41e Congrès de la sfh

Palais des Congrès de PARIS

Du 9 au 11 septembre 2021

Société Française d'Hématologie

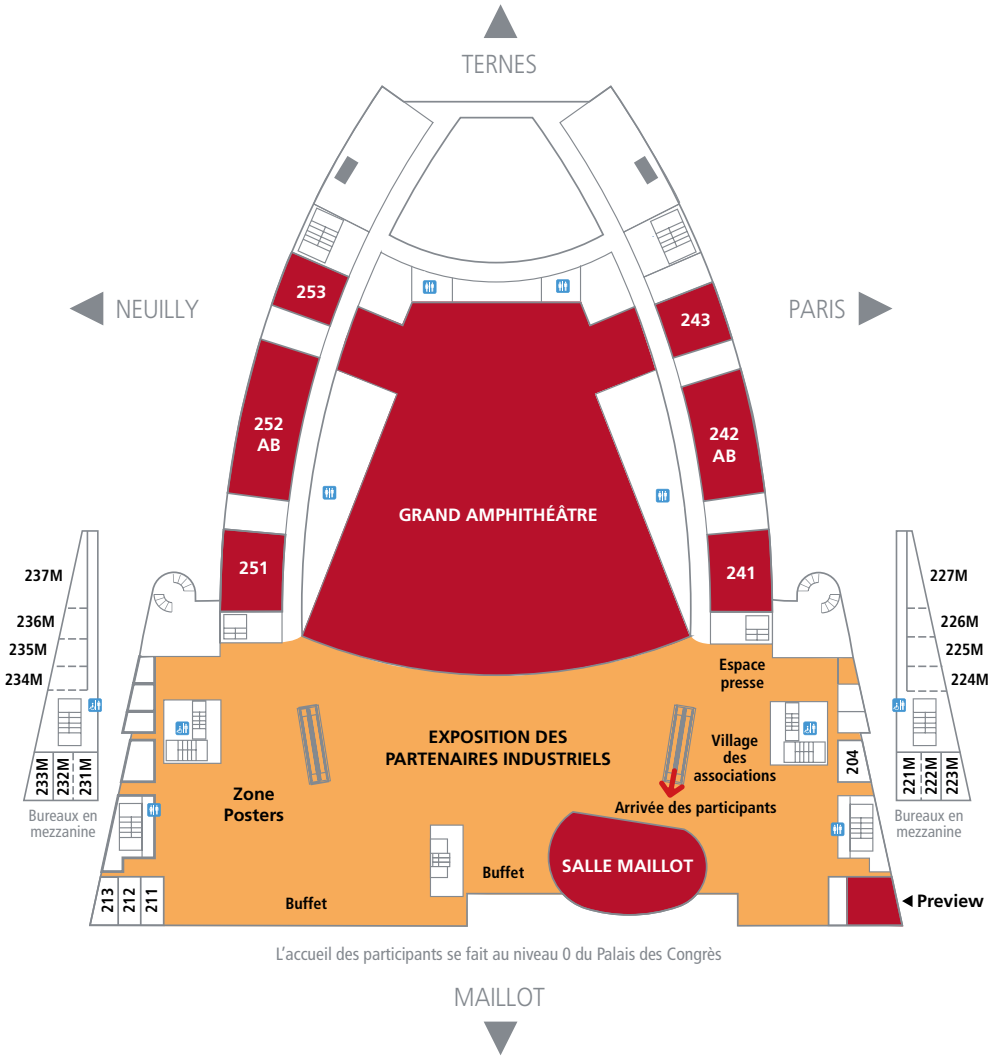
PROGRAMME FINAL

www.sfh.hematologie.net

Ethical MedTech
"Status: Compliant"

sfh
Société Française d'Hématologie

PLAN NIVEAU 2



L'accueil des participants se fait au niveau 0 du Palais des Congrès

MAILLOT

APPLICATION
smartphone et tablette

Vous pouvez télécharger gratuitement l'application « SFH » avec le programme et les abstracts du congrès. Disponible sur Apple et Android.

Disponible sur

Google play

App Store

Avec le soutien institutionnel de AMGEN

Dès à présent, notez dans vos agendas les dates du 42e Congrès de la Société Française d'Hématologie

Paris - 30 mars au 1er avril 2022

BIENVENUE

Chers Collègues, Chers Amis,

Nous avions choisi de reporter l'édition 2021 du congrès annuel de la Société Française d'Hématologie au mois de septembre en espérant d'ici là une situation sanitaire apaisée qui permette la tenue de cette manifestation dans des conditions normales. C'est presque le cas au jour où nous écrivons.

