

## **CURRICULUM VITAE**

**Hervé AVET-LOISEAU**

Né le 5 Décembre 1960 à Annecy le Vieux.

Nationalité : Française.

Marié, 3 enfants.

Adresse professionnelle :      Laboratoire de Génomique du Myélome  
I.U.C.T. – Oncopole  
1, Avenue Irène Joliot-Curie  
31059 TOULOUSE Cedex 09  
Téléphone : 05 31 15 61 42  
Télécopie : 05 31 15 62 13  
Messagerie électronique : [avetloiseau.herve@iuct-oncopole.fr](mailto:avetloiseau.herve@iuct-oncopole.fr)

RPPS : 10002530003

## **TITRES UNIVERSITAIRES**

**1979** : Baccalauréat série C, Académie de Grenoble.

**1986-1990** : Interne des Hôpitaux de Nantes.

**1987-1988** : Diplôme d'Etudes Approfondies de Pharmacologie Moléculaire et Cellulaire, Paris VI.

**1990** : Diplôme d'Etudes Spécialisées de Pédiatrie.

Lauréat du concours pour l'obtention d'une année supplémentaire d'internat (Médaille d'Or).

**1991** : Thèse de Docteur en Médecine, Université de Nantes: "Ataxie télangiectasie: Revue de la littérature à propos de cinq observations".

**1996** : MSBM de Génétique Humaine de Paris V, Prs Munnich et Feingold.

**1997** : MSBM de Cytogénétique de Paris V, Pr Vekemans.

**1998** : Thèse des Sciences de la Vie et de la Santé, Université de Nantes: "Hybridation in situ en fluorescence: validation en Hématologie. Application au myélome multiple".

**2000** : Habilitation à Diriger les Recherches.

**2001** : Professeur des Universités, Hématologie Biologique.

## **FONCTIONS HOSPITALIERES**

- 1987-1991 :** Interne des Hôpitaux de Nantes
- 1991-1993 :** Chef de Clinique-Assistant dans le service d'Hémo-Oncologie Pédiatrique de Nantes.
- 1993-1994 :** Stage post-doctoral dans le laboratoire de Cytométrie Moléculaire du Professeur Gray à San Francisco, USA.
- 1994-1996 :** Praticien Hospitalier à titre provisoire dans l'unité d'Hémo-Oncologie Pédiatrique du CHU de Nantes.
- 1997-2001 :** Praticien Hospitalier dans le service d'Hématologie du CHU de Nantes (Professeur JL Harousseau), mise en délégation dans l'UF de Cytogénétique Hématologique (Professeur R Bataille).
- 2001-2003 :** Professeur des Universités-Praticien Hospitalier dans le laboratoire d'Hématologie, Responsable de l'Unité Fonctionnelle d'Onco-Hématologie Génétique et Moléculaire.
- 2003-2012 :** Chef de Service du Laboratoire d'Hématologie du CHU de Nantes.
- 2012-... :** Responsable de l'Unité de Génomique du Myélome au CHU de Toulouse.

## **ENSEIGNEMENT**

- Certificat d'Hématologie (DCEM1 & DCEM3) (2000-...).
- DES d'Hématologie, Interrégion Paris-Ile de France (2000-2001).
- DES National d'Hématologie (2006, 2007, 2011)
- DES de Génétique (1997-1999).
- DES d'Anatomie Pathologique (1998-1999).
- DES d'Hématologie Biologique (1997-...).
- DEA de Biologie Cellulaire, Université de Nantes (1995-1997).
- DEA de Biologie des Cellules Sanguines, module de Nantes (2001-2004).
- 2<sup>ème</sup> année Odontologie (2002).
- EPU annuel d'Hématologie Biologique (1997-...).
- Maîtrise d'Hématologie Générale, Interrégion Ouest (1995-2000).
- MSBM/M1 de Différenciation Cellulaire et Oncogenèse de l'Interrégion Ouest (2001-2005).
- MSBM/M1 de Biologie et Pathologie Moléculaires de l'Interrégion Ouest (2000-...).
- MSBM “ Méthodes d'étude en cytopathologie/histopathologie ”, Interrégion Ouest (2001-2005).
- MSBM de Génétique Humaine et Comparée de l'Interrégion Ouest (2002-2004).
- Certificat de Pédiatrie (1992-1995).
- Ecole de Puériculture, Nantes (1992-1993).
- Ecole de Sages-Femmes (1992-1993).

Multiplés séminaires dédiés à la biologie du Myélome, en France comme à l'étranger.

## **ENCADREMENT SCIENTIFIQUE**

### **1997 :**

Magda Paszek : DEA de Biologie Cellulaire et Thèse de Médecine (Prix de thèse).

### **1998 :**

Dr Li : Stage post-doctoral.

