



**Isabelle BALDI**  
**Professeur des Universités – Praticien Hospitalier**  
**Médecine du Travail**  
Curriculum Vitae

## ETAT CIVIL

- Née le 17 Mai 1965 à Dijon (21), Nationalité Française – 3 enfants
- Co-directrice Equipe EPICENE, Centre INSERM U1219
- Institut de Santé Publique, d'Epidémiologie et de Développement - Université Bordeaux –
- 146 rue Léo Saignat - BORDEAUX - 05 57 57 12 34 - [Isabelle.Baldi@u-bordeaux.fr](mailto:Isabelle.Baldi@u-bordeaux.fr)

## FORMATION - DIPLÔMES

- Doctorat d'état en Médecine *Université Bordeaux Segalen, 1995*
- Diplôme d'Etudes Spécialisées Santé Publique *Université Bordeaux Segalen, 1996*
- Doctorat d'Epidémiologie *Université Bordeaux Segalen, 1998*
- Habilitation à Diriger des Recherches *Université Bordeaux Segalen, 2006*

## FONCTIONS

- Maître de Conférences des Universités - Praticien Hospitalier *CHU Bordeaux 2001-2014*
- Contrat d'Interface pour Hospitaliers avec l'INSERM *INSERM centre U897 2008-15*
- Professeur des Universités - Praticien Hospitalier *CHU Bordeaux, depuis 2015*

## • Activités de recherche

- **Co-directrice de l'équipe EPICENE - Centre de Recherche INSERM U 1219 (C Tzourio)**  
Bordeaux Population Health Center – “Epidemiology of Cancer & Environmental Exposure” Team
- **Coordination de projets** de recherche et programme :
  - Registre des Tumeurs du Système Nerveux Central en Gironde (labellisé CNR)
  - Cohorte PHYTONER (troubles neurologiques en population viticole)
  - Etudes CEREPHY et CERENAT (étiologie des tumeurs cérébrales)
  - Etude PESTEXPO (étude sur les expositions aux pesticides en viticulture)
  - Programmes PESTIMAT et PESTIPOP (matrices emplois-expositions pesticides)
  - Cohorte AGRICAN (cohorte agricole française) (co-coordination avec P Lebailly, Caen)
- **Obtention de nombreux contrats** de recherche
  - Conseil Régional d'Aquitaine, ANSES, ANR, ARC, Ligue contre le Cancer, INSERM,...
- **Score SIGAPS** : 1 436 points (2019)
- **H index** : 32 (2019), 150 publications
- **Participation fréquente à des comités de suivi de thèse, des jurys de thèse et d'HDR, conférences**, en France et à l'étranger
- **Relectrice pour nombreuses revues internationales** (Occupational and Environmental Medicine, Cancer Causes and Control, Environmental Research...)

## • Activités d'enseignement

- **Premier et 2<sup>e</sup> cycles** : Epidémiologie, Médecine du travail et Santé Publique
- **Troisième cycle** : Master Santé Publique : coordination parcours Santé Travail Environnement, coordination DES médecine du travail
- **Coordination DU** pratiques médicales en santé travail



## • Activités hospitalières

### Service Santé Travail Environnement, Pôle Santé Publique, CHU Bordeaux

- Responsable de l'activité de médecine du travail du personnel des organismes de recherche (incluant le service de santé au travail de l'Université de Bordeaux)
- Expertise dossiers médicaux impliquant des expositions professionnelles aux pesticides (consultation de pathologie professionnelle)
- Participation à la réflexion du Réseau national de vigilance et de prévention des pathologies professionnelles: appui méthodologique pour les expositions agricoles (pesticides)
- Encadrement des stages des internes de médecine du Travail et de santé publique

## • Principales activités d'intérêt général, expertise

- Membre du Conseil d'Administration de l'ISPED, Université Bordeaux
- Experte auprès
  - ANSES (groupes de travail « exposition aux pesticides en zone non agricole », « RNV3P »)
  - Commission Supérieure des Maladies Professionnelles en Agriculture (COSMAP)
  - Expertises Collectives INSERM « Cancers et Environnement » & « Pesticides et Santé »
  - Membre du Groupe Experts Recherche du Programme ECOPHYTO depuis 2013
  - Centre International de Recherche sur le Cancer (contribution aux monographies et à des groupes de travail)

