



## SanghGRiA

**Type d'étude :** Etude prospective observationnelle multicentrique. Description épidémiologique des hémorragies digestives hautes dans les hôpitaux généraux.

**Objectifs secondaires** Etude des facteurs de risque. Etude de la prise en charge thérapeutique. Etude des données évolutives.

**Période d'inclusion :** octobre 2017- sept 2018.

**Critères d'inclusion :** Tout patient présentant une hématomèse, un méléna ou une anémie aiguë avec présence de sang dans l'estomac (gastroscopie, sonde naso-gastrique) survenant en dehors ou au cours d'une hospitalisation.

**Quel CRF ?** : il s'agit d'un e-CRF. En équivalent papier, il y a : une demie page sur les données du centre (à ne remplir qu'une fois), une page recto-verso sur les données du patient, une page sur les données avant endoscopie, une page recto-verso sur les données de l'endoscopie, une page après l'endoscopie et enfin une demie page pour le suivi à 6 semaines. Seulement 12 données biologiques seront colligées

**Contacts :** [vincent.quentin@ch-stbrieuc.fr](mailto:vincent.quentin@ch-stbrieuc.fr)  
[snahon@ch-montfermeil.fr](mailto:snahon@ch-montfermeil.fr) et notre dévouée ARC  
[marie-cecile.herve@ch-stbrieuc.fr](mailto:marie-cecile.herve@ch-stbrieuc.fr)



## Création du diplôme interuniversitaire pour les infirmiers d'endoscopie

Fanny DURAND

Cadre supérieur de santé de pôle CHU LIMOGES

Membre du conseil d'administration du GIFE

### Coordonnateur du programme

L'association Groupement Infirmier pour la Formation en Endoscopie (GIFE) participe à des actions de formations depuis 1983, date de sa création.

Cette formation dispensée lors de congrès, s'est ensuite intensifiée avec une semaine de formation annuelle. L'augmentation de ces journées intervient suite à la demande croissante des professionnels, à la spécificité de l'endoscopie qui est sans cesse en évolution et nécessite en conséquence un personnel formé, entraîné à ces nouvelles activités.

C'est ainsi que nous avons décidé de créer un Diplôme Inter-Universitaire à la faculté de Limoges avec le partenariat des facultés de St Etienne et de Brest.

### Le besoin de formation spécifique

Un sous groupe du GIFE, composé de membres du conseil d'administration et de l'ancienne présidente, a construit à partir de 2010, une fiche métier, un référentiel d'activité afin de déterminer les compétences requises pour un professionnel exerçant en unité d'endoscopie. Les activités sont variées, portent sur la prise en charge patient, l'organisation et coordination des soins pour le patient programmé comme pour l'urgence, la gestion des risques et démarche qualité, les procédures de désinfection des matériels, les contrôles d'hygiène et de traçabilité selon la législation en vigueur; la formation des professionnels et la recherche.

La SFED, (Société Française d'Endoscopie Digestive) spécifie en 2014 que :

« Le personnel d'endoscopie doit être **spécialisé et formé** ; son expertise doit être entretenue et

régulièrement améliorée par une **formation permanente**, placée sous la **responsabilité de l'établissement**.

L'Ordre National infirmier (ONI) s'est prononcé :

-« *l'infirmier est qualifié « d'expert en endoscopie », celui qui « réalise des soins infirmiers et organise des activités en salle d'endoscopie diagnostique et interventionnelle visant au bon déroulement de l'acte endoscopique et à l'accompagnement du patient, qui concourent au diagnostic, au traitement et à la recherche ».*

La nouvelle instruction du 4 juillet 2016 s'inscrit dans cette continuité, « *L'établissement assure une activité de formation. Il doit, pour cela avoir une bonne connaissance des spécificités du plateau technique d'endoscopie. Il est en charge du suivi de l'évaluation des compétences des professionnels ».*

Dans la formation infirmière en soins généraux, il n'y a pas de temps dédié à l'activité d'endoscopie. Le personnel infirmier est donc affecté dans des unités d'endoscopie et bénéficie de formation « sur le terrain » par ses pairs, eux-mêmes formés par le compagnonnage.

### **Le programme de formation**

Les professionnels exerçant en endoscopie ont souhaité une formation diplômante pour valider leur compétence.

Le programme porte sur les disciplines de gastro-entérologie, pneumologie et urologie tenant compte des regroupements des plateaux techniques dans les établissements de santé.

La formation est à la fois enseignée en cours présentiel (2 semaines/an) ou en e-learning (3 semaines/an), laissant un libre accès à l'étudiant pour se former, compte tenu qu'il poursuit son exercice professionnel.

### **Le contenu des cours**

Les cours portent de façon générale, sur la technique de soin en endoscopie, la qualité avec la gestion des vigilances, la méthode d'évaluation des pratiques professionnelles, les normes de maintenance, désinfection des endoscopes, de protection des personnels, le droit des patients, sur une durée totale d'enseignement théorique de 175 heures dont 14 heures de pratique sur modèle EASIE à l'institut de recherche et de formation en endoscopie digestive (IFRED).

### **Les stages**

Deux semaines de stage soit 70 heures seront à effectuer dans un autre lieu que celui de son exercice professionnel.

### **Les évaluations**

Elles sont au nombre de trois, 2 sous forme de QCM et le mémoire avec la soutenance.

L'association Européenne ESGENA (The European Society of Gastroenterology and Endoscopy Nurses and Associates) demande aux infirmiers de publier des travaux selon la méthode scientifique et les infirmiers en France doivent s'inscrire dans cette évolution.

### **Conclusion**

Cette année 2016/2017 a validé la première promotion de DIU infirmier en endoscopie.

Un questionnaire de satisfaction est en cours d'analyse par un des étudiants de la promotion, afin d'ajuster l'enseignement attendu par les étudiants.

Une demande de certification du diplôme est prévue pour la prochaine rentrée universitaire, et il sera présenté au congrès de l'ESGENA en octobre 2017.

Le coût de la formation s'élève à 3000 € + les frais d'inscription

Pour obtenir des renseignements sur l'inscription à ce DIU vous pouvez aller sur le site de la faculté de Limoges [www.medecine.unilim.fr](http://www.medecine.unilim.fr) ou sur le site du GIFE [www.gife.fr](http://www.gife.fr).

### **Bibliographie**

- L'infirmier en endoscopie : quelles compétences pour quel rôle ? Olivier SYLVANT  
*Acta Endoscopica*. DOI 10.1007/s10190-013-0334-4 Recommandation de la SFED pour l'organisation et le fonctionnement d'un plateau technique en endoscopie digestive
- INSTRUCTION N° DGOS/PF2/DGS/VSS1/2016/220 du 4 juillet 2016 relative au traitement des endoscopes souples thermosensibles à canaux au sein des lieux de soins
- Recommandations relatives au personnel d'endoscopie *Acta Endoscopica*. (2014) 44 : 196-200

**Relecture** : Mme C BARRUE (présidente du GIFE) et Mme L QUERAUX