Le 41e congrès de la SFH se déroule donc du jeudi 9 septembre au samedi 11 septembre 2021 au Palais des Congrès de la porte Maillot à Paris.

Cet évènement est le rendez-vous national majeur de notre spécialité qui recouvre des domaines très variés, qu'il s'agisse des différentes pathologies tumorales onco-hématologiques, des maladies du globule rouge, des pathologies de l'hémostase ou des affections immuno-hématologiques.

Il permet à tous les acteurs de l'hématologie, cliniciens, biologistes ou fondamentalistes, jeunes ou moins jeunes, de se rassembler pour débattre des avancées scientifiques et les mettre en perspective, partager les résultats de leurs travaux ou échanger autour de leurs pratiques professionnelles.

Le conseil scientifique a préparé un programme attrayant qui couvrira les différents champs de l'hématologie. Comme d'habitude, il comporte une alternance de sessions plénières avec des orateurs renommés, de séances d'actualité et de sessions de communications orales ou affichées sélectionnées à partir des résumés soumis.

La structure du programme a été adaptée pour tenir compte du positionnement différent dans la semaine, par rapport aux années précédentes. En particulier, la séance plénière du samedi sera spécifiquement consacrée à la présentation des perspectives d'évolution à court terme dans la prise en charge des hémopathies lymphoïdes, de la drépanocytose et de l'hémophile, des domaines qui sont en pleine évolution.

C'est avec beaucoup d'impatience que nous espérons vous retrouver nombreux à cette occasion.

Alain Delmer
Président de la SFH

Olivier Bernard
Président du Conseil Scientifique de la SFH

Le Conseil d'Administration

Alain Delmer
Président de la SFH

Thierry Lamy de la Chapelle
Vice-président

Claude Preudhomme
Délégué aux Affaires Générales

Olivier Bernard
Délégué aux Affaires Scientifiques
Président du Conseil Scientifique

Marc Maynadié
Délégué aux Affaires Professionnelles
Président du Collège

Nadine Ajzenberg
Déléguée à la Commission
Hématologie Biologique

Frédéric Maloisel
Vice-président du Conseil Scientifique

Loïc Garçon
Secrétaire

Pascale Flandrin-Gesta
Secrétaire adjointe

Emmanuel Raffoux
Trésorier

Sylvain Choquet
Trésorier adjoint

Michel Aurrand-Lions
Nabil Chioukh
Emmanuelle Clappier
Mathilde Hunault
Véronique Maguer-Satta
Frédéric Mazurier
Anne-Sophie Michallet
Jean-Max Pasquet
Jean Philippe Rosa
Laurence Sanhes
Malgorzata Truchan-Graczyk

DATES & LIEU

Palais des Congrès de Paris, Porte Maillot (2e étage).

Ouverture de l'accueil :

Jeudi 9 septembre : ..... 07h30 - 19h30
Vendredi 10 septembre : ..... 07h45 - 19h30
Samedi 11 septembre : ..... 07h45 - 12h45

INSCRIPTIONS AU CONGRÈS ET ACCUEIL

L'accueil du congrès se déroulera au niveau 0 - côté Paris.
Afin de respecter le protocole sanitaire, nous devons :

- limiter l'attente prolongée des participants dans les files d'attente,
- et respecter la distanciation physique.

Pour cela, nous vous demandons de vous inscrire au congrès avant votre arrivée (https://sfh.hematologie. net/ - Rubrique CONGRES).
Vous recevrez par email début septembre un e-badge nominatif. Vous devrez l'imprimer et vous rendre à l'accueil pour l'activer.
Nous vous remettrons sur place le cordon de badge du congrès.

INTERNES

Nous informons les étudiants et internes participant au congrès que la SFH a pris un certain nombre de dispositions afin de leur permettre de respecter leurs obligations légales :

- Badge distinctif
- Accès aux pauses-café et restauration légère financés par les fonds propres du congrès

BADGES

Le port du badge est obligatoire pendant toute la durée du congrès.

COVID-19 - MESURES SANITAIRES

Un pass sanitaire valide est obligatoire pour accéder au congrès. Vous devrez présenter tous les jours à votre arrivée votre QR code à l'accueil (informations complémentaires sur le site du congrès). L'accès au congrès sera refusé à toute personne présentant un pass sanitaire incomplet ou invalide.
Le port du masque est obligatoire dans le Palais des Congrès.

