

P78 Übergewicht bei Auszubildenden
Alexander Mentel, Eva Böhler, Stephan Letzel, Jutta Scharnbacher 164

P79a Altersstrukturen in verschiedenen Berufsgruppen im Europäischen Vergleich
Carola Seitz, Elizabeth Heins, Kristina Harth, Stephan Letzel, Eva Böhler 164

P79b Augenbeschwerden an Bildschirmarbeitsplätzen
André Klußmann, Hansjürgen Gebhardt, Falk Liebers, Monika A. Rieger 165

Ambient Monitoring

P80 Raumluftmessungen an ultrafeinen Zigarettenraucheraerosolen
Klaus Rödelberger, Bernd Brückel, Stefan Podhorsky, Egon Roth, Joachim Schneider 165

P81 Ultrafeine Teilchen in Tonerstäuben
Klaus Rödelberger, Bernd Brückel, Stefan Podhorsky, Joachim Schneider 165

P82 Möglichkeiten und Grenzen probabilistischer Verfahren zur Ermittlung beruflicher Expositionen
Udo Eickmann, Frank Bochmann, Renate Knauß-Eickmann 166

P83 Besteht eine relevante umweltmedizinische Gesundheitsgefährdung durch fast 40 Jahre alte Wasserleitungen?
Heike Scherhag, Otfried Mayer-Popken, Bernd Roßbach, Stephan Letzel, Axel Muttray 166

P84 Bestimmung von alkylierten und methylenüberbrückten polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen in umweltrelevanten Matrices
Albrecht Seidel, Heinrich Frank, Hansruedi Glatt, Andrea John 167

Atemwege, Allergien, Stäube II

P85 Entwicklung eines zweiseitigen Enzymimmunoassays zum Nachweis von Allergenen der Vorratsmilbe *Acarus siro*
Ingrid Sander, Ricarda Hoppe, Eva Zahradnik, Sabine Kespohl, Stefan Mayer, Thomas Brüning, Monika Raulf-Heimsoth 167

P86 Untersuchungsmethoden für die arbeitsmedizinische Vorsorge bei Platinsalzexposition – eine exploratorische Datenanalyse
Thorsten Mashofer, Rolf Merget, Paul Degens, Gerhard Schultze-Werninghaus, Rupprecht Kulzer, Rolf Breitstadt, Thomas Brüning 167

P87 Stickstoffmonoxidmessung im Exhalat von Büroangestellten – Untersuchungen im Rahmen einer Pilotstudie zu Exposition gegenüber tonerbasierten Bürogeräten
Henrik Schumann, Anja zur Nieden, Richard Gminski, Tao Tang, Jan Christof Selle, Thomas Eikmann, Volker Mersch-Sundermann, Caroline Herr 168

P88 Erhebung von SBS-Symptomen bei Büroangestellten – Untersuchung im Rahmen einer Pilotstudie zu Exposition gegenüber tonerbasierten Bürogeräten
Jan Christof Selle, Caroline Herr, Anja zur Nieden, Richard Gminski, Tao Tang, Henrik Schumann, Thomas Eikmann, Volker Mersch-Sundermann 168

P89 Ursachen allergischer und irritativer obstruktiver Atemwegserkrankungen unter Berücksichtigung von Gender-Aspekten
Ute Latza, Xaver Baur 168

P90 Kohlenhydratstrukturen (CCD) als Screening-Tool für die berufsrelevante Allergiediagnostik – Differenzierung zwischen klinisch manifester Latexallergie und asymptomatischer Latexsensibilisierung
Sabine Kespohl, Uta Jappe, Hans-Peter Rihs, Andreas Lopata, Mohammed F. Jeebhay, Siti Arija M. Arif, Hoong Y. Yeang, Thomas Brüning, Monika Raulf-Heimsoth 169

P91 Tetrahydrothiophen als Ursache von Berufsasthma
Cordula Bittner, Xaver Baur 169

P92 Effektzuordnung bei multiplen Expositionen: Lungenfunktionsveränderungen bei Steinkohlenbergleuten im Zeitraum 1974 bis 1998
Sebastian Büchte, Peter Morfeld, Heinz-Johannes Bicker, Hellmut Lenaerts, Bernhard Kalkowsky, Josef Pohlplatz, Andreas Kösters, Claus Piekarski 170

P93 Lungenfunktion staubexponierter Arbeitnehmer
Karl Hochgatterer, Hanns Moshhammer 170

Biomonitoring II

P94 Biomonitoring auf Hantaviren bei stark exponierten Monteuren in der Energiewirtschaft
Rolf Lorbach, Rudolf Schwarz, Eberhard Jacob 170

P95 Gaschromatographisch-massenspektrometrisches Verfahren zur Untersuchung von Hämoglobinaddukten für das Biomonitoring von Epichlorhydrin
Michael Bader, Wolfgang Rosenberger, Frank Gutzki, Dimitrios Tsikas, Dirk O. Stichtenoth, Renate Wrbitzky 171

P96 Biomonitoring von aromatischen Aminen und Harnstoffderivaten bei Arbeitern in der Epoxidharzerzeugung
Günter Rieder, Klaus Köllinger, Erna Aichberger 171

P97 Phthalatweichmacher-Biomonitoring bei Kindern und Erwachsenen im Wochen- und Jahresverlauf
Sibylle Hildenbrand, Roman Wodarz, Thomas Gabrio, Gerhard Volland, Friedrich W. Schmahl 171

P98 Biomonitoring bei Isocyanat-Exposition – eine Pilotstudie
Lygia Therese Budnik, Xaver Baur, Rolf Merget, Dennis Nowak 172

Berufskrankheitsgeschehen, Vorsorgeuntersuchungen

P99 Das Berufskrankheitsgeschehen am Klinikum der Friedrich-Schiller-Universität Jena im Zeitraum von 1961–2000
Anja Krauspe, Anne Seidel, Rainer Schiele 172

P100 Die Minderung der Erwerbsfähigkeit (MdE) auf dem allgemeinen Arbeitsmarkt beim Vibrationsbedingten Vasospastischen Syndrom (VVS)
Susanne Völter-Mahlknecht, Maria Pritsch, Biljana Gigic, Axel Muttray, Stephan Riedel, Kristina Harth, Heinrich Dupuis, Stephan Letzel 173

P101 Zielgruppenorientierte Einflussfaktoren und Präventionsstrategien zum Risiko Arbeitsweg
Kirsten Isabel Löffler, Matthias Budinger, Luis Escobar-Pinzón, Stephan Letzel 173

P102 Auswahlkriterien für spezielle arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen nach § 16 GefStoffV in gesundheitsdienstlichen Einrichtungen
Gabriele Halsen, Ute Pohrt 173

P103 Zur Frage der Sensitivität der arbeitsmedizinischen Vorsorgeuntersuchung nach dem berufsgenossenschaftlichen Grundsatz G25
Monika Gube, Peter Koch, Thomas Kraus 174

Infektionskrankheiten

P104 Kasuistik einer im Ausland beruflich erworbenen Dengue-Fieber Infektion mit Entwicklung eines myelodysplastischen Syndroms (MDS)
Birgit Emmert, Detlef Haase, Ernst Hallier 174