Nom : PLENCHETTE Prénom : Stéphanie

Fonction actuelle : Maître de Conférences à l'Ecole Pratique des Hautes Etudes (EPHE)

Date d'entrée en fonction : 1^{er} Décembre 2009

Adresse professionnelle:

Laboratoire d'Immunologie et Immunothérapie des Cancers (LIIC)

EA7269 Université de Bourgogne – EPHE PSL

UFR Sciences de Santé - 7 Boulevard Jeanne d'Arc, BP 87900

21079 Dijon CEDEX Tel: 03 80 39 33 59 Fax: 03 80 39 34 34

website : http://www.liic.fr/

E-mail: stephanie.plenchette-colas@ephe.psl.eu; stephanie.plenchette@u-bourgogne.fr

Cursus universitaire – Université de Bourgogne

27/05/2019: Habilitation à Diriger des Recherches (HDR) – Discipline Biologie Cellulaire

1999 – 2003 : Doctorat - Mention très honorable avec les félicitations du jury 1999 : DEA de Biochimie, Biologie Cellulaire et Moléculaire - Mention Bien

1998 : Maîtrise de Biochimie, Biologie Cellulaire et Moléculaire - Mention Assez Bien

1997 : Licence de Biochimie - Mention Assez Bien

1996 : DEUB B – Sciences de la Vie et de la Terre - Mention Assez Bien

Carrière

Depuis 12/2009 : Maître de conférences à l'Ecole Pratique des Hautes Etudes (EPHE)

2004 – 2008 : Post-doctorat Apoptosis Research Centre - Research Institute II (Ottawa, Canada) 1999 – 2003 : Doctorat INSERM U517, Mort Cellulaire et Cancer (Faculté de Médecine Dijon)

1999 – 2002 : Vacataire à l'IUT de Biologie Appliquée – Université de Bourgogne

Distinctions

10/2020 : Prime d'Encadrement Doctoral et de Recherche (PEDR, durée 4 ans)

2006 – 2008 : Contrat post-doctoral du *National Sciences and Engineering Research Council of Canada (NSERC)*

1999 – 2002 : Allocataire de recherche (MENRT)

2003 : Bourse de fin de thèse de la Fondation Recherche Médicale (FRM) (6 mois)

2003 : Bourse de fin de thèse de la Société Française d'Hématologie (6 mois)

1998 : Bourse de mérite de l'université de Bourgogne

Expertise scientifique

2020 : Membre de l'International Society for Nitric Oxide and Cancer (ISNOC)

2020 : Membre du comité éditorial Onco-therapeutics,

2020 : Editrice associée de Frontiers in Oncology

2020 : Editrice invitée par le journal Cells

2020 : Editrice invitée par le journal International Journal of Molecular Sciences

Formation

2017 : Formation qualifiante - expérimentation animale de niveau 1.

Co-organisation de colloques (avec les membres du LIIC)

- o **9èmes journées d'Immunologie et immunothérapie des Cancers (JIIC) –** 10-12 dec. 2019, Dijon. **Website : https://blog.u-bourgogne.fr/immuno-oncology/**
- o **8èmes journées d'Immunologie et immunothérapie des Cancers (JIIC) –** 30 Nov. 2 dec. 2016, Dijon.

Conférencière invitée

VIII International workshop "Nitric Oxide in Cancer and Beyond" – Copenhagen,
Denmark June 8th-10th

<u>Conférence prévue</u>: Nitric Oxide and proinflammatory cytokines: role of S-nitrosylation in the antitumor effects

 VII International workshop "Nitric Oxide in Cancer and Beyond" — Ireland (Videoconference) - May

<u>Conférence</u>: Migration, invasion and metastasis of triple-negative breast cancer cells: the potential benefit of glyceryl trinitrate.

- o V International workshop "Nitric Oxide in cancer" Bologna, Italy March 22^{nd} - 24^{th} Conférence: S-nitrosylation of cIAP1 switches cancer cell fate from TNF α /TNFR1-mediated cell survival to death.
- o IV International worshop "Nitric Oxide in cancer" Sevilla, Spain March 13th-14th Conférence: Role of S-nitrosylation in the extrinsic apoptotic pathway in cancer

Expertise régulière pour des journaux à comité de lecture

Theranostics, cancers, Cells, International Journal of Molecular Sciences, Gene Therapy, Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, Biochemical Pharmacology, Biomed Research international, Oncotarget...