

Curriculum Vitae

Françoise Stoll-Keller, MD, PhD



Date de naissance 15 octobre 1951, Strasbourg, France,
Nationalité française

Fonction

- Professeur des Universités – Praticien Hospitalier (PU-PH) 1^{ère} classe, Université de Strasbourg et Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, Strasbourg
- Chef de Service de l'UF Virologie Médicale des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg
- Directeur de l'Institut de Virologie, Faculté de Médecine de Strasbourg

Titres Universitaires et Fonctions Hospitalières

Depuis le 01.09.11 Chef de Service de l'UF Virologie Médicale des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg
15.10.10-31.08.11 Responsable de l'UF STAP Microbiologie moléculaire, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg

01.01.05-31.12.06 Directeur de l'Equipe d'Accueil EA 3770 « Pathogénie des Infections Virales Persistantes », Université de Strasbourg

01.09.99-31.12.04 Directeur-Adjoint du Laboratoire de Virologie de la Faculté de Médecine de Strasbourg (à partir de 2005, intégration du laboratoire aux Hôpitaux Universitaires de Strasbourg)

Depuis le 01.09.97 Professeur des Universités – Praticien Hospitalier au Service de Virologie de la Faculté de Médecine de Strasbourg

15.05.87-31.08.97 Maître de Conférences des Universités – Praticien Hospitalier au Service de Virologie de la Faculté de Médecine de Strasbourg

01.10.80-14.05.87 Assistant de Faculté – Assistant des Hôpitaux au Service de Virologie de la Faculté de Médecine de Strasbourg

01.11.78-31.09.80 Attaché de Faculté – Attaché des Hôpitaux au Service de Virologie de la Faculté de Médecine de Strasbourg

1976-1978 Boursier D.G.R.S.T. au Service de Virologie de la Faculté de Médecine de Strasbourg

01.10.73-30.06.75 Moniteur à l'Institut de Biophysique de la Faculté de Médecine de Strasbourg

Fonctions administratives (depuis 2006)

Depuis février 2012 Membre du Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales (CLIN) des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg

Depuis février 2012 Membre élu de la Commission des représentants à la Commission tripartite pour la révision des effectifs pharmaceutiques

Depuis février 2012 Membre du Bureau du Pôle de Biologie des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg

Depuis janvier 2012 Membre élu de la Commission Médicale d'Etablissement (CME) des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg

Depuis 2011 Responsable de la Formation Médicale Continue du personnel médical au sein du Pôle de Biologie des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg

Depuis 2009 Vice-Présidente du Conseil d'Administration de l'Association GROG Alsace

Depuis 2008 Co-responsable de l'Unité d'Enseignement « Microbiologie Médicale » du Master de Physiopathologie Moléculaire et Cellulaire (M1)

Depuis 2006 Membre de la Commission Pédagogique du Master M2 Mention Vie et Santé, Spécialité Physiopathologie Cellulaire et Moléculaire de l'Université Louis Pasteur de Strasbourg

2006-2009 Membre du Comité de Suivi des Greffes Dérégatoires (CSGD) de l'Agence de la Biomédecine

2006-2009 Membre expert-rapporteur auprès de la Commission Nationale des Dispositifs Médicaux de Diagnostic In Vitro de l'Agence Française de Sécurité Sanitaire des Produits de Santé (AFSSAPS)

Cursus

1996 Habilitation à Diriger des Recherches obtenue à l'Université Louis Pasteur de Strasbourg

1979 Doctorat de 3^{ème} cycle es-spécialité, mention Biologie Moléculaire, obtenu à la Faculté des Sciences de Strasbourg

1978 C.E.S. de Bactériologie et Virologie Générales

1978 Doctorat d'Etat en Médecine

1976 Diplôme d'Etudes Approfondies de Neurobiologie et Biologie du Comportement obtenu à l'Université Louis Pasteur de Strasbourg

1973-1975 Maîtrise de Biologie Humaine comportant les C.E.S. suivants :

C3, Mathématique et Physique, 1973

C2, Physiologie Humaine Générale, 1975

C1, Biochimie Générale, 1975

1972 Section C du premier cycle des Etudes Médicales, Mention Bien

1970 D.U.E.S. de Mathématiques et Physique, 1^{ère} année, Faculté des Sciences de Strasbourg

1969 Baccalauréat, série Mathématiques Élémentaires, Mention Bien

Enseignements complémentaires

1980 Diplôme de Microbiologie Systématique de l'Institut Pasteur
1980 Diplôme d'Immunologie Générale de l'Institut Pasteur
1980 Diplôme d'Immunologie Microbienne de l'Institut Pasteur

Distinctions scientifiques

1980 Lauréat de l'U.E.R. des Sciences Biomédicales de Strasbourg

Enseignement

Cours magistraux et travaux dirigés en Virologie Médicale et Fondamentale :

- 2^{ème} cycle des Etudes Médicales (Faculté de Médecine, Strasbourg)
- Master et doctorants
- Internes du DES de Biologie Médicale

Communications nationales et internationales (depuis 2006)

33 communications orales et 17 communications affichées

Principales publications (depuis 2006)

