



NAHPA

LILLE les 20 & 21 septembre 2018

Pourquoi des ateliers d'harmonisation

- La prise en charge des patients varie d'un pays à l'autre voire d'un centre à l'autre.
- Les pratiques évoluent avec le temps
- Les recommandations internationales et les conférences de consensus ne sont pas applicables à la pratique au quotidien:
 - Ne répondent pas à toutes les questions
 - Les réponses ne sont pas toujours applicables
- En l'absence de recommandations nationales et/ou internationales claires pour une question donnée, chaque centre essaye de faire ses propres guidelines.

Buts

- Le SFGM-TC a décidé de mettre en place des ateliers nationales par ceux qui les utilisent.
 - En français pour être utilisables par tous
 - Adaptables aux situations locales
- Les objectifs principaux sont:
 - Essayer de couvrir le plus largement possible les thématiques
 - Donner des solutions là où il n'en y a pas
 - Faciliter leur utilisation
 - En ligne avec possibilité de « copier/coller »
 - Publication sur pubméd
 - Brochures, outils (livret donneur...)

ORGANISATION

● Les ateliers:

○ Organisation annuelle :

- 10-12 groupes/ans entre 6-18 participants
- Les sujets sont établis au préalable
- Durée: deux jours
- Un article est finalisé/groupe

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC

- Toute reproduction même partielle est interdite.

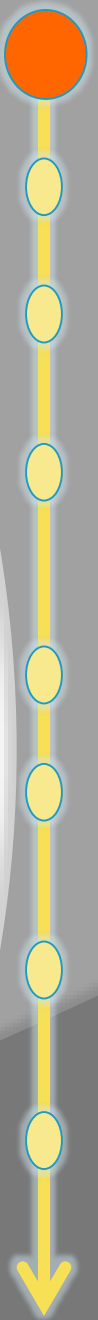
METHODOLOGIE

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés -- Toute reproduction même partielle est interdite.

-- Toute reproduction même partielle est interdite.

Tipton et Yakoub-Agha, Bull Cancer 2016



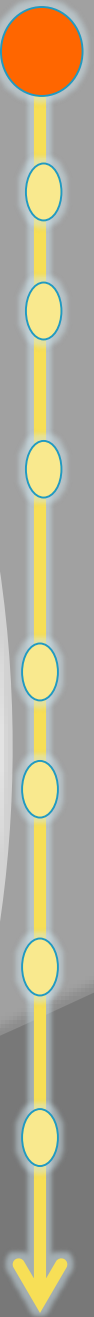
MARS

Collection des sujets à traiter

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés -- Toute reproduction même partielle est interdite.

-- Toute reproduction même partielle est interdite



MARS

Collection des sujets à traiter



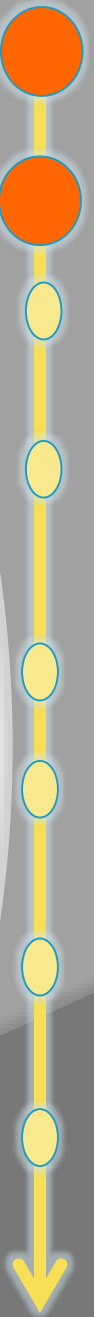
AVRIL

(fin du mois)

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

- Toute reproduction même partielle est interdite



MARS

Collection des sujets à traiter



AVRIL

(fin du mois)

Sélections des questions et organisation des groupes de travail



MAI à la MI-SEPTEMBRE

Préparation préalable aux ateliers

- Travail bibliographique
- Envoi des questionnaires aux centres le cas

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.



