

## Maxime Schleef

Docteur en Médecine, Néphrologue, RPPS 10101781093

Né le 19/10/1991 à Metz

maxime.schleef@chu-lyon.fr

### Situation actuelle (année universitaire 2021-2022)

- **Assistant-Spécialiste** en service de **Médecine Intensive – Réanimation, Pr L. Argaud, Hôpital Edouard Herriot**, Hospices Civils de Lyon
- **Doctorant en 2<sup>ème</sup> année de thèse de « Physiologie et Biologie des organismes » Ecole Doctorale Interdisciplinaire Sciences-Santé (EDISS), Lyon**  
Laboratoire **Inserm U1060 CarMeN (Pr H. Vidal), Equipe IRIS (Dr G. Bidaux)**, Bron

### Diplômes

En cours	DESCQ de Réanimation Médicale, Région Sud-Est, Faculté de Médecine Lyon Est
Oct 2021	<b>Thèse d'exercice de médecine</b> , Faculté de Médecine Lyon Est
Juin 2021	DIU Formation à l'expérimentation animale (Niveau 1 Fonction B), Université Claude Bernard Lyon 1 / ENS de Lyon
Juin 2021	Formation ICH-E6 (R2) Good Clinical Practice for Investigators
Nov 2020	<b>Diplôme d'Etudes Spécialisées de Néphrologie</b> , Faculté de Médecine Lyon Est
Juillet 2019	<b>Master 2 Biologie Intégrative et Physiologie</b> , Régulations Cardiovasculaire Métabolomique et Nutritionnelle, Université Claude Bernard Lyon 1
Juillet 2015	<b>Examen Classant National de Médecine</b> (31 <sup>ème</sup> /8881)
Mai 2015	Certificat de Synthèse Clinique et Thérapeutique, Faculté de Médecine Lille 2
Juin 2012	Master 1 Biologie-Santé « Santé & Environnement », Université Lille 2
Juin 2010	Premier Cycle des Etudes Médicales 1 (13 <sup>ème</sup> /2800, Numerus Clausus 488), Faculté de Médecine Lille 2

### Prix et distinctions

Oct 2021	<b>1<sup>er</sup> prix au Concours des Internes</b> du 6 <sup>ème</sup> congrès de la SFNDT
Sept 2021	Prix de la meilleure communication orale au 4 <sup>ème</sup> congrès de la SPBI
2020-2021	Financement « <b>Interne Médaille d'Or 2020</b> » des Hospices Civils de Lyon
2018-2019	Bourse « <b>Année Recherche</b> » de l'Agence Régionale de Santé Rhône-Alpes

### Stages hospitaliers (8 semestres d'internat de médecine, DES de Néphrologie)

Juin 2020	Médecine Intensive et Réanimation, Pr L. Argaud, Hôpital Edouard Herriot, Lyon
Nov 2019	Néphrologie et Hypertension Artérielle, Pr L. Juillard, Hôpital Edouard Herriot, Lyon
Mai 2018	Maladies Infectieuses et Tropicales, Pr C. Chidiac, Hôpital Croix Rousse, Lyon
Nov 2017	Réanimation Médicale, Dr X. Tchenio, CH Fleyriat, Bourg-en-Bresse
Mai 2017	Dialyse et Aphérèse, Pr L. Juillard, Hôpital Edouard Herriot, Lyon
Nov 2016	Médecine Interne et Vasculaire, Pr A. Hot, Hôpital Edouard Herriot, Lyon
Mai 2016	Néphrologie et Nutrition, Pr M. Laville/Pr D. Fouque, Hôpital Lyon Sud, Lyon
Nov 2015	Transplantation et Immunologie, Pr E. Morelon, Hôpital Edouard Herriot, Lyon

#### Stages cliniques internationaux :

Juillet 2015	Pediatric Intensive Care (ICP/MICU), Dr M. Agus, Boston Children's Hospital, USA
Juin 2013	Neurosurgery, Pr K. Ashkan, King's College Hospital, London, England

### Stages de recherche

2018-2019	Stage de Master 2 au laboratoire <b>Inserm U1060 CarMeN (Pr H. Vidal), Equipe 5 IHU Opera (Pr M. Ovize)</b> , Bron
Juin 2012	Stage de Master 1 dans l'équipe d'accueil EA4483, Dr J.M. Lo Guidice, Faculté de Médecine Lille 2, Pôle Recherche

