

CURSUS PRINCIPAL

- 15 mai 2016 **Chef de Service – Groupe Hospitalier Paris Saint-Joseph – Paris (75)**
Service de Réanimation Polyvalente
- 2009 / 2016 **Adjoint - Groupe Hospitalier Paris Saint Joseph - Paris (75)**
Service de Réanimation Polyvalente – Pr Misset
- 2010 **Concours National de Praticien des Etablissements Publics de Santé type I dans la**
discipline Anesthésie-Réanimation
- 2007 / 2009 **Assistant Spécialiste – Groupe Hospitalier Paris Saint Joseph - Paris (75)**
Service de Réanimation Polyvalente – Dr Carlet
- 2006 / 2007 **3^{ème} année Chef de Clinique Assistant – C.H.U. Côte de Nacre – Caen (14)**
Service de Réanimation Médicale – Pr Charbonneau
- 2004 / 2006 **Chef de Clinique Assistant - C.H.U. Bichat-Claude Bernard - Paris (75)**
Service de Réanimation Médicale - Pr Régnier et Pr Wolff
- Oct. 2004 **Thèse de médecine** : Drotrécogine alfa et sepsis - étude PREMISS au C.H.U. de Caen (14)
- Sep. 2004 **D.E.S. Anesthésie-Réanimation Chirurgicale - C.H.U. de Caen (14)**
D.A.R.M.U. - Pr Bricard, Pr Gérard et Pr Plaud
- 1993 / 2000 P.C.E.M. et D.C.E.M. - Faculté de Médecine Necker Enfants Malades - Paris V (75)

FORMATIONS COMPLEMENTAIRES

- 2012 / 2013 Diplômé **E.M.A.M.H.** (Ecole de Management des Médecins des Hôpitaux)
A.P.H.P. et Ecole des Mines de Paris (75)
- 2012 **Masterclass Ilumens – Instructeur en Simulation Médicale**
Pr Mignon – Université Paris Descartes (75)
- 2010 / 2011 **D.U. Prise en charge des patients en Réanimation Néphrologique**
Pr Rondeau – C.H.U. Tenon – Paris (75)
- 2009 / 2010 **D.U. Neuroréanimation**
Pr Sharshar – C.H.U. Raymond Poincaré - Garches (92)
- 2006 / 2008 **D.I.U. Echocardiographie d'Ile de France**
Pr Guéret - C.H.U. Henri Mondor – Créteil (94)
- 2005 / 2006 **D.I.U. Ventilation Artificielle** : De la physiologie à la pratique
Pr Brochard - C.H.U. Henri Mondor - Créteil (94)
- 2003 / 2007 **D.E.S.C. type II de Réanimation Médicale** - Inter-région Nord Ouest
Neuroprotection par hypothermie thérapeutique précoce dans l'ischémie encéphalique
Protocole Medical I.C.E* (*Induced Cooling Project): PHRC regional 2003
- 2004 / 2005 **D.U. Insuffisance Circulatoire Aiguë** : Du diagnostic au traitement
Pr Richard et Pr Teboul - C.H.U. Kremlin Bicêtre (94)

ACTIVITES TRANSVERSALES & FORMATION CONTINUE

- **Vice-Président de la C.M.E.** 2013 - 2016
- **Membre de la C.M.E.** et du **Bureau de la C.M.E.** depuis 2010
- **Président de la C.S.I.H.** (Chaîne de Survie Intra-Hospitalière) depuis 2009
- **Chef de Projet du Laboratoire de Simulation en santé** (inauguration mai 2014, labellisation DPC)
- **Responsable du projet « Mieux vivre ensemble »** déployé en 2014 sur l'établissement
- Membre de commissions du Groupe Hospitalier Paris Saint-Joseph :
 - **C.L.I.N.** (Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales) depuis 2009
 - **C.L.U.D.** (Comité de Lutte contre la Douleur) depuis 2010
 - **E.P.P. – D.P.C.** (Evaluation des Pratiques Professionnelles – Développement Professionnel Continu) depuis 2011
 - **C.R.U.M.** (Commission de Relations avec les Usagers Médicale) depuis 2011
 - **G.E.H.** (Groupe Ethique Hôpital) depuis 2013
- Membre des sociétés savantes **E.S.I.C.M., S.R.L.F., S.F.A.R., OUTCOMEREA**

