

## NYTT OM NAMN

### Tobiaspriset 2009 till Lundaforskare

Kungl Vetenskapsakademien har utsett **Stefan Karlsson**, professor i molekylär medicin vid Lunds universitet, till mottagare av Tobiaspriset 2009. Prisumman är på drygt 10 miljoner kr fördelat som forskningsanslag om 2 miljoner kr per år i fem år samt ett personligt pris på 100 000 kr. Han får priset för sina grundläggande studier av mekanismer som reglerar blodbildande stamceller och hur metoden kan utvecklas för att föröka blodbildande stamceller i syfte att förbättra klinisk benmärgstransplantation.

Stefan Karlssons forskning syftar också till att utveckla klinisk genterapi vid sjukdomar som drabbar blodbildande stamceller. Han försöker förbättra överföringen av gener till stamceller med hjälp av virus och genererar också sjukdomsmödeller både i mänskliga celler och möss, som används vid gentertiförsök. Forskningen fokuserar på två sjukdomar, Gauchers sjukdom och Diamond–Blackfans anemi, och om den blir framgångsrik kommer detta att kunna få stor betydelse för etablerandet av säker och effektiv klinisk genterapi också vid andra sjukdomar.



Stefan Karlsson

## DISPUTATIONER

**11 december, kärkkirurgi**, Karolinska institutet, kl 09.00, rehabsalen, Norrbacka, Karolinska universitetssjukhuset, Solna: Epidemiological aspects of peripheral arterial disease (Birgitta Sigvant). Fakultetsponent: Anders Gottsäter.

**11 december, fysiologi**, Göteborgs universitet, kl 09.00, hörsal Arvid Carlsson, Medicinaregatan 3: Interactions between nutrition, obesity and the immune system (Louise Strandberg). Fakultetsponent: Jan Werner.

**11 december, klinisk medicin**, ssk experimentell lungmedicin, Lunds universitet, kl 09.00, Belfragesalen, BMC: Tissue repair in lung disorders (Annika Andersson Sjöland). Fakultetsponent: Gunnar Pejler.

**12 december, mikrobiologi**, Uppsala universitet, kl 10.00, sal B41, BMC, Husargatan 3: Host-pathogen responses during Giardia infections (Emma Ringqvist). Fakultetsponent: Patricia Johnson, USA.

**12 december, logopedi**, Lunds universitet, kl 10.15, nedre salen, Palaestra: Pragmatic ability in children with early onset brain damage and children with pragmatic language impairment (Perille Holck). Fakultetsponent: Michael Perkins, England.

**12 december, klinisk medicin**, ssk klinisk neurovetenskap, Lunds universitet, kl 09.00, aulan, CRC, Universitetssjukhuset MAS, Malmö: Neurodegenerative biomarkers in healthy elderly – with special reference to the pre-clinical pattern of biological and cognitive markers for Alzheimer's disease (Erik Stomrud). Fakultetsponent: Maria Eriksdotter-Jönhagen.

**14 december, medicinsk vetenskap**, Karolinska institutet, kl 09.00, Samuelssonsalen, Tomtebodavägen 6: Care of the newborn in Uganda (Romano Nkumbwa Byaruhanga). Fakultetsponent: Rajiv Bahl, Schweiz.

**14 december, klinisk bakteriologi**, Karolinska institutet, kl 09.00, föreläsningshall 4U, Alfred Nobels allé 8, Huddinge: Molecular and phenotypic characterization of diarrhoeagenic Escherichia coli from Nicaraguan children (Bayardo Samuel Vilchez Rungama). Fakultetsponent: Åsa Ljungh.

**15 december, yrkes- och miljömedicin**, Umeå universitet, kl 09.00, sal B, 9 tr, byggnad 1D, Tandläkarhögskolan: Health effects of air pollution in major Estonian towns (Hans Orru). Fakultetsponent: Per-Inge Grennfelt.

**15 december, medicinsk biokemi och biofysik**, Umeå universitet, kl 09.00, KB3A9, KBC: Protein complexes: Assembly, structure and function (Kristina Wilhelm). Fakultetsponent: Catharina Svanborg.

**15 december, yrkesmedicin**, Karolinska institutet, kl 09.00, föreläsningshall 2, Norrbacka, Karolinska universitetssjukhuset, Solna: Acute pesticide poisonings in Nicaragua: underreporting, incidence and determinants (Mariamela Corriols Molina). Fakultetsponent: Leslie London, Sydafrika.