BAGAGERIE/VESTIAIRE

Niveau 0,5.
Compte tenu des mesures sanitaires, le congrès propose un service de vestiaire réduit. Nous recommandons aux participants de laisser leurs bagages à l'hôtel lorsque cela est possible.
Horaires identiques à ceux de l'accueil. Aucun bagage ne peut être laissé la nuit.

ATTESTATION DE PRÉSENCE

Chaque participant pourra télécharger son attestation de présence sur le site : **sfh.hematologie.net**

DÉJEUNERS ET PAUSES-CAFÉ

Une restauration légère (9 & 10 septembre) et des pauses-café sont organisées au sein de l'exposition dans le strict respect des consignes sanitaires.

SALLE DE PREVIEW

La salle de preview se trouve au niveau 2 du Palais des Congrès dans la salle 202/203. Tous les orateurs sont invités à s'y rendre afin de déposer leur présentation.
Aucun dépôt ne sera possible sur les ordinateurs des salles de conférence.
Les orateurs pourront télécharger leur(s) présentation(s) sur une plateforme spécifique quelques jours avant le congrès.

WIFI

Un WiFi gratuit est disponible au Palais des Congrès de Paris.
Nom du réseau : sfh2021
Mot de passe : SFH2021-BEIGENE
Avec le soutien institutionnel de BeiGene

APPLICATION SMARTPHONE ET TABLETTE

Vous pouvez télécharger gratuitement l'application « SFH » avec le programme et les abstracts du congrès. Disponible sur Apple et Android.

Avec le soutien institutionnel de AMGEN

REPLAY DES CONFÉRENCES

Les séances captées pendant les sessions ainsi que les diaporamas des présentations seront disponibles après le congrès dans la médiathèque de la SFH (sous réserve de l'acceptation des orateurs)

BUREAUX DU CONGRÈS

SECRÉTARIAT SCIENTIFIQUE

sfh Société Française d'Hématologie

Marie-Line Césaire
04 67 33 70 37 - 06 67 64 43 21
mcesaire@free.fr
Muriel Flèche Delamarche
06 98 78 06 62
sfh.muriel.fleche@paris7.jussieu.fr

ORGANISATION LOGISTIQUE

EUROPA ORGANISATION
BY EUROPA GROUP
05 34 45 26 45
insc-sfh@europa-organisation.com

HÉBERGEMENT

EUROPA BOOKING & SERVICES
BY EUROPA GROUP
05 17 02 29 29
ebs@europa-group.com

PARTENAIRES

La SFH tient à remercier ses partenaires pour leur participation au congrès.

LISTE DES EXPOSANTS

ABBVIE	11
ADDMEDICA	36
AGIOS PHARMACEUTICALS	4
ALEXION	28
AMGEN	12
ASTELLAS Pharma	34
ASTRAZENECA	21
BEIGENE	40
BINDING SITE France	18
BLUEBIRDBIO France	16
BLUEPRINT MEDICINES	38
CELGENE / BRISTOL MYERS SQUIBB	15
CHIESI SAS	37
CHUGAI	7
CORRESPONDANCES EN ONCO-HÉMATOLOGIE	29
DIAGNOSTICA STAGO	32
EUSA Pharma	26
GILEAD	22
GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS	33
GSK	27
HORIBA	3
HORIZONS HEMATO	23
INCYTE BIOSCIENCES France	17
JANSSEN-CILAG	13
JAZZ PHARMACEUTICALS	5
JOHN LIBBEY	8
KARYOPHARM THERAPEUTICS INC	30
LES LABORATOIRES SERVIER	6
LIPOMED	31
MEDAC Pharma	2
NOVARTIS	20
ONCOPEPTIDES AB	35
PFIZER	19
SFH	9
SANDOZ	20
SANOFI GENZYME	14
SEBIA	1
SYSMEX	24
TAKEDA	10
VIK by WEFIGHT	39

Village des Associations

AF3M	A
ELLYE	E
FEDERATION LEUCÉMIE ESPOIR	B
FILIERES MALADIES RARES	C
FORCE HEMATO	G
GFM/CCM	D
HLA	I
HPN FRANCE-APLASIE MÉDULLAIRE	H
SILLC	F

Preview
Espace Presse
Accès salles
Village des associations
Arrivée des participants
SALLE MAILLOT
Accès Grand Amphithéâtre
Accès Grand Amphithéâtre
buffet
buffet
buffet
Accès salles
Espace posters
E F G H I
D C B A
9
10
11
21
7 8
6
12
20
22
23
24
5
13
19
27
26
28
29 30 31 32
3 4
14
17
18
16
34
33
35
37
36
1 2
15
38 39 40

