

**Groupe de travail « Recherche et Démarche Qualité »  
Société Française de Transfusion Sanguine  
Compte-rendu de la réunion du mercredi 26 septembre 2018**

**Séance plénière**

**Etaient présents :**

Jean-Jacques CABAUD, Monique CARLIER, Laurence COUTO, Guillaume FEVRE, Claire FOURNIER-PRUD'HOMME, Frédérique LE PLEUX, Pierre MONCHARMONT, Van-Khanh NGUYEN, Marie-Christine SANDRIN, Alexandra TONY.

Mickaël BENZAQUI en réunion téléphonique en début de matinée.

Isabelle HERVE et Ghislaine RIBOU en conférence téléphonique en début d'AM.

**Sont excusés :**

Patricia AURY, Laure BOURGUIGNAT, Philippe CABRE, Marine CHUECA, Charlotte De La GIRENNERIE, Christine FOURCADE, Soline GAUCHERON, Valérie GAY, Delphine GORODETZKY, Hervé GOUEZEC, Sylvie GROSS, Laure JONCA, Seloua LAOUARI, Silvana LEO-KODELI, Victoire LOVI, Pascale ORIOL, Pierre PASQUIER, Marie-Françoise RAYNAL, Marianne SANDLARZ, Murielle TOURLOURAT, Catherine TROPHILME, Marie-Ange ZAMBONI.

**Invité :** Pascal ASCENSIO, vice-président du CEFIEC (par visio-conférence).

**HAD et transfusion**

Préalablement à la réunion plénière, une réunion téléphonique à 9 heures le matin a permis de réaliser un point sur cette thématique (Jean-Jacques CABAUD, Mikaël BENZAQUI et Pierre MONCHARMONT).

- L'article sur les recommandations HAD et Transfusion, demandé par la Revue du Praticien, a été soumis le 29 juin 2018. Ce jour, il est encore en cours d'évaluation par le comité de lecture de cette revue. Cette situation pose un problème de diffusion dans un délai satisfaisant.
- Une diffusion de ces recommandations a déjà été largement effectuée. Pour mémoire :
  - ✓ Par la FNEHAD [communiqué de presse, présentation aux médecins coordonnateurs d'HAD, aux coordonnateurs régionaux d'hémovigilance et de sécurité transfusionnelle (CRH) des ARS, ...]
  - ✓ Par le biais de journées régionales (Journée ARS Normandie, Journée Utilisateurs de produits sanguins labiles à LYON)
  - ✓ Par la mise à disposition sur les sites internet de la FNEHAD, de la SFTS, de la SFVTT et de la CNCRH.

Certains établissements d'HAD ont poursuivi, repris ou initié cette activité. Une nouvelle sensibilisation sera réalisée par les CRH.

- Dans ses nouvelles fonctions de médecin coordonnateur d'HAD, le Dr Laure JONCA nous a informé de la formalisation de l'ensemble documentaire au sein de son HAD.
- Une journée de formation à la transfusion en HAD est programmée par la FNEHAD pour ses adhérents au cours de l'année 2019 (date non encore fixée). Le public comprendra, des directeurs d'HAD, des médecins et des personnels infirmiers. Cette journée comportera la présentation de REX.
- Sur le versant « Télémédecine », le Dr Robin OHANESSIAN de la Société française de télémédecine (dont le Dr CHANLIAU est Président honoraire) sera contacté par Monique CARLIER. Jean-Jacques CABAUD a contacté le Dr LUCAS, responsable de cette thématique au CNOM.
- En matière de formation, les serious games, la simulation, l'utilisation d'une « chambre des erreurs », représentent des outils pédagogiques. La société SIMANGO ([www.simango.fr](http://www.simango.fr)) propose des serious games et des modules de réalité virtuelle en santé.
- Une correction du dernier compte-rendu (réunion du 29 juin 2018) avait été demandée par Marianne SANDLARZ à propos du recours au SAMU. Les modifications ont été intégrées dans une nouvelle version du compte-rendu. La rédaction du document « Les 10 points à connaître pour la transfusion en HAD » sera poursuivie (renvoi aux personnes sollicitées citées dans le dernier compte-rendu).
- Une communication orale est programmée au cours du prochain congrès de la SFVTT à SAINT-MALO, 21-23 novembre 2018), Session 4 « Transfusion de proximité (HAD) ».
- Pour le prochain congrès de la SFTS (NANTES, 2019), un symposium est programmé et le Dr Elisabeth HUBERT, Présidente de la FNEHAD, est invitée. Des REX seront inclus.

### **Journée REX - Référentiels d'enseignement de la transfusion sanguine**

La journée REX organisée sous l'égide de la SFTS en partenariat avec le CEFIEC et le CEEIADE aura lieu le 4 décembre 2018, salle des conférences de l'Institut National de la Transfusion Sanguine (Paris). Les inscriptions sont ouvertes auprès du secrétariat de la SFTS (participation gratuite).

