



Bd. 19 (1/2002)

ALTEX

Ein vierteljährliches Journal für neue Wege
in den biomedizinischen Wissenschaften

Offizielles Organ der Mitteleuropäischen Gesellschaft für Alternativmethoden
zu Tierversuchen (MEGAT)

Herausgeberin:

Stiftung Fonds für versuchstierfreie
Forschung (FFVFF, Zürich), Geschäfts-
führung und wissenschaftliche Leitung
Franz P. Gruber.

Die Herausgabe erfolgt in Zusammen-
arbeit mit der Akademie für Tierschutz
(Neubiberg), der Zentralstelle zur Er-
fassung und Bewertung von Ersatz- und
Ergänzungsmethoden zu Tierversuchen
(ZEBET, Berlin) und dem Zentrum für
Ersatz und Ergänzungsmethoden zu
Tierversuchen (ZET, Linz).

Die Redaktionsarbeit wird substantiell
gefördert durch den Zürcher Tierschutz,
den Tierschutz Bund Zürich, die Stiftung
zur Förderung der Entwicklung von
Ersatz- und Ergänzungsmethoden zu Tier-
versuchen (Stiftung SET, Mainz) und den
Deutschen Tierschutzbund (DTB, Bonn).

Redaktion:

Franz P. Gruber, Irène Hagmann, Horst
Spielmann.

Redaktionsassistentinnen:

Karen de Heus, Susanne Scheiwiller

Adressen:

FFVFF, Hegarstr. 9, Postfach 1766,
CH-8032 Zürich,
Tel. +41 1 380 08 30, Fax +41 1 422 80 10,
E-mail: altex@bluewin.ch;
altex@tiscalinet.ch
ALTEX, Postfach 100125,
D-78401 Konstanz,
Tel./Fax +49 7531 25833

In diesem Heft verwendete Namenskürzel:

Silke Bitz (sb), Franz P. Gruber (fpg), Susi
Goll (sg), Irène Hagmann (hg), Irmela
Ruhdel (ir), Susanne Scheiwiller (sus).

Beirat:

Miroslav Cervinka (CS-Hradec Cralove),
Nicole Clemann (CH-Basel), Klaus Cussler
(D-Langen), Friedrich Harrer (A-Salzburg),
Thomas Hartung (D-Konstanz), Coenraad F.
M. Hendriksen (NL-Bilthoven), Claudia
Mertens (CH-Winterthur), Christoph A.
Reinhardt (CH-Bertschikon), Brigitte
Rusche (D-Neubiberg), Walter Pfaller
(A-Innsbruck), Harald Schöffl (A-Linz),
Gotthard M. Teutsch (D-Bayreuth), Helmut
A. Tritthart (A-Graz), Jan van der Valk
(NL-Utrecht), Angelo Vedani (CH-Basel)

ALTEX im Internet:

<http://www.zet.or.at/ALTEX/index.htm>
Webmaster Helmut Appl: info@zet.or.at
[http://www.spektrum-verlag.com/zschrift/
09467785/index.htm](http://www.spektrum-verlag.com/zschrift/09467785/index.htm)
[http://altweb.jhsph.edu/science/pubs/
altex/altex.htm](http://altweb.jhsph.edu/science/pubs/altex/altex.htm)
neu: <http://www.altex.ch>

ALTEX is indexed in MEDLINE, *Current
Contents*®, *SciSearch*® and *ISI Document
Solution*®

Titelbild: Passend zum „Herz-Artikel“ von
Inga Ast et al. haben wir ein „gemaltes“
Herz gefunden: „Golden Heart Core“ nennt
der Künstler Matthias Holländer sein 1994
entstandenes Bild. Es zeigt ein Herz-
Präparat im Naturhistorischen Museum zu
Wien (Acryl/Alkyd/Öl auf Hartfaserplatte,
195 cm hoch, 116 cm breit). Das Bild
wurde mit freundlicher Genehmigung des
Künstlers dem Kunstband „Matthias
Holländer - Das Licht der Dinge“ (Libelle
Verlag, Konstanz, 1997) entnommen.

Titelgestaltung: Zembsch' Werkstatt,
München

Druck und Vertrieb:

Druckhaus Beltz, Tilsiter Strasse 17,
D-69502 Hemsbach

Verlag: Spektrum Akademischer
Verlag GmbH, Slevogtstrasse 3-5,
D-69126 Heidelberg,
Tel: +49-6221-9126-324,

Verlagsleitung: Andreas Deutsch

Erscheinungsweise: vierteljährlich

Aboservice:

Tel.: +49-6201-703-134
Fax.: +49-6201-703-100

Bezugsbedingungen für das Jahres-

abonnement (Preise gültig ab 1. 1. 2002):

Privat-Bezieher: € 59.-/ CHF 98.-

Studierende: € 19.-/ CHF 30.-

Institute, Privatbibliotheken, Firmen, usw.:
€ 129.-/ CHF 195.-

jeweils zzgl. Versandkosten

Ein Abonnement gilt, falls nicht befristet
bestellt, zur Fortsetzung bis auf Widerruf.
Kündigung des Abonnements ist nur zum
Jahresende möglich und muß bis
spätestens 15. November des laufenden
Jahres eingegangen sein.

Absichten und Ziele von ALTEX:

Die Zeitschrift ALTEX veröffentlicht
Übersichtsartikel und Originalarbeiten,
wissenschaftliche Kurzmittelungen
sowie Nachrichten und Kommentare,
Tagungsberichte, Buchrezensionen und
Diskussionsbeiträge auf dem Gebiet
der Erforschung und Entwicklung von
Alternativmethoden zu Tierversuchen im
Sinne der 3R: *replace* = ersetzen, *reduce*
= vermindern, *refine* = verfeinern.

Als Tierversuch werden dabei alle Ein-
griffe und Maßnahmen an Tieren zu
Versuchs- und Ausbildungszwecken und
zur Gewinnung von Stoffen gewertet,
die mit Schmerzen, Leiden, Angst oder
Schäden für Tiere verbunden sein kön-
nen.

ALTEX soll neben den naturwissen-
schaftlich-medizinischen Aspekten auch
ein Forum für die geisteswissen-
schaftliche Auseinandersetzung mit
den gesellschaftlichen Hintergründen der
Mensch-Tier-Beziehung sein. In den
Beiträgen von ALTEX soll eine Denk-
und Handlungsweise zum Ausdruck
kommen, die der Würde der Kreatur in
vollem Umfang Rechnung trägt. ALTEX
soll aber auch ein Medium sein, das
nicht nur eine neue Schule des Denkens
fördern, sondern auch dazu beitragen
soll, Emotionen um die Thematik „Tier-
versuche“ abzubauen. Dies bedingt eine
wissenschaftliche Arbeitsweise auch
bei der Beurteilung von sozial-ethischen
Beiträgen. Die Hauptartikel werden
von jeweils zwei Gutachtern beurteilt.
Die Beurteilung beinhaltet den wissen-
schaftlichen Gehalt und die Tierschutz-
relevanz eines Beitrages.

Alle in ALTEX publizierten Beiträge
geben die Meinung der Autoren wie
der und decken sich nicht in jedem Fall
mit der Meinung der Redaktion.
des Beirates oder der Herausgeberin.

© Copyright

Spektrum Akademischer Verlag, ein
Verlag der Spektrum Fachverlage GmbH
Gedruckt auf säurefreiem, ohne
chlorhaltige Bleichmittel hergestelltem
Papier