

Inhalt

Umschlagbild

Sekundäre Pflanzenstoffe sind in vielen unserer Nahrungsmittel, von denen einige auf dem Titelbild dargestellt sind (links unten Sojabohnen), enthalten. Erst seit einigen Jahren allerdings erkennt man ihre Bedeutung für die menschliche Gesundheit. FRITZ SCHWEINSBERG und ALBERT W. RETTENMEIER geben ab S. 79 des vorliegenden Heftes einen Überblick über die Bedeutung dieser Inhaltsstoffe für die Chemoprävention von Tumoren.
[Fotos: Dr. B. Gall]

Editorial

- 63 Status und Weiterentwicklung der Umweltmedizin in Deutschland
C. HERR, TH. EIKMANN

Kommentare

- 65 Umgang mit Kritik an wissenschaftlichen Publikationen
F. SCHWEINSBERG, E. WASCHER, K. DIETZ, B. HEINZOW

Übersichtsbeiträge

- 67 Organozinnverbindungen in verbrauchernahen Produkten und Lebensmitteln
K.E. APPEL, CH. BÖHME, TH. PLATZEK, E. SCHMIDT, S. STINCHCOMBE
- 79 Die Bedeutung sekundärer Pflanzeninhaltsstoffe bei der Chemoprävention von Tumoren
F. SCHWEINSBERG, A.W. RETTENMEIER

Beitragsserie

- 95 Umweltpolitik im Wandel, Teil I: Entstehung und Institutionen
R. BLEISCHWITZ, E.U. v. WEIZSÄCKER

Originalarbeiten

- 101 Innere Belastung der Allgemeinbevölkerung mit Amino- und Nitroaromatischen Verbindungen
T. WEIß, U. EWERS, A. FLIEGNER, J. ANGERER
- 107 Die Belastung mit Cäsium 137 bei Beschäftigten der Forstverwaltung
I. PIECHOTOWSKI, B. LINK, O. GRÖZINGER, H. JARONI

Konsensustexte

- 116 Organisationsstrukturen von Umweltmedizinischen Beratungs- und Koordinierungsstellen an Universitäten

Institute und Verbände

- 118 Umweltmedizinisches Zentrum der Universität Mainz
B. JANSEN, R. KIMBEL, D. JUNG

Positionspapiere

- 120 Standardisierte Vorgehensweise in der Klinischen Umweltmedizin: Patienten mit abklärungs- und gegebenenfalls therapiebedürftigen Gesundheitsstörungen bei Verdacht auf "Amalgambelastung"

Aus der Literatur

- 64 Rezensionen: Fachlexikon Toxikologie
E. EDER
- 78 Rezensionen: Berechnung von Prüfwerten zur Bewertung von Altlasten
TH. V.D. TRENCK
- 113 Neuerscheinungen: Zeitschrift für Ernährungsphysiologie

Kurznachrichten

- 77 Expertengespräch zum Thema organische Zinnverbindungen
- 123 Krebs in Deutschland – Häufigkeit und Trends
Listerien: Fakten zur tatsächlichen Infektionsgefahr

Tagungsberichte

- 93 International Symposium on Dioxins and Dioxin-like Chemicals

Tagungsankündigungen

- 106 Internationale Konferenz: Situierung von Mobilfunksendern"
- 114 4. Jahrestagung der ISEM
- 115 International Congress on Environmental Health

124 Weiterbildung: Kurse Umweltmedizin

Referate- und Dokumentationsdienste:

BIOSIS, Philadelphia/PA, USA
CAS – Chemical Abstracts Service, Columbus, OH/USA
CEABA – Chemical Engineering and Biotechnology Abstracts, DECHEMA, Frankfurt/M.
Elsevier BIOBASE/Current Awareness in Biological Sciences, Amsterdam, The Netherlands
National Library of Medicine (NLM)/USA,
SERLINE-Zeitschriften-Datenbank
ULIDAT, UFORDAT, URDB (Umweltbundesamt Berlin)