

TABLE DES MATIÈRES

Éditoriaux des présidents.....	2
Comités.....	6
Informations générales.....	7
Posters commentés.....	10
Programme.....	7
Mercredi 18 septembre.....	11
Jeudi 19 septembre.....	21
Vendredi 20 septembre.....	33
Objectifs des symposia.....	36
Liste des posters.....	42
Liste des sessions.....	61
Remerciements.....	page 2 de couverture
Synopsis.....	dernier volet de couverture
Plan de l'exposition.....	dernier volet de couverture

ÉDITORIAUX DES PRÉSIDENTS

C'est à nouveau avec plaisir que je vous convie au congrès de la Société Française de Transfusion Sanguine, **DU 18 AU 20 SEPTEMBRE 2019 À NANTES**. Dans la suite du congrès de Bordeaux qui a recueilli la satisfaction du plus grand nombre, nous espérons vous compter à nouveau nombreux à ce rassemblement de toutes les disciplines qui concourent à l'excellence de la transfusion en France. Profitons ensemble d'un programme riche d'enseignement tant au niveau des métiers de la transfusion qu'au niveau des avancées scientifiques qui bénéficient à une transfusion toujours plus sécurisée et mais aussi toujours plus efficiente.

Ce congrès est une occasion unique tous les 2 ans d'échanger sur nos pratiques et de partager nos expertises, mais aussi tout simplement de nous retrouver et renforcer nos relations professionnelles dans une ambiance amicale et de confiance.

La formation sera à nouveau à l'honneur avec une journée éducationnelle. Certaines sessions de cette journée s'inscriront dans le cadre du développement professionnel continu. Les sujets qui font l'actualité transfusionnelle, qu'ils soient consensuels ou non, seront traités par les experts nationaux, mais aussi internationaux. Adossés à des états de l'art, une place importante sera dédiée à des communications orales sélectionnées, permettant au plus grand nombre de s'exprimer. Le programme élaboré par le conseil scientifique a pu bénéficier de l'appui des équipes Nantaises, tant au niveau des professionnels de l'EFS qu'au niveau des prescripteurs et des équipes de recherche. Enfin, nous souhaitons aussi, lors de ce congrès laisser la parole et partager nos expériences avec nos collègues de la francophonie, partenaires fidèles de la SFTS. La ville de Nantes, accueillera donc cette année le XXIX^e congrès de la SFTS. Au-delà des attraits de cette très belle région des Pays de la Loire, dont pourront bénéficier tous les participants du congrès, ce choix rend hommage à l'engagement de longue date de la région dans une pratique transfusionnelle de qualité.

Je vous remercie tous de votre forte mobilisation pour ce congrès, mobilisation qui témoignera du dynamisme de notre spécialité mais aussi de votre soutien à la SFTS pour remplir ses missions.

À très bientôt à Nantes,

Pr France Pirenne
Présidente de la SFTS

La toute jeune région Centre-Pays de la Loire, née le 1^{er} janvier 2018, est très heureuse d'accueillir le XXIX^e Congrès de la SFTS à Nantes, capitale ligérienne de l'innovation et du dynamisme de notre territoire. C'est à la Cité des congrès, lieu emblématique de nombreuses manifestations culturelles et professionnelles, en cœur de ville et à proximité immédiate de la gare, que nous aurons le plaisir d'accueillir les congressistes.

À l'image de Nantes, ville d'échanges, créative et ouverte au monde, cette XXIX^e édition est destinée à rassembler tous les participants autour d'un programme dense et diversifié, notamment marqué par le retour des « Journées éducationnelles » qui remettent la formation au centre de nos rencontres.

Avec une solide tradition du don de sang qui permet à certains de nos départements de détenir depuis plusieurs années le record du nombre moyen de dons par collecte, notre région s'inscrit résolument dans l'histoire de la transfusion sanguine. Mais elle a également choisi d'en écrire l'avenir, en participant activement et dans de nombreux domaines (recherche, production de médicaments de thérapie innovante, ...) à la grande aventure de la médecine de demain.

La métropole nantaise s'ancre résolument au cœur d'un territoire à la fois chargé d'histoire et empreint de modernité dont la qualité du cadre de vie vient d'être saluée par le titre de Capitale Verte de l'Europe. Située au confluent de l'Erdre et de la Loire et ouverte sur l'océan, elle est traversée de part en part par l'axe ligérien, qui relie comme une évidence, depuis plusieurs siècles, les habitants des deux régions Centre et Pays de la Loire.

Et le symbole ne s'arrête pas là : de l'Estuaire de Saint-Nazaire au Printemps de Bourges, les facettes et les identités de notre nouvelle région sont multiples. Je vous invite donc, au cours de ces 3 jours, à profiter de l'envers du décor de nos rencontres en découvrant quelques-uns des symboles nantais qui n'attendent que d'être partagés : la place Graslin et son théâtre, le village de Trentemoult, le passage Pommeraye, le Grand Eléphant, les Machines de l'Île, les grues Titans, sans oublier bien sûr le Gâteau nantais et le Muscadet. Bienvenue à Nantes !

Dr Frédéric DEHAUT

Président du Congrès, Directeur EFS Centre-Pays de la Loire

ÉDITORIAUX DES PRÉSIDENTS

Le comité scientifique du XXIX^e congrès de la Société Française de la Transfusion Sanguine qui se déroulera à Nantes du 18 au 20 septembre 2019 a poursuivi et amplifié l'effort amorcé à l'occasion du congrès de Bordeaux 2017.

Ce comité scientifique a particulièrement à cœur de faire circuler la connaissance entre tous les niveaux professionnels concourant à rendre la transfusion efficace, sûre dans le respect des grands principes immunologiques, hématologiques, métaboliques et infectieux et avec l'obsession actuelle de ne ni sous-prescrire, ni surtout sur-prescrire.

Cette circulation, cette diffusion des connaissances, passent par la médecine du don de sang et de ses composants, par les différentes étapes concourant à qualifier le produit sanguin conforme, par toute la science et la maîtrise technique et qualitative des laboratoires de biologie médicale pour les donneurs, les dons et les patients. Elle passe aussi, et c'est le point que le comité a souhaité encore renforcer, par la rencontre entre les professionnels de la production et de la délivrance adaptée au patient, et ceux de la prescription différenciée par pathologie ou par parcours de soins, ceux enfin de la surveillance et des vigilances avec qui sont partenariées cette fois encore des sessions scientifiques.

N'est bien entendu pas oubliée la recherche tant fondamentale que translationnelle sans lesquelles les progrès en matière de médecine transfusionnelle seraient moindres. Ce comité s'appuie fortement sur toutes les équipes nantaises, des Pays de la Loire et de l'ouest, qu'elles soient transfusionnelles, médicales, universitaires et académiques INSERM.

Le programme scientifique du congrès de Nantes 2019 est pensé pour répondre à tous les besoins de formation, d'approfondissement des connaissances et d'amélioration des pratiques de tous ceux pour qui concourent à la chaîne transfusionnelle.

Pr Olivier Garraud

Président du Comité Scientifique

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE TRANSFUSION SANGUINE

Bureau

M ^{me} le P ^r France PIRENNE	<i>Présidente</i>
M ^{me} le D ^r Anne SAILLIOL	<i>Vice-Présidente</i>
M ^r le P ^r Olivier GARRAUD	<i>Vice-Président</i>
M ^r le D ^r Gilles FOLLÉA	<i>Secrétaire Général</i>
M ^r le P ^r Jacques CHIARONI	<i>Secrétaire Général Adjoint</i>
M ^r le D ^r Pascal MOREL	<i>Trésorier</i>
M ^{me} le D ^r Syria LAPERCHE	<i>Trésorière Adjointe</i>
M ^r le P ^r Pierre TIBERGHIE	<i>Conseiller</i>
M ^r le D ^r Thierry PEYRARD	<i>Conseiller</i>
M ^{me} le D ^r Victoire LOVI	<i>Conseillère</i>

Siège Social

6 rue Alexandre Cabanel 75015 PARIS

Secrétariat

Stéphanie SIVILAY

Tél : 01 44 49 30 20

Fax : 01 43 06 04 83

Courriel : secretariat@sfts.asso.fr

COMITÉS

Présidente de la SFTS

Pr France Pirene
6 rue Alexandre Cabanel
75739 PARIS cedex 15
Secrétariat : Stéphanie SIVILAY
Tél : 01 44 49 30 20
Courriel : secretariat@sfts.asso.fr

Président du Congrès

Président : Dr Frédéric DEHAUT
Directeur EFS Centre-Pays de la Loire
34 boulevard Jean Monnet - BP 91115
44011 NANTES CEDEX
Courriel : frederic.dehaut@efs.sante.fr

Comité Scientifique

Président : Pr Olivier GARRAUD
Faculté de Médecine de Saint-Etienne
Université de Lyon
Campus santé innovation
10, Chemin de la Marandière
42270 SAINT-PRIEST-EN-JAREZ
Courriel : olivier.garraud@univ-st-etienne.fr

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Lieu du congrès

Accueil du congrès, sessions scientifiques, exposition industrielle :
Cité des Congrès de Nantes
5 rue de Valmy - 44000 Nantes

Tram

Ligne 1 – Station « Duchesse Anne – Château des Ducs de Bretagne », à une station de la gare TGV (sortie Nord). Plus d'informations : www.tan.fr

Busway

Ligne 4 – Arrêt « Cité Internationale des Congrès ». Plus d'informations : www.tan.fr

Badge

Le badge est nominatif. Le port de badge est obligatoire dans l'enceinte du congrès. **Attention** : En cas de perte, **le badge sera refacturé** au tarif d'une journée à **220 euros**, merci de vous adresser à l'accueil du congrès avec un justificatif de votre identité. Si vous avez préalablement réservé, le carton d'invitation à la soirée vous sera remis en même temps que votre badge.

Salle de préparation des conférenciers

Les orateurs sont invités à venir préparer leurs présentations dès leur arrivée au congrès, dans la salle E au rez-de-chaussée.

Restauration

Les pause-café seront servies sur l'espace exposition (rez-de-chaussée)
Distribution des boîtes déjeuner précommandées sur l'exposition.
Restaurant sur l'exposition pour les déjeuners précommandés.
Plusieurs restaurants sont directement accessibles depuis la Cité des Congrès.

Hôtellerie

Pour tout problème de réservation de chambre, s'adresser à l'accueil du congrès. Le jour de votre départ, vous devez vous acquitter de votre facture d'extras auprès de l'hôtelier.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Cocktail de bienvenue offert par la Mairie de Nantes.
Mercredi 18 septembre à 18h45 sur l'exposition du congrès.

Dîner de gala – jeudi 19 septembre

La soirée se déroulera au bord de l'Erdre au Château de la Poterie. Pour vous y rendre, vous prendrez un bateau jusqu'au Château.

Départ en bus depuis la Cité des Congrès à 18h00, ou bien rendez-vous directement à 18h30 à la gare fluviale Quai de la Motte Rouge pour le départ en bateau.

Le retour sera prévu en bus à partir de 23h30.

Les salles

Auditorium 800 : Niveau -1

Salle 300 : Rez-de-chaussée

Salle 150 : Rez-de-chaussée

165A : Rez-de-chaussée

165B : Rez-de-chaussée

Salle BC : Rez-de-chaussée

Salle de préparation des conférenciers : Rez-de-chaussée

Club Atlantique : Niveau 1

Autres espaces

Accueil : Niveau -1

Exposition : Rez-de-chaussée

Pauses-café et boîtes déjeuner :

buffets sur l'exposition au rez-de-chaussée

Restaurant : Rez-de-chaussée

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Posters

Ils seront affichés par thème en une seule session du mercredi 18 septembre, 09h00 au vendredi 20 septembre, 12h45. Nous remercions les auteurs de bien vouloir venir les retirer le vendredi à 12h45 précise. Les posters non récupérés seront détruits et, par conséquent, aucun poster ne sera renvoyé.

1	DON, DONNEURS, MÉDECINE ET SOCIOLOGIE DU DON ET GESTION DES PHÉNOTYPES RARES	P001-P014
2	PRODUITS SANGUINS ET SÉCURITÉ INFECTIEUSE	P015-P041
3	CHAÎNE TRANSFUSIONNELLE, DISTRIBUTION, DÉLIVRANCE ET CONSEIL TRANSFUSIONNEL	P042-P063
4	IMMUNO-HÉMATOLOGIE ÉRYTHROCYTAIRE, PLAQUETTAIRE ET LEUCOCYTAIRE-HLA	P064-P115
5	VIGILANCES ET SÉCURITÉ TRANSFUSIONNELLE, PARTENARIAT SFTS/SFVTT	P116-P134
6	MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE, PATIENT BLOOD MANAGEMENT ET GESTION DE L'HÉMORRAGIE, MDS	P135-P139
7	TRANSFUSION EN ONCO-HÉMATOLOGIE ET GREFFES DE CSH; THÉRAPIES CELLULAIRES	P140-P146
8	TRANSFUSION ET HÉMATOLOGIE NON MALIGNNE ET AUX ÂGES EXTRÊMES DE LA VIE	P147-P155
9	SANTÉ PUBLIQUE, PRATIQUES TRANSFUSIONNELLES EN FRANCE ET À L'INTERNATIONAL, ÉTHIQUE	P156-P166
10	INNOVATIONS ET RECHERCHE	P167-P180

POSTERS COMMENTÉS

JEUDI 19 SEPTEMBRE, SUR L'EXPOSITION

Session I 14:00-14:30

- 14:00-14:05** P-018 - Recherche de facteurs associés à la positivité du test direct à l'antiglobuline effectué sur les concentrés globulaires
Mathilde BEGUET-YACHINE, Bordeaux
- 14:05-14:10** P-020 - Conservation prolongée à 2 ans à température < -25°C du plasma frais congelé sécurisé
Marie COLOMBAT, Bordeaux
- 14:10-14:15** P-046 - Prise en charge des transfusions massives : décongélation du plasma par anticipation
Mathilde BEGUET-YACHINE, Bordeaux
- 14:15-14:20** P-058 - Qualification de conteneurs pour le transport de Produits Sanguins Labiles (PSL)
Constant CRETENET, Besançon
- 14:20-14:25** P-102 - Activité d'expertise sur le site de Lyon HEH (EFS Auvergne-Rhône-Alpes) concernant les immunisations complexes
Séverine CREPPY, Lyon
- 14:25-14:30** P-111 - Génotypage RHD et RHCE chez des enfants drépanocytaires du CHU de Lille
Christine DJOBO, Lille