**16 december, medicinsk mikrobiologi**, Umeå universitet, kl 10.00, Major Groove, byggnad 6L: Molecular analysis of transcription factors in uropathogenic E. coli adhesin operons (Stina Lindberg). Fakultetsponent: Åsa Jöling.

**16 december, epidemiologi**, Karolinska institutet, kl 09.00, föreläsningsallen, MTC, Theorells väg 1: Tuberculosis control in Oman. Challenges to elimination (Abdullah Ali Al-Maniri). Fakultetsponent: Peter Godfrey-Faussett, England.

**16 december, pediatrik**, Göteborgs universitet, kl 13.00, föreläsningshall 1, Drottning Silvias barn- och ungdomssjukhus: Mechanisms of lung injury in a mouse model of bronchopulmonary dysplasia (Anna Hogmalm). Fakultetsponent: Sture Andersson, Finland.

**17 december, fysiologi**, Umeå universitet, kl 13.00, BiA201, Biologihuset: To select one hand while using both: Neural mechanisms supporting flexible hand dominance in bimanual object manipulation (Anna Theorin). Fakultetsponent: Fredrik Ullén.

**17 december, ortopedi**, Uppsala universitet, kl 13.00, Rosénsalen, Akademiska sjukhuset: Influence of oxidative stress on muscle and bone (Bengt Östman). Fakultetsponent: Lars Nordsletten, Norge.

**17 december, pediatrik**, Göteborgs universitet, kl 09.00, föreläsningshall F1, Drottning Silvias barn- och ungdoms-

## Ny docent i Göteborg



**Kjell-Arne Ung** har antagits som docent i medicin, särskilt gastroenterologi, vid Sahlgrenska akademien, Göteborgs universitet. Ung, som också är verksam vid Kärnsjukhuset i Skövde, forskar framför allt om patienter med kronisk diarré, där sjukdomen orsakas av ett överskott av gallsalter.

## VEM FICK JOBBET?

Information om nybesatta poster är viktig och intresserar många. Personalavdelningar och andra berörda kan sprida den effektivt genom att sända in uppgifterna till Läkartidningen, Box 5603, 114 86 Stockholm. Frågor besvaras av Carin Jacobsson, tel 08-790 34 78, e-post: carin.jacobsson@lakartidningen.se

sjukhus: Identification of novel growth hormone regulated factors (Björn Andersson). Fakultetsponent: Fred Nyberg.

**17 december, klinisk medicin**, ssk reumatologi, Lunds universitet, kl 09.00, Segerfalksalen, BMC: Measure for measure. Outcome assessment of arthritis treatment in clinical practice (Anders Gölfe). Fakultetsponent: Joseph Smolen, Österrike.

**17 december, laboratoriemedicin**, ssk yrkes- och miljömedicin, Lunds universitet, kl 09.15, föreläsningssal F3, Centralblocket, Universitetssjukhuset i Lund: Short-term and long-term exposure to air pollution and stroke risk (Anna Oudin). Fakultetsponent: Berntil Forsberg.

**18 december, geriatrik**, Umeå universitet, kl 13.00, sal B, 9 tr, byggnad 1D, Tandläkarhögskolan: Physical activity, bone density and fragility fractures in women (Undis Englund). Fakultetsponent: Karl Obrant.

**18 december, anatomi**, Umeå universitet, kl 09.00, BiA201, Biologihuuset: Satellite cells in human skeletal muscle: molecular identification, quantification and function (Mona Lindström). Fakultetsponent: Hannu Kalimo, Finland.

**18 december, onkologi**, Umeå universitet, kl 09.00, Lionssalen (sal 244), byggnad 7, Norrlands universitetssjukhus: Expression and prognostic value of LRIG1 and the EGF-receptor family in renal cell and prostate cancer (Marcus Thomasson). Fakultetsponent: Sten Nilsson.

**18 december, biomedicin**, Örebro universitet, kl 09.00, Wilandersalen, Universitetssjukhuset, Örebro: Antibiotic susceptibility and resistance in *Neisseria meningitidis* – phenotypic and genotypic characteristics (Sara Thulin Hedberg). Fakultetsponent: Ian Feavers, England.

**18 december, medicinsk vetenskap**, Karolinska institutet, kl 09.00, hörsalen, CMB: Genetic variation in genes involved in A $\beta$ -degradation in Alzheimer disease (Marianne Blomqvist). Fakultetsponent: Anna Glaser.

**18 december, medicinsk vetenskap**, Karolinska institutet, kl 09.00, Lilla föreläsningssalen, Astrid Lindgrens barn-

sjukhus: Biomarkers of suicide risk in psychosis (Andreas Carlborg). Fakultetsponent: Kees van Heeringen, Belgien.

