

Abteilung "Arbeits- und Sozialmedizin"

Journalbeiträge

1. Bünge J, Krahl J, Weigel A, Schröder O, Brüning T, Müller M, Hallier E, Westphal G (2006) Influence of fuel properties, nitrogen oxides, and exhaust treatment by an oxidation catalytic converter on the mutagenicity of diesel engine emissions. *ARCH TOXICOL*, 80(8): 540-6.
2. Bünge J, Müller M, Krahl J, Munack A, Brüning T, Hallier E, Westphal G (2006) Die Reduktion von aromatischen Kohlenwasserstoffen und Schwefel in biogenen und fossilen Kraftstoffen senkt die Genotoxizität von partikulären Dieselmotoremissionen. *Dokumentation Dt Gesell Arbeitsmed u Umweltmed*, 46: 182-185.
3. Emmert B, Bünge J, Keuch K, Müller M, Emmert S, Hallier E, Westphal GA (2006) Mutagenicity of cytochrome P450 2E1 substrates in the Ames test with the metabolic competent *S. typhimurium* strain YG7108pin3ERb5. *TOXICOLOGY*, 228(1): 66-76.
4. Emmert B, Bünge J, Turowski S, Harfst A, Hallier E (2006) Ist eine Erhebung des aktuellen Impfstatus für FSME, Tetanus, Diphtherie und Poliomyelitis im Rahmen der G41- und H9-Untersuchung sinnvoll? *Dokumentation Dt Gesell Arbeitsmed u Umweltmed*, 46: 594-596.
5. Emmert B, Hallier E (2006) Ärztliche Meldepflicht bei begründetem Verdacht auf Vorliegen einer Berufskrankheit. *Z Allgemeinmed*, 82: 21-26.
6. Emmert B, Keuch K, Emmert S, Bünge J, Müller M, Hallier E, Westphal G (2006) Mutagenitätsuntersuchungen arbeitsplatzrelevanter Haloalkene und Acrylate mit metabolisch kompetenten *S. typhimurium*-Teststämmen. *Dokumentation Dt Gesell Arbeitsmed u Umweltmed*, 46: 497-498.
7. Handrich C, Müller M, Westphal G, Hallier E, Bünge J (2006) Detection of unknown toxic mycotoxins in *Aspergillus nidulans* using a structure-activity approach. *Mycotoxin Research*, 22: 201 - 205.
8. Pabst R, Landmann D, Scheuermann H, Turowski S, Bickeböller H, Hallier E, Heutelbeck A (2006) Primärprävention von berufsbedingter Rinderallergie in landwirtschaftlichen Berufsschulen. *Dokumentation Dt Gesell Arbeitsmed u Umweltmed*, 46: 591-592.
9. Pabst R, Scheuermann H, Reck C, Landmann D, Herrmann T, Bickeböller H, Hallier E, Heutelbeck A (2006) Früherkennungsuntersuchungen zur Prävention von berufsbedingter Rinderallergie. *Dokumentation Dt Gesell Arbeitsmed u Umweltmed*, 46: 393-394.

Buchbeiträge

1. Hallier E (2006) Synkanzerogenese - Einführung. In: Hauptverband der beruflichen Berufsgenossenschaften (HVBG) (Hg.) BK-Report 2/2006. Hauptverband der Gewerblichen Berufsgenossenschaften (HVGB), Rheinbreitbach, 31-36.
2. Hallier E, Heutelbeck A (2006) Arbeitsmedizinische Vorsorge bei Exposition mit Gefahrstoffen - Praxisrelevante Möglichkeiten und Grenzen. In: Harwerth A (Hg.) Arbeitsmedizinische Herbsttagung 2005. Gentner Verlag, Stuttgart, 285- 294.
3. Hallier E, Rödelberger K, Schulz T, Turowski S, Ziegler-Skylakakis K (2006) Talc (without Asbestos fibres). In: Deutsche Forschungsgemeinschaft (Hg.) The MAK-Collection for Occupational Health and Safety Part I: MAK Value Documentations Vol. 22. Wiley-VCH Verlag, Weinheim, 225-279.
4. Müller M (2006) Bromide. In: Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) (Hg.) Part IV, Biomonitoring Methods, Vol. 10. Wiley-VCH Verlag, Weinheim, 97-112.