

P11 Haben Genpolymorphismen im Cytochromoxidasystem einen modifizierenden Einfluss auf das berufskrankheitenbedingte Lungenkrebsrisiko?

Joachim Schneider, Ulrike Bernges, Monika Philipp, Simone Helmig 139

Biomonitoring I

P12 Bestimmung von N-2-Hydroxy-2-Phenylethyl-Valin als Hämoglobinaddukt bei Beschäftigten mit einer chronischen Styrol-Exposition
Jörg Geier, Gabriele Leng, Andreas Ihrig, Gerhard Triebig 140

P13 Trichlorethan-Analytik im Speichel ist keine Alternative zur Blutuntersuchung
Britta Geissler, Otfried Mayer-Popken, Dirk-Matthias Rose, Stephan Letzel, Axel Muttray 140

P14 Biomonitoring von BHT-Expositionen durch die Bestimmung von 3,5-Di-tert.-butyl-4-hydroxybenzoesäure im Urin
Thomas Göen, Petra Dewes, Thomas Kraus 140

P15 7-Tage-Untersuchung auf Phthalatweichmacher und ihre Metabolite im Urin von Kindern und Erwachsenen
Sibylle Hildenbrand, Roman Wodarz, Thomas Gabrio, Gerhard Volland, Friedrich W. Schmahl 141

Arbeitsphysiologie I

P16 Hypothenar-Hammer-Syndrom: betroffene Berufsgruppen
Jutta Schambacher, Stephan Letzel 141

P17 Telemedizin als Instrument bei berufsdermatologischen Fragestellungen
Thomas Baumeister, Birgitta Kütting, Claudia Werner, Hans Drexler 141

P18 Berufliche Lärmbelastung, Hörminderung und Herz-Kreislauf-Risikofaktoren bei Beschäftigten in der Bauwirtschaft
Eva Haufe, Bernd Hartmann, Klaus Scheuch 142

P19 Rezidivierende Perniosis auf dem Boden einer anlagebedingten Akrozyanose – Vom individuellen Fall zur Grundsatzentscheidung
Marc Müller, Dorothee Dill-Müller, Arne Böcher, Axel Buchter 142

P20 Risikomanagement am Bildschirmarbeitsplatz – dargestellt am Wechsel der Maushand
Angela Müller 142

P21 Vergleichbarkeit der mit verschiedenen Geräten erfassten Herzfrequenzvariabilität
Reinhard Vilbrandt, Steffi Kreuzfeld, Mohit Kumar, Regina Stoll 143

P22 Körperliche Entlastung am Bildschirmarbeitsplatz
Carolin von Mach, Luis Carlos Escobar-Pinzón, Stefan Letzel 143

P23 Akute Verletzungen im professionellen Bühnentanz am Beispiel des Tanztheaters
Eileen Wanke, Roland Wolff 143

P24 Trockeneisstrahlen – Ein neues Reinigungsverfahren mit Aerosolbildung
Lothar Willi Weber 144

P25 Der Einfluss von Helicobacter pylori auf unspezifische Beschwerden unter Schichtarbeit
Anke van Mark, Stephan Weiler, Bettina Kiel, Michael Spallek, David A. Groneberg, Richard Kessel 144

Prävention und Rehabilitation I

P26 Kariesprävalenz bei Jenaer Grundschulern im Alter von sechs bis zehn Jahren mit besonderem Bezug auf den sozialen Faktor
Reinhard Bartsch, Anne Holetschke, Michael Erler, Rainer Schiele 145

P27 Individuelle Stressverarbeitung von Polizeibeamten als Grundlage für Präventionsmaßnahmen
Irina Böckelmann, Erik Dietze, Eberhard A. Pfister 145

P28 Schutz vor Desinfektionsmitteln – Erstellung der präventionsorientierten Desinfektionsmitteldatenbank DESINFO durch die BGW
Udo Eickmann, Renate Knauff-Eickmann, Monika Seitz 145

P29 Früherkennung asbestbedingter Erkrankungen im Rahmen eines differenzierten Vorsorgeprojekts – risikoabhängige Detektionsraten von Lungenkrebs und Pleuramesotheliom
Lars Knoll, Michael Felten, Joachim Wildberger, Christian Feldhaus, W. Zschiesche, K. G. Hering, Marco Das, Thomas Kraus 146

P30 Sekundäre Individualprävention Bau – Qualitätssicherung im BK-Verfahren 5101 (Hauterkrankungen)
Jobst Konerding, Heinz-Jörg Elliehausen, Roland Fehse, Dirk Seidel 146

Prävention und Rehabilitation II

P31 Welche Fehlerrate ist bei Expositionsschätzungen zur Risikogruppenbildung bei nachgehenden Untersuchungen tolerierbar?
Dorothea Koppisch, Olaf Hagemeyer, Heinz Otten 147

P32 Gesundheit und Leistungsfähigkeit von Frauen und Männern in unterschiedlichen Phasen der Altersteilzeit
Reingard Seibt, Silvia Spitzer 148

P33 Prävention von Infektionskrankheiten, die durch Nadelstichverletzung übertragen werden. Eine Erhebung in Münchner Rettungsdiensten, HIV-Schwerpunktpraxen, Immunambulanz und Notaufnahmen – Stand der Umsetzung der TRBA/BGR 250
Alexander zur Mühlen, Bettina Heese, Stephanie Haupt 148

P34 Berufsdermatologische Expertensysteme in der Telemedizin (BEST)
Horst C. Broding, Michael Schönfeld, Wolfgang Raab, Hans Drexler 148

P35 Funktionsstörungen und Rehabilitationsbedarf mit zunehmendem Alter – Konsequenzen für ältere Arbeitnehmer
Inge Ehlebracht-König, Monika Schwarze, Thomas Schröder, Christoph Gutenbrunner 149

Toxikologie I

P36 Eine akute Exposition mit 200 ppm Trichlorethan erhöht nicht die Schläfrigkeit
Marcus Alschbach, Gerhard Hommel, U. Spelmeyer, Bernd Rossbach, Otfried Meyer-Popken, Boris Haxel, Stephan Letzel, Axel Muttray 150

P37 Olfaktorische und irritative Wirkungen von Ammoniak bei Kurzzeitexposition
Lilo Altmann, Hans Berresheim, Hannelore Krüll, Jajo Fricke, Christoph van Thriel, Michael Schäper, Rolf Merget, Thomas Brüning 150

P38 Zur Neurotoxizität von Arsen: Ist die Arsenmetabolisierung ein Entgiftungs- oder ein Giftungsprozess?
Norbert Binding, Katharina Krüger, Ulrich Mußhoff, Ute Witting 150

P39 Mutagenitätsuntersuchungen arbeitsplatzrelevanter Haloalkene und Acrylate mit metabolisch kompetenten S.-typhimurium-Teststämmen
Birgit Emmert, Kristian Keuch, Jürgen Bünger, Michael Müller, Steffen Emmert, Ernst Hallier, Götz Westphal 151