Session II 16:00-16:30

- 16:00-16:05** P-004 - Le don non thérapeutique pour améliorer la fidélisation des primodonneurs
Sandrine GRÉAUME, Bois-Guillaume
- 16:05-16:10** P-130 - Programme DPC en sécurité transfusionnelle : bilan sur 3 ans au CHRU de Besançon
Véronique BOURCIER, Besançon
- 16:10-16:15** P-119 - Allo-immunisation anti-RH1 des receveurs transfusés en urgence vitale ou non
Pierre MONCHARMONT, Décines
- 16:15-16:20** P-155 - Les patients âgés peuvent être traités par des séances d'aphérèse
Olivier HEQUET, Pierre-Bénite
- 16:20-16:25** P-163 - Incidence de l'Arrêté du 15 mai 2018 fixant les conditions de réalisation des examens LH, sur la redondance des groupages sanguins
Eric RESCH, Loos
- 16:25-16:30** P-175 - Redéfinition des allèles de référence des gènes de groupes sanguins par séquençage de longs fragments : exemple du gène ACKR1
Yann FICHOU, Brest

08:30-10:00

Accueil

Accueil des participants**10:00-11:00**Séance plénière
Auditorium 800**Ouverture du congrès,
séance inaugurale***Modérateur : Olivier GARRAUD, Saint-Etienne***10:00-10:04****Mot de bienvenue du Président du Comité Scientifique***Olivier GARRAUD, Saint-Étienne***10:04-10:11****La Maire de Nantes***Johanna ROLLAND, Nantes***10:11-10:15****Le Président du Comité d'Organisation***Frédéric DEHAUT (Directeur EFS-CPDL), Nantes***10:15-10:22****La Présidence de l'Université***Carine BERNAULT, Nantes***10:22-10:28****Le Président de la FFDSB***Michel MONSELLIER, Paris***10:28-10:32****Le Président de l'Institut National du Cancer***Norbert IFRAH, Angers***10:32-10:39****La Directrice du Centre de Transfusion Sanguine
des Armées***Eliane GARRABÉ, Clamart***10:39-10:47****Le Directeur de l'INTS***Pierre ANGOT, Paris***10:47-10:55****Le Président de l'EFS***François TOUJAS, La Plaine Saint-Denis***10:55-11:00****La Présidente de la SFTS, Présidente du Congrès***France PIRENNE, Créteil***11:00-11:30**Séance plénière
Auditorium 800**SP01 - Transfusion en hématologie :
40 ans d'évolutions***Modérateurs : Gilles FOLLÉA, Montgermont -**France PIRENNE, Créteil**Conférencier : Jean-Luc HAROUSSEAU, La Baule***11:30-12:00**Séance plénière
Auditorium 800**SP02 - Arboviroses : actualisation
des risques et stratégies de
prévention en transfusion sanguine***Modérateurs : Gilles FOLLÉA, Montgermont -**France PIRENNE, Créteil**Conférencier : Bruno POZZETTO, Saint-Etienne***12:00-12:30**Séance plénière
Auditorium 800**SP03 - Deuxième cerveau, intestin
et microbiote***Modérateurs : Gilles FOLLÉA, Montgermont -**France PIRENNE, Créteil**Conférencier : Michel NEUNLIST, Nantes***12:30-14:00****Pause-déjeuner sur l'exposition**

13:00-14:00

SFS
Salle 150

Forum Satellite ROCHE - Évolution du dépistage des infections virales en transfusion sanguine

Modérateur : Frédéric EBERLÉ, Meylan

13:00-13:30 Évaluation des performances des paramètres infectieux Elecsys® - Étude EFS Occitanie 2018

Walter MELCHIOR, Penzberg, Allemagne

13:30-14:00 Évolution du dépistage des infections virales chez les donneurs de sang à l'aune de l'inactivation des pathogènes

Syria LAPERCHE, Paris

14:00-15:30

Symposium
Auditorium 800

S01 - Dons, donneurs, aspects psychosociologiques

Modérateurs : Bruno DANIC, Rennes - Marc GERMAIN, Québec, Canada

14:00-14:40 S01-1 - EDA - Apports de l'ingénierie psychosociale pour la démarche de don

Antoine BEUREL, Rennes

14:40-14:55 S01-2 - Quels paramètres psychologiques prédisent l'intention de don chez les jeunes ?

Nathalie CALLE & Cécile SENEMEAUD, Caen

14:55-15:10 S01-3 - Les préférences envers un éventuel programme de don de plasma pour les hommes ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes

Marc GERMAIN, Québec, Canada

15:10-15:25 CL-18 - Analyse du discours des donneurs : expérience au sein de l'EFS Auvergne-Rhône-Alpes (Saint-Etienne)

Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne

15:25-15:30 Table ronde

14:00-15:30

Symposium
Salle 300

S06 - Distribution, délivrance, conseil transfusionnel en urgence

Modératrices : Anne FRANÇOIS, Paris - Caroline LEFORT, Angers

14:00-14:20 Prise en charge transfusionnelle dans les Plans Blancs

Anaïs GALLAIS-UMBERT, Perpignan

14:20-14:40 Bilan des attentats de Paris

Thibaut MARTINEZ, Clamart

14:40-14:55 CL-06 - Optimisation de la mise à disposition des PSL dans un CHU, lors d'un Plan Blanc

Fanny DELETTRE, Besançon

14:55-15:10 CL-07 - Application des recommandations HAS pour la délivrance des concentrés de globules rouges RH:1 ou RH:-1 par les dépôts d'urgence vitale : une étude multicentrique

Sophie PUJOL, Bordeaux

15:10-15:30 Table ronde

14:00-15:30

Symposium
Salle 150**S04 - Nouveaux produits sanguins***Modérateurs : Stéphane BEGUE, La Plaine Saint-Denis -
Pascal MOREL, Besançon*

14:00-14:30

S04-1 - EDA - Le Mélange de Concentré de Granulocytes de Sang Total (MCGST) comme alternative au Concentré de Granulocytes d'Aphérèse (CGA)*Thibaut BOCQUET, Rungis & Pascal MOREL, Besançon*

14:30-14:45

S04-2 - Sang total déleucocyté : premiers résultats de la filtration*Christian NAEGELEN & Nadine MARPAUX, Besançon*

14:45-15:00

S04-3 - Résultats de l'étude de la préparation de CGR à partir de STD conservé 7 jours*Sébastien BOIS, Sophie REQUIEM, Rennes*

15:00-15:20

Préparation de CGR pédiatriques cryoconservés*Linda LARSSON, Stockholm, Suède*

15:20-15:30

Table ronde

14:00-15:30

Symposium
Club Atlantique**S21 - PBM : outils au lit du patient***Modérateurs : Marie-Christine BENE -
Jean-Christophe RIGAL, Nantes*

14:00-14:30

Tests de diagnostic rapide en hémostase*Pierre TOULON, Nice*

14:30-15:00

HemoCue, avantages, inconvénients et place dans la prise en charge transfusionnelle*Vanessa AUGIS, Bordeaux*

15:00-15:30

Alternative à la biologie délocalisée : le circuit FAST*Elodie BOISSIER, Nantes*

14:00-15:30

Symposium
Salle 165A**S13 - Sécurité infectieuse, VIH***Modératrices : Syria LAPERCHE, Paris -
Josiane PILLONEL, Saint-Maurice*

14:00-14:40

EDA - PREP HIV : épidémiologie, impact sur le diagnostic de l'infection*Constance DELAUGERRE, Paris*

14:40-15:00

S13-1 - Bilan de l'ouverture du don de sang, en juillet 2016, aux hommes qui ont eu des rapports sexuels avec des hommes (HSH)*Josiane PILLONEL, Saint-Maurice*

15:00-15:15

CL-08 - Clusters VIH et facteurs de risque chez des sujets découverts VIH+ lors d'un don de sang en France*Pierre CAPPY, Paris*

15:15-15:30

CL-08bis - Dépistage de l'ARN-VHA en France : impact de l'épidémie de 2017*Pierre GALLIAN, La Plaine Saint-Denis*



14:00-15:30

Symposium
Salle 165B

S12 - Immunogénétique, HLA et transplantation

Modérateurs : Anne CESBRON, Nantes - Jean-Luc TAUPIN, Paris

14:00-14:30 EDA - Epitopes HLA : nouvelle approche de l'immunisation anti-HLA

Jean-Luc TAUPIN, Paris

14:30-14:50 S12-1 - La greffe de cellules souches hématopoïétiques haploidentique

Amandine LE BOURGEOIS & Florent DELBOS, Nantes

14:50-15:10 S12-2 - Transfert passif de DSA HLA

Olivia BOYER, Paris

15:10-15:30 Table ronde

14:00-15:30

Session de communications orales
Salle BC

S46 - Communications orales : Épidémiologie et médecine transfusionnelle

Modérateurs : Christian GACHET, Strasbourg - France PIRENNE, Créteil

14:00-14:20 Rates of high titers, testing methods and rates of hemolysis

Mark YAZER, Pittsburgh, USA

14:20-14:34 CL-01 - Epidémiologie de la transfusion des patients drépanocytaires de 2008 à 2018 en Île-de-France

Sophie VIRET, Paris

14:34-14:48 CL-02 - Transfusions néonatales de CPA HPA-compatibles cryopréservés en contexte d'allo-immunisation foeto-maternelle plaquettaire : 3 cas récents démontrant leur efficacité thérapeutique

Gerald BERTRAND, Rennes

14:48-15:02 CL-05 - Prise en charge transfusionnelle des thrombopénies néonatales d'origine immunes : avis du Groupe d'experts du Groupe Français d'Études sur l'Hémostase et la Thrombose (GFHT)

Gerald BERTRAND, Rennes

15:02-15:16 CL-03 - Echanges érythrocytaires chez les enfants de faible poids

Olivier HEQUET, Pierre-Bénite

15:16-15:30 CL-04 - Évaluation des procédures transfusionnelles «en urgence»

Sonia MAHJOUR, Tunis, Tunisie

15:30-16:00

Pause-café sur l'exposition

16:00-17:30Symposium
Auditorium 800**S02 - Dons, donneurs, médecine du don***Modérateurs : Bruno DANIC, Rennes - Thomas POUGET, Clamart*

- 16:00-16:20** S02-1 - Étude Complidon : motifs du non-respect des critères de sélection des donneurs de sang en France
Claire SAUVAGE, Saint-Maurice
- 16:20-16:40** S02-2 - Évolution des critères d'ajournement au don du sang pour les hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes (HSH) en France : impact sur le risque résiduel VIH
Josiane PILLONEL, Saint-Maurice
- 16:40-17:00** S02-3 - Risque cardiovasculaire et don de sang - Cardiodon et étude cas-témoin
Anne-Marie FILLET, La Plaine Saint-Denis
- 17:00-17:15** CL-09 - Acceptabilité de questions sur les pratiques sexuelles lors de l'entretien pré-don
Marc GERMAIN, Québec, Canada
- 17:15-17:30** Table ronde

16:00-17:30Symposium
Salle 300**S07 - Distribution, délivrance, conseil transfusionnel***Modérateurs : Benoît CLAVIER, Clamart - Anne FRANÇOIS, Paris*

- 16:00-16:20** S07-1 - Transfusion de granuleux - Registre des indications
Claire BOULAT, La Plaine Saint-Denis
- 16:20-16:50** Revue des indications de plasma thérapeutique dans un hôpital des armées
Pierre PASQUIER, Clamart
- 16:50-17:05** CL-16 - Transfusion des patients avec syndrome myélodysplasique (SMD) : indication en CGR phénotypés
Anne-Claire LEPRETRE, Paris
- 17:05-17:20** CL-17 - Transfusion plaquettaire dans un contexte d'hémopathie maligne en phase palliative
Julie MORACCHINI, Besançon
- 17:20-17:30** Table ronde

16:00-17:30

Symposium
Salle 150

S05 - Avancées en hématologie - Transfusion

*Modératrices : Mariane DE MONTALEMBERT, Paris -
France PIRENNE, Créteil*

- 16:00-16:40** EDA - Prise en charge des DHTR (prévention/
diagnostic/traitement)
France PIRENNE, Créteil
- 16:40-16:55** Viscosité et transfusion au cours de la drépanocytose
Phillippe CONNES, Lyon
- 16:55-17:10** S05-2 - Évaluation de la perfusion cérébrale par la
NIRS au cours des érythraphèses
Romain FORT, Lyon
- 17:10-17:25** S05-3 - Traitement de l'hémolyse post-
transfusionnelle retardée par un anti-C5 (Eculizumab)
chez les patients drépanocytaires
Aline FLOCH, Créteil
- 17:25-17:30** Table ronde

16:00-17:30

Symposium
Club Atlantique

S22 - Transfusion en médecine et chirurgie d'urgence

*Modérateurs : Sylvain AUSSET, Lyon -
Christophe MARTINAUD, Clamart*

- 16:00-16:40** EDA - Expérience de l'utilisation du sang total dans
les hémorragies massives
Mark YAZER, Pittsburgh, USA
- 16:40-17:00** S22-1 - Fibrinogène et cryoprécipités
Pierre BOUZAT, Grenoble
- 17:00-17:20** S22-2 - Transfusion préhospitalière : expérience du
SMUR de Pau
Marianne SAILLIOL, Pau
- 17:20-17:30** Table ronde

16:00-17:30

Symposium
Salle 165A**S31 - Symposium international***Modérateurs : Philippe BIERLING, La Plaine Saint-Denis -
Olivier GARRAUD, Saint-Etienne - Syria LAPERCHE, Paris -
Thierry SCHNEIDER, La Plaine Saint-Denis*16:00-16:30 **S31-1 - EDA - Transfusion en Afrique subsaharienne***André LOUA, Brazzaville, Congo*16:30-16:45 **S31-2 - Etat de la sécurité transfusionnelle infectieuse en Afrique francophone***Claude TAYOU TAGNY, Yaoundé, Cameroun*16:45-17:00 **S31-3 - La promotion de don de sang est une responsabilité de société***Najia EL AMRAOUI, Rabat, Maroc*17:00-17:15 **S31-4 - Sécurité transfusionnelle microbiologique au Brésil***Marcelo ADDAS CARVALHO, Campinas, Brésil*17:15-17:30 **État de la formation transfusionnelle en Afrique subsaharienne***Saliou DIOP, Dakar, Sénégal*

