

P40 N-Acetyltransferase 2- und Harnblasenkarzinom in Pakistan

Klaus Golka, Muhammad Aslam, Meinolf Blaszkewicz, Anwer Ejaz Beg 151

P41 Entwicklung und Erprobung eines Verfahrens zur Bestimmung von N-Methyl-2-pyrrolidon in der Luft am Arbeitsplatz

Wolfgang Rosenberger, Michael Bader, Renate Wrbitzky, Meinolf Blaszkewicz, Christoph van Thriel 151

P42 Nachweis von beta-1,3-Glukan mit monoklonalen Antikörpern

Ingrid Sander, Christina Fleischer, Gerda Borowitzki, Thomas Brüning, Monika Raulf-Heimsoth 152

P43 Beanspruchungsreaktion bei Trägern pyrethroidimprägnierter versus konventioneller Uniformen

Jutta Scharnbacher, Bernd Rossbach, Klaus-Gerhard Mross, Ellen Egerer, Kristina Petra Harth, Gerhard Hommel, Dirk-Matthias Rose, Marion Redlich, Stephan Letzel 152

P44 Molekulargenetische Untersuchungen zum Auftreten von TP53-Mutationsmustern bei berufsbedingten Harnblasenkarzinomen

Heike Stockmann, Peter Rozynek, Michael Nasterlack, Bernd Scheuermann, Georg Johnen, Thomas Brüning 153

Psychosoziale Faktoren

P45 Psychosoziale Fragestellungen bei der Tätigkeit des Sicherheitsingenieurs

Thomas Bosselmann, Hans-Martin Hasselhorn, Yvonne Martini, Linda Kompa 153

P46 Einfluss der körperlichen Leistungsfähigkeit auf die Beanspruchung durch psychischen Stress

Steffi Kreuzfeld, Matthias Weippert, Dagmar Arndt, Regina Stoll 153

P47 Verkehrssicherheit durch Stressreduktion? Evaluation eines betrieblichen Stressworkshops für Führungskräfte

Martina Fröbe, Luis Carlos Escobar-Pinzón, Heinz Werner Gödert, Hans Otto Schiller, Karl Fehringer, Sieglinde Wolter, Stephan Letzel 154

P48 Stressbelastung in Call-Centern und ihre Auswirkung auf Funktionen des Immunsystems

Detlev Jung, Andinet Mengistu, Ulrich Bolm-Audorff 154

P49 Zusammenhang zwischen Gratifikationskrisen, beruflicher Verausgabungsneigung, Depressivität und Cortisolspiegel

Raluca Petru, Francisco Pedrosa Gil, Martin Bidlingmaier, Peter Angerer 154

Arbeitsphysiologie II

P50 Arbeitsphysiologische Untersuchungen bei Telearbeitnehmern mit Vergleich von Heim- und Büroarbeit

Ralf Wegner, Maren Schröder-Stratmann, Manfred Albrod, Xaver Baur 155

P51 Ermittlung von Wirbelsäulenbelastungen in der Pflege mit dem CUELA-Messsystem

Sonja Freitag, Rolf Ellegast, Madeleine Dulon 156

P52 Betriebsepidemiologische Untersuchung zur Prävalenz von Beschwerden im Bereich der oberen Extremitäten und des Nackens bei Beschäftigten an Bildschirmarbeitsplätzen

Hansjürgen Gebhardt, André Klußmann, Bernd Hans Müller, Peter Dolfen, Monika A. Rieger 156

P53 Stolper- und Sturzunfälle im Krankenhaus

Silke Gerdes, Albert Nienhaus 156

P54 Der ERGOS® Work Simulator als Instrument zur Ermittlung der arbeitsbezogenen körperlichen Leistungsfähigkeit

Andreas Glatz, Volker Anneken, Walther Heipertz, Hans-Martin Schian, Andreas Weber 157

P55 Mehrfacherkrankungen am Muskel- und Skelettsystem bei Bauarbeitern

Bernd Hartmann, Dirk Seidel 157

P56 Längsschnittstudie über 15 Jahre zu Wirbelsäulenbeschwerden im Pflegeberuf

Friedrich Hofmann, Matthias Nübling, Martina Michaelis, Ulrich Stöbel 157

P57 Beanspruchung bei einer Flugführungssimulation – Vergleich zwischen männlichen und weiblichen Probanden

Matthias Weippert, Reinhard Vilbrandt, Mohit Kumar, Steffi Kreuzfeld, Dagmar Beer, Regina Stoll 158

Biomonitoring II

P58 Innere Pyrethroidbelastung bei Soldaten im Auslandseinsatz – Einflussgrößen auf die Metabolitenausscheidung

Jutta Scharnbacher, Bernd Rossbach, Klaus-Gerhard Mross, Ellen Egerer, Kristina Petra Harth, Gerhard Hommel, Dirk-Matthias Rose, Marion Redlich, Stephan Letzel 158

P59 o-Toluidin-Belastung nach Kesselwagenreinigung

Wolfgang Will, Bernd Scheuermann 159

P60 Belastung und Beanspruchung bei Quecksilberexposition durch Bausanierung

Wolfgang Will, Hans Kuhn, Armin Lange, Josef Guth 159

P61 Bestimmung von DNA-Schädigungen in weißen Blutzellen und von PAK-Metaboliten im Urin zur Abschätzung gesundheitsschädigender Effekte einer Exposition gegen Dämpfe und Aerosole aus Bitumen

Boleslaw Marczynski, Monika Raulf-Heimsoth, Martin Kappler, Beate Pesch, Thomas Mensing, Ralf Preuss, Klaus Schott, Jens-Uwe Hahn, Gerd Zoubek, Jürgen Angerer, Thomas Brüning 160

P62 Verteilung von Quecksilber in Blut, Urin und Stuhl bei einem beruflich Hg-belasteten Kollektiv

Frank Mosel, Heike Eitschberger, Margareta Sulkowski, Alfred V. Hirner, Albert W. Rettenmeier 160

Atemwege und Stäube II

P63 Erarbeitung eines Standardprotokolls zur Atemkondensatuntersuchung für den zukünftigen Einsatz bei beruflich Exponierten

Volker Harth, Monika Raulf-Heimsoth, Rolf Merget, Martin Kappler, Evelyn Heinze, Beate Pesch, Thomas Brüning 160

P64 Schnell progrediente späte Erstmanifestation einer Mischstaubpneumokoniose bei einem Emaillespritzer

Rolf Merget, Klaus Michael Müller, A. Theile, Andreas Weber, A. Lingenfeller, Thomas Brüning 161

P65 Entscheidungssicherheit durch Multiparameteranalyse – bessere Diagnose von arbeitsbedingten Lungenkreberkrankungen mittels Tumormarkerprofil

Norman Bitterlich, Joachim Schneider 161

P66 Beurteilung der Spirometrie mit neuen Referenzwerten

Paul Degen, Kirsten Kröger, Rolf Merget, Thomas Brüning 161

P67 Chronischer Husten bei berufsbedingten Lungenerkrankungen – neue Befunde zur Pathophysiologie des Symptoms

David Groneberg, Gustav Schäcke, Q. Thai Dinh, Axel Fischer, K. Fan Chung 162

Prävention und Rehabilitation III

P68 Arbeitsfähigkeit bei Lehrern im Vergleich zu weiteren akademischen Berufsgruppen

Hans-Martin Hasselhorn, Matthias Nübling 162