

■ NYTT OM NAMN

Umeås Fernströmpris till fortplantningsforskare

Kui Liu, forskare vid institutionen för medicinsk kemi och biofysik, Umeå universitet, har tilldelats 2008 års Fernströmpris till yngre, särskilt lovande och framgångsrika forskare. Han får priset för att han genom flera upptäckter under de senaste åren har etablerat sig internationellt inom området molekylär reproduktionsforskning.



Kui Liu

Kui Lius forskning gäller i första hand kvinnlig fortplantning, närmare bestämt de mekanismer på molekylär nivå som styr den tidiga utvecklingen av äggcellen. I början av året publicerade han en artikel i tidskriften Science, som för första gången beskriver den mekanism som gör att omogna ägg kan ligga sovande i äggstockarna hos små flickor fram till puberten när ägglossningen börjar. Det är en upptäckt med högt medicinskt värde som väckt stort internationell intresse. Lius forskning kan ligga till grund för nya läkemedel för att ge mer effektiv provrörsbefruktning och mot sjukdomar som innebär att alla ägg mognar ut i förtid. Eftersom mekanismen i princip är gemensam för alla däggdjur öppnar upptäckten dessutom en möjlighet att med provrörsbefruktning rädda utrotningshotade djurarter som har svårt att föröka sig.

Docenter

Vid Lunds universitet har som docenter antagits **Bengt Svensson** i vårdvetenskap, ssk psykiatrisk vård och **Johan Sjögren** i toraxkirurgi.

Rätt lösning till Sommarkryss 32–33

Den sökta författaren i Sommarkryss 32–33 var Sonja Åkesson och titeln på dikten »Skogsmotiv«. Den fullständiga meningen i det nedre rutsystemet ska vara: Vem ropar? Storfuran reser sig stum och tjärnen sover. Konungen nära på milda klövar bär endast en vilande vind i sin krona, vem är det då som ropar?

De tre först öppnade rätta lösningarna har skickats in av **Ingrid Sjöstrand**, Göteborg, **Göran Ekelund**, Malmö, och **Martin Helsing**, Örebro. Vinnarna belönas med var sin bokcheck.

■ DISPUTATIONER

12 september, smittskydd, Karolinska institutet, kl 09.30, föreläsningssalen, MTC, Theorells väg 1: Evaluation of new strategies to elicit neutralizing antibodies against HIV-1 (Mattias Forsell). Fakultetsopponent: Quentin Sattentau, England.

15 september, medicinsk vetenskap, Karolinska institutet, kl 13.15, aulan, Stockholms sjukhem, Mariebergsgatan 22: Existential challenges and coping in palliative cancer care (Lisa Sand). Fakultetsopponent: Margareta Östman.

17 september, epidemiologi, Karolinska institutet, kl 09.30, Rockefeller salen, Nobels väg 11: Barriers of mistrust. Public and private health care providers in Madhya Pradesh, India (Ayesha De Costa). Fakultetsopponent: Ingvar Karlberg.

17 september, internationell hälsa, Uppsala universitet, kl 09.15, Rosénsalen, ingång 95/96, Akademiska sjukhuset: The impact of violence against women on child growth, morbidity and survival: studies in Bangladesh and Nicaragua (Kajsa Åsling Monemi). Fakultetsopponent: Lars Smedman.

18 september, medicinsk vetenskap, Karolinska institutet, kl 09.00, föreläsningssalen, Nanna Svartz väg 2: Regulation of striated muscle contraction (Ying Dou). Fakultetsopponent: Frank V Brozovich, USA.

18 september, medicinsk vetenskap, Karolinska institutet, kl 09.30, Gard-aulan, Smittskyddsinstitutet, Nobels väg 18: SARS coronavirus – the role of accessory proteins and nitric oxide in the replication cycle (Sara Åkerström). Fakultetsopponent: Volker Thiel, Schweiz.

18 september, lungmedicin/allergologi, Göteborgs universitet, kl 13.00, hörsal Arvid Carlsson, Academicum, Medicinargatan 3: Airway sensory hyper-reactivity linked to capsaicin sensitivity. Definitions and epidemiologi (Åke Johansson). Fakultetsopponent: Claes-Göran Löfdahl.

18 september, farmakologi, Lunds universitet, kl 09.15, GK-salen, Sölvegatan 19: Microdialysis to study the gastrin-ECL cell axis in the conscious rat (Peter Ericsson). Fakultetsopponent: Helge L Waldum, Norge.

