**1852** **Rapport** Nya medicinska krav för körkort från den 1 maj 2008. Vägverkets chefsläkare Lars Englund rapporterar vad som är nytt *Lars Englund*

**1855** **Originalstudie** Svårt att avgöra när ögonsjukdom leder till funktionshinder. Patientskattning av synfunktionen bra stöd för läkarens bedömning *Kristina Eriksson, Johan Sjöstrand, Ulla Kroksmark*

**LÄKEMEDELSFRÅGAN**
**1859** Grönt te kan minska effekten av Waran

Uppgifter saknas om rosenrot vid hypertoni

**PATIENTSÄKERHET**
**1860** Av största vikt att penetrera anamnesen vid plötslig andfåddhet

Läkare fälls för brott mot tystnadsplikten

**1862** Fel tillåta utskrivning av patient med allvarlig, obehandlad sjukdom

SOMMARADRESS?

Om du vill ta med Läkartidningen på semestern, anmäl då detta senast den 15 juni 2008.
Tel: 08-790 33 41
Fax: 08-20 21 50
E-post: pren@lakartidningen.se



Foto: Opiola Jerzy

**LÄKEMEDELSFRÅGAN** **Påverkar rosenrot blodtrycket? Kan grönt te interagera med warfarin? Sidan 1859**

**DEBATT OCH BREV**
**1863** Vems är ansvaret för kostråd till våra barn? *Sven Arne Silfverdal, Olle Hernell*

**1864** Kost med högt intag av fett kan ifrågasättas *Claude Marcus, Göran Hallmans, Gunnar Johansson, Elisabet Rothenberg, Stephan Rössner*

**1867** Behandlingsresultatet viktigare som kvalitetsmarkör än tillgängligheten *Börje Åkerlund, Kurt Gerok-Andersson, Håkan Hedlund*

**1869** **Replik till Olle Kjellin om »flum eller fortbildning«:** Hälso- och sjukvården får aldrig bli en okritisk marknadsplats *Torkel Falkenberg*

**1870** Gå vidare med jävsdeklarationerna! *Meta Wiborgh*

**KULTUR**
**1871** Pacemakern – ett av medicinens stora framsteg – fyller 50 år *Olav Thulesius*

**1873** **LEDIGA TJÄNSTER**

**1876** **PLATSANNONSER**

**1895** **MEDDELANDEN**

**1897** **INFORMATION FRÅN LÄKARFÖRBUNDET**

## Endast på webben

**AKTUELLA TEXTER**
- Parodontit – underskattat problem hos diabetiker
- Intensiv glykemisk kontroll skyddar diabetiker mot njursjukdom

**Nästa nummer, 26–27/2008, utkommer den 25–27 juni.**

Artiklar märkta med W-sigillet har varit förhandspublicerade på lakartidningen.se

Artiklar märkta med R-sigillet har genomgått referentbedömning. Varje manuskript granskas av minst en (ofta fler) av Läkartidningens stab av 220 fasta och 350 extraordinarie vetenskapliga experter. Granskningen av manuskript sker enligt internationella rekommendationer ‹www.icmje.org›.

# Näsa för bra gener

Vilka särdrag karaktäriserar ansikten som uppfattas som attraktiva (sexuellt tilldragande)? Den frågan har studerats ingående i antropologisk forskning. Det tycks inte vara enskilda delar utan symmetrin, och främst symmetrin mellan höger och vänster kroppshalva, som kännetecknar ett tilldragande yttre. Att detta uppfattas som åtråvärt har troligen en djupare biologisk betydelse.

En uttalad kroppssymmetri är hos både djur och människan positivt korrelerat med många från fortplantningssynpunkt önskvärda egenskaper som livslängd och hälsa samt fysisk och psykisk prestationsförmåga. Evolutionsbiologiskt tycks vi ha utvecklat en känsla för vilka yttre attribut som har samband med »bra gener«. Tre aktuella studier i tidskriften Evolution and Human Behavior tyder på att denna nedärvda känsla är mer precis än vi anar och dessutom speciellt uttalad hos fertila kvinnor. Christine Garver-Apgar och medarbetare studerade dessa undermedvetna preferenser hos 234 kvinnor och 219 män, samtliga heterosexuella collegestudenter.

Deltagarna hade kategoriserats antropometriskt enligt etablerade kriterier för kroppssymmetri. Testet bestod i att karaktärisera doften av ett bomullsplagg, som kortvarigt använts av en deltagare av motsatt kön, enligt tre variabler där »attraktion« var en.

Kvinnor under ovulationsfas hade en uttalad preferens för doften av »höggradigt symmetriska« män. Denna doftkänslighet avtog under lutealfasen och försvann under p-pillerbehandling.

Vad studierna alltså visat är att män med konstitutionellt god fysik och hälsa utsöndrar speciella feromoner som bara kvinnor redo för befruktning uppfattar på ett tydligt sätt. Att husdjur som hundar kan reagerar tidigt på vissa sjukdomar är känt, men att människan kan känna doften av god hälsa är ny kunskap.

**»Vad studierna alltså visat är att män med konstitutionellt god fysik och hälsa utsöndrar speciella feromoner som bara kvinnor redo för befruktning uppfattar på ett tydligt sätt.«**



**Josef Milerad**
medicinsk chefredaktör
*josef.milerad@lakartidningen.se*