MARS

Collection des sujets à traiter



AVRIL

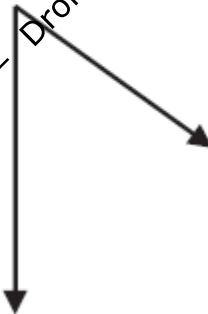
(fin du mois)

Sélections des questions et organisation des groupes de travail



MAI à la MI-SEPTEMBRE

Préparation préalable aux ateliers



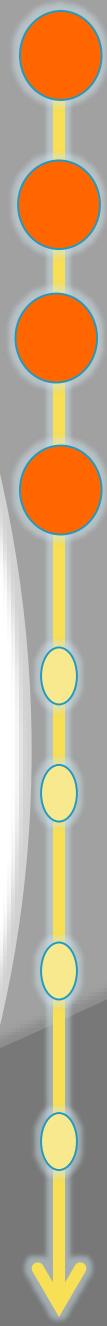
- Travail bibliographique
- Envoi des questionnaires aux centres le cas

SEPTEMBRE

(les **jeudi** et **vendredi** de la troisième semaine)

Réunion annuelle et écriture des premiers versions

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.





FIN OCTOBRE

Envoi aux relecteurs, le cas échéant

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés -- Toute reproduction même partielle est interdite.

-- Toute reproduction même partielle est interdite





FIN OCTOBRE

Envoi aux relecteurs, le cas échéant



DEBIT DECEMBRE

Réception des avis des relecteurs

Préparation des documents finaux par les responsables d'ateliers

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

- Toute reproduction même partielle est interdite





FIN OCTOBRE

Envoi aux relecteurs, le cas échéant



DEBUT DECEMBRE

Réception des avis des relecteurs

Préparation des documents finaux par les responsables d'ateliers



FEVRIER

Soumission des manuscrits au journal choisi

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.





FIN OCTOBRE

Envoi aux relecteurs, le cas échéant



DEBUT DECEMBRE

Réception des avis des relecteurs

Préparation des documents finaux par les responsables d'ateliers



FEVRIER

Soumission des manuscrits au journal choisi



MARS

Publication et mise en ligne sur le site de la SFGM-TC

2018 © Congrès de la SFGM-TC - Droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.



METHODOLOGIE

4. Préparation (2-4 mois avant les ateliers)

- Revue de la littérature
- Enquête/questionnaires pour les centres
- Conférences téléphoniques
- Préparation des drafts (Word et PowerPoint)

METHODOLOGIE

5. Réunion à Lille (2 jours)

- Organisation des 4 demi-journées
 - Discussion
 - Consensus
 - Écriture du manuscrit avec les références
 - Questions posées
 - État actuel de la question
 - Méthodologie
 - Recommandations
 - Questions résiduelles

2018 © Congrès de la SFGM-TC – Droits réservés

2018 © Congrès de la SFGM-TC – Droits réservés

– Toute reproduction même partielle est interdite.

METHODOLOGIE

5. Réunion à Lille (2 jours)

Restitution des ateliers “vendredi après-midi”

- Chaque groupe présente un résumé du travail (présentation PowerPoint)
 - Questions posées
 - État actuel de la question
 - Méthodologie
 - Recommandations

Utilités

- Des outils extrêmement pratiques pour des situations réelles
- Base pour les brochures informatives (DLI, dosage de médicaments immunosuppresseurs, etc.)
- Ressource en ligne
- Citation sur PubMed
- Utilisable pour les SOP "JACIE" ...

