

CURRICULUM VITAE

Marie-Elisabeth BOUGNOUX

- **DIPLOMES**

- Principaux

- 1985 : **Diplôme d'Etat de Docteur en Médecine**, UFR Médicale Cochin Port-Royal, Université Paris V

- 1999 : **Doctorat de l'Université Paris XII**, mention très honorable avec félicitations du jury.

- 2009 : **Diplôme de l'Habilitation à Diriger des Recherches**, Université Paris Descartes

- Autres diplômes

- 1984 : **CES**. Diagnostic Biologique Parasitaire, Université Paris VI

- 1984 : **CESBH**, Méthodes Statistiques et Méthodes Epidémiologiques, Université Paris XI

- 1985 : **Diplôme de Mycologie Médicale**, Institut Pasteur, Paris

- 1986 : **Attestation d'Etudes Approfondies en Mycologie Médicale**, Institut Pasteur, Paris

- 1986 : **CESBH**, Statistiques Appliquées à la Recherche Clinique Université Paris XI

- 1986 : **CESBH**, Parasitologie Générale, Université Paris XII

- 1987 : **DEA**, Université de Montpellier

- 1988 : **Ecole d'été de Santé Publique**, Epidémiologie des Maladies Transmissibles et Décisions en Santé Publique, Université Paris XI.

- 1993 : **Diplôme de l'Institut pour le Développement de l'Epidémiologie Appliquée (IDEA)**

- 2010 : **Certificat d'aptitude à l'expérimentation animale, Niveau II**. Gréta France.

- **FONCTIONS ET TITRES**

- Fonctions Hospitalières

- 1985- 1986 : Attachée des Hôpitaux

- 1987-1990 : Assistante Hospitalo-Universitaire

- 1991-2004 : Médecin responsable du laboratoire de Parasitologie-Mycologie, service de Microbiologie. Hôpital Ambroise Paré-APHP.

- 2005- : Médecin responsable de l'Unité de Parasitologie-Mycologie, Service de Microbiologie. GHU Necker-Enfants Malades

- Titres Universitaires

- **Assistant Universitaire**, discipline Parasitologie-Mycologie

- 1987-1989 : UFR médicale Cochin Port-Royal, Université Paris V

- 1989-1990 : UFR médicale Paris-Ouest, Université Paris V

- **Maître de Conférences des Universités- Praticien Hospitalier**, discipline Parasitologie-Mycologie,

- 1991 - 2004 : UFR médicale Paris-Ouest, Université Paris V, 2ème classe puis UFR médicale Paris Ile-de-France Ouest, Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, 1ère classe

- 2005 - : UFR médicale Paris Descartes, 1ère classe et HC

- **SOCIETES SAVANTES**

- Membre de :

- Société Française de Mycologie Médicale, depuis 1986

- Société Française de Parasitologie, depuis 1990

- Société Française de Microbiologie, depuis 1992

- Association pour le développement de l'épidémiologie de terrain (EPITER), depuis 1993

- American Society for Microbiology, depuis 2003

- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, depuis 2010

- **ACTIVITES D'INTERET GENERAL**

- 1997-2000 : Membre du CNU Section 4202 Parasitologie- Mycologie

- 2001-2004 : Membre du conseil scientifique de l'UFR Paris-Ile de France Ouest

- 2003-2005 : Membre du bureau de la collégiale de Parasitologie-Mycologie de Paris

- 2003-2006 : Membre du comité de rédaction de la lettre de l'infectiologue

- 2010 - : Membre du bureau de la collégiale de Parasitologie-Mycologie de Paris

- 2011 - : Secrétaire Générale de la Société Française de Mycologie Médicale

- 2012 - : Membre de la CMEL de l'hôpital Necker Enfants Malades

- 2014- : Membre du conseil scientifique des journées de biologie Necker-Pasteur

- **RESPONSABILITE ASSOCIATIVE**

Présidente de l'**Association pour la Promotion de l'Enseignement et de la Recherche en Mycologie** (APERMY). Association loi 1901, *Siège social* : Hôpital Necker Enfants Malades 149, rue de Sèvres, 75015 Paris. Création mai 2012

- **HABILITATION/ CURATEUR**

Autorisation d'expérimenter sur animaux vertébrés, depuis 2010

Curateur : base internationale de données MLST *Candida albicans* (<http://calbicans.mlst.net/>), depuis 2004

- **ENSEIGNEMENTS**

1991-2004 : Responsable de l'enseignement de la Parasitologie-Mycologie (DCEM, cert Opt, Module 7) à la faculté de Médecine Paris-Ile-de-France-Ouest.

2005 - : Enseignement Parasitologie-Mycologie faculté de médecine Paris Descartes

Divers enseignements universitaires : DIU (hygiène, stratégies thérapeutiques, transplantation et infections), DES de Biologie, 2 Masters 1, DESC Maladies Infectieuses

2011- : Co-responsable du DU de Mycologie Médicale de Paris Descartes

- **RECHERCHE**

Laboratoires d'accueil et de recherche

1986-1987 : Laboratoire de Biologie Parasitaire et Chimiothérapie. URA CNRS 114. (Pr. A. Chabaud), Muséum National d'Histoire Naturelle (DEA), Paris

1989- 1991 : Unité INSERM. U.283 (Dr J. Charreire), Hôpital Cochin, Paris

2000-2002 : Unité Microbiologie et Environnement (Pr M. Schwartz), Institut Pasteur

2002-2006 : Unité Postulante Biologie et Pathogénécité Fongiques (Dr C. d'Enfert), Institut Pasteur

2006 - : Unité Biologie et Pathogénécité Fongiques, INRA USC2019 (Dr C. d'Enfert), Institut Pasteur, Paris (novembre 2006-....)

Principales thématiques de recherche :

1) **Clinique et Appliquée** : Diagnostic moléculaire des infections fongiques opportunistes. Epidémiologie Moléculaire. Mécanismes de résistance aux antifongiques

2) **Fondamentale et Translationnelle** : Diversité et Phylogénie moléculaire de *C. albicans*. Dynamique et structure du génome de *C. albicans*. Rôle et fonctionnement des champignons potentiellement pathogènes au sein des Ecosystèmes.

Activités d'encadrement :

Passées :

6 étudiants de DES, DESS et Licence Professionnelle

3 étudiants de DEA/Master 2

3 étudiants de thèse d'Université

Actuelles :

Une étudiante en DES de Biologie

Une étudiante en thèse d'Université

Innovations :

Contrat de transfert de matériel et de collaboration de recherche APHP-ADEMTECH : « PCR en temps réel pour le diagnostic des aspergilloses invasives » : ME BOUGNOUX Responsable scientifique : (2011-2013)

Participation au développement d'un kit de PCR en temps réel pour le diagnostic des aspergilloses invasives licencié à la société ADEMTECH

Actionnaire société ANDROMAS, co- inventeur des bases de données MALDI-TOF-MS Andromas SAS.

- **PUBLICATIONS**

Facteur H : 27

94 publications indexées dans PubMed

23 publications didactiques

5 chapitres de livres