PROGRAMME SYNOPSIS

	Grand Amphithéâtre	Salle Maillot	Salle 241	Salle 242 AB	Salle 243
09:00	**CS 01** Les coups de coeur 2020-2021 Correspondances en Onco-Hématologie EDIMARK avec le soutien institutionnel de ABBVIE et GILEAD-KITE	**GC 01** GFM	**GC 02** CytHem/GFHC	**GC 03** Filière MARIH	**GC 04** CGRF
10:30					
10:45	**SA 01** Leucémie lymphoïde chronique (FILO)	**SA 02** Apport de la maladie résiduelle dans la prise en charge des patients allogreffés pour une leucémie aiguë myéloïde (SFGM-TC)	**SA 03** Recommandations dans la thrombophilie (GFHT)	**SA 04** Que faire demain pour la prise en charge des leucémies aiguës ? (ALFA, FILO, GRAALL)	**SA 05** La niche hématopoïétique (CHO)
12:15					
12:30		**CS 02** Comment optimiser la PEC à l'heure des thérapies ciblées : perspectives et considérations pratiques ABBVIE	**CS 03** Thérapie génique dans les Hémoglobinopathies BLUEBIRDBIO	**CS 04** Diagnostic et prise en charge de la Maladie de Castleman Multicentrique idiopathique (MCMi) : une approche multidisciplinaire EUSA PHARMA	
13:45					
14:00	**SP 01** Purpura Thrombotique et Thrombocytopénique (PTT) : nouveaux concepts Pr K. Vanhoorelbeke (Courtrai, Belgique)				
14:45					
15:00	**SCO 01** Lymphomes (1)	**SCO 02** Syndromes lymphoprolifératifs	**SCO 03** Leucémies aiguës (1)	**SCO 04** Hémoglobinopathies	**SCO 05** Hémostase (1) : Coagulation et plaquettes
16:15					
16:30	**PA 01 à PA 09** – Sessions de posters (auteurs présents) - Zone Posters				
17:15	**SP 02** Thérapie génique des hémoglobinopathies : entre sécurité et efficacité Pr M. Cavazzana (Paris)				
18:00					
18:10		**CS 06** Prise en charge du patient atteint de MMRR* : Quelles alternatives après la 1ère ligne de traitement ? SANOFI GENZYME	**CS 07** Prise en charge de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique SERVIER	**CS 08** Leucémie Lymphoïde Chronique : vous reprendrez bien un peu de recul ? Actualisations des données des nouvelles thérapies ASTRAZENECA	
19:25					

*MMRR : Myélome Multiple en Rechute et Réfractaire

GC : Groupe coopérateur | **CS** : Conférence scientifique | **SP** : Séance pléniere

Salle 251	Salle 252AB	Salle 253	Salle 221M/222M	Salle 212/213	
GC 05 CIGAL	**GC 06** GFHT/CoMETH	**GC 07** Fi-LMC	**GC 08** GBMHM	**GC 09** AIH	09:00
					10:30
10h45 – 12h55 **Journée des IDE**	**SA 06** Complexité génomique et hémopathies malignes (GFCH)	**SA 07** Actualités sur la transfusion erythrocytaire (SFTS/CGRF)			10:45
					12:15
	CS 05 Prenons-nous en charge différemment les sujets âgés en hématologie en 2021 ? TAKEDA				12:30
					13:45
					14:00
	14 h15 – 17h00 **Journée des IDE**				14:45
SCO 06 LMC et néoplasies myéloprolifératives		**SCO 07** Hématopoïèse et Oncogénèse			15:00
					16:15
					16:30
PA 01 à PA 09 – Sessions de posters (auteurs présents) - Zone Posters					17:00
					17:15
					18:00
	CS 09 Quelles nouveautés en 2021 dans la prise en charge de la LMC impacteront votre pratique clinique ? PFIZER				18:10
					19:25

