

Dès 2005, le laboratoire de simulation, récemment renommé Centre de Simulation en Soins d'Urgence (CeSimSU), a développé ce nouvel outil pédagogique qu'est la simulation haute fidélité au sein du pôle réanimation - anesthésie - urgences du centre hospitalier de Montauban.

Nous avons collaboré au groupe de simulation du Collège Français d'Anesthésie Réanimation pour l'élaboration, notamment, d'un scénario de prise en charge du traumatisme crânien grave.

De 2009 à 2014, nous avons proposé, en collaboration avec des Anesthésistes-Réanimateurs de Bordeaux, un cours supérieur de Médecine d'Urgence sur le traumatisé grave au Congrès National de la Société Française de Médecine d'Urgence à Paris. Ce cours supérieur est maintenant proposé en collaboration avec le CESIM-Santé du CHU de Brest.

Nous avons organisé et assuré, en collaboration avec le CESU 31, l'évaluation sur simulateur haute fidélité des DESC de Médecine d'Urgence de l'inter-région Sud Ouest jusqu'à 2014. Nous participons maintenant à cette évaluation qui a lieu à l'Institut Toulousain de Simulation en Santé tous les ans.

Depuis 2005, l'hôpital de Montauban a permis l'acquisition d'un Simulateur haute fidélité adulte type SimMan 2G puis d'un SimMan 3G en 2010. En 2012, nous avons acquis un BabySim de chez METI.

Nous avons parallèlement pu nous former à la pédagogie en simulation en santé, notamment grâce aux formations proposées par l'EuSim Group (www.eusim.org).

Cet investissement a permis de proposer des séances de simulation haute fidélité sur de nombreuses thématiques d'urgences vitales, permettant un travail en équipe médico-soignant afin de renforcer les connaissances, les compétences techniques et non techniques (gestions des ressources en situation de crise), du personnel des urgences du pôle départemental des urgences 82.

Progressivement, avec notre expertise et notre expérience, nous ouvrons ces formations aux autres équipes d'urgentistes des centres hospitaliers limitrophes, notamment du centre hospitalier de Cahors. Nous proposons également d'intégrer

les autres spécialités du centre hospitalier de Montauban, comme l'Anesthésie-Réanimation et la Pédiatrie, pour développer des formations interprofessionnelles.

A l'heure où la simulation s'impose comme un outil pédagogique incontournable pour nos métiers et où la certification des centres de simulation va se développer, nous avons entamé un partenariat pédagogique avec l'Institut Toulousain de Simulation en Santé afin que perdure cette activité au sein de notre centre hospitalier.

Un grand merci au Dr Pierantoni qui a été l'origine de ce projet, mais également aux Drs Gangloff, Ducuing et de Lassat qui ont participé ou continue de participer au développement de ce centre.