



# Djillali ANNANE

Coordonnateur de TRIGGERSEP / TRIGGERSEP Coordinator

Service de Réanimation Médicale – Hôpital Raymond Poincaré (APHP) – Paris, France

Intensive Care Department – Raymond Poincaré Hospital (APHP) – Paris, France

[djillali.annane@rpc.aphp.fr](mailto:djillali.annane@rpc.aphp.fr)



## Expériences passées / Previous experience

- § Professeur de médecine, spécialité réanimation (1996)
- § Médecin coordonnateur du Centre d'Investigation Clinique et Innovation Technologique (2008-2013)
- § Directeur de l'équipe 1, intitulée « sepsis », de l'UMR U1173 (Mort cellulaire, Inflammation, Infection)
- § Investigateur principal de 10 essais académiques de phase III/IV, nationaux ou internationaux, sur le sepsis
- § Membre de nombreux comités d'essais cliniques (comité de pilotage, comité indépendant de surveillance)
- § Président de la Task Force internationale sur Corticoïdes chez le patient de réanimation (2013-2015)
- § Membre de la Surviving Sepsis Campaign (2010-2016), et de la Task Force internationale sur la révision de la définition du sepsis (2014-2015)

- § Professor in medicine (1996)
- § Coordinator of the Center of Clinical Investigation and Innovative Technology (2008-2013)
- § Director of team 1 « sepsis », Lab UMR U1173 (Cell Death, Inflammation and Infection)
- § Principal Investigator of ten phase III/IV, national and international sepsis trials
- § Member of several trials' committees (steering committees and DSMB)
- § Chair of the international Task Force on Critical Illness Related Corticosteroids Insufficiency (2013-2015)
- § Member of the Surviving Sepsis Campaign committee (2010-2016), and of the international Task Force on redefining sepsis (2014-2015)

## Domaine d'expertise / Field of Expertise

- § Interaction des systèmes neuro-endocriniens et immunitaires au cours du sepsis
- § Modèles animaux de sepsis
- § Essais de phase précoce (y compris « first in man »)
- § Pharmacologie du sepsis
- § Essais cliniques de phase III/IV (y compris essais en « situation d'urgence sanitaire »)
- § Revue systématique et méta-analyse

- § Interaction between the neuro-endocrine and immune systems in sepsis
- § Experimental models of sepsis
- § Early stage trials "first in man"
- § Pharmacology of sepsis
- § Phase III/IV clinical trials (including trials in health crisis)
- § Systematic reviews and meta-analysis

## Apport spécifique dans TRIGGERSEP / Specific input to TRIGGERSEP

Djillali Annane assure la coordination générale du réseau, notamment dans les champs de l'animation scientifique, des relations avec les partenaires et les tutelles. Il contribue à la visibilité nationale et internationale du réseau, notamment par la promotion auprès des réseaux étrangers, des sociétés savantes, des partenaires industriels, et des institutions. L'expérience de mon groupe en matière d'essais cliniques de phase précoce, et de phase III/IV est mise en synergie avec celle des autres partenaires du réseau. L'expérience en recherche translationnelle de mon groupe et les outils que nous maîtrisons sont partagés au sein du réseau.

Djillali Annane will coordinate global activities of the network, more specifically with regard to the scientific coordination, relationships with partners and interactions with health authorities. He will contribute to the global visibility of the network both at the national and international level. He will more specifically ensure the link with sepsis networks at the international level, scientific societies, industrial partners and institutions, as well. His group expertise in the design and conduct of clinical trials will contribute synergistically with that of other networks members to foster TRIGGERSEPS development. Likewise, his group expertise in translational research in sepsis will be shared with the whole teams of TRIGGERSEP.

Annane D, Sharshar T. Cognitive decline after sepsis. *Lancet Respir Med*. 2014. [Epub ahead of print]

Rochweg B, et al; Fluids in Sepsis and Septic Shock Group. Fluid resuscitation in sepsis: a systematic review and network meta-analysis. *Ann Intern Med*. 2014; **161**(5): 347-55.

Annane D, et al. Effects of fluid resuscitation with colloids vs crystalloids on mortality in critically ill patients presenting with hypovolemic shock: the CRISTAL randomized trial. *JAMA*. 2013; **310**(17): 1809-17.

Annane D, et al. Recombinant human activated protein C for adults with septic shock: a randomized controlled trial. *Am J Respir Crit Care Med*. 2013; **187**(10): 1091-7.

Annane D, et al. Corticosteroid treatment and intensive insulin therapy for septic shock in adults: a randomized controlled trial. *JAMA*. 2010; **303**(4): 341-8.