

Svenska Plattformen för 3R-alternativ till djurförsök



www.swecopa.se

SWECOPA NYHETSREV

e-post: info@swecopa.se

Detta och tidigare nyhetsbrev finns som pdf på www.swecopa.se/swe_sid5_aktuellt.html

Oktober 2008

Svenska nyheter

Rekordmånga deltagare vid ESTIV2008

Fler än 300 deltagare deltog i ESTIV2008, den internationella kongressen om in vitro-toxikologi som hölls i Stockholm skärgård i slutet av september. Deltagarna var mycket nöjda med allt från den vetenskapliga kvaliteten till vädret och det sociala programmet.

Kongressen invigdes av forskningsminister Lars Leijonborg. Läs om höjdpunkterna på kongressen i pressmeddelandet i Expertrådets (huvudarrangören) pressrum:

www.newsdesk.se/pressroom/expertradet

Något möte med de nordiska plattformarna blev det tyvärr inte vid ESTIV2008, eftersom vi inte fick några anmälningar till detta möte.

Ministrar lovar mer forskningspengar till alternativ till djurförsök

I augusti uppvaktade Stiftelsen Forskning utan djurförsök forskningsminister Lars Leijonborg för att vädja till honom att arbeta för att åter höja anslagen till alternativ till djurförsök.

Den 25 september, samma dag som ministern invigde ESTIV2008, publicerade Leijonborg tillsammans med jordbruksminister Erland Eskilsson en debattartikel i Aftonbladet, där de lovar att höja anslagen för att utveckla alternativ till djurförsök från årets 8 miljoner till 13 miljoner under 2009. Några utfästelser för åren därefter gjordes inte.

Forskningspropositionen ger besked om alternativ till djurförsök

I nya forskningspropositionens avsnitt om djurskydd kan man läsa att de statliga anslagen till forskning för att utveckla alternativ till djurförsök ska administreras av Vetenskapsrådet från och med 2009, och att rådet ska stödja sådan forskning med 13 miljoner kronor per år. Forskningspropositionen finns här: www.regeringen.se/content/1/c6/11/39/57/2f713bd9.pdf

Nordea belönar Michel Sjöström med vetenskapligt pris

I oktober delades Nordeas vetenskapliga pris ut i samband med Umeå universitets årshögtid. Priset gick i år till Michael Sjöström, professor i organisk kemi, som utvecklar statistiska analysmetoder för att maximera användningen av testdata. Michael Sjöström är en internationellt känd och ofta citerad forskare. Hans forskningsområde är kemometri, ett område som är inriktat på att analysera stora datamängder och på att minimera antalet försök genom att göra så representativa urval som möjligt. Just nu arbetar Michael Sjöström inom ACuteTox (ett stort EU-projekt) med att analysera tusentals mätdata från en stor mängd olika provrörstester. Michael Sjöström är verksam vid Umeå universitet. Nordeas vetenskapliga pris har delats ut sedan 1995 och prissumman är på 100 000 kronor.

Nyheter från EU

Joachim Kreysa blir ny chef för EU:s center för alternativ

Den 1 november tillträder dr Joachim Kreysa som chef för EU-kommissionens "In-Vitro Toxicology Unit", vilket verkar vara ett nytt namn för ECVAM, EU:s center för utvärdering av alternativ till djurförsök. Joachim Kreysa har arbetat i många år inom olika avdelningar på EU-kommissionen och har senast samordnat arbetet inför implementering av EU:s kemikalielagstiftning, REACH, och vid bildandet av en ny kemikaliemyndighet (ECHA, med säte i Helsingfors). ECVAM håller på att omorganiseras, men några detaljer om denna omorganisation har inte lämnats. När man nu meddelar vem som blir ny chef för denna enhet så sker det helt utan kommentarer till användandet av namnet "In-Vitro Toxicology Unit (ECVAM)".