**18 december, pediatrik**, Karolinska institutet, kl 13.00, Skandiasalen, Astrid Lindgrens barnsjukhus: Role of water channels in kidney and lung (Yanhong Li). Fakultetsponent: Jean-Pierre Guignard, Schweiz.

**18 december, reumatologi**, Karolinska institutet, kl 09.00, föreläsningssalen, CMM, Karolinska universitetssjukhuset, Solna: Systemic lupus erythematosus (SLE) and cancer. Epidemiological and immunohistochemical studies on SLE patients with malignant lymphoma or myeloid leukaemia (Björn Lövström). Fakultetsponent: Elke Theander.

**18 december, barnkirurgi**, Karolinska institutet, kl 09.00, Skandiasalen, Astrid Lindgrens barnsjukhus: Lung growth and lung hypoplasia in congenital diaphragmatic hernia (Carmen Mezas Burgos). Fakultetsponent: Juan Tovar, Spanien.

**18 december, kardiologi**, Karolinska institutet, kl 09.00, sal M63, Karolinska universitetssjukhuset, Huddinge: Myocardial angiogenesis. Aspects on endogenous determinants and effects of stimulation (Agneta Månsson Broberg). Fakultetsponent: Elmir Omerovic.

**18 december, obstetrisk och gynekologisk vetenskap**, Karolinska institutet, kl 09.00, Nanna Svartz auditorium, A7:00, Karolinska universitetssjukhuset, Solna: The role of estrogen regulation in brain development and neurodegeneration (Linda Nord). Fakultetsponent: Torbjörn Bäckström.

**18 december, medicinsk vetenskap**, Karolinska institutet, kl 13.00, sal 9Q, Alfred Nobels allé 8, Huddinge: Cytotoxic mechanisms of selenium in cancer (Eric Olm). Fakultetsponent: Julian Spallholz, USA.

**18 december, neurofysiologi**, Karolinska institutet, kl 09.00, Hillarpsalen, Retzius väg 8: Ion channels and intrinsic membrane properties of locomotor network neurons in the lamprey spinal cord (Di Wang). Fakultetsponent: Henrik Jörnell.

**18 december, geriatrik**, Linköpings universitet, kl 13.00, Berzeliusallen, in-

gång 65, Universitetssjukhuset i Linköping: Pharmacological and developmental aspects on neuronal plasticity (Lisa Bjartmar). Fakultetsponent: Elias Eriksson.

**18 december, klinisk farmakologi**, Linköpings universitet, kl 09.00, Berzeliusallen, ingång 65, Universitetssjukhuset i Linköping: Therapeutic drug monitoring in psychiatry. Some aspects of utility in clinical practice and research (Maria Dolores Chermá Yeste). Fakultetsponent: Ylva Böttiger.

**18 december, endokrinologi**, Lunds universitet, kl 13.00, aulan, CRC, ingång 72, Universitetssjukhuset MAS, Malmö: Mitochondrial and chromosomal genomics in type 2 diabetes (Avinash Abhyankar). Fakultetsponent: Göran Andersson.

## KALENDARIUM

**Svenska Läkaresällskapet**, tisdagssammankomst den 15 december, kl 17.30, Klara Östra Kyrkogata 10, Stockholm

*Gudrun Nyberg*: Doktor Carlander i praktiken

För ytterligare information, se

[www.wlw.se](http://www.wlw.se)

Ingen föranmälan krävs

**Stockholms sjukhusläkarförening**, årsmöte tisdagen den 26 januari 2010, kl 18.00, Sveriges läkarförbund, Villagatan 5

**Akut kärlikirurgi och traumatologi**, bakjourkurs 10–12 februari 2010, Karolinska universitetssjukhuset, Solna, i arrangemang av Svensk kirurgisk förening

Kursen lägger stor vikt vid falldiskussioner och praktiska övningar  
Kursinnehåll:

- Hals-, torax-, buk- och extremitets-trauma

- Akut kärlikirurgi

- Damage control

Kursledning: *Louis Riddez* och *Carl Magnus Wahlgren* i samarbete med *Karsten Offenbartl*, Bakjoursskolan SKF

Anmälan görs senast den 20 januari till *Synnöve Nordström* per e-post: [synnove.nordstrom@karolinska.se](mailto:synnove.nordstrom@karolinska.se) eller tel 08-517 741 51

## FLER AKTUELLA DISPUTATIONER