## Activités d'enseignement

2021-2022	Enseignements dirigés (ED) de Physiologie Rénale, Faculté de Médecine Lyon Est
2018-2022	Conférences de préparation aux ECNi de Néphrologie, Centre Laennec Lyon
2018-2020	Poste de Référent des internes de Néphrologie de Lyon
Juillet 2018	Supervision d'un étudiant Master 1 au laboratoire pendant le stage de Master 2
2015-2020	Encadrement des externes en stage hospitalier, Hospices Civils de Lyon
2010-2012	Tutorat de Biophysique pour les étudiants de PACES, Faculté de Médecine Lille 2

## Communications scientifiques

Juin 2022	<p>Extracellular cold-inducible RNA-binding protein (eCIRP), a novel inflammatory biomarker to assess ischemia-reperfusion injuries, and protection conferred by mild therapeutic hypothermia.</p> <p><u>Schleef M</u>, Baetz D, Pillot B, Leon C, Rabeyrin M, Bidaux G, Juillard L, Guebre-Egziabher F, Argaud L, Cour M, Lemoine S.</p> <p><i>Poster affiché au congrès du Printemps de la Cardiologie 2022 de la Société Française de Cardiologie (SFC).</i></p>
Mai 2022	<p>Renal and major clinical outcomes after nephrectomy in patients with pre-existing chronic kidney disease (ON-CKD study).</p> <p><u>Schleef M</u>, Roy P, Paparel P, Colombel M, Badet L, Guebre-Egziabher F.</p> <p><i>Poster commenté (Mini-Oral session) au 59ème congrès annuel de de l'European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA).</i></p>
Oct 2021	<p>eCIRP plasmatique comme biomarqueur des lésions d'ischémie-reperfusion rénale et de protection par l'hypothermie thérapeutique modérée chez la souris.</p> <p><u>Schleef M</u>, Baetz D, Pillot B, Leon C, Rabeyrin M, Bidaux G, Juillard L, Guebre-Egziabher F, Lemoine S.</p> <p><i>Communication orale au 6ème congrès annuel de la Société Francophone de Néphrologie Dialyse et Transplantation (SFNDT) ; 1<sup>ère</sup> place au Concours des Internes</i></p> <p>L'échographie rénale de contraste pour évaluer les modifications précoces et chroniques de perfusion rénale après ischémie-reperfusion chez la souris.</p> <p><u>Schleef M</u>, Baetz D, Pillot B, Leon C, Bidaux G, Juillard L, Guebre-Egziabher F, Lemoine S.</p> <p><i>Poster affiché au 6ème congrès annuel de la Société Francophone de Néphrologie Dialyse et Transplantation (SFNDT).</i></p>
Sept 2021	<p>Mechanisms of protection of mild therapeutic hypothermia during renal ischemia-reperfusion in mice.</p> <p><i>Communication orale au 4ème congrès de la Société de Physiologie et Biologie Intégrative (SPBI) ; Prix de la meilleure communication orale.</i></p>
Juin 2021	<p>Renal contrast-enhanced ultrasound to evaluate acute and chronic modifications of renal perfusion after renal ischemia-reperfusion in mice.</p> <p><u>Schleef M</u>, Baetz D, Pillot B, Leon C, Bidaux G, M, Juillard L, Guebre-Egziabher F, Lemoine S.</p> <p><i>Poster affiché au 58ème congrès annuel de de l'European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA).</i></p>
Oct 2020	<p>Hypothermie modérée dans l'ischémie reperfusion chez la souris : effet protecteur sur la fonction rénale et mitochondriale.</p> <p><u>Schleef M</u>, Baetz D, Pillot B, Leon C, Gallo-Bona N, Ovize M, Juillard L, Guebre-Egziabher F, Lemoine S.</p> <p><i>Poster affiché au 5ème congrès annuel de la Société Francophone de Néphrologie Dialyse et Transplantation (SFNDT).</i></p>
Juillet 2020	<p>Hypothermia during renal ischemia-reperfusion in mice: a protective effect on renal and mitochondrial functions.</p> <p><u>Schleef M</u>, Baetz D, Pillot B, Leon C, Gallo-Bona N, Ovize M, Juillard L, Guebre-Egziabher F, Lemoine S.</p> <p><i>Poster affiché au 57ème congrès annuel de l'European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA).</i></p>