16:00-17:30

Symposium
Salle 165B**S11 - Immunogénétique HLA/HPA/HNA et transfusion***Modératrices : Anne FRANÇOIS, Paris - Virginie RENAC, Rennes*16:00-16:20 **EDA - Rappel sur les systèmes HLA HPA HNA impliqués en transfusion***Guillaume DAUTIN, Dijon*16:20-16:40 **La transfusion et l'allo-immunisation en immunogénétique***Guillaume DAUTIN, Dijon*16:40-17:00 **L'immunogénétique et les événements indésirables receveurs***Virginie RENAC, Rennes*17:00-17:20 **Les PSL phénotypés HLA HPA HNA et leurs applications***Anne FRANÇOIS, Paris*17:20-17:30 **Table ronde**

16:00-17:30

Session de
communications
orales
Salle BC

S45 - Communications orales : Immuno-hématologie

Modérateurs : Sofia LEJON CROTTET, Bern, Suisse -
Guillaume LETIZIA, Boulogne-sur-Mer

- 16:00-16:15 **CL-10 - Évaluation externe de la qualité pour le test de Kleihauer, une aide à la prestation de conseil**
Stephanie HUGUET-JACQUOT, Paris
- 16:15-16:30 **CL-11 - Impact de la réalisation du génotypage RHD foetal non invasif en systématique chez la femme RH:-1 enceinte**
Nelly DA SILVA, Paris
- 16:30-16:45 **CL-12 - Contribution de la technique d'éluion dans la mise en évidence des allo-immunisations post-transfusionnelles**
Astrid VILLARS, Chassieu
- 16:45-17:00 **CL-13 - Mosaïques et chimères érythropoïétiques : intérêt et difficultés d'interprétation des analyses de biologie moléculaire**
Jérôme BABINET, Paris
- 17:00-17:15 **CL-14 - Bilan du rappel des patients pour les LAM ayant réalisé des RAI non réglementaires**
Dorine SEURONT-SCHEFFBUCH, Lille
- 17:15-17:30 **CL-15 - Test visuel rapide de génotypage érythrocytaire**
Jean-Charles BRES, Montpellier

17:30-17:45

Pause

17:45-18:45

Symposium
court
Auditorium 800

SC01 - Table ronde sur l'ouverture du don de sang aux personnes de 17 ans

Modérateurs : Bruno DANIC, Rennes - Michel MONSELLIER, Paris
Intervenants : Marc GERMAIN, Québec, Canada - Pascal MOREL,
Besançon - Imad SANDID, Saint-Denis

17:45-18:45

Symposium
court
Salle 300

SC03 - Immuno-hématologie érythrocytaire et moléculaire

Modérateurs : Jacques CHIARONI, Marseille -
Thierry PEYRARD, Paris

- 17:45-18:15 **SC3-1 - EDA - Les variants des gènes RHD et RHCE : aspects moléculaires et intérêt clinique**
Thierry PEYRARD, Paris
- 18:15-18:30 **CL-23 - Base de données complète et complexe des allèles RHD : RHeference**
Aline FLOCH, Créteil
- 18:30-18:45 **CL-24 - Identification de nouveaux variants alléliques du gène RHCE dans la population marocaine**
Yann FICHOU, Brest

17:45-18:45Symposium
court
Salle 150**SC02 - Inactivation des pathogènes***Modérateurs : Daniel KIENZ, Strasbourg -
Christophe MARTINAUD, Clamart***17:45-18:05 SC2-1 - Atténuation des CGR par S-303 : état des études ; plan de déploiement***Catherine HUMBRECHT-KRAUT, Strasbourg***18:05-18:25 Atténuation des pathogènes dans le sang total***Pavel TRAKHTMAN, Moscou, Russie***18:25-18:45 Amotosalen inactivated 4°C platelets***Per SANDGREN, Stockholm, Suède***17:45-18:45**Symposium
court
Club Atlantique**SC06 - Symposium recherche***Modérateurs : Yves COLIN-ARONOVICZ, Paris -
Pierre MANGIN, Strasbourg***17:45-18:15 SC6-1 - Production de globules rouges in-vitro***Luc DOUAY, Paris***18:15-18:45 SC6-2 - Production de plaquettes in-vitro***Catherine STRASSEL, Strasbourg***17:45-18:45**Symposium
court
Salle 165A**SC05 - Infectieux - Regards croisés Nord-Sud***Modérateurs : Syria LAPERCHE, Paris -
Edward MURPHY, San Francisco, USA***17:45-18:15 EDA - Paludisme : gestion des immuno-tolérants dans la prévention du risque transfusionnel***Sandrine HOUZE, Paris***18:15-18:45 SC5-1 - Human T-cell Leukemia Virus (HTLV) : disparités épidémiologiques et stratégies transfusionnelles sécuritaires***Edward MURPHY, San Francisco, USA*

17:45-18:45

Symposium
court
Salle 165B

SC04 - Avancées en immunogénétique HLA/HPA/HNA

Modérateurs : Anne CESBRON, Nantes - Jean-Luc TAUPIN, Paris



17:45-18:00

CL-19 - Intérêt de la désensibilisation non active des patients hyper-immunisés en attente de transplantation rénale

Florent DELBOS, Nantes

18:00-18:15

CL-20 - Banque de plaquettes génotypées HPA : service rendu, maîtrise des coûts

Justine COOMBS, Caen

18:15-18:30

CL-21 - Allo-immunisation plaquettaire et manifestations cliniques dans le contexte materno-foetal

Rachel PETERMANN, Paris

18:30-18:45

CL-22 - Vers un registre régional de donneurs réguliers de plaquettes d'aphérèse : typage moléculaire HPA étendu

Hacene BROUK, Annaba, Algérie

17:45-18:45

Symposium
court
Salle BC

SC07 - Comment mener une étude clinique en transfusion et comment publier ?

Modérateurs : Cécile AUBRON, Brest -

Olivier GARRAUD, Saint-Etienne - Pierre TIBERGHEN, Saint-Denis

08:30-10:00Symposium
Auditorium 800**S14 - Sécurité infectieuse,
arboviroses***Modérateurs : Pierre GALLIAN, La Plaine Saint-Denis -
Syria LAPERCHÉ, Paris***08:30-08:50 S14-1 - Compétence vectorielle et arboviroses***Anna-Bella FAILLOUX, Paris***08:50-09:10 Risque d'émergence arbovirale en métropole et
impact transfusionnel***Isabelle LEPARC-GOFFART, Marseille***09:10-09:30 Arboviroses et transfusion : bilan et enseignements
des 2 dernières années en France***Pierre GALLIAN, La Plaine Saint-Denis***09:30-09:45 CL-35 - Nouveau dépistage combiné moléculaire et
immunologique des infections arbovirales***Chantal FOURNIER-WIRTH, Montpellier***09:45-10:00 Table ronde****08:30-10:00**Symposium
Salle 300**S33 - Symposium Europe***Modérateurs : Gilles FOLLÉA, Montgermont -
Christian GACHET, Strasbourg***08:30-09:00 Révision des directives européennes : vers quelle
nouvelle législation ?***Claire HUAULT, La Plaine Saint-Denis***09:00-09:15 S33-2 - Projet TRANSPPOSE : harmoniser la protection
et la sélection des donneurs***Pierre TIBERGHIEU, Saint-Denis***09:15-09:35 S33-3 - Projet VISTART : harmoniser les pratiques
d'inspection et d'hémovigilance***Imad SANDID, Saint-Denis***09:35-10:00 Table ronde**

08:30-10:00

Session de
communications
orales
Salle 150

S36 - Communications orales : Don de sang

*Modérateurs : Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne -
Bruno DANIC, Rennes*

- 08:30-08:50 **S36-1 - Inflammation et écologie du stress en application au don de sang : expérience au sein de l'EFS Auvergne-Rhône-Alpes (Saint-Etienne)**
Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne
- 08:50-09:05 **CL-25 - Expérimentation : extension des dons saignées à l'établissement français du sang Île de France 2016-2018**
Michele VILLEMUR, Ivry-Sur-Seine
- 09:05-09:20 **CL-26 - Dons d'aphérèse plaquettaire et risque de thrombopénie à long terme**
Murielle BARNOUX, Saint-Jean-de-la-Ruelle
- 09:20-09:35 **CL-27 - Les donneurs de sang... reflet de la population générale ?**
Jean-Yves PY, Saint-Jean-de-la-Ruelle
- 09:35-09:50 **CL-28 - Sensibilisation au don du sang en médecine générale : enquête d'acceptabilité et de préférence autour de la création d'un outil**
Adeline JOUANNIN & Jean-Baptiste THIBERT, Rennes

08:30-10:00

Session de
communications
orales
Club Atlantique

S37 - Communications orales : Médecine transfusionnelle

*Modératrices : Magali FONTAINE, Baltimore, USA -
France PIRENNE, Créteil*

- 08:30-09:00 **EDA - Role of complement in platelet transfusion refractoriness and in RBCC transfusion in patients with autoimmune hemolytic anemia**
Magali FONTAINE, Baltimore, USA
- 09:00-09:15 **CL-33 - Transfusion des patients drépanocytaires : évaluation pré-clinique de la technologie Hemanext**
Laura BENCHEIKH, Créteil
- 09:15-09:30 **CL-34 - Lien Immuno-Hématologie Erythrocytaire (IHE) et Délivrance (DEL) de Produits Sanguins Labiles (PSL) - Quelle différence entre Lien Structurel (LS) et Lien Fonctionnel (LF) ?**
Virginie FERRERA-TOURENC, Marseille
- 09:30-10:00 **Isohemagglutinins and titration in solid organ and SC transplantation recipient across ABO barrier**
Magali FONTAINE, Baltimore, USA

08:30-10:00Session de
communications
orales
Salle 165A**S43 - Communications orales :
IH GR, PLT, HLA***Modérateurs : Olivier GARRAUD, Saint-Etienne -
Maryvonne HOURMANT, Nantes*

- 08:30-09:00** EDA - Les nouvelles règles de la compatibilité ABO en transplantation
Maryvonne HOURMANT, Nantes
- 09:00-09:15** CL-29 - Thrombopénies immuno-allergiques médicamenteuses liées à la méthyprednisone (MP)
Laure CROISILLE, Créteil
- 09:15-09:30** CL-30 - Preuve de l'implication de la voie CD40L/CD40 dans une lésion pulmonaire aiguë expérimentale liée à la transfusion (TRALI)
Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne
- 09:30-09:45** CL-31 - Immunogénicité des molécules HLA de classe I et caractérisation des réponses lymphocytaires T CD4+ anti-HLA lors d'allo-immunisations post transfusionnelles
Benoît VINGERT, Créteil
- 09:45-10:00** CL-32 - Impact des incompatibilités KIR/HLA sur la reconstitution en cellules NK et le devenir clinique après greffe haploidentique de CSH non T-déplétée avec forte dose de cyclophosphamide post-greffe
Christelle RETIERE, Nantes

08:30-10:00Symposium
Salle 165B**S20 - PBM :
impacts médico-économiques***Modérateurs : Emma BAJEUX, Rennes -
Jean-Christophe RIGAL, Nantes*

- 08:30-09:00** S20-1 - L'évaluation médico-économique : principes et objectifs
Emma BAJEUX, Rennes
- 09:00-09:20** S20-2 - Évaluation du coût d'un acte transfusionnel du point de vue d'un établissement hospitalier
Jean-Christophe RIGAL, Nantes
- 09:20-09:40** S20-3 - Montage d'un PRME sur la thromboélastographie en chirurgie cardiaque sous CEC
Valéry-Pierre RICHE, Nantes
- 09:40-10:00** Table ronde

**10:00-10:30****Pause-café sur l'exposition**

10:30-12:00

Action de formation continue - DPC Auditorium 800

S16 - Vigilances receveur et gestion des risques



Modérateurs : Philippe CABRE, Lille - Imad SANDID, Saint-Denis

10:30-10:50

S16-1 - La RFNH ou l'approche clinique d'une hyperthermie

Loïk CONNAN, La Roche-sur-Yon

10:50-11:10

S16-2 - Cas d'un OAP à analyser ; suivi de l'explication de la fiche technique ANSM

Anne DAMAIS-CEPITELLI, Le Havre

10:50-11:10

S16-2 - Cas d'un OAP à analyser ; suivi de l'explication de la fiche technique ANSM

Isabelle HERVE, Rouen

11:10-11:30

S16-3 - Cas d'une surcharge en fer post-transfusionnelle à analyser ; suivi de l'explication de la fiche technique ANSM

Audrey DECAMBRON, Valenciennes

11:30-12:00

Table ronde

10:30-12:00

Symposium Salle 300

S19 - PBM : retours d'expériences cliniques



Modérateurs : Catherine LE NIGER, Brest - Jean-Christophe RIGAL, Nantes

10:30-10:50

S19-1 - Gestion personnalisée du sang (GPS) : expérience du CHRU de Brest

Catherine LE NIGER, Brest

10:50-11:10

S19-2 - Evaluation de l'organisation de l'épargne sanguine dans un établissement de santé

Jean-Christophe RIGAL, Nantes

11:10-11:30

S19-3 - Application d'une stratégie transfusionnelle restrictive en chirurgie cardiaque

Sébastien BIEDERMANN, Rennes

11:30-12:00

Table ronde

10:30-12:00

Symposium Salle 150

S10 - Immunologie plaquettaire et gestion de l'immunisation néonatale



Modérateurs : Rachel PETERMANN, Paris - Norbert WINER, Nantes

10:30-10:50

Présentation des recommandations ISTH

Rachel PETERMANN, Paris

10:50-11:10

Présentation des recommandations françaises du GEHT

Norbert WINER, Nantes

11:10-11:55

Cas cliniques

Marie AUDRAIN, Nantes - Laure CROISILLE, Créteil - Vincent JALLU, Paris

11:55-12:00

Table ronde

10:30-12:00

Symposium
Club Atlantique**S24 - Transfusion
en oncologie et
oncohématologie***Modérateurs : Jacques-Olivier BAY, Clermont-Ferrand -
Patrice CHEVALLIER, Nantes*10:30-10:55 **EDA - Transfusions et soins palliatifs***Stéphane MOREAU, Limoges*10:55-11:20 **S24-1 - Existe-t-il une place pour les perfusions de
granuleux ?***Sophie SERVAIS, Liège, Belgique*11:20-11:40 **S24-2 - Transfusion dans le contexte du PTI***Marc RUIVARD, Clermont-Ferrand*11:30-11:45 **Transfusion dans le contexte des AHAI***France PIRENNE, Créteil*11:45-12:00 **Table ronde**