Le groupe a discuté du contenu de cette journée. Elle comprendra dans la matinée des présentations sur des sujets généraux et dans l'après-midi des présentations de retour d'expérience (REX). Il est prévu six présentations le matin et six l'après-midi. Chaque présentation se divisera en 20 minutes de présentation et 10 minutes de discussion. Le respect de ces temps est indispensable, les échanges lors des discussions constituant une des bases de cette journée.

Un point d'étape a été réalisé sur les enquêtes en cours.

Pour l'enquête « Référentiel Enseignement de la transfusion en IFSI », plus de quarante questionnaires ont été retournés. Le CEFIEC a été sollicité en vue de compléter la diffusion de ce questionnaire. Monsieur Pascal ASCENSIO, vice-président du CEFIEC, assurera une relance à cette fin via le réseau des délégués régionaux.

En ce qui concerne l'enquête « Référentiel Enseignement de la transfusion en EIADE », Jean-Yves LEBLANC, membre du conseil d'administration du CEEIADE, va adresser le lien pour l'enquête à la fin de cette semaine.

Avec le système choisi pour ces enquêtes, l'exploitation des données est effectuée en temps réel.

La trame élaborée pour le programme est la suivante :

### **Matin**

- 8 h 30 : Accueil des participants
- 9 h 30 : Allocutions de bienvenue (Pr Olivier GARRAUD, Vice-Président de la SFTS, Pascal ASCENSIO, Vice-Président du CEFIEC, Jean Yves LEBLANC, représentant la présidente du CEEIADE)
- 9 h 40 : Résultats de l'enquête Référentiel IFSI
- 10 h 10 : Résultats de l'enquête Référentiel EIADE
- 10 h 40 : Présentation de Monsieur Pascal ASCENSIO
- 11 h 10 – 11 h 30 : Pause
- 11 h 30 : Arrêté du 15 mai 2018 sur la réalisation des examens d'immuno-hématologie, décision ANSM définissant les principes de bonnes pratiques : Impact sur la formation.
- 12 h 00 : Télémédecine – Apport dans la surveillance du patient.

### **12 h 30 – 14 h 00 : Déjeuner libre**

### **Après-midi**

- 14 h 00 : Intervention de Madame Catherine NAVIAUX – BELLEC, conseillère pédagogique nationale, Ministère de la santé : Pratiques avancées.
- 14 h 30 : REX sur la réalité virtuelle
- 15 h 00 : REX sur l'apport du référentiel dans l'élaboration d'un projet pédagogique.
- 15 h 30 : 3<sup>ème</sup> REX IFSI
- 16 h 00 : 1<sup>er</sup> REX EIADE
- 16 h 30 : 2<sup>ème</sup> REX EIADE
- 17 h 00 : Conclusion de la journée.

Pour la matinée, tout comme pour l'après-midi, deux modérateurs devront être trouvés. Il est proposé, un modérateur CEFIEC et un modérateur CEEIADE. Jean-Jacques CABAUD et Pierre MONCHARMONT pourront assurer cette tâche.

Un programme devra être défini pour le 19 octobre 2018 au plus tard (avant les congés de la Toussaint). Il sera envoyé à cette date avec un bulletin d'inscription.

Plusieurs éléments ont été discutés pour chacune des interventions.

a- Retours de l'enquête Référentiel IFSI.

Claire FOURNIER-PRUD'HOMME évoque la remontée de difficultés pour la mise en œuvre de la simulation (répondant à une demande de la Haute Autorité de la Santé), notamment au regard de la disponibilité des outils.

Il existe 2 niveaux :

- La situation simulée pour la transfusion sanguine qui donne de bons résultats.
- La simulation de l'incident transfusionnel avec le constat de manque de salles dédiées, de caméras, de retours.... La simulation apporte une plus-value limitée dans les IFSI.

L'introduction du référentiel a amélioré l'enseignement et, en particulier, une harmonisation, notamment pour le contrôle ultime pré-transfusionnel.

Lors des différentes sessions de la formation US34 dispensée à l'INTS, une centaine de personnes a été formées et des échanges se sont poursuivis après les sessions.

Le questionnement sur les stages pratiques demeure : partenariat lieu de stage – tuteur, nombre d'étudiants pouvant potentiellement être pris en charge, vue d'un acte transfusionnel lors d'un stage (certains étudiants n'en voient aucun).

Claire FOURNIER-PRUD'HOMME adressera, lundi 1<sup>er</sup> octobre 2018, une synthèse d'étape à Monsieur Pascal ASCENSIO en vue de la préparation de son intervention.

b- Arrêté du 15 mai 2018 fixant les conditions de réalisation des examens d'immunohématologie érythrocytaire.

La personne choisie pour cette présentation devra être neutre. Le Pr Jacques CHIARONI est évoqué mais il est souhaité de solliciter une personne indépendante de l'opérateur national.

c- Présentation sur la télémédecine.

Le Dr CHANLIAU qui avait réalisé une présentation sur son application en dialyse à domicile lors de la journée de printemps SFTS d'avril 2016 dans le cadre de la thématique « Transfusion en dehors de l'hospitalisation conventionnelle » est Président honoraire de la Société française de télémédecine. Un contact sera pris avec lui en vue de trouver une personne en mesure d'assurer une présentation sur le thème « Apport de la télémédecine pour la surveillance du patient » (Monique CARLIER prend contact).

d- REX IFSI.

