathogenicity island composition and Helicobacter pylori-associated gastro-duodenal disease. *Infect Immun* 2003;71:6573-81.
11. Graham DY, Opekun AR, Osato MS, El-Zimaity HM, Lee CK, Yamaoka Y, et al. Challenge model for Helicobacter pylori in human volunteers. *Gut* 2004;53:1235-43.
12. Margulies M, Egholm M, Altman WE, Attiya S, Bader JS, Bemben LA, et al. Genome sequencing in microfabricated high-density picolitre reactors. *Nature* 2005;437:376-80.
13. Mahdavi J, Sonden B, Hurtig M, Olfat FO, Forsberg L, Roche N, et al. Helicobacter pylori SabA adhesin in persistent infection and chronic inflammation. *Science* 2002;297:573-8.
14. Wong BC, Lam SK, Wong WM, Chen JS, Zheng TT, Feng RE, et al. Helicobacter pylori eradication to prevent gastric cancer in a high-risk region of China: a randomized controlled trial. *JAMA* 2004;291:187-94.
15. Fischbach W, Goebeler-Kolve ME, Dragosics B, Greiner A, Stolte M. Long term outcome of patients with gastric marginal zone B cell lymphoma of mucosa associated lymphoid tissue (MALT) following exclusive Helicobacter pylori eradication therapy: experience from a large prospective series. *Gut* 2004;53:34-7.
16. Metzger WG, Mansouri E, Kronawitter M, Diescher S, Soerensen M, Hurwitz R, et al. Impact of vector-priming on the immunogenicity of a live recombinant Salmonella enterica serovar typhi Ty21a vaccine expressing urease A and B from Helicobacter pylori in human volunteers. *Vaccine* 2004;22:2273-7.
17. Marshall BJ, editor. Helicobacter pioneers: first hand accounts from the scientists who discovered Helicobacters 1892–1982. Melbourne: Blackwell Science Asia; 2002.

Samuel Hybbinette:

»Det här, lilla friherrinnan, vore något att få ge till talgoxarna«

I Doktor Samuel Hybbinette (1876–1939, professors namn 1936) har fått bidra med en mängd anekdoter till samlingen läkarhistorier och måste ha varit en charmerande, extrovert, fast säkert jobbig kollega. Han var överläkare i kirurgi på Sabbatsbergs sjukhus i Stockholm, tillika sångare – tenor – och han deltog i flera sångarturnéer. Han sjöng även under sina operationer, ofta till de närstående kollegernas förtret.

Hybbinette var en pyknisk herre, förtjust i mat och vin och rättfram i alla lägen. Var middagsvinet hos kollegerna ej till belåtenhet, påtalade han detta ogenerat.

Rubrikens citat fälldes under en poliklinisk operation på Sophiahemmet. Hybbinette skojade med mottagningssköterskan, vilket ej föll den eleganta patienten på läppen. Hon ville att doktorn skulle intressera sig mera för henne!



»Hybbe«, förtjust i mat och vin och rättfram i alla lägen. Notera bockfoten!



»Hybbe« plockade ut ett nacklipom i lokalanestesi och visade sitt intresse med citatet ovan.

Hybbinette är en, av flera (!), kirurger som, när en dam frågade huruvida äret efter en blindtarmsoperation skulle bli vanprydan, tillskrivs repliken »med lite raffinemang i klädsel ska det väl gå att dölja«.

Som en av (ånyo) flera kirurger påtalade han för sjukhusledningen behovet av toaletter invid jourrummen och meddelade att man fortfarande »pinkade i handfatet«.

Han dog – sjungande – under ett sammanträde i SHT-orden, just då sångarna hyllade döda bröders minne!

Stephan Rössner
professor,
Karolinska Universitetssjukhuset
Huddinge