10:30-12:00

Symposium
Salle 165A**S29 - Microangiopathies
thrombotiques et échanges
plasmatiques***Modérateurs : Jean-François AUGUSTO, Angers -
Paul COPPO, Paris*10:30-10:50 **PTT : quels plasmas pour les échanges plasmatiques***Marie TOUSSAINT-HACQUARD, Vandoeuvre-lès-Nancy*10:50-11:10 **PTT : vers la fin des échanges plasmatiques ?***Paul COPPO, Paris*11:10-11:30 **SHU atypique : quelle place reste-t-il pour les
échanges plasmatiques ?***Jean-François AUGUSTO, Angers*11:30-11:50 **S29-4 - SHU STEC+ : quelle prise en charge au-delà
du traitement symptomatique ?***Antoine DOSSIER, Paris*11:50-12:00 **Table ronde**

10:30-12:00

Symposium
Salle 165B**S32 - Ethique, don de sang, don de
plasma***Modérateurs : Dominique BORDESSOULE, Limoges -
Olivier GARRAUD, Saint-Etienne*10:30-10:50 **S32-1 - Mise en oeuvre du principe d'interdiction
du profit relatif au corps humain et à ses parties : le
guide du Conseil de l'Europe***Laurence LWOFF, Strasbourg*10:50-11:10 **S32-2 - Le marché contesté du plasma :
une exception singulière au principe de non-
commercialisation des parties du corps humain***Jean MERCIER-YTHIER, Paris*11:10-11:30 **S32-3 - Plasma, fractionnement et parties prenantes :
pourquoi tant de haine ?***Olivier GARRAUD, Saint-Etienne*11:30-12:00 **Table ronde**

PROGRAMME

JEUDI 19 SEPTEMBRE 2019

12:00-12:30

Séance plénière
Auditorium 800

SP04 - Prix Nobel et histoire de la transfusion sanguine

Modérateur : Olivier GARRAUD, Saint-Etienne

Conférencier : Jean-Yves MULLER, Gif-sur-Yvette

12:30-14:00

Pause-déjeuner sur l'exposition

13:00-14:00

SFS
Salle 150

Forum Satellite TERUMO BCT - Embracing the future with all-encompassing solutions by Terumo BCT

Vers le futur avec les solutions Terumo BCT

Organisé par TERUMO BCT

Modérateur : Jean-Christophe RIVOIRE, Arcueil

13:00-13:30

Redefining apheresis with Trima Accel 7: the SFS experience

Andre RAPAILLE, Suarlée, Belgique

13:30-14:00

Improving traceability of blood through bi-directional connectivity with Tomes

Traçabilité des produits sanguins grâce à la connectivité bi-directionnelle de Tomes

Luis Roberto LARREA, Valence, Espagne

13:00-14:00

SFS
Salle 165A

Forum Satellite CERUS - Optimisation opérationnelle d'INTERCEPT : comment répondre au quotidien aux besoins thérapeutiques ?

Organisé par CERUS

Modérateur : Benoît CLAVIER, Clamart

13:00-13:30

Stratégies de production de plaquettes combinant différentes plateformes

Tome NAJDOVSKI, Suarlée, Belgique

13:30-14:00

Réponse thérapeutique aux plaquettes traitées par Amotosalen / UVA et conservées jusqu'à 7 jours : 5 ans d'utilisation en routine

Laura INFANTI, Bâle, Suisse

14:00-14:30

Exposition

Poster commentés I

- 14:00-14:05** P-018 - Recherche de facteurs associés à la positivité du test direct à l'antiglobuline effectué sur les Concentrés globulaires
Mathilde BEGUET-YACHINE, Bordeaux
- 14:05-14:10** P-020 - Conservation prolongée à 2 ans à température < -25°C du Plasma Frais Congelé Sécurisé
Marie COLOMBAT, Bordeaux
- 14:10-14:15** P-046 - Prise en charge des transfusions massives : décongélation du plasma par anticipation
Mathilde BEGUET-YACHINE, Bordeaux
- 14:15-14:20** P-058 - Qualification de conteneurs pour le transport de Produits Sanguins Labiles (PSL)
Constant CRETENET, Besançon
- 14:20-14:25** P-102 - Activité d'expertise sur le site de Lyon HEH (EFS Auvergne-Rhône-Alpes) concernant les immunisations complexes
Séverine CREPPY, Lyon
- 14:25-14:30** P-111 - Génotypage RHD et RHCE chez des enfants drépanocytaires du CHU de Lille
Christine DJOBO, Lille

14:30-16:00

Action de formation continue - DPC Auditorium 800

S17 - Vigilances donneur et gestion des risques

Modérateurs : Philippe CABRE, Lille - Caroline LEFORT, Angers



- 14:30-14:50** S17-1 - EIGD grade 3, importance du lien ES-EFS
Simonne TOLINI, Marseille
- 14:50-15:10** S17-2 - Analyse des informations post-don en ES : blocage des produits, destruction, relation et échanges avec l'hémovigilant ES (courriers, actions de l'hémovigilant ES...)
Bernard LASSALE, Marseille
- 15:10-15:30** S17-3 - Prévalence de la carence martiale chez les donneurs de sang total en France
Etude FERRIDON - Anne-Marie FILLET, La Plaine Saint-Denis
- 15:30-16:00** Table ronde

14:30-16:00

Symposium
Salle 300

S18 - Transfusion et conséquences : entre bénéfiques et risques

*Modérateurs : Cécile AUBRON, Brest -
Pierre TIBERGHIE, Saint-Denis*

14:30-14:50

S18-1 - EDA - Platelet transfusion in the preterm infant: results of the PlaNet-2 / MATISSE Study

Anne CURLEY, Dublin, Irlande

14:50-15:10

S18-2 - La prise en charge transfusionnelle de l'hémorragie massive : étude STORHM

Sylvain AUSSET, Lyon

15:10-15:40

EDA - La prise en charge transfusionnelle des patients avec une myéلودysplasie

Pierre FENAUX, Paris

15:40-16:00

Table ronde

14:30-16:00

Symposium
Salle 150

S27 - Transfusion en obstétrique

Modérateurs : Agnès MAILLOUX, Paris - Norbert WINER, Nantes

14:30-15:00

S27-1 - Allo-immunisation foeto-maternelle anti- érythrocytaire

Agnès MAILLOUX & Cécile TOLY-NDOUR, Paris

15:00-15:30

EDA - Transfusion en obstétrique, le point de vue de l'anesthésiste en salle de naissance

Cécile LANGLOIS, Nantes

15:30-15:45

CL-36 - Lien IH/DEL : de l'importance du lien mère enfant sur les prescriptions...

Pascale RENOM, Loos

15:45-16:00

CL-37 - Impact des mesures correctives sur les transfusions érythrocytaires du prématuré

Lisa BESSARION, Amiens



14:30-16:00

Symposium
Club Atlantique

S30 - Thérapies cellulaires et médicaments de thérapie innovante

*Modérateurs : Sophie DERENNE, Nantes -
Sébastien MAURY, Paris - Henri VIE, Nantes*

14:30-15:00

EDA - CAR-T cells : état des lieux en clinique

Sébastien MAURY, Paris

15:00-15:20

Cell therapy based on the chimeric receptor NKGD2

Antonio PEREZ-MARTINEZ, Madrid, Espagne

15:20-15:40

S30-2 - Stratégies de développement d'un CAR-T-cell ciblant IL1-RAP sécurisé par un gène suicide

Christophe FERRAND, Besançon

15:40-16:00

CAR-T cells et myélome multiples

Philippe MOREAU, Nantes



14:30-16:00

Action de
formation
continue - DPC
Salle 165A**S08 - Immuno-hématologie
érythrocytaire**Modérateurs : Jacques CHIARONI, Marseille -
Thierry PEYRARD, Paris

14:30-14:50

S08-1 - Actualités en immuno-hématologie : les nouveaux antigènes et systèmes de groupes sanguins érythrocytaires

Thierry PEYRARD, Paris

14:50-15:10

S08-2 - Que faire quand des unités RH : -18 ne sont pas disponibles ? Comment prendre en charge les sujets immunisés avec un anti-RH18 ?

Vincent THONIER, Paris

15:10-15:30

S08-3 - Le test de prédiction in-vitro de l'intérêt clinique des anticorps «Monocyte Monolayer Assay»

Sofia LEJON CROTTET, Bern, Suisse

15:30-16:00

Table ronde

14:30-16:00

Action de
formation
continue - DPC
Salle 165B**Hémovigilance receveurs**

Animateur : Jean-Yves PY, Saint-Jean-de-la-Ruelle



Le rôle des analyses biologiques dans la gestion des effets indésirables receveurs

16:00-16:30

Pause-café sur l'exposition

16:00-16:30

Exposition

Posters commentés II

16:00-16:05

P-004 - Le don non thérapeutique pour améliorer la fidélisation des primodonneurs

Sandrine GRÉAUME, Bois-Guillaume

16:05-16:10

P-130 - Programme DPC en sécurité transfusionnelle : bilan sur 3 ans au CHRU de Besançon

Véronique BOURCIER, Besançon

16:10-16:15

P-119 - Alloimmunisation anti-RH1 des receveurs transfusés en urgence vitale ou non

Pierre MONCHARMONT, Décines

16:15-16:20

P-155 - Les patients âgés peuvent être traités par des séances d'aphérèse

Olivier HEQUET, Pierre-Bénite

16:20-16:25

P-163 - Incidence de l'Arrêté du 15 mai 2018 fixant les conditions de réalisation des examens IH, sur la redondance des groupages sanguins

Eric RESCH, Loos

16:25-16:30

P-175 - Redéfinition des allèles de référence des gènes de groupes sanguins par séquençage de longs fragments : exemple du gène ACKR1

Yann FICHOU, Brest

16:30-18:00

Session de
communications
orales
Salle 300

S38 - Communications orales : Risques infectieux

*Modérateurs : Pierre GALLIAN, La Plaine Saint-Denis -
Syria LAPERCHÉ, Paris*

- 16:30-17:00** **S38-1 - Proficiency testing of viral marker screening in African blood centers: a multinational study**
Edward MURPHY, San Francisco, USA
- 17:00-17:15** **CL-38 - Evaluation d'une stratégie de dépistage sérologique du paludisme par 2 tests ELISA chez les donneurs nés en zone d'endémie**
Sophie LE CAM, Angers
- 17:15-17:30** **CL-39 - Démarche de contrôle pré-analytique des réactifs de Qualification Biologique des Dons (QBD)**
Christine DEFER, Loos
- 17:30-17:45** **CL-40 - Détection du vMCJ dans le sang : vers l'automatisation**
Daisy BOUGARD, Montpellier
- 17:45-18:00** **CL-41 - Virome plasmatique de dons de sang collectés en Afrique subsaharienne et en Amazonie brésilienne**
Virginie SAUVAGE, Paris

16:30-18:00

Symposium
Auditorium 800

S26 - Transfusion en HAD et en gériatrie

*Modérateurs : Jean-Jacques CABAUD, Paris -
Pascal MOREL, Besançon*

- 16:30-17:00** **EDA - Transfusion en gériatrie**
Laure DE DECKER, Saint Herblain
- 17:00-17:20** **S26-1 - Recommandations HAD et transfusion émises par la SFTS et la SFVTT, bilan à un an**
Jean-Jacques CABAUD, Paris
- 17:20-17:40** **S26-2 - Apport de la télémédecine dans la prise en charge des patients en HAD**
Cécile DI SANTOLO, Vandoeuvre-lès-Nancy
- 17:40-18:00** **Table ronde**

16:30-18:00Symposium
Salle 150**S40 - Transfusion en pédiatrie et néonatalogie***Modérateurs : Mariane DE MONTALEMBERT, Paris -
Olivier GARRAUD, Saint-Etienne***16:30-17:00****EDA - Transfusion for neonates and infants***Helen NEW, Londres, Grande-Bretagne***17:00-17:30****EDA - Quelle place pour la transfusion chez les enfants porteurs d'hémoglobinopathies***Mariane DE MONTALEMBERT, Paris***17:30-17:50****Transfusion de concentrés plaquettaires chez le nouveau-né et l'enfant (impact des concentrés inactivés par l'amotosalen)***Mony FAHD, Paris***17:50-18:00****Table ronde****16:30-18:00**Symposium
Club Atlantique**S25 - Transfusion en hématologie adulte***Modérateurs : Philippe MOREAU, Nantes -
France PIRENNE, Créteil***16:30-17:00****EDA - Greffes de CSH dans les drépanocytoses***Corinne PONDARRE, Créteil***17:00-17:20****S25-1 - CPA, absorption des Ac anti-HLA et désensibilisation en contexte de greffe haploidentique***Jean-Sébastien DIANA, Paris***17:20-17:40****Nouvelles gestion des GVH post-transplantations d'organe***Julien ZUBER, Paris***17:40-17:55****CL-42 - Intérêt de la technique C1q devant un état réfractaire en impasse transfusionnelle***Hélène ANSART-PIRENNE, Créteil***17:55-18:00****Table ronde**

16:30-18:00

Action de formation continue - DPC
Salle 165A

S09 - Immuno-hématologie érythrocytaire : nouveaux développements

*Modérateurs : Jacques CHIARONI, Marseille -
Thierry PEYRARD, Paris*



16:30-16:50

S09-1 - Retour d'expérience sur le nouvel arrêté d'immuno-hématologie du 15 mai 2018

Guillaume LETIZIA, Boulogne-sur-Mer

16:50-17:10

S09-2 - La Réunion de Concertation Pluri disciplinaire (RCP) : un outil essentiel de prise en charge des patients en situation complexe au CNRGS

