

## Modélisation, Epidémiologie et Surveillance des risques sanitaires

### Publications de 2011

#### Articles scientifiques

**Rossignol M**, Begaud B, Avouac B, Lert F, Rouillon F, Bénichou J, Massol J, Duru G, Magnier AM, Guillemot D, Grimaldi-Bensouda L, Abenhaim L. Benchmarking clinical management of spinal and non-spinal disorders using quality of life : results from the EPI3-LASER survey in primary care. **Eur Spine J.** 2011 Dec ;20(12):2210-6.

**Dab W.** [Dix ans après : l'évaluation des risques, utile ou futile ?] **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement.** 2011 Dec ; 72(6) : 577-80.

**Pichelin S**, Maillou M, Piaumier P, Courtois M, Dab W. [Évaluation des risques professionnels dans une minoterie]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement.** 2011 Dec ; 72(6) : 581-83.

Grimaldi-Bensouda L, Salomon J, Hocine M, Temime L, Dab W. Les enjeux scientifiques de la sécurité sanitaire des médicaments. **Annales des Mines, Réalités Industrielles.** 2011 Nov

**Domenech De Celles M**, Opatowski L, Salomon J, Varon E, Carbon C, Boelle Py, Guillemot D. Intrinsec epidemicity of Streptococcus pneumoniae depends on strain serotype and antibiotic-susceptibility pattern. **AAC**, 2011, Nov ; 55(11):5255-61.

**Grimaldi-Bensouda L**, Begaud B, Lert F, Rouillon F, Massol J, Guillemot D, Avouac B, Duru G, Magnier AM, Rossignol M, Abenhaim L ; EPI3-LA-SER Group. Benchmarking the burden of 100 diseases : results of a nationwide representative survey within general practices. **BMJ Open.** 2011 Nov 14 ;1(2):e000215.

**Grimaldi-Bensouda L**, Rossignol M, Danchin N, Steg PG, Bessede G, Ovize M, Cottin Y, Autret-Leca E, Benichou J, Abenhaim L ; PGRx-Myocardial Infarction Study Group. Risk of ST versus non-ST elevation myocardial infarction associated with non-steroidal anti-inflammatory drugs. **Heart.** 2011 Nov ;97(22):1834-40.

**Kardas-Sloma L**, Boëlle PY, Opatowski L, Brun-Buisson C, Guillemot D, Temime L. Impact of antibiotic exposure patterns on the selection of community-associated MRSA in hospital settings. **Antimicrobial Agents and Chemotherapy** 2011 Oct ; 55(10):4888-95.

**Dab W.** [Nanotechnologies : quelles précautions pour les travailleurs ?] **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement.** 2011 Oct ; 72(5) : 449-50.

**Moreau M**, Courtois M, Dab W. [Froid et troubles musculosquelettiques dans l'industrie agroalimentaire bretonne]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement.** 2011 Oct ; 72(5) : 458-59.

**Viglietta C**, Arnould A, Clavel P, Giraud P, Fort P, Courtois M, Dab W. [Préparer l'intervention des sapeurs-pompiers en laboratoire confiné]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Oct ; 72(5) : 460-62.

**Dab W**. [En attendant la loi]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Sep ; 72(4) : 307-09.

Bert MP, Martinez H, Derenancourt D, Courtois M, Dab W. [Évaluation des risques professionnels dans un chantier de construction de voiliers]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Sep ; 72(4) : 341-42.

**Bonnet JL** et membres du COOP du Réseau Francophone de Formation en Santé au Travail (RFFST) (dont Vacher D, Lanouzière H et Dab W). La santé au travail, nouvelle contrainte paradoxale ? **Préventique**, 2011 Sep ; 119

**Heddebaux C**, Bohin N, Courtois M, Dab W. [Évaluation des risques professionnels dans un théâtre de spectacles vivants]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Sep ; 72(4) : 343-44.

**Bonnet JI**, Plawner M, Theveny L, Dab W, Vacher D, Lanouzière H, Bielec P, Hotyat M, Lament L, Gravelaine L. Principes généraux de prévention et responsabilités : les outils de management. **Préventique-Sécurité**. 2011, Jul ; 118 : 81-82.

**Opatowski L**, Boëlle PY, Guillemot D, Temime L. Contribution of mathematical modeling to the fight against bacterial antibiotic resistance. **Current Opinion in Infectious Diseases**. 2011 Jun ; 24(3) : 279-87.

**Boutou-Kempf O**, Marchand JL, Radauceanu A, Witschger O, Imbernon E ; Group Health Risks of Nanotechnologies (including Dab W). Development of a French epidemiological surveillance system of workers producing or handling engineered nanomaterials in the workplace. **J Occup Environ Med**. 2011 Jun ; 53(6 Suppl) : S103-7

**Farrington CP**, Anaya-Izquierdo K, Whitaker HJ, Hocine MN, Douglas I, Smeeth L. Self-controlled case series analysis with event-dependent observation periods. **Journal of the American Statistical Association**. 2011 Jun ; 106 : 417–426.