Catherine Godon : Thèse de Médecine.

### **1999-2000 :**

Steven Le Gouill : Thèse de Médecine (Prix de thèse).

### **2000-2001 :**

Catherine Godon : DEA de Biologie Cellulaire.

Dr Liu : Stage post-doctoral.

Alban Godon: Thèse de Médecine.

Fabienne Gerson : Thèse de Pharmacie (Proposition au prix de thèse).

### **2001-2002 :**

Olivier Decaux : DEA “ Bases Fondamentales de l’Oncogénèse (Pr Sigaux, Paris) ”

### **2002-2003 :**

Marie-Laure Cormier: Thèse de Pharmacie

Laurence Lodé : Thèse de 3<sup>ème</sup> cycle

### **2004-2006 :**

Laurence Lodé : Thèse de 3<sup>ème</sup> cycle

**2005-2006 :**

Olivier Decaux : Thèse de 3<sup>ème</sup> cycle

Nicolas Blin : M2 de Biologie Cellulaire (Nantes)

**2006-2007 :**

Olivier Decaux : Thèse de 3<sup>ème</sup> cycle

Nicolas Blin : Thèse de Médecine (proposition Prix de Thèse)

**2007-2008 :**

Olivier Decaux : Thèse de 3<sup>ème</sup> cycle

Virginie Rolland : M2 de Biologie Cellulaire (Nantes)

**2008-2009 :**

Marion Eveillard : M2 de Biologie Cellulaire (Nantes)

**2009-2010 :**

Steven Richebourg : M2 de Biologie Cellulaire (Nantes)

**2012-... :**

Benjamin Hébraud : Thèse 3<sup>ème</sup> cycle

**2014-2015 :**

Julien Costes : M2 de Cancérologie (Toulouse)

**PRIX - SUBVENTIONS DE RECHERCHE**

**1998 :** Fondation de France : 250 000 F

**1999 :** Association pour la Recherche contre le Cancer : 400 000 F

**2001 :** Ligue contre le Cancer : 75 000 F

**2001 :** International Myeloma Foundation : Senior Grant : 80 000 \$

**2002** : PHRC national : 332 000 €

**2002** : International Myeloma Foundation : Senior Grant : 80 000 \$

**2003** : Fondation de France : 90 000 €

**2003** : Ligue contre le Cancer : 53 000 €

**2004** : Cancéropôle Grand-Ouest : 40 397 €

**2004** : Fondation de France : 47 000 €

**2006** : PHRC national : 249 000 €

**2006** : Programme SPORE (NCI américain) : 88 000 \$

**2007** : Projet INCa « Recherche Translationnelle » : 316 000 €

**2007** : Programme SPORE (NCI américain) : 88 000 \$

**2008** : Projet INCa « Recherche Translationnelle » : 496.000 €

**2009** : Projet INCa « Recherche Translationnelle » : 510.000 €

**2010** : PO1 grant (NCI américain) : 3.192.000 \$

**2013** : Projet INCa « Recherche Translationnelle » : 475.000 €

**2014** : Contrats industriels : 1.440.000 €

**2015** : Contrats industriels : 880.000 €

## **CRITIQUES SOLLICITEES POUR REVUES SCIENTIFIQUES**

Cancer Cell

New England Journal of Medicine

Lancet

Trends in Genetics

Blood

American Journal of Pathology

Leukemia

Haematologica

Genes, Chromosomes and Cancer

British Journal of Haematology

British Journal of Cancer

The Hematology Journal

Leukemia and Lymphoma

## **SELECTIONS DE RESUMES POUR CONGRES ANNUELS**

Congrès annuel de la Société Américaine d'Hématologie (ASH) : 2003, 2005

Congrès annuel de l'Association Européenne d'Hématologie (EHA) : 2003, 2005, 2010, 2011, 2012

Congrès annuel de la Société Française d'Hématologie (SFH) : 2007, 2008, 2014

Congrès européen greffe de moelle (EBMT) : 2010, 2015

Editeur Associé à Blood (2016-...)

## **PUBLICATIONS DANS DES REVUES AVEC COMITE DE LECTURE**

200 articles publiés dans des revues à comité de lecture, dont 186 en langue anglaise :

- 40 articles en premier auteur.
- 23 articles en second auteur.
- 43 articles en dernier auteur (correspondant).

## **SOCIETES SAVANTES**

- Membre de la Société Française d'Hématologie (SFH) (1995-...).
- Membre de la Société Américaine d'Hématologie (ASH) (2002-...).
- Membre du Conseil d'Administration de l'Intergroupe Francophone du Myélome (1998-...).
- Président de l'Intergroupe Francophone du Myélome (2011-2013)
- Membre de la Société Américaine d'Oncologie Clinique (ASCO) (2011-...)