## • 10 Publications récentes

1. Pouchieu C, Raherison C, Piel C, Migault L, Carles C, Fabbro-Perray P, Loiseau H, Guillamo JS, Lebaillly P, **Baldi I**. Allergic conditions and risk of glioma and meningioma in the CERENAT case-control study. *J Neurooncol*. 2018 Jun;138(2):271-281. doi: 10.1007/s11060-018-2816-6. (IF=3,06)
2. Pouchieu C, Piel C, Carles C, Gruber A, Helmer C, Tual S, Marcotullio E, Lebaillly P, Baldi I. Response to: Pesticide exposure and Parkinson's disease in the AGRICAN study. *Int J Epidemiol*. 2018. doi: 10.1093/ije/dyy036 (IF=7,74)
3. Pouchieu C, Gruber A, Berteaud E, Ménégon P, Monteil P, Huchet A, Vignes JR, Vital A, Loiseau H, **Baldi I**. Increasing incidence of central nervous system (CNS) tumors (2000-2012): findings from a population based registry in Gironde (France). *BMC Cancer*. 2018;18(1):653. (IF=3,68)
4. Galvin A, Helmer C, Coureau G, Amadeo B, Joly P, Sabathé C, Monnereau A, **Baldi I**, Rainfray M, Soubeyran P, Delva F, Mathoulin-Pélissier S. Determinants of cancer treatment and mortality in older cancer patients using a multi-state model: Results from a population-based study (the INCAPAC study). *Cancer Epidemiol*. 2018;55:39-44. (IF=2,83)
5. Marant Micallef C, Shield KD, Vignat J, **Baldi I**, Charbotel B, Fervers B, Gilg Soit Ilg A, Guénel P, Olsson A, Rushton L, Hutchings SJ, Cléro E, Laurier D, Scanff P, Bray F, Straif K, Soerjomataram I. Cancers in France in 2015 attributable to occupational exposures. *Int J Hyg Environ Health*. 2019;222(1):22-29 (IF=4,85)
6. Piel C, Pouchieu C, Migault L, Béziat B, Boulanger M, Bureau M, Carles C, Grüber A, Lecluse Y, Rondeau V, Schwall X, Tual S, Lebaillly P, **Baldi I**; AGRICAN group . Increased risk of central nervous system tumours with carbamate insecticide use in the prospective cohort AGRICAN. *Int J Epidemiol*. 2018 Nov 23. doi: 10.1093/ije/dyy246. (IF=8,36)
7. Boulanger M, Tual S, Lemarchand C, Guizard AV, Delafosse P, Marcotullio E, Pons R, Piel C, Pouchieu C, **Baldi I**, Clin B, Lebaillly P; AGRICAN group. Lung cancer risk and occupational exposures in crop farming: results from the AGRiculture and CANcer (AGRICAN) cohort. *Occup Environ Med*. 2018;75(11):776-785. (IF=3,96)
8. Raherison C, **Baldi I**, Pouquet M, Berteaud E, Moesch C, Bouvier G, Canal-Raffin M. Pesticides Exposure by Air in Vineyard Rural Area and Respiratory Health in Children: A pilot study. *Environ Res*. 2019;169:189-195(IF=4,73)
9. Leon ME, Schinasi LH, Lebaillly P, Beane Freeman LE, Nordby KC, Ferro G, Monnereau A, Brouwer M, Tual S, **Baldi I**, Kjaerheim K, Hofmann JN, Kristensen P, Koutros S, Straif K, Kromhout H, Schüz J. Pesticide use and risk of non-Hodgkin lymphoid malignancies in agricultural cohorts from France, Norway and the USA: a pooled analysis from the AGRICOH consortium. *Int J Epidemiol*. 2019 Mar 18. doi: 10.1093/ije/dyz017 (IF=8,36)
10. Lamure S, Carles C, Aquereburu Q, Quittet P, Tchernonog E, Paul F, Jourdan E, Waultier A, Defez C, Belhadj I, Sanhes L, Burcheri S, Donadio D, Exbrayat C, Saad A, Labourey JL, **Baldi I**, Cartron G, Fabbro-Peray P. Association of Occupational Pesticide Exposure With Immunochemotherapy Response and Survival Among Patients With Diffuse Large B-Cell Lymphoma. *JAMA Netw Open*. 2019 ;5;2(4):e192093