

## **Bernard MIGNOTTE**

Directeur d'études à l'EPHE, Section des Sciences de la vie et de la terre

---

Professeur au sein du département de Biologie de l'UVSQ

Directeur du Laboratoire de Génétique et Biologie Cellulaire (LGBC - EA 4589 UVSQ/EPHE)

---

Laboratoire de Génétique et Biologie Cellulaire,  
Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines,  
Ecole Pratique des Hautes Etudes,  
2 avenue de la Source de la Bièvre  
78180 Montigny-le-Bretonneux  
Tel: + 33 (0)1 70 42 94 45  
[bernard.mignotte@uvsq.fr](mailto:bernard.mignotte@uvsq.fr)  
[bernard.mignotte@ephe.sorbonne.fr](mailto:bernard.mignotte@ephe.sorbonne.fr)

---

### **Activités de recherche**

#### **Entre septembre 1979 et septembre 1988**

Activité de recherche centré sur l'étude de protéines, affines du DNA, qui participent au maintien et à la réplication du génome mitochondrial chez le xénope (Laboratoire de Biologie Générale dirigé par le Pr J.C. Mounolou, Institut de Génétique et Microbiologie, Université Paris-Sud 11, Orsay).

#### **De septembre 1988 à septembre 1990**

Stage au sein du laboratoire d'Oncologie Moléculaire (Institut Gustave Roussy, Villejuif), dans l'équipe de J. Feunteun, sur le sujet : étude de l'immortalisation cellulaire *in vitro* au moyen de lignées conditionnelles.

#### **De septembre 1990 à février 1999**

Installation d'une équipe au Centre de Génétique Moléculaire du C.N.R.S. (Gif-sur-Yvette). Les travaux de l'équipe concernaient l'étude du contrôle et des mécanismes de la sénescence cellulaire et d'un processus de mort cellulaire programmée : l'apoptose.

#### **Depuis février 1999**

Déménagement à l'Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines dans l'unité qui est maintenant devenue le "Laboratoire de Génétique et Biologie Cellulaire" (LGBC) FRE3216 - CNRS/UVSQ/EPHE).

Les activités du LGBC sont décrites à l'adresse : <http://www.lgbc.uvsq.fr/>.

Les thèmes de recherche du laboratoire sont centrés sur l'étude des processus de mort et de prolifération cellulaires. Les travaux en cours abordent ces questions sous l'angle de leur contrôle génétique et épigénétique ou en étudiant les mécanismes effecteurs impliqués dans les réponses cellulaires en utilisant en particulier le modèle de la drosophile.

---

## **Principales responsabilités collectives**

Membre du Conseil National des Universités Section 65 (1996-1999 et 2012- ).

Membre du bureau de la section "Sciences de la Vie et de la Terre" de l'EPHE (2014- )

Membre du bureau de la mention de Master "Biologie-Santé" de l'Université-Paris-Saclay (UPSay) (2015- )

Directeur adjoint de l'Ecole Doctorale de l'UPSay "Structure et Dynamique des Systèmes Vivants (2015- )

Membre du Conseil Académique de l'UPSay et de son bureau (2015- )

Directeur adjoint du Département de Biologie de l'UVSQ, chargé de la recherche (1998- )

Membre du bureau de la School "Biologie, médecine, Pharmacie" de l'Université Paris-Saclay (2013- ).

Membre du Conseil de l'UFR de sciences de l'UVSQ (1997-2005 et 2012-).

Coordonnateur du Master "Sciences de la Vie et de la Santé" de l'UVSQ (2004-2015 ).

Membre du Conseil Scientifique de l'EPHE (2006-2010)

Codirecteur puis directeur de l'Ecole Doctorale "Des Génomes aux Organismes" pour l'UVSQ (2000-2015).

Membre du Comité National de la Recherche Scientifique (section 22) (2004-2009).

Membre du Conseil Scientifique de l'UVSQ et de son bureau (2005-2008).

Membre du Conseil d'Administration de l'UVSQ et de son bureau (2001-2004).

---

## **Distinctions**

Prix de la Fondation Dina-Surdin (1982).

Prix du Conseil général des Yvelines, attribué par le Conseil scientifique de la ligue nationale contre le cancer (2004).

Chevalier dans l'ordre des Palmes Académiques (2016)

---