SA : Séance d'actualité | PA : Séance de posters | SCO : Communication Orale

PROGRAMME SYNOPSIS

	Grand Amphithéâtre	Salle Maillot	Salle 241	Salle 242 AB
08:45	**SA 08** Infection SARS-CoV-2 et hémopathies malignes	**SA 09** Actualités biologiques dans la prise en charge des leucémies aiguës myéloïdes	**SA 10** Thrombose et COVID 19 (GFHT)	**SA 11** Néoplasies myéloprolifératives (AIH et FIM)
10:15				
10:45	**SCO SFH** Communications orales du prix SFH			
12:15				
12:30		**CS 10** Leucémie lymphoïde chronique/Myélome multiple : 10 ans de progrès JANSSEN	**CS 11** L'hémoglobinurie paroxystique nocturne (HPN) : des fondamentaux aux nouveautés en 2021 ALEXION	**CS 12** LAM et chimiothérapie intensive : quel avenir ? JAZZ PHARMACEUTICALS
13:45				
14:00	**SP 03** Classification, stratification et synergie des mutations dans les leucémies aiguës myéloïdes Pr B. Huntly (Cambridge, Royaume-Uni)			
14:45	**ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SFH ET REMISE DES PRIX**			
15:50				
16:00	**SCO 08** Lymphomes (2)	**SCO 09** Syndromes myélodysplasiques	**SCO 10** Hémostase (2) : endothélium, Willebrand et hémophilie	**SCO 11** Globules rouges et fer
17:15				
18:00	**PA 10 à PA 18** – Sessions de posters (auteurs présents) - Zone Posters			
18:10		**CS 14** Nouveautés sur les CAR-T, la leucémie myéloïde chronique et le purpura thrombopénique immunologique NOVARTIS	**CS 15** Optimiser la prise en charge de l'anémie hémolytique dans la drépanocytose GBT	**CS 16** Actualités dans les LAM FLT3 mutées en rechute ou réfractaire : où en sommes-nous ? ASTELLAS
19:25				

GC : Groupe coopérateur **CS** : Conférence scientifique **SP** : Séance pléniere

Salle 243	Salle 251	Salle 252 AB	Salle 253	
SA 12 Cellules souches et réponse immunitaire	**SA 13** Actualités sur les hémolyses constitutionnelles (CGRF)	**SA 14** Maladie résiduelle et lymphomes, de la théorie à la pratique (LYSA)	**SA 15** Myélomes indolents et traitement de 1ère ligne du myélome multiple : quelles sont les questions que se pose l'IFM ?	08:45 10:15
				10:45
				12:15
		CS 13 Une décennie de CAR T pour les patients présentant un lymphome : 5 ans d'expérience - 5 ans de perspectives GILEAD KITE		12:30
			10h45 – 16h45 **JOURNÉE DES ARCs**	13:45 14:00
				14:45
				15:50
SCO 12 Myélome		**SCO 13** Leucémies aiguës (2)		16:00 16:45
PA 10 à PA 18 – Sessions de posters (auteurs présents) - Zone Posters				17:15 18:00
		CS 17 Le futur dans le prise en charge des patients atteints de LNH (en 1re ligne et en RR à court, moyen et long terme) ROCHE		18:10 19:25

