



# ECVAM-Corner



## ECVAM Task Forces

Die folgenden Task Force Meetings wurden von ECVAM organisiert:

- *Carcinogenicity* (1. Treffen, 15. Januar, Vorsitzende: Raffaella Corvi, ECVAM)
- *Ecotoxicology* (2. Treffen, 20.-21. Januar, Vorsitzender: Dr. Peter Pärt, JRC)
- QSARs (1. Treffen, 20.-21. Januar, Vorsitzender: Dr. Andrew Worth, ECVAM)
- *Chronic toxicity* (1. Treffen, 11. Februar, Vorsitzender: Professor Walter Pfaller, Universität A-Innsbruck und Dr. Pilar Prieto, ECVAM)
- *Alternatives to Animal Experiments in the Biological Testing of Medical Devices (biomaterials)* (2. Treffen, 17.-18. Februar, Vorsitzender: Professor James Kirkpatrick, Universität D-Mainz)
- *Immunotoxicology* (1. Treffen, 26.-27. Februar, Vorsitzende: Dr. Laura Gribaldo, ECVAM)
- *Endocrine Disrupters* (11.-12. März 2004)

## ECVAM Workshops

Der ECVAM Workshop über "Metabolism: a bottleneck in *in vitro* toxicological test development" (Moderatorin Dr. Sandra Coecke, ECVAM) wurde bei der ECVAM durchgeführt und von 28 externen Experten aus Wissenschaft, Industrie und Behörde begleitet.

## GLP und *in vitro* Toxikologie

Die OECD hat Sandra Coecke und Thomas Hartung als Experten für *in vitro* Toxikologie eingeladen, am Treffen der OECD GLP Task Force (12.-13. Februar, CH-Bern) teilzunehmen. Das Treffen hatte zum Ziel, den Entwurf des OECD Konsensus Dokuments über die Anwendung von GLP-Richtlinien in *in vitro* Studien zu überarbeiten. Die revidierte

Version wird anlässlich des nächsten Meetings der OECD Arbeitsgruppe im Mai 2004 vorgestellt werden.

## ECVAM's Aktivitäten innerhalb der JRC Erweiterung

Die JRC Erweiterung 2004 wurde am 17. Februar lanciert. ECVAM hat mit Unterstützung von Professor Coenraad Hendriksen und seinem Team einen praktischen Lehrgang in *In vitro production of monoclonal antibodies* organisiert (22.-25. März, NVI, NL). Teilnehmer aus Bulgarien, Litauen, Serbien und Montenegro, Slowenien und der Türkei nahmen an diesem Lehrgang teil. Zudem wird zusammen mit der ecopa ein Workshop durchgeführt, mit dem Ziel, die 3R Plattform in den Beitritts- und Kandidatenländern zu etablieren. ECVAM bietet drei Stellen für Gast-Wissenschaftler an und vergibt ein Marie Curie Stipendium (<http://www.jrc.cec.eu.int/enlargement>).

## Zusammenarbeit ECVAM/ICCVAM

Thomas Hartung hat am Treffen des wissenschaftlichen Komitees der ICCVAM teilgenommen und über ECVAM's Fortschritte berichtet.

## Überarbeitung der Direktive 86/609/EEC

Die Generaldirektion Umwelt der Europäischen Union gibt bekannt, dass Berichte der TEWG (*Technical Expert Working Group*) auf der Webseite [http://europa.eu.int/comm/environment/chemicals/lab\\_animals/index\\_en.htm](http://europa.eu.int/comm/environment/chemicals/lab_animals/index_en.htm) publiziert wurden.

## Zur 7. Änderung der Kosmetikrichtlinie

Am 9. Januar fand in Brüssel das abschliessende Treffen zwischen den Kom-

missionen und Interessengruppen über die Festlegung des Zeitplans für den Ausstieg aus Tierversuchen gemäss Vorgaben der Kosmetikrichtlinie unter dem Vorsitz von ECVAM und DG Entreprise statt. Die verschiedenen Arbeitsgruppen informierten über den Stand der Alternativmethoden und deren zukünftigen Möglichkeiten. Diese Informationen sollen die Kommission bei der Ausarbeitung eines Zeitplans unterstützen. ECVAM wurde durch Dr. Valérie Zuang (Vorsitz), Dr. Chantra Eskes und Dr. Sandra Coecke, welche Referate zu Augenirritation und Toxikokinetik hielten, vertreten.

## ECVAM Mitarbeiter

Dr. Laurie Scott (Procter & Gamble, USA), Gast-Wissenschaftlerin, und Juan Casado wurden von der ECVAM willkommen geheissen.

## ECVAM Publikationen

- Boveri, M., Pazos, P., Gennari, A. et al. (2003). Comparison of the sensitivity of different toxicological endpoints in Caco-2 cells after cadmium chloride treatment. *Arch. Toxicol.*, Epub ahead of print.
- Gennari, A., Pazos, P., Boveri, M. et al. (2004). New Insights into the Mechanisms Involved in Renal Proximal Tubular Damage Induced In Vitro by Ochratoxin. *A. J. Biochem. Molecular Toxicology* 18 (1), 43-49.
- Pelizzer, C., Adler, S., Corvi, R. et al. (2004). Monitoring of teratogenic effects by analysing a selected gene expression pattern. *Toxicology in vitro* 18, 325-335.
- Manso, M., Rossini, P., Malerba, I. et al. (2004). Combination of ion beam stabilisation, plasma etching and plasma deposition for the development of tissue engineering micropatterned supports. *J. Biomater. Sci. Polymer Edn.* 15, 161-172.