18 september, utvecklingsbiologi

Lunds universitet, kl 13.00, Segerfalksalen, BMC, Sölvegatan 19: Gain-of-function induced defects by PITX2 in eye and limb development (Johan Holmberg). Fakultetsopponent: Donna M Martin, USA.

19 september, radiofysik, Umeå universitet, kl 09.00, sal 244, byggnad 7, Norrlands universitetssjukhus: Improving accuracy of in situ gamma-ray spectrometry (Jonas Boson). Fakultetsopponent: Christer Samuelsson.

19 september, gastroenterologi, Umeå universitet, kl 09.00, sal B, 9 tr, Tandläkarhögskolan: The emotional motor system and gastrointestinal symptoms (Pontus Karling). Fakultetsopponent: Lars Agréus.

19 september, klinisk neurofysiologi, Uppsala universitet, kl 09.15, Hedstrandsalen, ingång 70, Akademiska sjukhuset: Effects of ageing and physical activity on regulation of muscle contraction (Alexander Cristea). Fakultetsopponent: Ingrid Lundberg.

19 september, experimentell patologi, Uppsala universitet, kl 13.15, Rudbecksalen, Rudbecklaboratoriet, Dag Hammarskjölds väg 20: Epigenetic regulation of gene transcription in hematopoietic tumors (Marina Tshuikina Wiklander). Fakultetsopponent: Ugo Testa, Italien.

19 september, cell- och molekylärbio-logi, Karolinska institutet, kl 09.00, sal 4U Solen, Nobels allé 8, Huddinge: Regulation of transcription factors by XAP-2, a member of the Hsp90 chaperone complex (Petra Berg). Fakultetsopponent: Martin Göttlicher, Tyskland.

19 september, medicinsk vetenskap, Karolinska institutet, kl 09.00, Gard-aulan, Smittskyddsinstitutet, Nobels väg 18: Insight into the genetic characteristics of pneumococcal isolates (Christel Blomberg). Fakultetsopponent: Peter Hermans, Nederländerna.

19 september, kardiologi, Karolinska institutet, kl 09.00, föreläsningssal Ihre, Södersjukhuset: Paroxysmal atrial fibrillation: prognostic implications (Leif Friberg). Fakultetsopponent: Bertil Lindahl.

19 september, kirurgi, Karolinska institutet, kl 09.00, aulan, Södersjukhuset: The impact of tobacco use on postope-

rative complications (David Lindström). Fakultetsopponent: Torben Schroeder, Danmark.

19 september, biokemi, Karolinska institutet, kl 13.00, Samuelssonsalen, Scheelelaboratoriet, Scheeles väg 2: In vivo functions of mammalian glutaredoxin 2 (Maria Lönn). Fakultetsopponent: Michael P Murphy, England.

19 september, kirurgi, Örebro universitet, kl 09.00, Wilandssalen, Universitetssjukhuset, Örebro: Atrial fibrillation in heart surgery patients (Anders Ahlsson). Fakultetsopponent: Johan Brandt.

19 september, ortopedi, Linköpings universitet, kl 09.00, Eken, ingång 65, Universitetssjukhuset i Linköping: Cyclooxygenase-2 inhibitors and knee prosthesis surgery (Andreas Meunier). Fakultetsopponent: Tore Dalén.

19 september, handikappvetenskap, Linköpings universitet, kl 13.00, Elsa Brändströmsalen, Universitetssjukhuset i Linköping: Approaches to audiological rehabilitation with hearing aids – studies on pre-fitting strategies and assessment of outcomes (Marie Öberg). Fakultetsopponent: Louise Hickson, Australien.

19 september, kardiologi, Göteborgs universitet, kl 09.00, stora aulan, Sahlgrenska Universitetssjukhuset: The angiogenic response in hypoxic heart. Experimental studies in mice (Fei Tian). Fakultetsopponent: Guro Valen, Norge.

19 september, urologi, Lunds universitet, kl 09.00, Jubileumsaulan, MFC, ingång 59, Universitetssjukhuset MAS, Malmö: Studies on genetic aberrations as possible predictors of the outcome of assisted reproduction (Mona Bungum). Fakultetsopponent: Donald P Evenson, USA.

19 september, utvecklingsbiologi, Lunds universitet, kl 13.00, Segerfalksalen, BMC, Sölvegatan 19: From cell shape to body shape. Epithelial morphogenesis in *Drosophila melanogaster* (Shai Mulinari). Fakultetsopponent: Christos Samakovlis.