HISTORIQUE

- 2010 les premiers ateliers à Lille

- Participants: 50

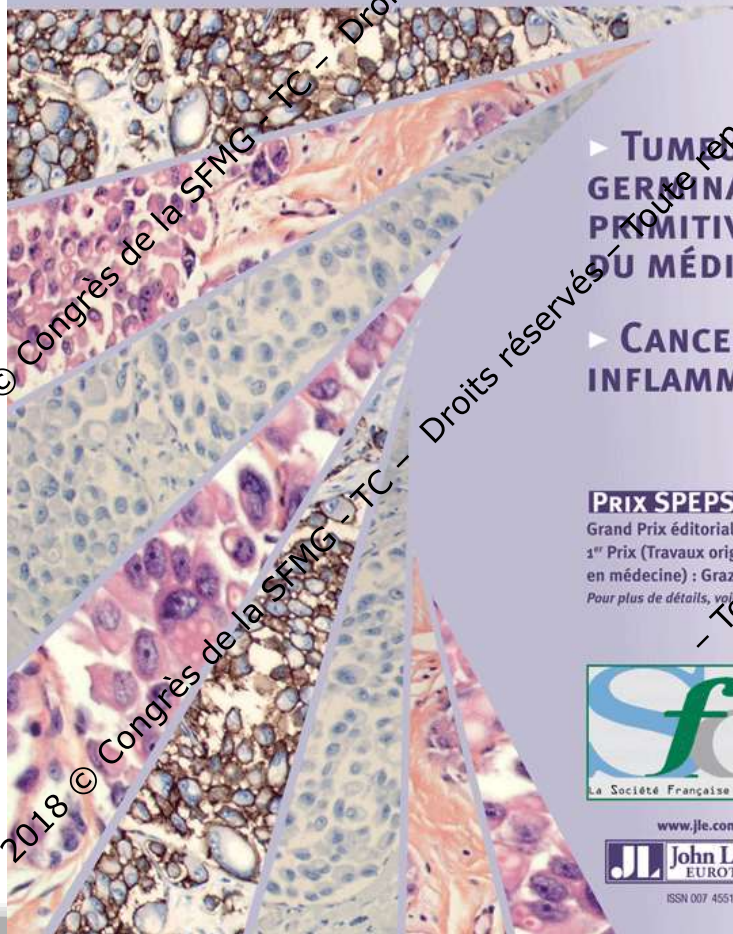
- 2018 – 9^{èmes} ateliers

- Plusieurs groupes (Cliniciens, biologistes, thérapeutes cellulaires, pharmaciens, chercheurs, coordinatrices, IDEs, psychologues, data mangeurs...)
- Différents pays francophones (France, Belgique, Suisse, Allemagne, Afrique du Nord, Liban, Canada, Turquie...)
- Participants: 163

Bulletin du Cancer

Revue officielle de la Société Française du Cancer

Volume 101 • Numéro 12 • Décembre 2014



► TUMEURS
GERMINALES
PRIMITIVES
DU MÉDIASTIN

► CANCER DU SEIN
INFLAMMATOIRE

PRIX SPEPS

Grand Prix éditorial 2014 : Catherine Hill
1^{er} Prix (Travaux originaux
en médecine) : Grazielle Bourcel *et al.*
Pour plus de détails, voir p. 1062



www.jle.com



ISSN 007 4551

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

Toute reproduction même partielle est interdite.

Toute reproduction même partielle est interdite.

Greffes haploïdiques

Indications

- La greffe haploïdique est une greffe alternative en développement.
- Actuellement, il n'existe pas de pathologies pour lesquelles ce type d'approche soit déconseillé.
- A l'inverse, l'impact dans chacune des pathologies doit être étudié. Les données concordantes semblent cependant montrer un intérêt particulier dans le traitement des lymphomes Hodgkiniens (MDH). Ces résultats préliminaires intéressants demandent confirmation de façon prospective et à plus grande échelle.

Choix du donneur

- La recherche d'anticorps anti-HLA spécifiques est obligatoire.
- Condition nécessaire** : absence d'anticorps anti-HLA chez le receveur contre le donneur (méthode Luminex).
- Pour les autres critères (CMV, groupe sanguin, poids, âge) : pas de changement par rapport aux pratiques habituelles en allogreffe.
- Pas assez d'arguments pour privilégier actuellement : la mère (NIMA) ou le mismatch KIR.²⁻³
- Typage HLA : pas d'argument pour étendre les typages (hors protocoles) : tous les donneurs potentiellement haploïdiques dont un donneur satisfaisant est identifié.

