

**30.** *Pseudomonas aeruginosa utilizes its type III secretion system to kill the free-living amoeba Acanthamoeba castellanii.* Hadi Abd, Amir Saeed, Bengt Wretlind, Gunnar Sandström.

**31.** *Experimental infection of mice with C. concisus.* Rune Aabenhus, Unne Stenram, Henrik Permin, Leif P. Andersen, Åsa Ljungh.

**32.** *Uppkomst av en ny Meticillin-resistent Staphylococcus aureus (MRSA) klon på en neonatalavdelning i Sverige?* Carolina Berglund, Bo Söderquist.

**33.** *Resistensgen-överföring mellan två Escherichia coli stammar i ett spädbarns tarm.* Nahid Karami, Anna Martner, Svante Swerkersson, Ingegerd Adlerberth, Agnes Wold.

# Medicinsk Radiofysik

## Torsdagen den 30 november

HALL D, 100–109

**09.00–18.00** Posterutställning

Presenteringar vid postrarna kl 14.00–15.00.

**1P.** Röntgenfluorescensanalys (XRF) för in vivo bestämning av sköldkörtelns jodpool – Förbättringar i den individuella kalibreringen med Monte Carlo (MC) simuleringar. Hansson M, Berg G, Milakovic M, Nyström E, Isaksson M. (100)

**2P.** Dosimetric characterization of radionuclides for systemic tumour therapy: influence of particle range, photon emission, and subcellular distribution. Helena Uusijärvi, Peter Bernhardt, Thomas Ericsson, Eva Forssell-Aronsson. (101)

**3P.** Extrapolation of preclinical radionuclide therapy results to clinical situations – influence of photon irradiation. Helena Uusijärvi, Peter Bernhardt, Eva Forssell-Aronsson. (102)

**4P.** Reduced Iodide Transport (Stunning) and DNA Synthesis in Cultured Porcine Thyrocytes Exposed to Low Absorbed Doses from  $^{131}\text{I}$ . Charlotta Johanson, Madeleine M Nordén, Mikael Nilsson, Eva Forssell-Aronsson. (103)

**5P.** Up-regulation of the somatostatin receptor expression after irradiation in small cell lung cancer cells. Jenny Oddstig, Peter Bernhardt, Ola Nilsson, Håkan Ahlman, Eva Forssell-Aronsson. (104)

**6P.** Fractionated radioimmunotherapy of intraperitoneally growing ovarian cancer in nude mice with  $^{211}\text{At}$ -MX35 F(ab')<sub>2</sub>: therapeutic efficacy and myelotoxicity. Elgqvist J, Andersson H, Back T, Claesson I, Hultborn R, Jensen H, Lindegren S, Olsson M, Palm S, Warnhammar E, Jacobsson L. (105)

**7P.** Administered activity and metastatic cure probability during radioimmunotherapy of ovarian cancer in nude mice with  $^{211}\text{At}$ -MX35 F(ab')<sub>2</sub>. Elgqvist J, Andersson H, Bernhardt P, Back T, Claesson I, Hultborn R, Jensen H, Johansson BR, Lindegren S, Olsson M, Palm S, Warnhammar E, Jacobsson L. (106)

**8P.** Utvärdering av extra kopparfiltrering vid digital barnröntgen. J. Dalmo, J. Söderberg, M. Jönsson, M. Båth. (107)

**9P.** Utvärdering av dubbelsidig bildplatteläsare vid lungröntgen på för tidigt födda barn. Anna Carlander, Magnus Båth, Karin Steneryd, Jonas Söderberg, Jonny Hansson. (108)

**10P.** A completely spherical phantom design that minimizes the magnetic field inhomogeneity in the sample. M. Ljungberg, F. Bengtsson, Å. Carlsson, K. Lagerstrand, G. Starck, B. Vikhoff-Baaz, E. Forssell-Aronsson. (109)

SAL F 2

**09.00–09.45** **11F.** Kalle Vikterlöf-föreläsning: Strålningsinducerade skador. Claes Mercke, Göteborg.

SAL F 2

**10.00–11.30** **12SS.** Sektionssymposium: Interventionell radiologi: riskfritt?

**10.00–10.30** Patientnyttan av Interventionell Radiologi är ofta betydande, trots stråldosen. Aktuella exempel. Per Albertsson, Karin Zachrisson, Göteborg.

**10.30–10.50** Interventionell radiologi: Stråldoser och risker. Åke Cederblad, Göteborg.

**10.50–11.10** Strålskyddsinstitutets perspektiv. Helene Jönsson, SSI.

**11.10–11.30** Sjukhusfysikerns roll. Gunilla Holje, Lund.

SAL F 2

**11.50–12.00** LABOREL och Svensk Förening för Radiofysiks stipendium: Bästa examensarbete 2005/06.

SAL F 2

**12.00–13.00** Årsmöte i Svensk Förening för Radiofysik med utdelning av Holger Skjöldborns stipendium samt Kurt Lidéns Pris. Lunchsmörgås och dryck serveras.

Läkarstämma 2007  
Stockholm 28-30 november

# Medicinsk psykologi

## Onsdagen den 29 november

SAL H 2

**12.30–14.00** Symposium: Var vill vi dö när vi blir gamla? Moderator: Gunnar Carlgren. Se SY 4.

SAL G 3

**12.30–14.00** Symposium: Går det att undervisa och forska i medicinsk etik? Moderator: Niels Lynoe. Se SY 6.

SAL G 3

**14.30–16.00** Symposium: Medicinsk och klinisk genetisk forskning. Moderator: Thoas Fioretos. Se SY 10.

SAL A 2

**16.30–18.00** Symposium: Tourettes syndrom. Moderator: Anne-Lies von Knorring. Se SY 21.

## Torsdagen den 30 november

SAL A 2

**08.30–10.00** Symposium: Bulimia Nervosa – behandlingsaspekter. Moderator: Ninni Hjalmer. Se SY 27.

SAL A 5

**10.30–12.00** Symposium: Långvarig smärta och sexuell dysfunktion. Moderator: Ylva Sterner. Se SY 30.

SAL K 1

**12.30–14.00** Symposium: Yrsel – själ och sinne(n) i samverkan. Moderator: Mikael Karlberg. Se SY 31.

SAL G 3

**16.30–18.00** Symposium: Kronisk daglig huvudvärk. Moderator: Mattias Linde. Se SY 41.

## Fredagen den 1 december

SAL G 3

**08.30–10.00** Symposium: Att känna sina rörelseorgan – om kroppsmedvetande, kroppskänedom och kroppsempati. Moderator: Anna-Maria Weingarten. Se SY 44.

SAL K 1

**08.30–10.00** Symposium: Vilken medicinsk forskning krävs för att skapa en mer hälsofrämjande hälso- och sjukvård? Moderator: Margareta Kristenson. Se SY 48.

SAL G 3

**10.30–12.00** Symposium: Det mångkulturella Sverige – en allt större utmaning för vården. Moderator: Göran Roth. Se SY 50.

SAL G 3

**12.30–14.00** 1SS. Sektionssymposium: Psykosomatik i psykoanalytiskt perspektiv. Moderator: Daniela Montelatici Prawitz. Deltagare: Iréne Matthis, Mia Granberg-Stånge.