ECB har lagts ner

I och med att REACH har trätt i kraft och den nya kemikaliemyndigheten finns på plats i Helsingfors, har the European Chemicals Bureau, ECB, nu lagts ner. Många av uppgifterna har tagits över av nya kemikaliemyndigheten, ECHA, medan andra uppgifter kommer att finnas kvar vid en ny enhet, Consumers Product Safety & Quality, vid JCR:s Institute for Health and Consumer Protection, IHCP, där även ECVAM ingår. De uppgifter som kommer att finnas kvar inom JRC är bl.a. arbetet med biocider, computational toxicity och testmetoder.

Läs ECB:s sista nyhetsbrev där de beskriver verksamheten under sina 15 år:

<http://ecb.jrc.it/newsletter/newsletter200802.pdf>

OECD

Förslag till ändringar i test guidelines har publicerats

Under september och början av oktober har OECD publicerat fem förslag till reviderade test guidelines för in vivo-tester. Dessa förslag finns publicerade på

http://www.oecd.org/document/55/0,3343,en_2649_34377_2349687_1_1_1_1,00.html#Draft_TG_for_Comment

Kommentarer på TGs 451 (Carcinogenicity), 452 (Chronic Toxicity), och 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity) ska vara OECD tillhanda senast 4 november.

Kommentarer på TGs 412 (Subacute Inhalation Toxicity—28 dagar) and 413 (Subchronic Inhalation Toxicity—90 dagar) ska vara inne 28 november.

Övrigt av intresse

Vaccintillverkare slutar djurtesta

Efter många års målmedvetna satsningar på att ersätta djurtester i samband med vaccintillverkning, meddelar det schweiziska vaccinföretaget Berna Biotech att de kommer att upphöra med alla djurtester. Företagets djurlaboratorium i Bern stängs under 2008. Berna Biotech ingår i det globala läkemedelsföretaget Crucell: http://investors.crucell.com/C/132631/PR/200809/1254602_5_5.html

115 miljoner djur används i försök i hela världen

Brittiska Dr Hadwen Trust och BUAV har samlat in statistik och beräknat den totala användningen av djur i försök i världen. Utifrån publicerad statistik (totalt 50 miljoner djur i de 37 länder) har de gjort beräkningsmodeller för att beräkna den totala djuranvändningen i världen, inklusive de djur som avlivas för vävnader eller för att de är överflödiga (t.ex. för att endast ett kön behövs i en studie eller för att de inte har en önskad genförändring) samt genmodifierade djur som endast används för avel. I USA räknas inte råttor, möss, fåglar och fiskar med i den officiella statistiken över djurförsök. Med den brittiska beräkningsmodellen stiger antalet djur som används per år i USA från officiella 1 miljon djur till ca 34 miljoner.

Enligt de brittiska beräkningarna används varje år totalt ca 115 miljoner djur i försök i totalt 142 länder runt om i världen.

Läs mer: www.drhadwentrust.org/news/new-research-reveals-115-million-animals-used-in-experiments-worldwide

Nature om djurtester inom REACH

Nature har i maj publicerat en ledare som handlar om djurtester inom REACH och kosmetikadirektivet, där de konstaterar att Europas ambitiösa kemikalielagstiftning kommer att kräva innovativa toxikologi.
www.nature.com/nature/journal/v453/n7195/full/453563b.html#top

Uttalande om fetalt kalvserum från ECVAM

ECVAMs vetenskapliga kommitté har i maj 2008 antagit ett uttalande om fetalt kalvserum, som finns tillgängligt på: http://ecvam.jrc.it/f_home.cfm?voce=s&idvoce=27&idmm=4&idsm=27
Se "Statement on the use of FCS and other animal-derived supplements"

Tysk artikel om alternativa testmetoders roll i REACH och kosmetikadirektivet

The Advisory Committee of the German Toxicology Society har nyligen publicerat en artikel om alternativa testmetoders roll inom ramen för REACH och kosmetikadirektivet:
www.springerlink.com/content/55815583r850223w/

Hälsningar
Karin Gabrielson Morton
Ordförande i Swecopa

Detta nyhetsbrev är avsett för medlemmar i Swecopa.
Välkommen som medlem om du vill ha framtida nyhetsbrev!
Medlemsavgiften är 100 kr för individuellt medlemskap och 1 000 kr för organisationer,
myndigheter och företag. **Pluskonto:** 14 16 41-1
Läs mer på www.swecopa.se