

## Collège des Médecins de Soins Intensifs : rapport d'activités 2018

Deux éléments ont limité les activités du Collège en 2018. D'une part, les travaux du Collège avaient été interrompus en octobre 2017 devant le non-versement du financement attendu pour 2017. La situation ne s'est débloquée qu'en décembre 2017, et peu de projets avaient donc été programmés pour 2018. D'autre part, le principe même d'un financement pour 2018 est resté en suspens jusqu'en octobre 2018. Le Collège a donc dû attendre la fin 2018 avant de s'engager dans des projets associés à des dépenses significatives (en particulier les frais informatiques liés aux collectes de données).

### Fonctionnement du Collège

Les membres du Collège ont été renouvelés fin 2017 et le Collège s'est choisi un président, un vice-président et 2 secrétaires. Un membre coopté a remis sa démission. Le Collège a reçu 4 demandes de cooptation, et a demandé aux candidats quel domaine des soins intensifs ils proposaient d'évaluer. Une proposition a été présentée en détail devant le Collège, une 2ème n'a pas été retenue. Neuf réunions plénières ont été tenues en 2018. Les PV des réunions sont accessibles sur le site web du Collège.

### Projet MICA

Le projet MICA (monitoring intensive care activities) a pour objets d'évaluer, comparer et améliorer la qualité des soins intensifs en Belgique. La phase pilote de 3 ans a fait l'objet d'un rapport complet, qui a été publié début 2018 sur le site web du SPF. Le logiciel testé a donné toute satisfaction, et son utilisation peut être étendue à l'ensemble des hôpitaux belges. Les possibilités de feedback et de benchmarking sont remarquables. Les données actuelles concernent 12 hôpitaux et plus de 25000 séjours. Le logiciel et des résultats préliminaires ont été présentés à plusieurs réunions nationales. Les possibilités de financement par les autorités sont à l'étude. Pour 2019, la participation au projet MICA sera valorisée dans le cadre du programme P4P (pay for performance) du SPF. En raison des problèmes budgétaires déjà évoqués, le Collège a dû post-poser à 2019 l'analyse plus complète des données au niveau national.

### Registre PICU

La collecte de données sur les services de soins intensifs pédiatriques (PICU : pediatric intensive care units), débutée en novembre 2017, s'est poursuivie pendant l'année 2018. Le logiciel de collecte s'est amélioré avec l'expérience et l'aide des pédiatres membres du Collège. Les données disponibles concernent 7 hôpitaux et quelque 1650 séjours. Des résultats succincts ont été présentés au Collège, l'ensemble des résultats 2018 fera l'objet d'un rapport plus complet.

### Enquêtes

L'enquête annuelle concernant les **VAP (ventilator-associated pneumonias)** n'a pas pu être répétée en 2018 pour les raisons mentionnées ci-dessus. Dans l'attente, les résultats des années précédentes ont été regroupés et ont fait l'objet d'une publication dans *Annals of Intensive Care* en 2018.

Une enquête concernant la **mobilisation précoce en soins intensifs** a été mise sur pied. Pour les raisons budgétaires mentionnées, la récolte des données a dû être post-posée au début de 2019. Les premiers résultats montrent une participation record des hôpitaux, témoignant notamment de la pertinence du sujet et de la bonne mise à jour des informations sur les services de soins intensifs.

Le Collège a envisagé de collaborer à une enquête concernant l'utilisation des **solutions de perfusion**. La décision reste en suspens suite à des difficultés administratives : d'une part la difficulté de récolter des informations concernant des patients individuels dans le cadre de la nouvelle réglementation GDPR, d'autre part les difficultés de financement dans le budget actuel du Collège.

## **Collaborations**

Le Collège a participé à un projet du **Collège de Médecine d'Urgence** sur les délais de transfert des patients des urgences vers les soins intensifs. Le Collège a surtout collaboré au design de l'enquête et à l'analyse des résultats. Des réponses émanant de 27 hôpitaux montrent que le délai moyen après la demande de transfert est de 1h03min, et que ce délai ne dépend ni du moment de la journée ni de l'existence d'un protocole écrit sur les règles de transfert. Les résultats ont été présentés dans des réunions nationales et internationales de médecine d'urgence.

Le Collège a aussi souhaité poursuivre ses efforts dans l'optimisation de la détection et de la prise en charge des **patients donneurs d'organes**. Dans le cadre du projet GIFT, les données concernant les donneurs étaient centralisées au SPF. Depuis la mise en route de la nouvelle législation, les données sont centralisées par les centres de transplantation et de coordination, et ne sont plus disponibles pour le Collège. Les demandes de collaboration avec la Belgian Transplantation Society sont jusqu'ici restées sans réponse.

## **ICU landscape**

Le Collège s'efforce de rassembler les informations clefs concernant les services de soins intensifs en Belgique, dans un souci d'information générale mais aussi en vue de contacter la totalité des services lors des enquêtes. Il apparaît que la base de données n'a pas pu être mise à jour de façon adéquate au cours des dernières années. Après de gros efforts en 2018 (consultation des sites web du SPF, de l'INAMI et de tous les hôpitaux, suivie éventuellement d'appels téléphoniques), la base de données semble maintenant bien remise à jour.

## **Site web**

Le Collège continue à mettre à la disposition des intensivistes belges un maximum de données. Les visiteurs y trouvent notamment des informations sur tous les services de soins intensifs du pays, les rapports des enquêtes nationales menées par le Collège, et une série de documents utiles pour la pratique des soins intensifs et pour l'évaluation de la qualité des soins.

Avril 2019

Le Collège des Médecins de Soins Intensifs

=====