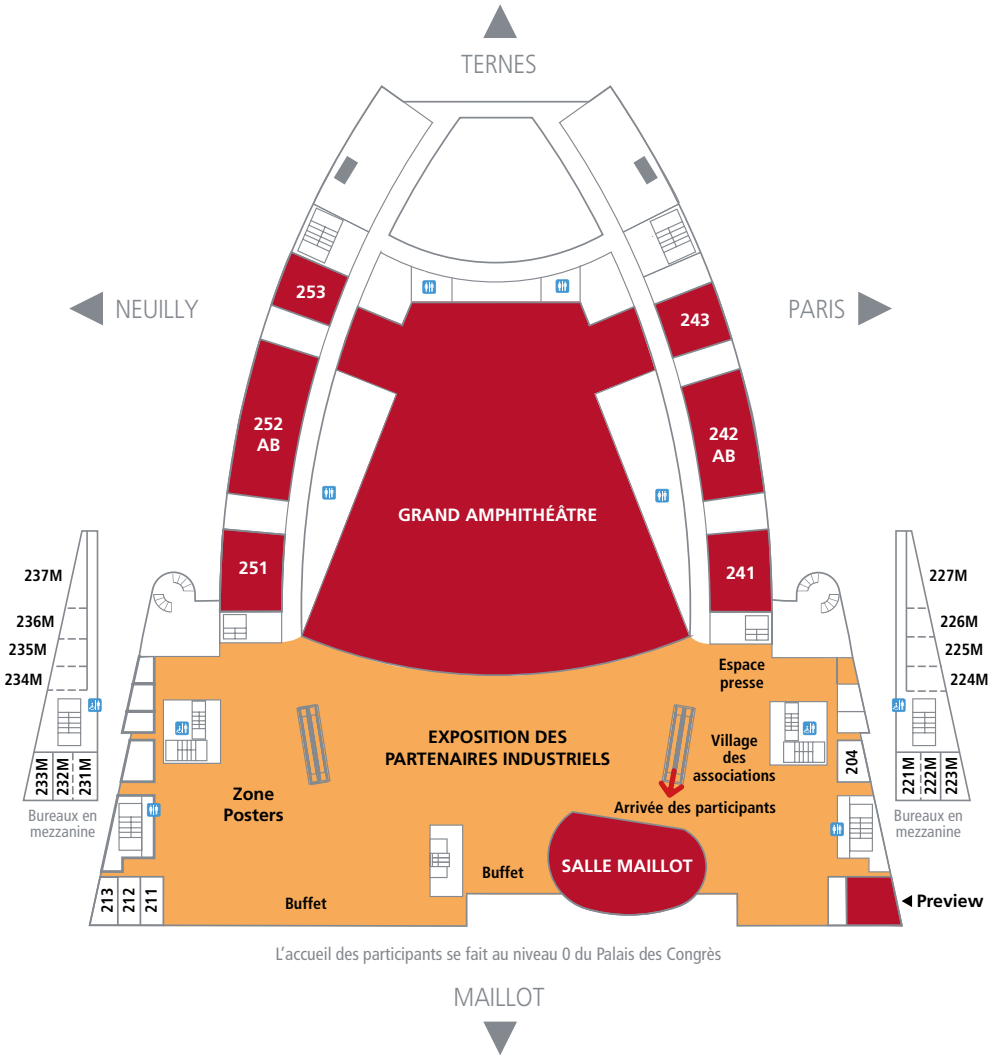
SA : Séance d'actualité PA : Séance de posters SCO : Communication Orale

	Salle Maillot	Salle 241	Salle 242 AB	Salle 252 AB
08:30	**SCO 14** Lymphomes (3)	**SCO 16** Epidémiologie et exploitation des données du SNDS	**SCO 15** Leucémie lymphoïde chronique	**SCO 17** Leucémies aiguës (3)
09:45				
10:00		**CS 18** Activation de la pyruvate kinase : mise à jour sur les résultats des essais cliniques sur les anémies hémolytiques AGIOS	**CS 19** DLBCL : Relevons les défis pour tous les patients INCYTE BIOSCIENCES FRANCE	**CS 20** Prise en charge des patients atteints de LAM non éligibles à l'allogreffe : enfin les nouveaux paradigmes CELGENE / BRISTOL-MYERS SQUIBB
11:15				
11:30	**SP 04** Les grands changements dans la prise en charge thérapeutique des maladies hématologiques Pr S. Susen (Lille) Pr M. de Montalembert (Paris)			
12:45				

SA : Séance d'actualité **PA** : Séance de posters **SCO** : Communication Orale

GC : Groupe coopérateur **CS** : Conférence scientifique **SP** : Séance pléniere

PLAN NIVEAU 2



CONFÉRENCE SCIENTIFIQUE

09h00 – 10h30

Grand amphithéâtre

CS 01 **Les coups de cœur 2020-2021**

Correspondances en Onco-Hématologie

EDIMARK avec le soutien de ABBVIE et GILEAD-KITE
Présidents : Véronique Leblond (Paris), Noël Milpied (Bordeaux)

Myélome multiple
Orateur : Olivier Decaux (Rennes)
Débatteur : Xavier Leleu (Poitiers)

Lymphomes
Orateur : Sylvain Choquet (Paris)
Débatteur : Franck Morschhauser (Lille)

Leucémie lymphoïde chronique
Oratrice : Marie-Sarah Dilhuydy (Bordeaux)
Débatteur : Pierre Feugier (Nancy)

Leucémies aiguës
Orateur : Thomas Cluzeau (Nice)
Débateur : Norbert Vey (Marseille)

GROUPES COOPÉRATEURS

09h00 – 10h30

Salle Maillot

GC 01 GFM (Groupe Francophone des Myélodysplasies)

Modérateur
Pierre Fenaux (Paris)

Bref panorama des essais actuels et à venir du GFM
Pierre Fenaux (Paris)

PRESENTATION DES PROJETS GFM

IDEAL STUDY - Etude d'un inhibiteur IDH2 (AG 221) dans les SMD muté IDH2
Lionel Ades (Paris)