Un groupe de cadres formateurs en IFSI s'est manifesté au sujet de l'amélioration des pratiques pédagogiques (COLMAR). Il en est de même avec l'IFSI de STRASBOURG.

En ce qui concerne la réalité virtuelle, Madame Lydie LONDELLI de l'IFSI de CORBEIL a accepté de présenter son expérience. La simulation est actuellement en plein essor. Le groupe s'est interrogé sur les scénarii : Quels sont, à ce jour, les scénarii disponibles ? Lesquels utiliser ? Peuvent-ils être mutualisés ?

L'idée de scénarii incontournables (au nombre de 3 ou 4 ?) a été avancée. Selon quelle méthode ? Est également soulevée la question des outils : simulation sur mannequin, simulation virtuelle. L'IFSI de CORBEIL conçoit actuellement un scénario transfusionnel avec une société suisse (UBSIM).

### **Rédaction des recommandations sur l'information et le consentement du patient transfusé (réunion à 14 heures)**

**Présents :** Jean-Jacques CABAUD, Monique CARLIER, Guillaume FEVRE, Pierre MONCHARMONT, Van-Khanh NGUYEN.

Outre les personnes présentes ci-dessus citées, les personnes suivantes se sont connectées :

- Isabelle HERVE
- Ghislaine RIBOU.

**Excusées :** Valérie GAY, Victoire LOVI, Pascale ORIOL.

Dans la partie « Bibliographie », plusieurs documents ont déjà été inclus dont un guide de recommandations québécois.

Guillaume FEVRE a transmis des documents rédigés par le CNOM et la SFAR.

Pascale ORIOL, correspondant d'hémovigilance et de sécurité transfusionnelle à SAINT-ETIENNE, a rencontré un représentant des usagers, Monsieur J. BERCHOUX. Un point important à retenir suite à cet échange : ne pas noyer les patients avec de nouveaux « papiers ».

Monique CARLIER est rattachée au groupe des rédacteurs.

Le groupe a, dans un premier temps, réfléchi sur les documents existants :

- Sur le centre hospitalier d'AIX-EN-PROVENCE, Ghislaine RIBOU signale l'existence d'une lettre d'information remise au patient, d'un formulaire de consentement (au moment de la transfusion) et d'une lettre pour la période post-transfusionnelle (suivi, recherche d'anticorps anti-érythrocytaires après transfusion).
- Sur l'hôpital SAINT-JOSEPH à PARIS, Guillaume FEVRE mentionne l'existence d'une lettre d'information mais elle n'est pas lue, ni remise au patient. L'information est orale. L'indication de la transfusion figure dans le dossier du patient.
- Sur le centre hospitalier de CHALON-EN-CHAMPAGNE, Monique CARLIER fait état de documents spécifiques non utilisés qui ont été remplacés par un document unique d'information sur les soins et d'un document de consentement.

La traçabilité pose question en raison d'un trop grand nombre de papiers. En vue d'une meilleure traçabilité, il serait opportun de disposer d'un moyen simple, par exemple, cocher une case dédiée dans le dossier patient.

Une des difficultés existantes est la compréhension par le patient des informations qui lui sont données (patient ne parlant pas ou ne comprenant pas bien le français). Le recours à une méthode basée sur le visuel (dessins, vidéo) serait intéressant.

Après discussion, l'idée avancée est la suivante :

- ✓ Disposer d'un document classique assurant un respect du réglementaire.
- ✓ Disposer de documents complémentaires destinés aux situations particulières (problème de lecture, de langue, ...).

Le recours à des documents ludiques reste possible (expérience de l'équipe de l'USTHv du CHU de BORDEAUX). Il est enfin évoqué la mise à disposition d'un document destiné au personnel soignant.

## Rédaction

*Une introduction*  
*Un historique*



Pascale ORIOL qui a été co-auteur d'un article publié sur le sujet (Hématologie 2009;15:344-353) sera sollicitée pour écrire ces deux paragraphes (2 pages).

*Les besoins et les enjeux* sont fusionnés et ce point sera rédigé par Guillaume FEVRE (2 pages).

*Les différentes situations avec recensement des différents acteurs impliqués.* Rédaction confiée à Isabelle HERVE et à Monique CARLIER. Le groupe insiste tout particulièrement sur la question du refus de la transfusion (intérêt d'un document signé).

## *L'information en pratique*

Deux points sont soulevés

- L'information aux patients ne comprenant pas ou mal le français. Ghislaine RIBOU prendra en charge cet élément.
- L'information dans le contexte militaire (le Dr Pierre PASQUIER sera sollicité sur ce point spécifique).

Jean-Jacques CABAUD et Pierre MONCHARMONT réaliseront une vérification des références réglementaires après 2006.

Une synthèse d'étape sera effectuée lors de la prochaine réunion du groupe programmée le 5 décembre 2018.

**Prochaines réunions :** Mercredi 5 décembre 2018, Mercredi 13 mars 2019, Mercredi 12 juin 2019, Mercredi 2 octobre 2019, Mercredi 11 décembre 2019