SKICKA IN BIDRAG

Vi välkomnar bidrag till »Nytt om namn« från våra läsare. Skriv och berätta om personer på nya jobb eller uppdrag, vilka som fått utmärkelser, stipendier eller forskaranslag. Bifoga gärna ett foto.

KALENDARIUM

Göteborgs Läkaresällskap, möte onsdagen den 17 september, kl 18.30, hörsal Arvid Carlsson, Medicinaregatan 3
Kotkompression och spinal stenosis, folksjukdomar med nya möjligheter
Medverkande: *Tommy Hansson* och *No-biuyuki Suzuki*
Samkväm
För ytterligare information, se <www.goteborgslakaresallskap.se>

Multidisciplinärt teamarbete vid kolorektal cancer, seminarium och workshop 17–18 november, Nanna Svartz auditorium, Karolinska Universitetssjukhuset Solna

Program
MÅNDAG 17 november
08.00 Registration
09.00 *Annika Sjövall, Torbjörn Holm*: Welcome and introduction
09.30 *Bill Heald*: Live surgery – low anterior resection
12.00 Lunch
13.00–16.30 Workshops
Werner Hohenberger: Surgery workshop. Live right-sided hemi-colectomy
Gina Brown: Radiology workshop. Local and distant staging
Johan Lindholm: Pathology workshop. Optimised assessment and quality control
Bengt Glimelius: Oncology workshop. Adjuvant and neo-adjuvant treatments

TISDAG 18 november
09.00–10.00 *Harald Blegen*: Embryology and anatomy of the colon and rectum
Gina Brown: Optimised preoperative staging in colorectal cancer
10.30 *Bill Heald*: TME in rectal cancer – what can be improved?
Werner Hohenberger: TME in colon cancer – approaches in different tumour locations
11.30 Lunch
12.30–13.30 *Phil Quirke*: Pathological assessment and quality control
Bengt Glimelius: Neo-adjuvant and adjuvant treatments
14.00–17.00 Multidisciplinary team conference
Chairperson: *Annika Sjövall*
Case presentations and discussion: »Towards the optimum«
För ytterligare information, se <www.svenskkirurgi.se/kolorektal/kalendarium.html>
Anmälan görs senast den 2 november per e-post: christina.edberg@karolinska.se

Endokrinkirurgi för ST-läkare, kurs 17–20 november, Karolinska Universitetssjukhuset Solna
För mer information och anmälan, kontakta Chatrin Lindahl, e-post: chatrin.lindahl@karolinska.se
Sista anmälningsdag är den 1 oktober
Deltagaravgiften är 4 000 kr

Stipendier från Nanna och Albert Skantzes minne

Nanna och Albert Skantzes minne är en stiftelse grundad genom donation av framlidna doktor Elsa Skantze, Uppsala. Den har till ändamål att genom utdelande av stipendier främja klinisk medicinsk forskning och utbildning. Stipendierna skall bereda möjlighet att följa kvalificerad sjukvårdsverksamhet vid utländska institutioner eller att delta i medicinska symposier och kongresser. Stiftelsens medel förvaltas av Sveriges läkarförbunds centralstyrelse, som också fördelar stipendierna. Följande prioriteringsordning tillämpas vid fördelningen:

1. Mottagare av stipendium skall vara medlem i Sveriges läkarförbund.
2. I enlighet med stadgarna skall sökanden bestyrka att den planerade utbildnings- och forskningsresan kan medföra värdefulla kunskaper inom den sökandes verksamhetsområde.
3. Företräde bland dem som kvalificerat sig ges den med vetenskaplig dokumentation inom det aktuella verksamhetsområdet.
4. Stipendium ges företrädesvis sådana sökande som arbetar vid enhet som ej utgör högskoleinstitution.
5. Sökande skall uppge om han/hon för samma ändamål har sökt eller erhållit medel från annan bidragsgivare.
6. Tidigare eller för närvarande fackligt aktiv sökande äger visst företräde.
7. Stipendium utgår inte för resa eller symposium som vid ansökningstillfället redan ägt rum.

Det totala beloppet att fördela på behöriga sökande rör sig om 30 000 kr. Den som erhållit stipendium för att följa sjukvårdsverksamhet vid utländska institutioner skall efter avslutad resa lämna en kortfattad skriftlig redogörelse till centralstyrelsen över vad som förevarit.

Ansökan skall göras på särskild blankett som kan rekvireras per tel 08-790 34 01, fax 08-20 57 18, e-post: info@sif.se eller skriftligen från Sveriges läkarförbund, Box 5610, 114 86 Stockholm.

Ansökan skall vara inkommen senast den 10 november 2008.