

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3
Traditionelle und moderne Wege in der toxikologischen Risikoabschätzung <i>Ricarda Thier und Hermann M. Bolt</i>	9
Arbeitstoxikologie morgen - Konzept einer integrativen Risikobewertung <i>Peter H. Roos</i>	15
Biologisches Monitoring als Instrument der arbeitsmedizinischen Prävention: Methoden, rechtliche und ethische Aspekte <i>Hermann M. Bolt, Klaus Golka, Ricarda Thier und Thomas Brüning</i>	23
Zur Frage einer kanzerogenen Wirkung von Dinitrotoluol im Mansfelder Kupferschiefer-Bergbau der ehemaligen DDR <i>Thomas Brüning, Ricarda Thier und Hermann M. Bolt</i>	29
Hormoneffekte von Chemikalien in Nahrung, Umwelt und Arbeitswelt: Zur Diskussion von Wirkungen östrogenen Stoffe als „endokrine Disruptoren“ <i>Gisela H. Degen und Hermann M. Bolt</i>	33
Tributylzinn-Verbindungen: endokrin wirksame Schadstoffe beim Menschen? <i>Hermann C. Römer, Klaus Golka und Gisela H. Degen</i>	47
Toxikologische Aspekte bei der Verwendung von wassermischbaren Kühlschmierstoffen und Minimalmengenschmierstoffen <i>Wolfram Föllmann, Marcus Kleber, Stefanie Lucas, Ingrid Ester und Meinolf Blaszkewicz</i> ..	55
Genetische Unterschiede im Stoffwechsel krebserzeugender Chemikalien: Genotypisierung und Phänotypisierung am Beispiel der NAT2 <i>Klaus Golka und Meinolf Blaszkewicz</i>	69
Enzym polymorphismus der N-Acetyltransferase 2 und der Glutathion-S-Transferase M1 bei Dickdarmkarzinompatienten aus der Industrieregion Dortmund <i>Hermann C. Römer, Wobbeke Weistenhöfer, Ricarda Thier, Uwe Zorn, Dietrich Löhlein und Klaus Golka</i>	75
Zur früheren Exposition von Malern gegenüber Azofarbstoffen <i>Klaus Golka und Hermann M. Bolt</i>	81
Expression der N-Acetyltransferase 2 bei Malern mit Harnblasenkarzinom: Aktuelle Situation <i>Klaus Golka, Wobbeke Weistenhöfer, Peter Jedrusik, Frank Geller und Meinolf Blaszkewicz</i>	89