Injection de lymphocytes du donneur (DLI)

Indications

- Indications :
 - DLI : dépend de la sensibilité de l'hémopathie à la thérapie (LMC++)
 - DLI : prévention de la rechute en cas d'ARd+ ou d'ALL à haut risque (cf. Tableau 1)
 - DLI : à 2-1 mois de l'arrêt des immunosuppresseurs
 - DLI : partiel (après confirmation à 2 reprises sur les lymphocytes du donneur) : à 2-1 mois de l'arrêt des immunosuppresseurs ; application au cas par cas
 - DLI : entre 50 et 95% donneur ; application au cas par cas
 - DLI : < 50% - DLI recommandée

Doses

- DLI : dépendent principalement de l'indication et du match HLA (cf. Tableau 2).
- DLI : de doses pour minimiser le risque de GVHD.
- DLI : veillées sauf si :
 - DLI : grade > 1
 - DLI : ? partiel (> 95% à 2 reprises)

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

Toute reproduction même partielle est interdite.

Toute reproduction même partielle est interdite.

[Accueil](#) / [Ateliers](#)

Ateliers

Harmonisation des pratiques : la SFGM-TC travaille à l'élaboration de procédures thérapeutiques partagées et harmonisées, pour améliorer la qualité des soins.

[HAHPA 2017](#)

[SAHPA 2016](#)

[SAHPA 2015](#)

[CAHPA 2014](#)

[QAHPA 2013](#)

[TAHPA 2012](#)

[DAHPA 2011](#)

[PAHPA 2010](#)

2018 ©

Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite

Issus des ateliers

- Classeur de suivi post-allogreffe (adulte)
- Classeur de suivi post-allogreffe (enfant)
- En cours:
 - carnet d'information pour les donneurs
 - Classeur de suivi post-autogreffe

2018 © Congrès de la SFMG - TC - Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite.

Bientôt

Une application sur smartphone

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite

2018 © Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés

- Prophylaxie antivirale versus traitement préemptif
- Dépistage BMR

Responsables :
• Ali Bazarbachi
• Eolia Brissot

2018 © Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

ATELIER 1

ATELIER 2

Prise en charge pratique des :

- Syndrome du largage cytokinique
- Syndrome d'activation macrophagique
- Troubles neurologiques

Responsables :

- Jérôme Cornillon
- Ibrahim Yakoub-Agha

2018 © Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite

- Complications hépatobiliaires post-greffe
- Insuffisance rénale et allogreffe

Responsables :

- Marie Detrait
- Thierry Guillaume

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés -- Toute reproduction même partielle est interdite.

ATELIER 4 NUTRITION

- Alimentation du patient allogreffé

Responsables :

- Caroline Dendoncker
- Carole Farrugia

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

Toute reproduction même partielle est interdite.

- Toute reproduction même partielle est interdite

ATELIER 5

CLINIQUE - AUTOGREFFE

- Modalités de mobilisation des CSH autologues et objectifs cellulaires en CD34

Responsables :

- Brignier Anne
- John De Vos

2018 © Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés

2018 © Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite

- Toute reproduction même partielle est interdite.

ATELIER 6

DATA MANAGERS

- Modalités de capture des anomalies cytogénétiques et moléculaires pour les LAM, LAL, MDS et MF
- Modalités de capture des causes de décès

Responsables :

- Micheline Karam
- Nicole Baus
- Micha Srour

ATELIER 7 MATHEC

- Indication des autogreffes de CSHP dans les maladies neurologiques autres que la SEP : polyneuropathies Inflammatoires démyélinisantes chroniques/ myasthénie / NMO (neuromyéélite optique aiguë).

Responsables :

- Dominique Farge
- Mathieu Puyade

- Préservation de la fertilité
- Greffe et hémoglobinopathies
- Consignes de vie post-greffe

Responsables :

- Jean-Hugues Dalle
- Catherine Paillard

ATELIER 8 PEDIATRIE

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite.

- Toute reproduction même partielle est interdite

IDE - COORDINATEURS

- Consultation IDE post-greffe

Responsables :

- Valérie Coiteux
- Fabienne Colledani

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite.