TITRES & TRAVAUX

1. **Understanding exercise-associated hyponatremia: from pathophysiology to treatment.** Hubert S, Bruel C, Philippart F. *Eur Med J*. 2014
2. **Writing in and reading ICU diaries: qualitative study of families experience in the ICU.** Garrouste o, Pérrier M, Moricou P, Grégoire C, Bruel C, Brochon S, Philippart F, Misset B. *PLoS One*. 2014
3. **Diagnosis and treatment strategies for community-acquired Streptococcus salivarius meningitis.** Vignier N, Couzigou C, Nguyen Van JC, Gerber S, Gaillard S, Bruel C, Misset B, Kitzis MD, Le Monnier A. *Med Mal Infect*. 2014
4. **Induced hypothermia in severe bacterial meningitis: a randomized clinical trial.** Mourvillier B, Tubach F, van de Beek D, Garot D, Pichon N, Georges H, Lefevre LM, Bollaert PE, Boulain T, Luis D, Cariou A, Girardie P, Chelha R, Megarbane B, Delahaye A, Chalumeau-Lemoine L, Legriel S, Beuret P, Brivet F, Bruel C, Camou F, Chatellier D, Chillet P, Clair B, Constantin JM, Duguet A, Galliot R, Bayle F, Hyvernats H, Ouchenir K, Planteveve G, Quenot JP, Richecoeur J, Schwebel C, Sirodot M, Esposito-Farèse M, Le Tulzo Y, Wolff M. *JAMA*. 2013 Nov 27;310(20):2174-83
5. **The ETHICA study (part I): elderly's thoughts about intensive care unit admission for life-sustaining treatments.** Philippart F, Vesin A, Bruel C, Kpodji A, Durand-Gasselins B, Garçon P, Levy-Soussan M, Jagot JL, Calvo-Verjat N, Timsit JF, Misset B, Garrouste-Orgeas M. *Intensive Care Med*. 2013
6. **The ETHICA study (part II): simulation study of determinants and variability of ICU physician decisions in patients aged 80 or over.** Garrouste-Orgeas M, Tabah A, Vesin A, Philippart F, Kpodji A, Bruel C, Grégoire C, Max A, Timsit JF, Misset B. *Intensive Care Med*. 2013
7. **Arrêt cardio-respiratoire intra-hospitalier : la simulation au coeur de la formation infirmière.** A. Schwab, C. Simons, A. Bidou, M. Pletan, S. Brochon, C. Bruel. Congrès S.R.L.F. 2013: SO
8. **Phenomenological analysis of healthcare worker perceptions of intensive care unit diaries.** Perier A, Revah-Levy A, Bruel C, Cousin N, Angeli S, Brochon S, Philippart F, Max A, Gregoire C, Misset B, Garrouste-Orgeas M. *Crit Care*. 2013 Jan 21;17(1):R13
9. **Marathon runner with acute hyponatremia: a neurological disorder.** Kormann R, Philippart F, Hubert S, Bruel C. *Case Rep Emerg Med*. 2012;2012:342760
10. **A case of daptomycin-induced immune thrombocytopenia.** Grégoire C, Brumpt C, Loirat D, Lau N, Bruel C, Philippart F, Couzigou C, Garrouste-Orgeas M, Misset B. *Antimicrob Agents Chemother*. 2012 Dec;56(12):6430-1
11. **Impact of an intensive care unit diary on psychological distress in patients and relatives.** Garrouste-Orgeas M, Coquet I, Perier A, Timsit JF, Pochard F, Lancrin F, Philippart F, Vesin A, Bruel C, Blé Y, Angeli S, Cousin N, Carlet J, Misset B. *Crit Care Med*. 2012
12. **Overview of medical errors and adverse events.** MGarrouste-Orgeas, F Philippart, C Bruel, A Max, N Lau, B Misset. *Annals of Intensive Care* 2012
13. **A model to predict short-term death or readmission after intensive care unit discharge.** Ouanes I, Schwebel C, Français A, Bruel C, Philippart F, Vesin A, Soufir L, Adrie C, Garrouste-Orgeas M, Timsit JF, Misset B; Outcomerea Study Group. *J Crit Care*. 2011

