

Sophie COUVÉ

## Maître de Conférences de l'Ecole Pratique des Hautes Etudes

sophie.couve@ephe.psl.eu

(Poste 3143 Gènes de prédisposition aux cancers et hypoxie)

### Formation

---

1994	Baccalauréat D, Lycée Dumont d'Urville (78)
1996	DEUG B, Université Versailles-Saint-Quentin (78)
1997	Licence Biologie cellulaire et physiologie, Université Versailles-Saint-Quentin
1998	Maîtrise Biologie cellulaire et physiologie, Université Versailles-Saint-Quentin
1999	DEA Biologie du Vieillissement, Université PARIS 7
2003	<b>Doctorat</b> Biologie du Vieillissement, Université PARIS 7

« *Etude de la voie de signalisation SONIC HEDGEHOG dans les cancers cutanés de patients atteints de Xeroderma pigmentosum* ».

Soutenu devant: Pr J. SILBER (Président) Pr N. BASSET-SEGUIN (Examineur)  
Dr L. LARUE (Rapporteur) Dr A. SARASIN (Examineur)  
Pr B. SALLES (Rapporteur) Dr L. DAYA-GROSJEAN (Directeur de thèse)

### Expériences professionnelles

---

1999	<b>Stagiaire</b> CNRS UPR 2169, Institut André Lwoff, VILLEJUIF, Equipe du Dr Leela DAYA-GROSJEAN.
2000-2003	<b>Doctorante</b> CNRS UPR 2169 Instabilité Génétique et Cancer, Institut André Lwoff, VILLEJUIF, Equipe du Dr L. DAYA-GROSJEAN.
2004-2010	<b>Chercheure postdoctorale</b> CNRS UMR 8126 Stabilité Génétique et Oncogenèse, Institut Gustave Roussy, VILLEJUIF, Equipe de Réparation de l'ADN du Dr Murat SAPARBAEV
oct-Nov 2006	<b>Séjour à l'étranger</b> au Brookhaven National Laboratory (New York, U.S), Equipe du Dr Betsy Sutherland.
jan 2011- Août 2012	<b>demi-ATER de l'Ecole Pratique des Hautes Etudes</b> , laboratoire EPHE de Génétique Oncologique du Pr Stéphane Richard, INSERM U753, Institut Gustave Roussy, VILLEJUIF
sept 2013-...	<b>Maître de Conférences EPHE</b> , Groupe Génétique Oncologique (Pr S. Richard) dans l'équipe Mécanismes de réparation de l'ADN et cancérogenèse (Dr M. Saparbaev), CNRS UMR9019, Institut Gustave Roussy, VILLEJUIF, Tel : 01 42 11 40 11 <b>Recherche</b> : Etude du rôle du gène <i>VHL</i> dans l'initiation de l'oncogenèse rénale par une approche CRISPR-Cas9. <b>Enseignement</b> : Co-responsable de l'UE Socle Biologie cellulaire et moléculaire Master SDV PPI S1 (Paris), interventions dans les UEs EPHE (Cancérologie, Génétique humaine, Génétique et biologie moléculaire, Communication), interventions dans le bachelor RBM de l'ESTBA.