Etude COMBOLA - Combinaison Luspatercept / Epoetin alfa dans le MDS faible risque non del (5q) non éligible ou en échec d'EPO
Lionel Ades (Paris)

Etude PIVOTAL : étude randomisée de phase 2 sur l'azacitidine (AZA) et le pévonidostat (PEVO), avec ou sans vénétoclax (VEN) dans les SMD haut risque et LAM (20-30% BM-blasts)
Lionel Ades (Paris)

IDIOME STUDY - Etude d'un inhibiteur IDH1 (AG 120) dans les SMD muté IDH1
Marie Sébert (Paris)

Etude AVENHIR - Etude sur l'azacitidine associée au vénétoclax dans les LMMC à haut risque
Raphaël Itzykson (Paris)

Etude MONOMAGRO - Etude sur l'azacitidine associée au Magrolimab chez les LMMC à haut risque
Raphaël Itzykson (Paris)

GFM-BST003 (BIOSIGHT) BST-236 chez les SMD de haut risque en rechute
Marie-Anne Hospital (Marseille)

CPX-351 - SMD haut risque traitement de 1ère ligne ou en échec d'azacitidine
Pierre Peterlin (Nantes)

Etude DACORAL-DLI - Etude évaluant l'ASTX717 (decitabine plus cedazuridine) et les injections des lymphocytes du donneur (DLI) après greffe dans les SMD de très haut risque ou LAM
Marie Robin (Paris)

Etude AZA-VEN préallo - Etude AZA VEN préallo chez les patients SMD HR candidats à l'allogreffe
Marie Robin (Paris)

Etude VENTOGRAFT - Etude évaluant le vénétoclax suivi d'une perfusion de vénétoclax + azacitidine et de lymphocytes de donneur (DLI) dans les SMD ou LAM (blastes <30%) en rechute après greffe
Thomas Cluzeau (Nice)

Etude Vexas syndrome et ruxolitinib
Maël Heiblig (Lyon)

EPO-PRETAR - Etude évaluant l'introduction précoce versus tardive de l'Epoétine Alfa (EPREX®) chez les SMD faible risque sans del 5q
Sophie Park (Grenoble)

Etude LODEFI– Etude évaluant le deferasirox (DFX) chez les SMD de bas risque résistant ou en rechute post ASE
Sophie Park (Grenoble)

Les études biologiques
Michaela Fontenay (Paris)

GROUPES COOPÉRATEURS

09h00 – 10h30

Salle 241

GC 02 **CytHem/GFHC (Cytométrie Hématologique Francophone/ Groupe Francophone d'Hématologie Cellulaire)**

CytHem : Actualités 2020/2021
Magali Le Garff-Tavernier (Paris)

Avancées du groupe CytHem-Sézary
Hélène Moins (Paris)

Avancées du groupe CytHem-LOC
Agathe Debliquis (Mulhouse)

Syndrome d'Activation Macrophagique au cours de l'infection COVID-19
Sandrine Girard (Lyon), Jean-Francois Lesesve (Nancy)

Numération plaquettaire et anticoagulants
Soraya Wuillème (Nantes)

Enquête sur les liquides biologiques hors LCR
Jean-Francois Lesesve (Nancy)

Présentation des données de l'étude multicentrique NFSCOVID2
Jennifer Osman (Versailles)

Actualités du GFHC
Valerie Bardet (Paris)

Salle 242 AB

GC 03 **Filière MARIH - Actualités autour des maladies rares immuno-hématologiques**

Modérateurs
Guy Leverger (Paris), Régis Peffault De Latour (Paris)

Actualités thérapeutiques dans les téloméropathies
Flore Sicre De Fontbrune (Paris)

Actualités dans le diagnostic et le traitement des pathologies mastocytaires
Julien Rossignol (Paris)

Actualités dans la prise en charge du PTI de l'adolescent
Thierry Leblanc (Paris)

GROUPES COOPÉRATEURS

09h00 – 10h30

Salle 243

GC 04 **CGRF (Club du Globule Rouge et du Fer)**

Modératrices
Véronique Baudin-Creuza (Créteil), Frédérique Verdier (Paris)

Présentation invitée : Analyses protéomiques de l'érythropoïèse et des globules rouges
Emilie-Fleur Gautier (Paris)

Présentation des résultats des stages de Master 2 subventionnés par le CGRF

1) Rôle de Piezo 1 dans l'éryptose, la déshydratation et la falciformation des globules rouges de patients drépanocytaires. LIBM EA7424, « Vascular Biology and Red Blood Cell » team, Université Claude Bernard Lyon 1, UMR CNRS 8227, Integrative Biology of Marine Models, Station Biologique de Roscoff
Philippe Connes (Villeurbanne), Stephane Egée (Roscoff), Philippe Joly (Lyon)