14. **Autonomie et qualité de vie après un séjour en réanimation.** M Garrouste-Orgeas, F Philippart, A Max, C Bruel, B Misset. Peersonnes âgées et réanimation. *Ed Springer* 2012 : 109-22
15. **Early onset pneumonia after cardiac arrest: characteristics, risk factors and influence on prognosis.** Perbet S, Mongardon N, Dumas F, Bruel C, Lemiale V, Mourvillier B, Carli P, Varenne O, Mira JP, Wolff M, Cariou A. *Am J Respir Crit Care Med*. 2011 ; 184 : 1048-54
16. **Opinions of families, staff, and patients about family participation in care in intensive care units.** Garrouste-Orgeas M, Willems V, Timsit JF, Diaw F, Brochon S, Vesin A, Philippart F, Tabah A, Coquet I, Bruel C, Moulard ML, Carlet J, Misset B. *J Crit Care*. 2010
17. **Quality of life in patients aged 80 or over after ICU discharge.** Tabah A, Philippart F, Timsit JF, Willems V, Francois A, Leplege A, Carlet J, Bruel C, Misset B, Garrouste-Orgeas M. *Crit Care*. 2010;14(1):R2
18. **Choc Septique.** Réanimation Médicale. Ed. Masson 2009, 2ème édition : 793-800P. Charbonneau, M. Ramakers, C. Daubin, C. Bruel, D. du Cheyron
19. **Prediction de la réadmission précoce après un séjour en réanimation avec le score SWIFT dans une cohorte multicentrique.** I. Ouanes, C. Adrie, N. Chouchanea, F. Philippart, C. Bruel, L. Soufir, M. Garrouste-Orgeas, B. Misset. *Réanimation* 2008 : SP303
20. **The activated protein C controversy.** F. Philippart, C. Bruel, O. Hamzaoui, B. Misset, J. Carlet. Controversies in Intensive Care Medicine. *E.S.I.C.M. ed. Springer* 2008 : 193-203
21. **Neuroprotection par hypothermie thérapeutique précoce dans l'ischémie encéphalique : protocole médical i.c.e.** Bruel C, Parienti JJ, Marie W, Arrot X, Daubin C, Du Cheyron D, Massetti M, Charbonneau P. *A.F.A.R.* (2008): RO83 et *Réanimation* 17 (2008) : SO080
22. **Family participation in care of critically ill patients: opinions of families, staff, and patients.** F. Philippart, V. Willems, A. Tabah, I. Coquet, C. Bruel, C. Jeannot, F. Diaw, J. T. Timsit, J. Carlet, B. Misset, M. Garrouste-Orgeas. *E.S.I.C.M.* 2008 : SP 0570
23. **Prehospital therapeutic hypothermia in cardiac arrest: will there ever be evidence?** Author's reply. Bruel C. *Crit Care* 2008; 12(2): 413
24. **Mild hypothermia during advanced life support: a preliminary study in out-of-hospital cardiac arrest.** Bruel C, Parienti JJ, Marie W, Arrot X, Daubin C, Du Cheyron D, Massetti M, Charbonneau P. *Crit Care* 2008 ;12(1): R31
25. **Severe sepsis and pregnancy.** P Charbonneau, D Guillotin, C Daubin, C Bruel, D Du Cheyron. *Réanimation*, Volume 16, Issue 5, September 2007, Pages 403-407
26. **A communication strategy and brochure for relatives of patients dying in the ICU.** A Lautrette, M Darmon, B Megarbane, LM Joly, S Chevret, C Adrie, D Barnoud, G Bleichner, C Bruel, E Azoulay. *N Engl J Med* 2007 ; 356 : 469-78
27. **Pneumonies précoces après arrêt cardiorespiratoire extrahospitalier réanimé.** S Perbet, C Bruel, F Tubach, K Lakhal, O Pajot, B Régnier, B Mourvillier, M Wolff. *Réanimation* 16 (2007) : SOE 11
28. **Séjours non qualifiants TAA en réanimation : quels profils de patients ?** B. Mourvillier, L. Bouadma, R. Flicotaux, A. Alvarez Gonzalez, C. Bruel, L. Ferreira, K. Lakhal, O. Pajot, M. Wolff, B. Régnier. *Réanimation* 16 (2007) : SP253
29. **Repeated lumbar puncture in patients with pneumococcal meningitis: practical or anxiolytic relevance?** A. Alvarez, B. Mourvillier, H. Bout, C. Bruel, L. Ferreira, K. Lakhal, O. Pajot, L. Bouadma, B. Regnier, M. Wolff. *International Journal of Antimicrobial Agents* 2007 ; 29 (S2) : S330
30. **Analyse de 39 cas de pneumonies acquises sous ventilation mécanique (PAVM) à *Stenotrophomonas maltophilia*.** O. Pajot, M. Gousseff, T. Ferry, J. Lucet, K. Lakhal, C. Bruel, L. Ferreira, A. Alvarez Gonzalez, B. Mourvillier, L. Bouadma, B. Régnier, M. Wolff. *Réanimation* 16 (2007) : SP188
31. **Antithrombin supplementation for anticoagulation during continuous hemofiltration in critically ill patients with septic shock: a case-control study.** D du Cheyron, B Bouchet, C Bruel, C Daubin, M Ramakers, P Charbonneau. *Crit Care* 2006; 10(2): R45
32. **Analyse des facteurs de risque de colonisation bronchique par *Aspergillus fumigatus* au cours d'une épidémie en réanimation médicale.** R Hellmann, B Mourvillier, L Bouadma, C Chochillon, C Bruel, L Ferreira, K Lakhal, O Pajot, M Wolff, JC Lucet, B Régnier. *Réanimation* 15 (2006)