

1025–1049 Tema KOL

1027 KOL den fjärde vanligaste dödsorsaken i världen
Kjell Larsson

1028 KOL – en multifaktoriell systemsjukdom
Sven A Larsson, Claes-Göran Löfdahl

1032 Underdiagnostiserad sjukdom med hög mortalitet
Prevalensen av KOL är starkt korrelerad med rökvanor och stigande ålder
Anne Lindberg, Bo Lundbäck

1036 Tidig diagnos av KOL utmaning för primärvården
Björn Stållberg, Bengt-Eric Skoogh

1040 Morbiditet och mortalitet ökar hos kvinnor med KOL
Kerstin Löfdahl, Kerstin Ström

1043 Underhållsbehandling vid KOL
Kjell Larsson

1047 Rökavvänjning viktigaste kausalbehandlingen vid KOL
Hans Gilljam

1050 Behandling av alkohol- och drogmisbrukare i beroendevården
Hur går det för patienterna?
Anders Romelsjö

1056 LÄKEMEDELSFRÅGAN

PATIENTSÄKERHET

1058 4-åring ordinerades sömnmedel i hög dos och neuroleptika via e-recept

Båtbensfraktur och droppfinger missades efter trauman under handbollsspel

DEBATT OCH BREV

1061 Sjukhusläkare och allmänläkare: Vi är beroende av varandra och vinner alla på en samverkan
Björn Nilsson

Replik: Ökad frihet att välja vårdgivare bör bejakas av läkarkåren
Marie Wedin

1062 Primärvård och sjukhusvård – intet nytt under solen, men vem tar ansvar?
S Åke Lindgren

Farligt sticka i tatueringar?
Rickard Eitrem

1063 Nya diabetesrekommendationer kan inte okritiskt anammas av svensk primärvård
Alexandre Wajngot, Jonas Tovi

1064 Depomedrol intramuskulärt utmärkt och användbart inom reumatologin
Ido Leden

Text om balanit kommer att justeras
Lars-Olof Medin, Ralph Peeker, Mikael Sahlquist

1065 Slutreplik om introduktionen av apolipoproteinbestämning i Jönköping: Visar behovet av

etisk plattform i landstingen
Bengt Järhult, Sven-Olov Lindahl, Kjell Lindström

1066 Brister i psykiatrin bakom hyrläkarbehovet
Susanne Ringskog Vagnhammar

Replik: Kritik av hyrläkare är inte förtal
Stig Andersson

1067 SalusAnsvar beklagar regeringens flyttstopp
Mats Alvinge

Slutreplik om snusets farlighet: Selektivt urval av fakta
Freddi Lewin, Lars Erik Rutqvist

1068 Sjukvården i Yellowknife, Kanada – intryck och lärdomar
Benjamin Lischner

KULTUR

1069 Läkare bortom förståelse och insikt. Sinnesslövärdens framväxt skedde utan läkarnas stöd
Karl Grunewald

1074 Recensioner

1075 LEDIGA TJÄNSTER

1077 PLATSANNONSER

1100 MEDDELANDEN



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).

Magisterexamen i lätsasvetenskap

ett beprövat sätt att ge politiskt gångbara, men vetenskapligt diskutabla, teorier en akademisk fasad är att ordna universitetsutbildningar i ämnet. Idag väcker sådana förslag sällan protester från berörda universitet. Ekonomiskt hårt pressade högskolor har inte råd att tacka nej till nya anslag och studenter.

I Storbritannien utnyttjar alternativmedicinen denna genväg in i universitetsvärlden. Det finns minst 45 alternativmedicinska program som leder till en magisterexamen på naturvetenskaplig fakultet – även inom områden som homeopati och aromaterapi.

Vilka krav som ställs för en examen i just homeopati granskas i veckans nummer av *Nature* (2007;446:373-4). Universitetsstudier på naturvetenskaplig fakultet skall inte vara detsamma som praktisk yrkesutbildning – studenten bör få både en teoretisk grund, träning i vetenskaplig metodik och övning i källkritik. Hur går man i praktiken tillväga i ett ämne som homeopati, där verknings-

mekanismerna varken kan förklaras rationellt eller empiriskt?

De universitet som har homeopatiprogram är oftast mycket förtegnade om undervisningen – framför allt om någon med anknytning till en vetenskaplig tidskrift vill ta del av kursmaterialet. Professor David Colquhoun från University College, som skrivit kommentaren i *Nature*, fick gå till domstol för att med stöd av offentlighetsprincipen få tillgång till kurslitteraturen och examinationskraven.

En magisterexamen i alternativmedicin skiljer sig från andra naturvetenskapliga examina, menar Colquhoun. Ingen skulle ifrågasätta utbildningarna om alternativmedicinska begrepp, som kroppens energiflöden eller miasma, hade analyserats ur ett antropologiskt eller sociologiskt perspektiv. Att presentera sådana företeelser som naturvetenskap och grund för akademisk examen borde leda till diskussion om universitetet är till för lätsasvetenskap, enligt Colquhoun.

»De universitet som har homeopatiprogram är oftast mycket förtegnade om undervisningen – framför allt om någon med anknytning till en vetenskaplig tidskrift vill ta del av kursmaterialet.«



Josef Milerad
medicinsk
chefredaktör

josef.milerad@lakartidningen.se