Marie CUINGNET, Paris

17:10-17:30

S09-3 - Analyses immuno-hématologiques chez les patients traités par anticorps monoclonaux : conséquences pratiques et retour d'expérience

Laurine LAGET, Marseille

17:30-18:00

Table ronde

16:30-18:00

Action de formation continue - DPC
Salle 165B

Hémovigilance donneurs

Animateur : Jean-Yves PY, Saint-Jean-de-la-Ruelle

La gestion des événements d'hémovigilance donneurs au prélèvement



09:00-09:30Session
«Actualités»
Salle BC**Session «Actualités» ROCHE -
Accompagnement dans la
transformation d'une banque de sang
par Roche Healthcare Consulting***Modératrice : Nesma ZEID, Paris***09:00-09:30****Comment nous avons réussi à transformer
radicalement la banque du sang des hôpitaux du Caire***Nermeen EL DESOUKEY, Le Caire, Egypte***09:30-11:00**Symposium
Salle 300**S03 - Dons de sang et phénotypes
«rares»***Modérateurs : Jacques CHIARONI, Marseille -
Thierry PEYRARD, Paris***09:30-09:52****S03-1 - Don de sang : une approche territoriale***Pauline OVIEDO, Marseille***09:52-10:14****S03-2 - Particularités phénotypiques et génotypiques
des patients pris en charge au centre hospitalier
de Mayotte : impact sur la prise en charge
transfusionnelle***Vincent THONIER, Paris***10:14-10:29****CL-55 - Intérêt d'un phénotypage érythrocytaire
étendu/élargi de masse et ciblé au laboratoire de
qualification biologique des dons Nord de l'EFS***Michel HENNION, Lille***10:29-10:44****CL-56 - Suivi de deux grossesses chez une mère de
phénotype Bombay***Odile FONTAINE, Loos***10:44-10:59****CL-57 - Découverte d'un allo-anticorps anti-I1 chez
une femme enceinte : bilan et prise en charge***Laurence DELUGIN, Rennes***09:30-11:00**Symposium
Auditorium 800**S15 - Sécurité infectieuse, hépatites***Modérateurs : Jérôme GOURNAY, Nantes - Syria LAPERCHE, Paris***09:30-10:00****EDA - HCV : peut-on considérer l'absence d'ARN
comme un signe de guérison ?***Stéphane CHEVALIEZ, Créteil***10:00-10:20****S15-1 - VHE et sécurité transfusionnelle :
enseignements issus des données d'hémovigilance***Elodie POUCHOL, La Plaine Saint-Denis***10:20-10:40****S15-2 - Évaluation canadienne du risque
transfusionnel associé au virus de l'hépatite E selon
le modèle de décision basé sur le risque ('Risk Based
Decision Making')***Marc GERMAIN, Québec, Canada***10:40-10:55****CL-58 - Dépistages AgHBs et ADN VHB discordants :
implication en sécurité transfusionnelle***Daniel CANDOTTI, Paris***10:55-11:00****Table ronde**

09:30-11:00

Session de communications orales
Salle 150

S41 - Communications orales : Diverses, hémovigilance

Modérateurs : Claire RIEUX, Créteil - Pierre TIBERGHEN, Saint-Denis

- 09:30-10:00 **EDA - Le choix du produit sanguin, son usage et l'évaluation de son efficacité : une évolution dans les missions de l'hémovigilance ?**
Pierre TIBERGHEN, Saint-Denis
- 10:00-10:15 **CL-43 - La déplétion plaquettaire limite la gravité des lésions pulmonaires aiguës expérimentales liées aux transfusions (TRALI)**
Charles-Antoine ARTHAUD, Saint-Priest en Jarez
- 10:15-10:30 **CL-44 - Clairance post-transfusionnelle des globules rouges stockés : analyse dans un modèle de rate humaine isolée-perfusée**
Camille ROUSSEL, Paris
- 10:30-10:45 **CL-45 - Mise en place d'indices de qualité du processus transfusionnel**
Dorine SEURONT-SCHEFFBUCH, Lille
- 10:45-11:00 **CL-46 - Le point : 12 années de réactions transfusionnelles au CHU Liège**
Alexandre WINCKERT, Liège, Belgique

09:30-11:00

Session de communications orales
Club Atlantique

S44 - Communications orales : Produits Recherche

Modérateurs : Olivier GARRAUD, Saint-Etienne - Pierre MANGIN, Strasbourg

- 09:30-10:00 **EDA - Le rôle des récepteurs d'adhérence des plaquettes en hémostase et au-delà**
Pierre MANGIN, Strasbourg
- 10:00-10:15 **CL-51 - Le plasma de sang placentaire, une alternative au sérum de veau foetal**
Marija VLASKI-LAFARGE, Bordeaux
- 10:15-10:30 **CL-52 - Les plaquettes humaines biotinylées, une approche prometteuse pour leur détection in vivo lors d'essais cliniques**
Catherine RAVANAT, Strasbourg
- 10:30-10:45 **CL-53 - Les surnageants du concentré plaquettaire modifient l'expression de l'ARNm et des protéines des cellules endothéliales en fonction de la durée**
Marie-Ange EYRAUD, Saint-Priest en Jarez
- 10:45-11:00 **CL-54 - L'Hypoxie/ hypercapnie préservent les cellules CD34+ en hypothermie par la prévention de la libération de fer libre**
Marija VLASKI-LAFARGE, Bordeaux

09:30-11:00

Session de
communications
orales
Salle 165A**S42 - Communications orales :
Produits***Modérateurs : Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne -
Pascal MOREL, Besançon*

09:30-10:00

**EDA - Cytokines / molécules apparentées et
événements indésirables receveurs liés aux
transfusions de concentrés plaquettaires***Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne*

10:00-10:15

**CL-47 - Transfusion de plaquettes traitées par
amotosalen conservées jusqu'à 7 jours***Laura INFANTI, Bâle, Suisse*

10:15-10:30

**CL-48 - Identification des plaquettes jeunes grâce au
niveau d'expression des molécules HLA I***Blandine MAITRE, Strasbourg*

10:30-10:45

**CL-49 - L'efficacité d'une transfusion en globules
rouges est-elle modulée par l'état physiopathologique
du receveur ?***Martin COLARD, Paris*

10:45-11:00

**CL-50 - Trois protéines différenciellement exprimées
communes aux concentrés plaquettaires (MCP et CPA)
associés aux EIR***Sandrine LARADI, Saint-Etienne*

09:30-11:00

Symposium
Salle 165B**S34 - Symposium formation
en transfusion***Modérateurs : Jean-Michel BOIRON, Saint-Denis -
Jean-Jacques CABAUD, Paris*

09:30-09:50

**S34-1 - Intérêts et limites des techniques
d'enseignement à distance***Marthe-Aline JUTAND, Bordeaux*

09:50-10:10

Simulation en santé et gestion des risques*Alice HADCHOUEL-DUVERGÉ, Paris*

10:10-10:30

Recertification des médecins*Olivier GOEAU-BRISSONIERE, Paris*

10:30-11:00

Table ronde

11:00-11:30

Pause-café sur l'exposition

11:45-12:15

Séance plénière
Auditorium 800**SP05 - Big data et médecine
personnalisée***Modérateur : Olivier GARRAUD, Saint-Etienne**Conférencier : Pierre-Antoine GOURRAUD, Nantes*

12:15-12:45

Séance plénière
Auditorium 800**SP06 - Transfusion et HAD***Modérateur : Olivier GARRAUD, Saint-Etienne**Conférencier : Elisabeth Hubert, Présidente de la FNEHAD,
Ancien Ministre de la Santé, Paris*

12:45-13:30

Auditorium 800

Assemblée Générale de la SFTS

OBJECTIFS DES SESSIONS

S01 - Dons, donneurs, aspects psychosociologiques

p. 12

- Comprendre comment l'acquisition de nouvelles connaissances concernant les virus des hépatites transmissibles par le sang peut influencer sur les mesures de prévention en transfusion sanguine

S02 - Dons, donneurs, médecine du don

p. 15

- Appréhender les limites de l'entretien pré-don et évaluer l'acceptabilité des critères de sélection des donneurs de sang
- Évaluer l'impact d'une mesure de sélection sur l'approvisionnement en PSL et les conséquences sur la sécurité transfusionnelle
- Connaître les méthodes d'évaluation de l'évolution des risques liée à la modification des critères de sélection des donneurs

S03 - Dons de sang et phénotypes «rares»

p. 33

- Comprendre en quoi l'anthropologie peut aider à mieux répondre aux besoins et défis transfusionnels de demain
- Appréhender et savoir comment mieux maîtriser les difficultés de prise en charge transfusionnelle dans certains contextes géographiques et populationnels
- S'informer sur les moyens mis en oeuvre au laboratoire de qualification biologique des dons permettant d'optimiser les ressources de la banque nationale de sang de phénotype rare
- Découvrir à travers quelques exemples les modalités de suivi obstétrical et de prise en charge transfusionnelle des femmes enceintes présentant un groupe sanguin rare

S04 - Nouveaux produits sanguins

p. 13

- S'informer sur les nouveaux PSL pour répondre aux nouveaux besoins en thérapeutique transfusionnelle
- Comprendre les problématiques d'évaluation pour autoriser un nouveau produit sanguin labile

S08 - Immuno-hématologie érythrocytaire

p. 29

- S'informer sur les nouveaux antigènes et systèmes de groupes sanguins et leur fonction
- Savoir comment gérer une situation de groupe sanguin rare pouvant conduire à une impasse transfusionnelle
- Comprendre le principe et les limites des tests de prédiction in vitro de l'intérêt clinique des anticorps anti-érythrocytaires

OBJECTIFS DES SESSIONS

S09 - Immuno-hématologie érythrocytaire : nouveaux développements

p. 32

- S'informer sur les principaux changements, modalités de mise en place et retours d'expérience ayant fait suite à la publication de l'arrêté du 15 mai 2018 fixant les conditions de réalisation des examens de biologie médicale d'immuno-hématologie érythrocytaire
- Comprendre l'intérêt et les indications des réunions de concertation pluridisciplinaire en immuno-hématologie clinique, en particulier pour les patients en situation de difficulté de prise en charge transfusionnelle
- Appréhender les difficultés potentiellement rencontrées au laboratoire d'immuno-hématologie chez les patients traités par certains anticorps monoclonaux et connaître les dispositions techniques à mettre en oeuvre pour y remédier

S10 - Immunologie plaquettaire et gestion de l'immunisation néonatale

p. 24

- S'informer sur les mécanismes, les risques et les spécificités de la prise en charge de l'allo-immunisation plaquettaire materno-foetale
- Prendre en compte les nouvelles recommandations pré et post natales internationales et nationales des sociétés savantes

S11 - Immunogénétique HLA/HPA/HNA et Transfusion

p. 17

- Connaître les bases biologiques des systèmes HLA/HPA/HNA
- Connaître les circonstances cliniques d'apparition des anticorps dirigés contre ces systèmes chez les patients
- Connaître l'implication de ces systèmes dans les EIR en termes de fréquence, de gravité et de conséquence pour les patients
- Quand et comment choisir un PSL compatible en cas d'une allo-immunisation anti-HLA/HPA/HNA

S12 - Immunogénétique, HLA et transplantation

p. 37

- S'informer sur l'évolution des outils de suivi de l'immunisation anti HLA et en particulier l'étude des épitopes
- S'informer sur l'évolution des critères de sélection des donneurs de CSH avec un focus sur les greffes haploidentiques
- Comprendre la problématique spécifique du traitement de la GvHD post-greffe rénale par transfert passif de DSA (anticorps HLA anti-greffon)

S13 - Sécurité infectieuse, VIH

p. 13

- Comprendre les enjeux sécuritaires de la transfusion sanguine vis-à-vis de l'infection à VIH au regard de l'évolution des mesures préventives prises en population générale et des critères de sélection des donneurs de sang

S14 - Sécurité infectieuse, arboviroses

p. 21

- Appréhender les risques arboviraux émergents pour une meilleure adaptation des mesures sécuritaires vis-à-vis du risque transfusionnel

OBJECTIFS DES SESSIONS

S15 - Sécurité infectieuse, hépatites

p. 33

- Comprendre comment l'acquisition de nouvelles connaissances concernant les virus des hépatites transmissibles par le sang peut influencer sur les mesures de prévention en transfusion sanguine

S16 - Vigilances receveur et gestion des risques

p. 24

- Comprendre l'importance des déclarations des EIR
- Appréhender la gestion des EIR en ES et EFS
- Savoir analyser les déclarations

S17 - Vigilances donneur et gestion des risques

p. 27

- Connaître la circulaire de 2006 relative aux EIGD
- Appréhender les différents incidents graves donneurs
- Comprendre l'importance de la relation EFS/ES dans la gestion d'un EIGD

S18 - Transfusion et conséquences : entre bénéfiques et risques

p. 28

- Appréhender l'importance de la recherche clinique pour déterminer des stratégies transfusionnelles
- Connaître la littérature récente sur les seuils transfusionnels pour la transfusion plaquettaire en néonatalogie
- S'informer sur l'évolution de la prise en charge transfusionnelle du choc hémorragique post-traumatique
- Comprendre les spécificités de la prise en charge transfusionnelle du patient âgé avec une myélodysplasie

S19 - PBM : retours d'expériences cliniques

p. 24

- Capacité à expliquer une mesure de gestion du sang du patient déjà mise en oeuvre dans son environnement professionnel
- Capacité à adapter une mesure de gestion du sang du patient dans son environnement professionnel
- Capacité à comparer des programmes de gestion du sang du patient mis en oeuvre dans différents hôpitaux

S21 - PBM : outils au lit du patient

p. 13

- Connaître les solutions disponibles en biologie délocalisée pour suivre l'évolution d'un patient hémorragique
- Comprendre les limites de ces outils et les circonstances exigeant un recours à la biologie traditionnelle

OBJECTIFS DES SESSIONS

S22 - Transfusion en médecine et chirurgie d'urgence

p. 16

- S'informer sur le rationnel, les modalités pratiques et les résultats de l'utilisation du sang total dans la prise en charge des hémorragies massives
- Connaître les indications actuelles et les évolutions de la prescription de fibrinogène en situation d'urgence hémorragique
- Faire le point sur la transfusion pré-hospitalière en France

