

2i

Infection et Inflammation



PUBLICATIONS DE L'ÉQUIPE LARENES - 2018

publications importantes de LARENES en 2018

- Annane D et al. Hydrocortisone plus Fludrocortisone for Adults with Septic Shock. N Engl J Med. 2018 Mar 1;378(9):809-818. doi: 10.1056/NEJMoa1705716.

La mortalité à court terme liée à un choc septique est élevée. Des données expérimentales et cliniques suggèrent que cette mortalité est en partie due à une dérégulation de la réponse de l'axe hypothalamo-hypophyso-surrénalien et qu'un traitement par corticoïdes pourrait être efficace. L'essai clinique multicentrique publié par notre équipe dans le NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDECINE apporte la preuve de ce bénéfice. En effet, les résultats suggèrent qu'un traitement par hydrocortisone + fludrocortisone diminue significativement la mortalité toutes causes confondues à 90 jours.

- Barbar SD, et al. Timing of Renal-Replacement Therapy in Patients with Acute Kidney Injury and Sepsis. N Engl J Med. 2018 Oct 11;379(15):1431-1442. doi: 10.1056/NEJMoa1803213

Des complications rénales sont très fréquentes chez les patients en choc septique et constitue un facteur de risque majeur. Bien que la dialyse soit la norme suite à ces complications, le moment idéal pour l'initier reste controversé. Dans l'étude publiée dans le NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDECINE, à laquelle nous avons participé, il a été démontré que ce moment idéal n'existait malheureusement pas.