- Toute reproduction même partielle est interdite

ATELIER 10

BIOLOGIE - HLA

- Choix du donneur haplo (Sexe, âge, CMV, HLAC1/C2, KIR....)

Responsables

- Stéphane Nguyen
- Valérie Dubois

2018 © Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite.

ATELIER 11

THÉRAPIE CELLULAIRE

- Prérequis (GMP) pour une production académique des CAR T cells

Responsables :

- Christophe Ferrand
- Deschamps Marina

2018 © Congrès de la SFGM - TC - Droits réservés

- Toute reproduction même partielle est interdite.

ATELIER 12 DONNEURS

- Suivi des donneurs apparentés

Responsables :

- Catherine Faucher
- Alice Polomeni

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

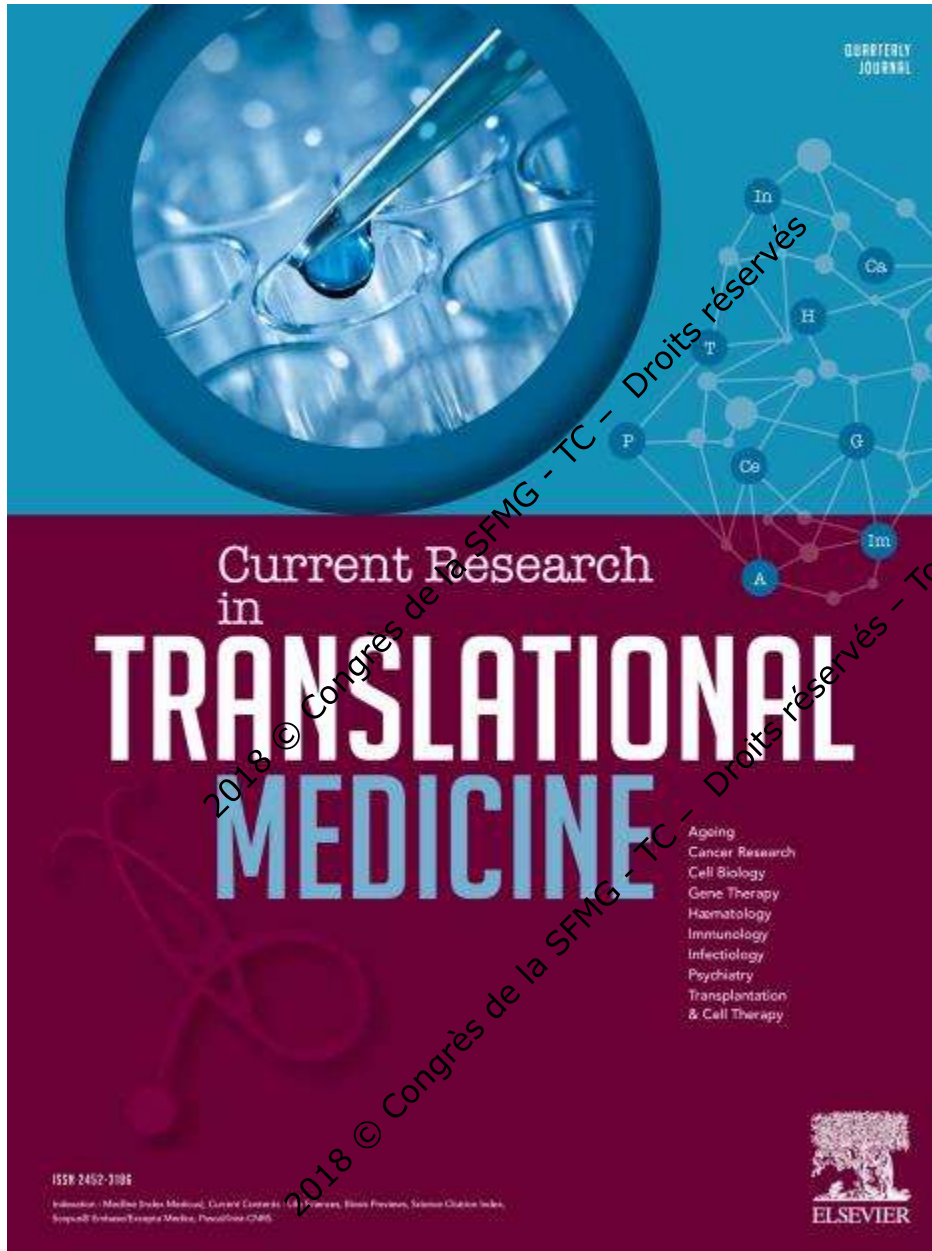
- Toute reproduction même partielle est interdite.