S24 - Transfusion en oncologie et oncohématologie

p. 25

- Appréhender les indications transfusionnelles en situations palliatives
- Revoir les indications des transfusions de granuleux
- Comprendre la problématique des transfusions dans un contexte auto-immun

S26 - Transfusion en HAD et en gériatrie

p. 30

- Apprécier la fréquence des besoins transfusionnels de la personne âgée
- Connaître les arguments de la décision transfusionnelle en gériatrie
- Connaître les modalités spécifiques de cette activité thérapeutique-
- Pouvoir définir les risques spécifiques et en donner les préventions
- Connaître les arguments de la discussion en faveur de la transfusion en HAD
- Pouvoir décliner les recommandations dans son activité professionnelle
- Être capable de faire état du résultat des expériences de transfusion en HAD
- Identifier les facteurs clés de succès
- Pouvoir décrire le dispositif
- Pouvoir préciser le rôle des différents acteurs
- Être en mesure d'expliquer en quoi il est facilitateur
- Être en capacité d'appliquer des mesures sécurisantes

S30 - Thérapies cellulaires et médicaments de thérapie innovante

p. 28

- S'informer sur les avancées thérapeutiques liées à l'utilisation de CAR T Cells
- Appréhender les nouvelles stratégies d'immunothérapie

S31 - Symposium international

p. 17

- Faire connaître les pratiques transfusionnelles d'Afrique sub saharienne et les prévalences des marqueurs viraux
- S'informer sur les mesures de sécurité transfusionnelles microbiologiques, au Brésil, notamment pour les risques paludismes et chagas
- S'informer sur la politique de promotion du don, d'un pays musulman, à partir de donneurs éthiques

OBJECTIFS DES SESSIONS

S32 - Ethique, don de sang, don de plasma

p. 25

- Capacité à nommer les trois types de mesures acceptables pour la promotion du don à la lumière du principe d'interdiction du profit relatif au corps humain et à ses parties
- Capacité à expliquer le principe de non-commercialisation des parties du corps humain appliqué au don du sang et du plasma
- Capacité à identifier les droits et obligations des trois principales parties prenantes concernées : donateurs, fabricants, patients

S33 - Symposium Europe

p. 21

- Capacité à citer les grands enjeux de la révision des directives européennes pour la législation française sur le sang et les produits sanguins
- Capacité à illustrer par des exemples concrets des évolutions de pratiques de protection des donateurs de sang issues de l'harmonisation européenne en cours
- Capacité à résumer les évolutions des pratiques d'hémovigilance attendues de l'harmonisation européenne en cours

S34 - Symposium formation en transfusion

p. 35

- Comprendre les enjeux numériques et leurs applications pour l'enseignement ouvert à distance
- S'approprier les outils pédagogiques du guide HAS « Simulation en santé et gestion des risques » afin de renforcer la sécurité transfusionnelle
- Sensibiliser les professionnels de la transfusion au processus de recertification dans le cadre du maintien des compétences

S40 - Transfusion en pédiatrie et néonatalogie

p. 31

- Rappeler les objectifs, indications et cibles, précautions, et éventuelles complications de la transfusion pédiatrique et néonatale et identifier les principaux points d'alerte comparativement à la transfusion chez l'adulte
- Présenter la place de la transfusion chez l'enfant porteur d'hémoglobino-pathie en fonction des différentes lignes de traitement qui lui sont proposées
- Introduire la spécificité de la transfusion de concentrés de plaquettes chez l'enfant et le nouveau-né et identifier le besoin d'une vigilance renforcée lors de l'introduction de nouvelles technologies comme l'utilisation d'agents de réduction des pathogènes

SC1 - Table ronde sur l'ouverture du don de sang aux personnes de 17 ans

p. 18

- Apprécier les impacts organisationnels sur l'approvisionnement en PSL et la logistique des collectes
- Connaître les risques spécifiques aux jeunes donateurs à partir des données de la littérature et des expériences étrangères
- Apprécier la notion de balance bénéfique/risque précédant l'évolution d'un critère de sélection des donateurs de sang

OBJECTIFS DES SESSIONS

Hémovigilance receveurs

p. 29

Le rôle des analyses biologiques dans la gestion des effets indésirables receveurs :

- Rappel sur l'hémovigilance
- Les effets indésirables receveurs
- Retour sur le symposium S16
- Les analyses biologiques dans les effets indésirables receveurs
- Analyse de cas cliniques
- Évaluation des pratiques professionnelles
- Amélioration des pratiques professionnelles

Hémovigilance donneurs

p. 32

La gestion des événements d'hémovigilance donneurs au prélèvement :

- Rappel sur l'hémovigilance
- Les effets indésirables donneurs
- Les informations post-don
- Les incidents de la chaîne transfusionnelle en lien avec le donneur et le don
- Retour sur le symposium S17
- Analyse de cas cliniques
- Evaluation des pratiques professionnelles
- Amélioration des pratiques professionnelles

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

01. DON, DONNEURS, MÉDECINE ET SOCIOLOGIE DU DON ET GESTION DES PHÉNOTYPES RARES

P-001

Programmation des séparateurs pour optimiser la récupération de plasma et d'hémoglobine

Nicolas CELLIER, Suarlée, Belgique

P-002

Création d'un outil d'aide au recrutement

Sonia TREMBLAYE, Loos

P-003

Promotion du don du sang à Genève

Muriel QUILLEAU, Genève, Suisse

P-004

Le don non thérapeutique pour améliorer la fidélisation des primo-donneurs

Sandrine GRÉAUME, Bois-Guillaume

P-005

Séroprévalence des marqueurs viraux chez les donneurs de sang du CHU Beni Messous

Abderrahman BOUHALISSA, Alger, Algérie

P-006

La sélection des donneurs selon le principe de la «donation personnalisée»

Elisa CANNIZZO, Ragusa, Italie

P-008

Création d'un paravent pour les entretiens médicaux en collecte mobile

Romuald PRUDENCE, Loos

P-009

Le don de plaquettes par technique d'aphérèse : expérience du centre de transfusion sanguine de l'HMIMV

Abdelkader BELEMEKKI, Rabat, Maroc

P-010

Etude de la carence en fer chez une population des donneurs de sang à Tlemcen-Algérie

Fatima ADDA, Tlemcen, Algérie

P-011

L'intérêt du dosage de l'hémoglobine pré-don dans la sécurité transfusionnelle des donneurs

Sarra BOUNAAS, Sétif, Algérie

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-012

L'apport de l'information post-don dans la sécurité transfusionnelle infectieuse en Côte d'Ivoire : le cas des donneurs de sang du site de prélèvement d'Abobo Baoulé

Kan Franck N'ZI, Abidjan, Côte d'Ivoire

P-013

Perceptions du don de plasma : impact du type de collecte

Antoine BEUREL, Rennes

P-014

Ajournement des donneurs de sang à l'Université de Kinshasa

Matondo Manzambi Blaise SUMBU, Kinshasa, République Démocratique du Congo

02. PRODUITS SANGUINS ET SÉCURITÉ INFECTIEUSE

P-015

DODECAD : automatisation du transfert de contenu de poche à poche, application à la méthode Intercept

Christian NAEGELEN, Besançon

P-016

Diagnostic pré-mortem du variant de la maladie de Creutzfeldt-Jakob

Daisy BOUGARD, Montpellier

P-017

Etude rétrospective suivant l'introduction des concentrés de plaquettes atténués pour les agents pathogènes à l'AP-HM

Bernard LASSALE, Marseille

P-018

Recherche de facteurs associés à la positivité du test direct à l'antiglobuline effectué sur les concentrés globulaires

Mathilde BEGUET-YACHINE, Bordeaux

P-019

Citrobacter koseri, analyse des conditions de son émergence dans les IBTT depuis 2012

Pascal MOREL, Besançon

P-020

Conservation prolongée à 2 ans à température < -25°C du Plasma Frais Congelé Sécurisé

Marie COLOMBAT, Bordeaux

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-021

Sécurité infectieuse : dépistage des infections virales des hépatites B et C chez les donneurs de sang du centre national de transfusion sanguine de Bamako, Mali

Amadou B. DIARRA, Bamako, Mali

P-022

Evaluation in vitro du plasma atténué pour les agents pathogènes avec des dispositifs INTERCEPT sans phtalates

Anne-Gaele CHARTOIS, Nantes

P-023

Contrôle statistique de la procédure de filtration en ligne

Giovanni GAROZZO, Ragusa, Italie

P-024

Automatisation de la mesure de l'indice de tournoiement des plaquettes

Nadine MARPAUX, Besançon

P-025

Caractérisation de CGR et CP déplasmatisés et de CGR pour transfusion foetale

Agathe MARTIN, Epalinges, Suisse

P-026

CQ AURA : un concentrateur de données pour l'harmonisation des laboratoires et la sécurisation des résultats de toutes les filières surveillées

Sophie ACQUART, Saint-Etienne

P-027

Optimisation de la production de concentrés de plaquettes traités par Intercept amotosalen pour la réalisation de mélanges de concentrés de plaquettes de 8 poches de couches leuco-plaquettaires et de concentrés de plaquettes d'aphérèse double dose

Christian NAEGELEN, Besançon

P-028

Cellule d'aide à la décision produits issus du corps humain

Sixtine DROUGARD, Saint-Denis

P-029

Comparaison des quantités de vésicules extracellulaires des concentrés de globules rouges (CGR) au cours du stockage et selon le procédé de préparation à partir de sang total

David LAURIN, Grenoble

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-030

Validation de la performance de déleucocytation des CGR sur filtre Leucoflex®LCRD2 en filtration« tardive », proche des 72 heures après le prélèvement

Anne-Gaele CHARTOIS, Nantes

P-031

Antigène HRPII de Plasmodium chez les donneurs de sang au CNTS de Lomé

Liza Koboyo NADJIR, Lomé 2, Togo

P-032

Essais cliniques avec des globules rouges sécurisés par traitement amustaline/glutathion

Jean-Marc PAYRAT, Amersfoort, Pays-Bas

P-033

Effet du temps de CAD sur la qualité des concentrés plaquettaires

Hervé ISOLA, Strasbourg

P-034

Validations et corrélations de méthodes de numération des globules blancs résiduels sur 2 cytomètres en flux

Andreas GIRAUD, Nantes

P-035

Effet de la présence d'air lors de l'opération de CAD sur les concentrés plaquettaires

Hervé ISOLA, Strasbourg

P-036

Évaluation d'une double illumination sur la qualité des plaquettes produites par la technique Intercept®

Emmanuel RIVERY, Nantes

P-037

Management des risques appliqué à la production des composants sanguins

Aicha BENAADI, Rabat, Maroc

P-038

Une expérience originale de suivi de la filtration en routine pour les filières CGR à l'EFS Auvergne Rhone Alpes

Sophie ACQUART, Saint-Etienne

P-039

Apport du management qualité au centre de transfusion sanguine de Rabat

Safia BOULAHIDID, Rabat, Maroc

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-040

Etude de la prévalence du virus de l'immunodéficience humaine (HIV) et du virus de l'hépatite C (HCV) à la région de Rabat en 2014

Bendaoud ADOUANI, Rabat, Maroc

P-041

Séroconversion, AgHBs, donneurs de sang aux Cliniques Universitaires de Kinshasa

Matondo Manzambi Blaise SUMBU, Kinshasa, République Démocratique du Congo

03. CHAÎNE TRANSFUSIONNELLE, DISTRIBUTION, DÉLIVRANCE ET CONSEIL TRANSFUSIONNEL

P-042

La transfusion au Maroc : mise au point sur la réglementation

Mohamed IFLEH, Rabat, Maroc

P-043

La mise en place d'un nouvel outil de GTA et de planification à l'EFS, une difficile association avec nos activités

Franck VERPOEST, Dunkerque

P-044

Relations entre médecins généralistes et médecine transfusionnelle

Jean-François AUDOUARD, Valence

P-045

Délivrance des PSL pour les rapatriements sanitaires internationaux : expérience bordelaise

Mathilde BEGUET-YACHINE, Bordeaux

P-046

Prise en charge des transfusions massives : décongélation du plasma par anticipation

Mathilde BEGUET-YACHINE, Bordeaux

P-047

Transfusion de plasmas en urgence : optimisation des conditions de décongélation

Pascal BOUVY, Bordeaux

P-048

Impact de la réduction de péremption des concentrés plaquettaires de 7 à 5 jours sur la gestion des stocks d'une banque de sang

Sophie HERENS, Liège, Belgique

P-049

Informatisation de la traçabilité des PSL

Annick DRAGUE, Saint Priest en Jarez

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-050

Du site fixe à la collecte mobile : chronique d'une réussite

Thomas DIART, Amiens

P-051

Sécurisation de la remise des PSL aux coursiers

Angélique CAMACHO, Montpellier

P-052

Les affaires financières, acteurs de l'efficacité et de la transformation

Sabine BAGOT, Bois-Guillaume

P-053

Mise en place d'un contenant de transport de PSL

Yvan POLIDORI, Bois-Guillaume

P-054

Organisation du support transfusionnel plaquettaire en situation d'immunisation HLA complexe

Michel RABA, Pierre-Bénite

P-055

Gestion centralisée des commandes de plaquettes : expérience sites de Lyon

Caroline BAUD, Pierre-Bénite

P-056

Transfusion incompatible chez un sujet immunisé présentant le phénotype érythrocytaire rare MNS:-3,-4,P5 : à propos d'un cas clinique

Astrid VILLARS, Lyon

P-057

Evaluation des délais transfusionnels pendant les horaires de garde : étude monocentrique

Sonia MAHJOUR, Tunis, Tunisie

P-058

Qualification de conteneurs pour le transport de Produits Sanguins Labiles (PSL)

Constant CRETENET, Besançon

P-059

Harmonisation des infrastructures informatiques/téléphoniques en région regroupée : EFS AURA

Jean CASTEUBLE, Décines-Charpieu

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-060

Protocole unique de groupage par le dispositif ABD PAD®

Emmanuel RIVERY, Nantes

P-061

Charte de bonne conduite en délivrance des PSL

Hélène BOULONNE, Angers

P-062

Transport des produits sanguins labiles et sécurité transfusionnelle

Agnès BAZIN, Caen

P-063

Validation quatre saisons pour le transport de plasma frais congelé

Delphine MASSICOT, Angers

04. IMMUNO-HÉMATOLOGIE ÉRYTHROCYTAIRE, PLAQUETTAIRE ET LEUCOCYTAIRE-HLA

P-064

Allo-immunisation et efficacité des techniques d'immuno-hématologie chez les patients auto-immunisés

Justine COOMBS, Alençon

P-065

Traitement des hématies tests au DTT: repérer les étapes critiques pour une bonne conservation des panels

Christophe CHAMPALLOU, Saint Quentin

P-066

Cas d'un syndrome du lymphocyte passager post-transplantation hépatique

Maude AVIAS, Marseille

P-067

Cas d'allo-immunisation anti-G avec maladie hémolytique du nouveau-né

Caroline IZARD, Marseille

P-068

Un cas de thrombopénie néonatale causé par une allo-immunisation foeto-maternelle plaquettaire impliquant un nouvel antigène plaquettaire (HPA-34bw, Bzh a) localisé sur GPIIa

Gerald BERTRAND, Rennes

P-069

Génotype foetal RH :1 avec des parents RH :-1

Ibtissam LOUSSERT-AJAKA, Montivilliers

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-070

Validation du panel d'hématies traitées par DTT 0,2 M pour la RAI des patients traités par Daratumumab (DARA) (DARZALEX)

Camille LEVY, Ivry-Sur-Seine

P-071

Expression KEL1/2 affaiblie et discordance phénotype-génotype : nouveaux variants KEL

Mélanie MONFORT, Liège, Belgique

P-072

DaraEx® : le graal de la transfusion?

