

Arbeitsphysiologie

V51 Lumbale Belastungsanalysen zur biomechanischen Prävention bei Pflegetätigkeiten mit Patiententransfer

Matthias Jäger, Claus Jordan, Andreas Theilmeier, Alwin Luttmann 127

V52 Bedeutung der Hochtonaudiometrie für die Vorhersage eines lärmbedingten Hörschadens

Gert Notbohm, Sieglinde Schwarze 127

V53 Sozialmedizinische Aspekte des Vibrationsbedingten Vasospastischen Syndroms (VVS)

Susanne Völter-Mahlknecht, Maria Pritsch, Bijana Gigic, Heinrich Dupuis, Stephan Letzel 128

V54 Besteht ein Zusammenhang zwischen subjektiv gestörtem Schlaf und metabolischen Veränderungen bei Beschäftigten in Schichtarbeit?

Anke van Mark, Maxel Schröder, Stephan Weiler, Michael Spallek, Manfred Heppner, Barbara Scheuerer, Richard Kessel 128

V55 Belastung und Beschwerden an den oberen Extremitäten bei Büroarbeit

Alwin Luttmann, Klaus-Helmut Schmidt, Hannegret Kylian, Matthias Jäger 128

Landwirtschaft, Gartenbau und Forstwirtschaft

V56 Borreliose: ein aktueller Überblick

Michael G. Haufs, Thomas Brüning 129

V57 Muskel-Skelett-Erkrankungen in Land- und Forstwirtschaft sowie Gartenbau – Diagnose- und berufsspezifische Auswertung von Arbeitsunfähigkeitsdaten

Falk Liebers, Gustav Caffier 129

V58 Untersuchung von Arbeitnehmern in einem Geflügelzuchtbetrieb – Follow-up

Gunter Linsel, Eva Backé, Gunnar Brehme, Erhardt Gierke, Regina Jäckel, Peter Kujath, Gabriele Lotz, Sabine Plitzko 129

V59 Vorratsmilben – wichtige Inhalationsallergene in der Landwirtschaft

Horst Müsken, Jörg-Thomas Franz 130

V60 Protektiver Effekt der Landwirtschaft auf allergische Erkrankungen – Selektion oder Effekt?

Katja Radon, Anja Schulze, Dennis Nowak 130

V61 Endotoxin-Konzentrationen in unterschiedlichen Ställen

Rudolf Schierl, Dennis Nowak, Friedhelm Schneider, Stefan Neser, Ulrich Egger 131

Prävention und Rehabilitation

V62 Wertigkeit eines systematischen Zweiteurteilungsverfahrens im Rahmen von Vorsorgeuntersuchungen nach dem berufsgenossenschaftlichen Grundsatz G1.2

Christian Eisenhauer, Michael Felten, Lars Knoll, Joachim Wildberger, Christian Feldhaus, W. Zschesche, Kurt G. Hering, H.G. Hieckel, Thomas Kraus 132

V63 Erfassung und Bewertung besonderer Gesundheitsrisiken von Bundeswehrosoldaten in Afghanistan anhand der Medical-Evacuation-Flüge

Kristina Harth, Marion Schupp, Carola Seitz, Bernd Rossbach, Erika Franke, Bernhard Stein, Stephan Letzel 132

V64 Kann durch eine 14-tägige stationäre präventive Kurzzeitrehabilitation ein Leistungszuwachs asbestosekranker Arbeitnehmer erzielt werden?

Nicola Kotschy-Lang, Jörg Augustin, Wolfgang Marek 133

V65 Unterweisungen als Mittel der Prävention von Nadelstichverletzungen im Gesundheitsdienst

Nenad Kralj, Andreas Wittmann, Friedrich Hofmann 133

V66 Risikofaktoren von Wegeunfällen in Werkstätten und Verkaufshäusern der Automobilindustrie im süddeutschen Raum

Kirsten Löffler, Matthias Budinger, Klaus Ponto, Stephan Letzel 133

V67 Risikofaktoren und Ressourcen der Arbeitsfähigkeit von Gymnasiallehrerinnen

Reingard Seibt, Juliane Hardt, Klaus Scheuch 134

V68 Effekte einer Gripeschutzimpfung bei fliegendem Personal

Stefanie Wagner, Sandra Frey, Uwe Stüben, Stefan Letzel, Dirk-Matthias Rose 134

Allergien am Arbeitsplatz

P1 Vergleich der Allergenität von nativem und rekombinantem Hev b 13 für die Diagnostik der Latexallergie

Cordula Bittner, Fang Yu, Joanna Przewozna, Xaver Baur 135

P2 Ursachen allergischer und irritativer obstruktiver Atemwegserkrankungen unter Berücksichtigung von Gender-Aspekten

Ute Latza, Martin Butz, Xaver Baur 135

P3 Früherkennungsuntersuchungen zur Prävention von berufsbedingter Rinderallergie

Regine Pabst, Hansjörg Scheuermann, Christina Reck, Dietrich Landmann, Thomas Herrmann, Heike Bickeböller, Ernst Hallier, Astrid Heutelbeck 135

P4 Diagnose von Mehl- und Enzymsensibilisierungen in einem Kollektiv von 125 Bäckern mit Verdacht auf Bäckerasthma

Vera van Kampen, Rolf Merget, Ingrid Sander, Monika Raulf-Heimsoth, Horst Christoph Broding, Claus Keller, Horst Müsken, Axel Overlack, Gerhard Schultze-Werninghaus, Jolanta Walusiak, Thomas Brüning 136

P5 Identifizierung eines Proteaseinhibitors des Weizens als relevantes Bäckerallergen

Cordula Bittner, Fang Yu, Britta Grassau, Karsten Frenzel, Karl-Christian Bergmann, Xaver Baur 136

P6 Semiquantitative Schnelltestmethode für den Nachweis von Labortierallergenen am Arbeitsplatz

Monika Raulf-Heimsoth, Eva Zahradnik, Marjo Koets, Rene Tolba, Ingrid Sander, Aart van Amerongen, Gerd Doeke, Anne Renström, Thomas Brüning 137

Atemwege und Stäube I

P7 Screening auf den Lungenkrebs unter asbestexponierten Arbeitnehmern mittels semiautomatisierter Sputumzytometrie (ASC) und konventioneller Zytologie (CY)

Wolfgang Marek, Gabriele Richartz, Stasis Philippou, Lars Marek, Nicola Kotschy-Lang 137

P8 Tuberkulinstatus bei Beschäftigten in der Altenpflege

Albert Nienhaus, Madeleine Dulon 137

P9 Wirkungsbezogene Messung von Nanoteilchen

Klaus Rödelsperger, Bernd Brückel, Stefan Podhorsky 138

P10 Zur Wirkung von 100 ppm 1-Methoxypropanol-2 (PGME) auf die oberen Atemwege gesunder Probanden

Heike Scherhag, Jan Gosepath, Jürgen Brieger, Andreas Faldum, Desirée Bergmann, Otfried Mayer-Popken, Bernd Rossbach, Detlev Jung, Wolf Mann, Stephan Letzel, Axel Muttray 138