**Dab W**, Bonnet JL, Lanouzière H, Plawner M, Théveny L, Bielec P, Hotyat JM, Vacher D. [Un site Internet pour partager les expériences de formation en santé au travail]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Jun ; 72(3) : 261-63.

**Le Prunenec Y**, Le May P, Gay V, Leborgne C, Courtois M, Dab W. [Évaluation des risques professionnels dans un cabinet d'orthoprotéthistes]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Jun ; 72(3) : 264-65.

**Schwob S**, Courtois M, Dab W. [Approche participative de l'évaluation des risques professionnels dans un centre de développement pharmaceutique]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Jun ; 72(3) : 266-67.

**Bonnet JI**, Plawner M, Theveny L, Dab W, Vacher D, Lanouzière H, Bielec P, Hotyat M, Lament L, Gravelaine L. Managers et santé au travail : quel rôle pour les formateurs ? **Préventique-Sécurité**. 2011, May ; 117 : 88-89.

**Bonnet JI**, Plawner M, Theveny L, Dab W, Vacher D, Lanouzière H, Bielec P, Hotyat M, Lament L, Gravelaine L. Les perspectives du Réseau pour 2011 : un site internet pour les formateurs. **Préventique-Sécurité**. 2011, Mar ; 116 : 82-83.

**Dab W**. Le court-termisme, point faible de la prévention. **Préventique-Sécurité**. 2011, Jan-Feb ; 115 : 12-20.

**Dab W**. Chlordécone : des incertitudes, mais suffisamment de preuves pour guider l'action. **Bulletin épidémiologique hebdomadaire**, 2011 Feb ; 3-4-5 : 46-47

**Dab W**, Rossignol M, Luce D, Bénichou J, Marconi A, Clément P, Aubier M, Zmirou-Navier D, Abenhaim L. Cancer mortality study among French cement production workers. **Int Arch Occup Environ Health**. 2011 Feb ;84(2):167-73.

**Dab W**. [Pour une gestion des risques fondée sur des preuves]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Feb ; 72(1) : 44-45.

**Belkebir Z**, Lacomba C, Courtois M, Dab W. [Étude des risques liés aux vibrations et à la manutention manuelle pour des agents d'exploitation de fret aérien]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Feb ; 72(1) : 46-47.

**Moiron S**, Vandenbulke S, Gayot K, Courtois M, Dab W. [Le suivi des expositions professionnelles aux agents chimiques dangereux et aux produits cancérogènes, mutagènes et reprotoxiques dans une industrie chimique]. **Archives des Maladies Professionnelles et de l'Environnement**. 2011 Feb ; 72(1) : 48-50.

**Hejblum G**, Setbon M, Temime L, Lesieur S, Valleron AJ. Modelers' perception of mathematical modeling in epidemiology : a web-based survey. **PLOS One**. 2011 Jan ; 6(1) : e16531.

**Vacher D** et membres du COOP du Réseau Francophone de Formation en Santé au Travail (RFFST) (dont Lanouzière H et Dab W). La posture managériale au service de la performance globale de l'entreprise. **Préventique**, 2011 Jan ; 115

**Dab W**, Temime L, Hocine M, Corsyn N. Sélection et interprétation des études épidémiologiques des risques liés au travail ou à l'environnement. Encyclopédies Médico-Chirurgicales, **Pathologie professionnelle et de l'environnement**, 16-900-A-10, 2011.

**Dab W**. Pollution atmosphérique et maladies chroniques : nouvelles interactions. **Le quotidien du médecin**. 2011 Jan.

## Communications dans des conférences internationales

### **3rd International Conference on Infectious Disease Dynamics**

**Kardas-Sloma L**, Boëlle PY, Guillemot D, Temime L. Assessing the impact of antibiotic reduction campaigns on the selection of methicillin-resistant Staphylococcus aureus. EPIDEMICS3 – **3rd International Conference on Infectious Disease Dynamics**. November 29-December 4, 2011. **Boston, USA**

### **International scientific conference on EMF and health**

**Dab W**. Electromagnetic fields and public health. Perspectives for future research. **International scientific conference on EMF and health**. November 2011. **Brussels, Belgium**

### **1st International Conference on Prevention and Infection Control**

**Temime L**, Legrand J. Which approaches to account for contact dynamics in MRSA transmission in a rehabilitation center ? **1st International Conference on Prevention and Infection Control (ICPIC)**. June 29-July 2, 2011. **Geneva, Switzerland**

**Kardas-Sloma L**, Boëlle PY, Guillemot D, Temime L. The relationship between antibiotic consumption in hospitals and the community and the selection of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. **1st International Conference on Prevention and Infection Control (ICPIC)**. June 29-July 2 2011. **Geneva, Switzerland**

<https://mesurs.cnam.fr/publications/articles/publications-de-2011-1327955.kjsp?RH=1650614504542>