Alexandre WINCKERT, Liège, Belgique

P-073

Daratumumab et interférences au laboratoire d'IH : 2015 -2018, retour d'expérience de l'EFS Île-de-France

Isabelle VINATIER, Paris

P-074

Cas d'allo-immunisation anti-Vel : identification sérologique et confirmation par génotypage

Magali FIGUERES, Marseille

P-075

Mise en évidence et exploration d'un phénotype rare D--

Nelly BICHEL, Marseille

P-076

RAI pan agglutinée : à propos d'un artefact de laboratoire

Sophie ANSELME MARTIN, La Tronche

P-077

Evaluation au CNRHP de l'automate IH-500 (Bio-Rad®) pour le microtitrage des anti-D (anti-RH1)

Stephanie HUGUET-JACQUOT, Paris

P-078

Prise en charge des hémorragies foeto-maternelles chez des patientes RH1 partiel : à propos de 3 cas.

Helene DELABY-FEKKAR, Paris

P-079

Altération du mécanisme d'épissage dans l'affaiblissement de l'expression membranaire de l'antigène D

Yann FICHOU, Brest

P-080

Etude des variants RHD maternels à l'origine de résultats indéterminés de génotypage RHD foetal non invasif

Gauthier ALLUIN, Lille

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-081

Expérience de l'EFS de Montpellier dans les phénomènes de polyagglutinabilité acquise

Maud DERAY, Montpellier

P-082

Transfusion foetale in utero après immunisation anti-RH1(D) sévère chez une primipare : à propos d'un cas

Helene DELABY-FEKKAR, Paris

P-083

Hémolyse post-transfusionnelle retardée chez un drépanocytaire porteur d'une immunisation multiple

Claudine GIROUX LATHUILE, La Tronche

P-084

Titrage anti-D (RH1) en technique tube : paramètres influençant les résultats du titre et du score

Cécile TOLY-NDOUR, Paris

P-085

Performances de la méthode de titrage des anticorps anti-érythrocytaires sur carte gel Liss Coombs IgG sur l'automate IH-500 (Bio-Rad®)

Cécile TOLY-NDOUR, Paris

P-086

Génotypage RHD foetal non invasif : validation stabilité pré-analytique >48h

Elodie RABUT-PICCIONE, Ivry-Sur-Seine

P-087

Anti-Jra (JR1) et anti-M (MNS1) responsables d'anémie foetale sévère : un mécanisme d'action commun ?

Cécile TOLY-NDOUR, Paris

P-088

Recherche des anticorps irréguliers en milieu obstétrical : 3543 femmes

Sarra FEKIH SALEM, Tunis, Tunisie

P-089

Score des titrages anti-D (RH1) et anti-c (RH4) en carte-gel sur l'automate IH-500 de la société Bio-Rad ® : corrélation avec les résultats du dosage pondéral

Cécile TOLY-NDOUR, Paris

P-090

Prise en charge d'une femme enceinte immunisée RH:32,-46 : à propos d'un cas

Marine BRANGER, Dijon

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-091

Consignes transfusionnelles RH-K des patients greffés de CSH en Île-de-France - Analyse de nos pratiques

Virginie DE LA TAILLE, Paris

P-092

Alloimmunisation post-allogreffe de cellules souches hématopoïétiques et syndrome du lymphocyte passager

Anne-Lise GUERINEAU, Brest

P-093

Prise en charge d'anti-publics chez 10 femmes enceintes

Noémie SIMON, Montpellier

P-094

Exsanguino-transfusion chez un nouveau-né suite à une incompatibilité foeto-maternelle ABO

Aurélié CONTE, Montpellier

P-095

Etude comparative des titres d'anticorps ABO immuns en pré-don et à J0 chez les donneurs de CSH en incompatibilité mineure

Christine KIMMEL, Nantes

P-096

Gestion des non-conformités de la phase pré-analytique en immunohématologie au niveau de CHU-Tlemcen, Algérie

Nadir BOUGHERARA, Tlemcen, Algérie

P-097

Prise en charge d'une allogreffe de CSH à partir d'USP chez une jeune patiente allo-immunisée anti-JK1

Christine KIMMEL, Nantes

P-098

Difficulté de groupage : panagglutination : à propos d'une observation

Sonia MAHJOUR, Tunis, Tunisie

P-099

Allo-immunisation anti-érythrocytaire : étude monocentrique

Sonia MAHJOUR, Tunis, Tunisie

P-100

Apport du PakLx® pour la détection des isoanticorps anti-plaquette

Emilie LE TORIELLEC, Créteil

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-101

Performances des dispositifs de groupage sanguin ABD PAD et Hemogroup-M dans le contexte immunohématologique de Brazzaville en République du Congo

Arsène BIKOUE, Brazzaville, République Démocratique du Congo

P-102

Activité d'expertise sur le site de Lyon HEH (EFS Auvergne-Rhône-Alpes) concernant les immunisations complexes

Séverine CREPPY, Lyon

P-103

Centre donneurs de moelle osseuse du SIMT de Raguse : caractéristiques et qualité du registre

Stefano MURIANA, Ragusa, Italie

P-104

Utilisation d'une hématie de phénotype rare D-C-G+ (RH:-1,-2,12) dans la stratégie de recherche d'une immunisation anti-G (RH12) chez la femme enceinte

Cécile TOLY-NDOUR, Paris

P-105

Validation d'un changement de cytomètre pour la détection et quantification des hématies foetales par une technique de double marquage anti-HbF et anti-AC

Aurélie GICQUEL, Nantes

P-106

Etude du polymorphisme phénotypique et allélique des systèmes ABO, Rhésus et Kell dans la région de Constantine

Khaled BOUZENDA, Constantine, Algérie

P-107

Case report : double population érythrocytaire en dehors de tout contexte transfusionnel : hémorragie foeto-maternelle, une cause à considérer en contexte obstétrical

Aurelie GICQUEL, Nantes

P-108

Découverte d'un variant de GS ABO après allo-greffe de CSH

Slama HMIDA, Tunis, Tunisie

P-109

Génotypage RHD foetal non invasif sur sang maternel : optimisation du processus analytique au laboratoire IHE de l'EFS Auvergne-Rhône-Alpes

Emmanuelle GUINCHARD, Bron

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-110

Génotypage RHD foetal non invasif sur sang maternel au laboratoire IHE de l'EFS Auvergne-Rhône-Alpes, site de LYON-GHE : 9 ans d'expérience et évolutions

Emmanuelle GUINCHARD, Bron

P-111

Génotypage RHD et RHCE chez des enfants drépanocytaires du CHU de Lille

Christine DJOBO, Lille

P-112

Anémie hémolytique immunologique associée aux anticorps anti-oxaliplatine

Laurence DELUGIN, Rennes

P-113

Alloimmunisation érythrocytaire des drépanocytaires au CHU JRA Antananarivo

Elodie Emile BATAVISOANIATSY, Antananarivo, Madagascar

P-114

Groupage sanguin sur Automate Qwalys : un outil de diagnostic de drepanocytose ?

Anne FRANÇOIS, Paris

P-115

Profil d'anti-RH1+anti-RH2 à la RAE: attention à l'anti-RH12!

Magali DUPONT, Chambéry

05. VIGILANCES ET SÉCURITÉ TRANSFUSIONNELLE, PARTENARIAT SFTS/SFVTT

P-116

Etat des lieux des inspections des dépôts de sang des établissements de santé de la région Centre-Val de Loire (CVL) au 01/01/2019

Thierry SAPEY, Orléans

P-117

Etude comparative des inspections des dépôts de sang des établissements de santé de la région Centre-Val de Loire (CVL) et Bourgogne-Franche-Comté (BFC) au 01/01/2019.

Thierry SAPEY, Orléans

P-118

L'allo-immunisation anti-KEL1 post-transfusionnelle chez les receveurs - Étude des déclarations d'hémovigilance

Pierre MONCHARMONT, Décines

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-119

Alloimmunisation anti-RH1 des receveurs transfusés en urgence vitale ou non

Pierre MONCHARMONT, Décines

P-120

SC VHE chez patient allogreffé CHU Lille : enquête d'hémovigilance

Daniele LAGNIEZ, Loos

P-121

EIGD Gr 3 2018 : étude et harmonisation région nouvellement regroupée

Daniele LAGNIEZ, Loos

P-122

Rationalisation du taux d'EIR déclarés et de son évolution temporelle

Dorine SEURONT-SCHEFFBUCH, Lille

P-123

REX (1) Contrôle à réception DMU dans le cadre des BPT

Sandrine BOVIN, Loos

P-124

Déclinaison de la politique nationale EFS HSE en région SMI

Marie FORCADEL, Loos

P-125

Comités Sécurité Risque Régionaux : organisation et bilan 2018

Solenn PIGNY, Loos

P-126

Evaluation interne qualité dans les structures transfusionnelles Bénin année 2018

Thérèse MISSIHOUN MYEHOUENOU, Cotonou, Bénin

P-127

Atelier transfusion

Mélanie HOUOT, Paris

P-128

Un cas de TRALI de gravité 4 - Résultats d'une enquête

Abdelhalim BENAMARA, Décines-Charpieu

P-129

Etude de l'allo immunisation anti-érythrocytaire sur la base des déclarations e-FIT

Catherine COLLET, Paris

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-130

Programme DPC en sécurité transfusionnelle : bilan sur 3 ans au CHRU de Besançon

Veronique BOURCIER, Besançon

P-131

Circuit de signalement d'allo-immunisations érythrocytaires à l'EFS Grand Est

Sophie SOMME, Strasbourg

P-132

Etude des causes racines d'une erreur humaine survenu lors de l'entretien pré don

Emmanuel HADZLIK, Loos

P-133

L'évaluation «avant-après», une mine de renseignements

Jean-Yves PY, Saint-Jean-de-la-Ruelle

P-134

A propos d'une hépatite A transfusionnelle

Caroline LEFORT-REGNIER, Angers

06. MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE, PATIENT BLOOD MANAGEMENT ET GESTION DE L'HÉMORRAGIE, MDS

P-135

Organisation de la transfusion en HAD à l'AP-HM

Bernard LASSALE, Marseille

P-136

Récupération sanguine peropératoire en chirurgie cardiaque, vasculaire et pneumologique

Laure GARIN, Bron

P-137

Évaluation des pratiques transfusionnelles selon la stratégie globale dite

Desire KABUCE, Kinshasa, République Démocratique du Congo

P-138

Variations de concentrations plaquettaires donneurs en fonction des saisons et impacts sur les pratiques transfusionnelles

Emmanuel RIVERY, Nantes

P-139

Évaluation des besoins transfusionnels en hématologie oncologie pédiatrique

Ilham LEMSSAHLI, Rabat, Maroc

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

07. TRANSFUSION EN ONCO-HÉMATOLOGIE ET GREFFES DE CSH ; THÉRAPIES CELLULAIRES

P-140

Analyse du devenir des produits sanguins labiles transfusés dans un service d'hématologie adulte : étude sur une année au CHU de Lille

Pascale RENOM, Loos

P-141

Effets des vésicules extracellulaires issues des CGR sur l'hématopoïèse des syndromes myélodysplasiques

David LAURIN, Grenoble

P-142

Gestion du retard à la prise érythrocytaire du greffon dans une greffe de Cellules Souches Hématopoïétiques en situation d'incompatibilité ABO majeure

Michel RABA, Pierre-Bénite

P-143

Transfert des activités de préparations cellulaires dans une zone à empoussièrement contrôlé : quelles conséquences pour le laboratoire?