2018 © Congrès de la SFGM - TC -- Droits réservés

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés

Annonces

2018 © Congrès de la SFMG - TC -- Droits réservés -- Toute reproduction même partielle est interdite.



IF: 1,9

Indexation PubMed

Topics:

- Hematology
- Immunology
- Infectiology
- HC transplantation
- Cellular therapy
- Gene therapy



Third French International Symposium on CAR T Cells (CARTday)

Organized by the Faculty of Medicine, the Lille University Hospital
Under the auspices of the Chronic Malignancies Working Party of the EBMT

Thursday, January 17th, 2019

Faculté de Médecine-pôle recherche, 1 place de Verdun, 59000 Lille, France

08:30 - Welcome and registration

09:15 - Introduction

Didier Gosselin, Dean of the Faculty of Medicine,
Ibrahim Yakoub-Agha and Bruno Quenel

Session 1: CAR-T Overview – Chairs: Bruno Quenel, Stéphane Manier, Olivier Boyer

- 9:30- Enhanced Anti-Lymphoma Activity of CAR19-INKT
Anastasios Karadimitris (London, UK)
- 10:00- Phosphoproteomic analysis of chimeric antigen receptor signaling
Alex Salter (Seattle, USA)
- 10:30- Development of gene-edited allogeneic CAR T (UCR)
Stephan Deyé (Capecel, France)
- 10:50- CAR T cells with suicide gene
Aaron Foster (Baltimore, Houston, USA)

Session 2: complications – Chairs: Ibrahim Yakoub-Agha & Mohamed Mohly

- 11:10- Monitoring for long-term complications of CAR T therapies
Shannon Maude (Philadelphia, USA)
- 11:40- Role of Monocyte-derived IL-1 and IL-6 in CRS & neurotoxicity
Fabio Clerici (Milano, Italia)
- 12:00- Long-term follow-up data on "Factors impacting duration of response to CD19 CAR-T cells in B cell malignancies".
Cameron Turtle (Seattle, USA)

12h30 - Lunch

Session 3: Regulatory issues - Chairs: André Baruchel & Christian Hestermann

- 13:30 - Landscape of CAR T cells in France
Muriel Dahan (the National Institute of Cancer – INCa, France)
- 13:50 - How do cooperative groups see their role in CAR-T Cell evaluation?
André Baruchel (Paris, France)
- 14:00 - EBMT strategy for immune effector cells
Sergien Kubař (Utrecht, Netherlands)
- 14:40 - The Why, What, and How of the New JACIE standards for immune effector cells.
Eoin McGrath (EBMT)

15h10 -Break

Session 4: Clinical data – Chairs: Thierry Facon & Frank Morachauer

- 15:30- Solid tumors
Stephan Gottschalk (Memphis, USA)
- 16:00- Lymphoid malignancies
Armin Ghobadi (St Louis, USA)
- 16:30- Myeloid malignancies
Raven Farnand (Tampa, USA)
- 17:00- Multiple myeloma
Ibrahim Yakoub-Agha (Lille, France)
- 17h30 - Conclusion J. Yakoub-Agha

2018 © Congrès de la SMC - TC - Droits réservés - toute reproduction même partielle est interdite.