- Schvoerer E, Thumann C, Spohrer S, Soulier E, Royer C, Brignon N, Doridot S, Meyer N, Ellero B, Woehl-Jaegle ML, Meyer C, Jaeck D, Wolf P, **Stoll-Keller F**. Early decrease in circulating dendritic cells number after liver transplantation could favour hepatitis C virus recurrence. *J Med Virol*, 2006; **78**:1070-1075. (IF= 2,89)
- Fafi-Kremer S, **Stoll-Keller F**, Baumert TF. Efficient postexposure prophylaxis by hepatitis A vaccine. *Hepatology*, 2008; **47**:1416-8. (IF= 10,89)
- Schramm F, Soulier E, Royer C, Weitten T, Fafi-Kremer S, Brignon N, Meyer N, Ellero B, Woehl-Jaegle ML, Meyer C, Wolf P, Jaeck D, Doffoel M, Baumert TF, **Stoll-Keller F**, Schvoerer E. Frequent compartmentalization of hepatitis C virus with leukocyte-related amino acids in the setting of liver transplantation. *J Infect Dis*, 2008; **198**:1656-66. (IF= 6,28)
- Bouzzgarrou N, Hassen E, Schvoerer E, **Stoll-Keller F**, Bahri O, Chikh I, Maamouri N, Mammi N, Saffar H, Triki H, Chouchane L. Association of Interleukin-18 polymorphisms and plasma level with outcome of chronic HCV infection. *J Med Virol*, 2008; **80**:607-14. (IF= 2,89)
- Haberstroh A, Schnober EK, Carolla P, Zeisel MB, Barth H, Gissler B, Blum HE, Cosset FL, Koutsoudakis G, Bartenschlager R, Depla E, Owsianka A, Patel AH, Schuster C, **Stoll-Keller F**, Doffoel M, Dreux M, Baumert TF. Neutralizing host responses in hepatitis C virus infection target viral entry at post-binding steps and membrane fusion. *Gastroenterology*, 2008; **135**:1719-1728. (IF= 12,03)
- Pastor R, Habersetzer F, Fafi-Kremer S, Doffoel M, Baumert TF, Gut JP, **Stoll-Keller F**, Schvoerer E. Hepatitis B virus mutations potentially conferring adefovir/tenofovir resistance in treatment-naïve patient. *World J Gastroenterol*, 2009; **15**:753-755. (IF= 2,24)
- Lambotin M., Raghuraman S., **Stoll-Keller F**, Baumert TF, Barth H. A look behind closed doors: Interactions of persistent viruses with dendritic cells. *Nat Rev Microbiol*, 2010; **8**:350-60. (IF= 20,68)
- Fafi-Kremer S, Fofana I, Soulier E, Carolla P, Meuleman P, Leroux-Roels G, Patel AH, Cosset FL, Pessaux P, Doffoel M, Wolf P, **Stoll-Keller F** and Baumert TF. Escape from antibody-mediated neutralization and viral entry are key determinants for hepatitis C virus re-infection in liver transplantation. *J Exp Med*, 2010; **207**, 2019-31. (IF=14,77)
- Fofana I, Krieger S, Grunert F, Glaubens S, Xiao F, Fafi-Kremer S, Soulier E, Royer C, Thumann C, Mee CJ, McKeating JA, Dragic T, Pessaux P, **Stoll-Keller F**, Schuster C, Thompson J and Baumert TF. Monoclonal anti-claudin 1 antibodies prevent hepatitis C virus infection of primary human hepatocytes. *Gastroenterology*, 2010; **139**:953-64, 964.e1-4. (IF= 12,03)
- Gorse A, Boileau J, Goetz J, **Stoll-Keller F**, Martin T. Parvovirus B19-induced type II mixed cryoglobulinemia. *Am. J. Med.*, 2011; **124**:e7-8. (IF= 5,11)
- Fofana I*, Fafi-Kremer S*, Carolla P*, Fauvelle C, Zahid MN, Turek M, Heydmann L, Cury K, Combet C, Hayer J, Cosset FL, Pietschmann T, Hiet MS, Bartenschlager R, Habersetzer F, Doffoel M, Keck ZY, Fong SKH, Zeisel MB, **Stoll-Keller F**, Baumert TF. (*: Equally contributed). Mutations that alter use of hepatitis C virus cell entry factors mediate escape from neutralizing antibodies. *Gastroenterology*, 2012; **143**:223-233. (IF= 12,03)
- Lambotin M, Barth H, Moog C, Habersetzer F, Baumert TF, **Stoll-Keller F**, Fafi-Kremer S. Challenges for HCV vaccine developments in HIV-HCV coinfection. *Expert Review of Vaccines*, 2012; **11**:791-804. (IF= 4,14)
- Schvoerer E, Moenne-Loccoz R, Murray JM, Velay A, Turek M, Fofana I, Fafi-Kremer S, Erba AC, Habersetzer F, Doffoel M, Gut JP, Donlin MJ, Tavis JE, Zeisel MB, **Stoll-Keller F**, Baumert TF. Hepatitis C virus envelope glycoprotein signatures are associated with treatment failure and modulation of viral entry and neutralization. *J. Infect. Dis.*, 2013; **207**:1306-15. (IF= 6,28)
- Murray JM, Moenne-Loccoz R, Velay A, Habersetzer F, Doffoel M, Gut JP, Fofana I, Zeisel MB, **Stoll-Keller F**, Baumert TF, Schvoerer E. Genotype 1 Hepatitis C Virus envelope features that determine antiviral response assessed through optimal covariance networks. *PLoS One*, 2013; **8**:e67254. (IF=3.73)
- Lepiller Q, Barth H, Lefebvre F, Herbrecht R, Lutz P, Kessler R, Fafi-Kremer S, **Stoll-Keller F**. High incidence but low burden of coronaviruses and preferential associations between respiratory viruses. *J. Clin. Microbiol.*, 2013; **51**:3039-46. (IF=4.06)
- Gaspard P, Mosnier A, Gunther D, Lochert C, Larocca S, Minery P, **Stoll-Keller F**, Bertrand X, Talon D. Influenza outbreaks management in a French psychiatric hospital from 2004 to 2012. *Gen. Hosp. Psychiatry*, 2013; *Epub ahead of print*. (IF=2.97)