

- V22: Vergleichende Kohlengruben-A-Staubmessungen auf fünf Steinkohlenbergwerken in den USA unter Einsatz von deutscher und amerikanischer Staubmesstechnik. Analyse der Übertragbarkeit und Vergleichbarkeit der Messergebnisse im Kontext differenter Risikomodelle für die Entwicklung einer Pneumokoniose
Sebastian F. Büchte, Chuck Burggraf, Oliver Langefeld, Bill McClure, Peter Morfeld, Claus Piekarski 179
- V23: Erste Ergebnisse einer Studie zum Einfluss der Kohlengruben-A-Staubexposition auf die Lungenfunktion von Bergleuten im Saarbergbau
Peter Morfeld, Konrad Lampert, Michael Emmerich, Hans Reischig, Sebastian F. Büchte, Claus Piekarski 180

Umweltmedizin

- V24: Bodenkontamination an einem Produktionsstandort für Agrochemikalien in Paulinia, Brasilien – eine Gefahr für die Mitarbeiter?
M. Nasterlack, I. Bessa, M. G. Ott, A. Zober . 180
- V25: Elektronenmikroskopie von Nanostäuben am Arbeitsplatz und in der Umwelt
Klaus Rödelberger, Stefan Podhorski, Bernd Brückel, Hans-Joachim Weitowitz 181
- V26: Untersuchung von Proteinaddukten als Biomarker einer ernährungsbedingten Belastung der Allgemeinbevölkerung mit Acrylamid
Michael Bader, Wolfgang Rosenberger, Renate Wrbitzky 181
- V27: Starke Assoziationen zwischen Umweltpartikeln und Blutparametern bei Senioren.
Wolfgang Guth, Peter Höpfe, Joel Schwartz, Michael Spannagl, Fabian Geiger, Rudolf Schierl, Dennis Nowak 181

Biomonitoring

- V28: Innere und äußere PAK-Belastung bei Beschäftigten in der Herstellung von Feuerfestmaterialien vor und nach der Einführung einer neuen Bindepechsorte
Ralf Preuss, Johannes Müller, Horst Christoph Broding, Thomas Merz, Franz Müller, Hans Drexler, Jürgen Angerer 182
- V29: Biologisches Belastungsmonitoring und Effektmonitoring von Dicarbonsäureanhydrid-Expositionen bei der Großspulenfertigung
Thomas Göen, Alice Müller-Lux, Margret Böckler, Wolfgang Zschiesche, Thomas Kraus 182
- V30: Biological Monitoring bei beruflicher Exposition gegenüber Polyzyklischen Aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) – Erste Erfahrungen mit dem Parameter 3-Hydroxybenzo(a)pyren
Bernd Rossbach, Margret Böckler, Kathrin Ortleb, Reinhard Lange, Franz Müller, Stephan Letzel, Hans Drexler, Jürgen Angerer 183

- V31: Nachweis von toxischen Stoffen am Arbeitsplatz durch Analyse der menschlichen Ausatemluft mittels Massenspektrometrie
Siegfried Praun, Johannes Villinger, Egmont Baumgartner 183
- V32: Biomonitoring zur Erfassung der Poly-HDI-Exposition
Fang Yu, Xaver Baur 184

Gefahrstoffe

- V33: Exposition gegenüber N,N-Dimethylformamid an unterschiedlichen Arbeitsplätzen bei der Herstellung von Polyacrylfasern
Heiko U. Käfferlein, Kristina Hennebrüder, Thomas Brüning, H. Drexler, Jürgen Angerer 184
- V34: GENICA-Studie: Einfluss von Gen-Umwelt-Interaktionen auf das Brustkrebsrisiko
Beate Pesch, Sylvia Rabstein, Volker Harth, Christiane Pierl, Hans-Peter Rihs, Thomas Brüning, Yon Ko, Christian Baisch, Hiltrud Brauch, Ute Hamann, Christina Justenhoven . 184
- V35: Mortalität in einer Kohorte italienischer Zellstoff- und Papierfabrikarbeiter
Giorgio Assennato, Donato Sivo, Lucia Bisceglia, Gigliola de Nichilo, Stefano Bruno, Klaus Golka 186
- V36: Genpolymorphismen und Lungenkrebsrisiko in Abhängigkeit vom Rauchkonsum als Paradigma kanzerogener PAH-Einwirkung
Joachim Schneider, Ulrike Bernges, Monika Philipp, Hans-Joachim Weitowitz 186

Psychosoziale Faktoren und Gesundheit

- V37: Differentialdiagnostisches Management von Patienten mit chronischer Müdigkeit
Alfred Barth, Christian Wolf 186
- V38: Berufliche und außerberufliche Risikofaktoren des Burn-out-Syndroms
Ulrich Bolm-Audorff, Amelia Isic, Jens Laubner, Dieter Zapf 187
- V39: Auswirkungen von Dauernachtschicht im Vergleich zu Wechselschicht auf kognitive und psychomotorische Leistungsfähigkeit
Raluca Petru, Marc Wittmann, Dennis Nowak, Bodo Birkholz, Peter Angerer 187
- V40: Arbeitsfähigkeit bei Pflegepersonal in Europa – eine wissenschaftliche Anwendung des Arbeitsfähigkeitsindex in der europäischen NEXT-Studie
Hans-Martin Hasselhorn, Bernd Hans Müller, NEXT-Studiengruppe 188
- V40a: Effort-Reward-Imbalance und Gesundheit bei Pflegepersonal in Europa – Untersuchung eines Stressmodells in der europäischen NEXT-Studie
Hans-Martin Hasselhorn, Bernd Hans Müller, NEXT-Studiengruppe 188
- V41: Die Sommerferien-Studie: Eine Untersuchung zum Effekt von Erholungsphasen auf potentielle psychobiologische Indikatoren von chronischem Stress
Simon Kaluza, H.-M. Hasselhorn, F. Hofmann 189