Mélanie ABONNENC, Epalinges, Suisse

P-144

Intérêt de la numération des cellules souches CD34+ comme indicateur prédictif de l'amplification des Cellules Stromales Mésochymateuses dérivées de moelle osseuse

Andreas GIRAUD, Saint-Herblain

P-145

Recueil de CSH : rose saumon vaut mieux que framboise écrasée

Jean-Yves PY, Tours

P-146

Gestion d'une polyglobulie induite par la transfusion itérative de concentrés de granulocytes d'aphérèse en pédiatrie

Michel RABA, Lyon

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

08. TRANSFUSION ET HÉMATOLOGIE NON MALIGNANT ET AUX ÂGES EXTRÊMES DE LA VIE

P-147

Prise en charge multidisciplinaire d'un cas d'anémie hémolytique d'aggravation inexpliquée

Audrey SEIGEOT, Dijon

P-148

Besoins transfusionnels et échanges érythrocytaires lors des grossesses de patientes drépanocytaires majeures: Expérience lyonnaise avec le suivi de la consultation « HEMAGO »

Giovanna CANNAS, Lyon

P-149

La transfusion sanguine en soins intensifs et en hématologie pédiatriques : une étude anthropologique sur les receveurs du sang en contexte de diversité socio-culturelle

Liliana GOMEZ CARDONA, Laval, Canada

P-150

L'étude des constantes hématologiques chez le nouveau-né Algériens

Sarra BOUNAAS, Sétif, Algérie

P-151

Evaluation du risque d'hémochromatose chez les drépanocytaires polytransfusés à l'unité de thérapeutique transfusionnelle du CNTS d'Abidjan en Côte d'Ivoire

Yassogui Mamadou SEKONGO, Abidjan, Côte d'Ivoire

P-152

Bilan des activités d'échange érythrocytaires chez les drépanocytaires au CNTS de Côte d'Ivoire

Yassogui Mamadou SEKONGO, Abidjan, Côte d'Ivoire

P-153

Reconstitution de sang total avec hémocrite cible à 27% dans le cadre d'érythrophèses

Salaheddine BOUHAYA, Montpellier

P-154

Recours à une unité de sang rare D- - pour la transfusion d'un nourrisson atteint d'anémie hémolytique auto-immune sévère

Emmanuelle GUINCHARD, Bron

P-155

Les patients âgés peuvent être traités par des séances d'aphérèse

Olivier Hequet, Pierre-Bénite

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

09. SANTÉ PUBLIQUE, PRATIQUES TRANSFUSIONNELLES EN FRANCE ET À L'INTERNATIONAL, ÉTHIQUE

P-156

Prévention du TACO par transfusion avec pompes volumétriques

Jean GINOT, Marseille

P-157

Don du sang, transfusion et anonymat

Jean-Baptiste THIBERT, La Plaine Saint-Denis

P-158

Acte transfusionnel : mise au point sur les notions de consentement et de refus du patient

Jean-Baptiste THIBERT, Rennes

P-159

Les métiers de la transfusion

Rémi COURBIL, Loos

P-161

Se restructurer tout en construisant une nouvelle région : le défi du département supports et appuis !

Christophe VINZIA, Loos

P-162

La saignée en milieu hospitalier : expérience du centre de transfusion sanguine de l'HMIMV

Lamyaa ENNEFFAH, Rabat, Maroc

P-163

Incidence de l'Arrêté du 15 mai 2018 fixant les conditions de réalisation des examens IH, sur la redondance des groupes sanguins

Eric RESCH, Loos

P-164

L'assessment, un outil au service du recrutement

Guillaume SOLIGNAC, Loos

P-165

Transfusion sanguine à domicile : notre expérience en un province sicilienne

Maria Elena MAVILLA, Ragusa, Italie

P-166

Évaluation des pratiques transfusionnelles plaquettaires au CHU de Constantine

Djinane BOUHSANE, Constantine, Algérie

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

10. INNOVATIONS ET RECHERCHE

P-167

Evaluation des Cellules Souches Hématopoïétiques du sang périphérique après leur mobilisation par le G-CSF seul ou en association au Plerixafor

Philippe BRUNET DE LA GRANGE, Bordeaux

P-168

Sources antigéniques des molécules HLA de classe I dans les concentrés plaquettaires

Benoit VINGERT, Créteil

P-169

Protéines différenciellement exprimées dans les concentrés plaquettaires associés à des effets indésirables receveurs

Jocelyne FAGAN, Saint-Etienne

P-170

Etude transcriptomique dans les réactions post-transfusionnelles plaquettaires

Sandrine LARADI, Saint-Etienne

P-171

La capacité proliférative et le potentiel de différenciation des cellules souches et progénitrices mésenchymateuses par rapport à l'expression de l'aldéhyde déshydrogénase

Zoran IVANOVIC, Bordeaux

P-172

Transfusion : l'utilisation d'outils Immuno(Bio)informatiques est-elle appropriée ?

Alexandre G. DE BREVERN, Paris

P-173

Des globules rouges humains biotinylés: une approche prometteuse pour la mesure de leur survie dans des études cliniques

Catherine RAVANAT, Strasbourg

P-174

La digitale PCR : nouvelle technologie de détection et de quantification du chimérisme après allogreffe de cellules souches hématopoïétiques

Christophe PICARD, Marseille

P-175

Redéfinition des allèles de référence des gènes de groupes sanguins par séquençage de longs fragments : exemple du gène ACKR1

Yann FICHOU, Brest

LISTE DES POSTERS

(auteur communiquant)

P-176

Hypoxie et conservation des globules rouges traités par gamma-irradiation

Michel PRUDENT, Epalinges, Suisse

P-177

Le contenu des granules alpha des plaquettes modulent la réponse inflammatoire, après injection systémique de lipopolysaccharides dans un modèle murin

Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne

P-178

L'inhibition du complexe CD40/CD40L protège les souris contre la dégradation du pancréas observée lors du TRALI

Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne

P-179

Modélisation de l'effet des surnageants du concentré plaquettaire sur les cellules endothéliales : focus sur l'endocan/ESM-1.

Fabrice COGNASSE, Saint-Etienne

P-180

Méthodes d'intelligence collective et animation de réseaux qualité

Chloé QUERE, Rennes

LISTE DES SESSIONS

SEANCES PLENIERES

SP01	TRANSFUSION EN HÉMATOLOGIE : 40 ANS D'ÉVOLUTIONS.....	11
SP02	EN COURS D'ÉLABORATION	11
SP03	MIGRATIONS, GLOBALISATION, RISQUES INFECTIEUX, GROUPES SANGUINS	11
SP04	PRIX NOBEL ET HISTOIRE DE LA TRANSFUSION SANGUINE.....	26
SP05	BIG DATA ET MÉDECINE PERSONNALISÉE	35
SP06	TRANSFUSION ET HAD	35

SYMPOSIUMS

S01	DONS, DONNEURS, ASPECTS PSYCHOSOCIOLOGIQUES	12
S02	DONS, DONNEURS, MÉDECINE DU DON	15
S03	DONS DE SANG ET PHÉNOTYPES « RARES »	33
S04	NOUVEAUX PRODUITS SANGUINS	13
S05	AVANCÉES EN HÉMATOLOGIE - TRANSFUSION	16
S06	DISTRIBUTION, DÉLIVRANCE, CONSEIL TRANSFUSIONNEL EN URGENCE.....	12
S07	DISTRIBUTION, DÉLIVRANCE, CONSEIL TRANSFUSIONNEL	15
S10	IMMUNOLOGIE PLAQUETTAIRE ET GESTION DE L'IMMUNISATION NÉONATALE.....	24
S11	IMMUNOGÉNÉTIQUE HLA/HPA/HNA ET TRANSFUSION	17
S12	IMMUNOGÉNÉTIQUE, HLA ET TRANSPLANTATION	14
S13	SÉCURITÉ INFECTIEUSE, VIH	13
S14	SÉCURITÉ INFECTIEUSE, ARBOVIROSES	21
S15	SÉCURITÉ INFECTIEUSE, HÉPATITES.....	33
S18	TRANSFUSION ET CONSÉQUENCES : ENTRE BÉNÉFICES ET RISQUES	28
S19	PBM : RETOURS D'EXPÉRIENCES CLINIQUES.....	24
S20	PBM : IMPACTS MÉDICO-ÉCONOMIQUES.....	23
S21	PBM : OUTILS AU LIT DU PATIENT	13
S22	TRANSFUSION EN MÉDECINE ET CHIRURGIE D'URGENCE.....	16
S24	TRANSFUSION EN ONCOLOGIE ET ONCOHÉMATOLOGIE	25
S25	TRANSFUSION EN HÉMATOLOGIE ADULTE.....	31

LISTE DES SESSIONS

S26	TRANSFUSION EN HAD ET EN GÉRIATRIE	30
S27	TRANSFUSION EN OBSTÉTRIQUE	28
S29	MICROANGIOPATHIES THROMBOTIQUES ET ÉCHANGES PLASMATIQUES.....	25
S30	THÉRAPIES CELLULAIRES ET MÉDICAMENTS DE THÉRAPIE INNOVANTE.....	28
S31	SYMPOSIUM INTERNATIONAL.....	17
S32	ETHIQUE, DON DE SANG, DON DE PLASMA.....	25
S33	SYMPOSIUM EUROPE.....	21
S34	SYMPOSIUM FORMATION EN TRANSFUSION	35
S40	TRANSFUSION EN PÉDIATRIE ET NÉONATOLOGIE.....	31

SYMPOSIUMS COURTS

SC01	TABLE RONDE SUR L'OUVERTURE DU DON DE SANG AUX PERSONNES DE 17 ANS.....	18
SC02	INACTIVATION DES PATHOGÈNES.....	19
SC03	IMMUNO-HÉMATOLOGIE ÉRYTHROCYTAIRE ET MOLÉCULAIRE.....	18
SC04	AVANCÉES EN IMMUNOGÉNÉTIQUE HLA/HPA/HNA	20
SC05	INFECTIEUX - REGARDS CROISÉS NORD-SUD	19
SC06	SYMPOSIUM RECHERCHE	19
SC07	COMMENT MENER UNE ÉTUDE CLINIQUE EN TRANSFUSION ET COMMENT PUBLIER ?.....	20

SEANCES DPC

S08	IMMUNO-HÉMATOLOGIE ÉRYTHROCYTAIRE.....	29
S09	IMMUNO-HÉMATOLOGIE ÉRYTHROCYTAIRE : NOUVEAUX DÉVELOPPEMENTS	32
S16	VIGILANCES RECEVEUR ET GESTION DES RISQUES.....	24
S17	VIGILANCES DONNEUR ET GESTION DES RISQUES	27
	HÉMOVIGILANCE RECEVEURS.....	29
	HÉMOVIGILANCE DONNEURS	32

LISTE DES SESSIONS

POSTERS

01	DON, DONNEURS, MÉDECINE ET SOCIOLOGIE DU DON ET GESTION DES PHÉNOTYPES RARES	42
02	PRODUITS SANGUINS ET SÉCURITÉ INFECTIEUSE	43
03	CHAÎNE TRANSFUSIONNELLE, DISTRIBUTION, DÉLIVRANCE ET CONSEIL TRANSFUSIONNEL	46
04	IMMUNO-HÉMATOLOGIE ÉRYTHROCYTAIRE, PLAQUETTAIRE ET LEUCOCYTAIRE-HLA	48
05	VIGILANCES ET SÉCURITÉ TRANSFUSIONNELLE, PARTENARIAT SFTS/SFVTT	53
06	MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE, PATIENT BLOOD MANAGEMENT ET GESTION DE L'HÉMORRAGIE, MDS	55
07	TRANSFUSION EN ONCO-HÉMATOLOGIE ET GREFFES DE CSH; THÉRAPIES CELLULAIRES	56
08	TRANSFUSION ET HÉMATOLOGIE NON MALIGNIE ET AUX ÂGES EXTRÊMES DE LA VIE	57
09	SANTÉ PUBLIQUE, PRATIQUES TRANSFUSIONNELLES EN FRANCE ET À L'INTERNATIONAL, ÉTHIQUE	58
10	INNOVATIONS ET RECHERCHE	59

POSTERS COMMENTÉS

P-018	RECHERCHE DE FACTEURS ASSOCIÉS À LA POSITIVITÉ DU TEST DIRECT À L'ANTIGLOBULINE EFFECTUÉ SUR LES CONCENTRÉS GLOBULAIRES	10
P-020	CONSERVATION PROLONGÉE À 2 ANS À TEMPÉRATURE < -25°C DU PLASMA FRAIS CONGELÉ SÉCURISÉ	10
P-046	PRISE EN CHARGE DES TRANSFUSIONS MASSIVES : DÉCONGÉLATION DU PLASMA PAR ANTICIPATION	10
P-058	QUALIFICATION DE CONTENEURS POUR LE TRANSPORT DE PRODUITS SANGUINS LABILES (PSL)	10
P-102	ACTIVITÉ D'EXPERTISE SUR LE SITE DE LYON HEH (EFS AUVERGNE-RHÔNE-ALPES) CONCERNANT LES IMMUNISATIONS COMPLEXES	10
P-111	GÉNOTYPAGE RHD ET RHCE CHEZ DES ENFANTS DRÉPANOCYTAIRES DU CHU DE LILLE	10
P-004	LE DON NON THÉRAPEUTIQUE POUR AMÉLIORER LA FIDÉLISATION DES PRIMODONNEURS	10
P-130	PROGRAMME DPC EN SÉCURITÉ TRANSFUSIONNELLE : BILAN SUR 3 ANS AU CHRU DE BESANÇON	10
P-119	ALLOIMMUNISATION ANTI-RH1 DES RECEVEURS TRANSFUSÉS EN URGENGE VITALE OU NON	10

LISTE DES SESSIONS

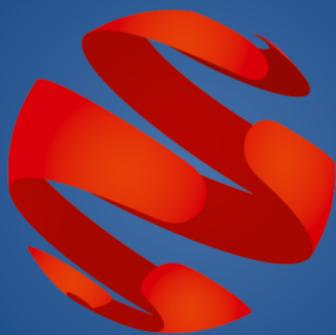
P-155	LES PATIENTS ÂGÉS PEUVENT ÊTRE TRAITÉS PAR DES SÉANCES D'APHÉRÈSE	10
P-163	INCIDENCE DE L'ARRÊTÉ DU 15 MAI 2018 FIXANT LES CONDITIONS DE RÉALISATION DES EXAMENS IH, SUR LA REDONDANCE DES GROUPAGES SANGUINS	10
P-175	REDÉFINITION DES ALLÈLES DE RÉFÉRENCE DES GÈNES DE GROUPES SANGUINS PAR SÉQUENÇAGE DE LONGS FRAGMENTS : EXEMPLE DU GÈNE ACKR1	10

SYMPOSIUMS FORUMS SATELLITES

CERUS	26
ROCHE.....	33
TERUMO BCT	26

SESSIONS ORALES

S36	DON DE SANG	22
S37	MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE.....	22
S38	RISQUES INFECTIEUX	30
S43	IH GR, PLT, HLA.....	23
S41	DIVERSES, HÉMOVIGILANCE.....	34
S42	PRODUITS	35
S44	PRODUITS RECHERCHE.....	34
S45	IMMUNO-HÉMATOLOGIE	18
S46	ET MÉDECINE TRANSFUSIONNELLE	14



erytech

*Leaders in Red Blood
Cell-Based Therapeutics*

Erytech PharmaSA

60 Avenue Rockefeller
69008 Lyon, France

www.erytech.com