2) Rôle du métabolisme de l'hème et de l'autophagie dans la régulation de l'énucléation et l'élimination des organelles au cours de l'érythropoïèse humaine. UMR_S1134 Biologie Intégrée du Globule Rouge
Sophie Lefevre (Paris), Mariano Ostuni (Paris)

Assemblée Générale du CGRF

Salle 251

GC 05 **CIGAL (Cooperative Intergroup for Acute Leukemia)**

Modérateurs
Nicolas Boissel (Paris), Mathilde Hunault (Angers)

LAL : Le GRAAPH-2014

Aspects Cliniques
Philippe Rousselot (Versailles), Yves Chalandon (Genève, Suisse)

Aspects Moléculaires
Emmanuelle Clappier (Paris), Jean-Michel Cayuela (Paris)

LAM : Actualités des Groupes

Une nouvelle stratification basée sur les cytokines apparait hautement prédictive de la survie des patients atteints de LAM
Pierre Peterlin (Nantes)

Impact des mutations associées sur le devenir des patients atteints de LAM IDH1/IDH2 mutées
Matthieu Duchmann (Paris)

Salle 252 AB

GC 06 **GFHT/CoMETH**

Modérateurs
Annie Harroche (Paris), Philippe Nguyen (Reims)

Le risque thrombotique chez le patient hémophile, à l'ère des nouvelles thérapeutiques

Discussion autour des projets futurs

GROUPES COOPÉRATEURS

09h00 – 10h30

Salle 253

GC 07 FI-LMC (France Intergroupe des Leucémies Myéloïdes Chroniques)

Modératrice
Laurence Legros (Villejuif)

Introduction
Laurence Legros (Villejuif)

Leucémie Myéloïde Chronique et grossesse : Évidences et opinions. L'expérience de Gimema et de l'ELN
Elisabetta Abruzzese (Rome, Italie)

Fertilité masculine et ITKs
Vincent Alcazer (Lyon)

Recommandations Fi-LMC pour la recherche de mutation BCR-ABL en 2020
Jean-Michel Cayuela (Paris)

Intérêt de la PCR digitale dans le monitoring de la LMC sous ITKs
Stéphanie Dulucq (Bordeaux)

Conclusion
Laurence Legros (Villejuif), Delphine Rea (Paris)

Salle 221M/222M

GC 08 GBMHM (Groupe des Biologistes Moléculaires des Hémopathies Malignes)

Modérateurs
Olivier Kosmider (Paris),
Pierre Sujobert (Lyon)

Assemblée Générale de l'association : rapport moral et financier
Fanny Baran-Marszak (Bobigny),
Jean-Michel Cayuela (Paris)

Lymphomes et ADN tumoral circulant : le point en 2021
Marie-Hélène Delfau-Larue (Créteil)

Parlons constit : du NGS à la RCP moléculaire à orientation hémato-génétique
Anne Sophie Alary (Marseille),
Marie Sébert (Paris)

Etude GBMHM sur les ITD de grande taille de Flt3
Sylvie Tondeur (Grenoble)

Impact de la crise sanitaire Covid sur l'hémato moléculaire en pratique de laboratoire
Pascale Flandrin-Gresta (Saint-Etienne)

Conclusion
Olivier Kosmider (Paris),
Pierre Sujobert (Lyon)

GROUPES COOPÉRATEURS

09h00 – 10h30

Salle 212/213

GC 09 AIH (Association des Internes en Hématologie)

Modératrice
Lina Benajiba (Paris)

Analyse fonctionnelle des anomalies de la moésine dans la lymphomagenèse NK/T
Amira Marouf (Paris)

Fréquence de l'hématopoïèse clonale chez les patients ayant fait un premier événement cardio-vasculaire après 75 ans et conséquences sur l'inflammation et le volume athéromateux
Séverine Marti (Bordeaux)

Rôle d'une mutation gain de fonction de CXCR4 dans la taille du compartiment mémoire des lymphocytes T CD8+
Pierre-Edouard Debureaux (Paris)

JOURNÉE DES IDE
10h45 – 17h00

Salle 251

10h45 **Introduction**
10h50 *Stéphane Chèze (Caen)*
Pascale Sontag (Lyon)

10h50 **Groupe coopérateur AFSOS**
11h35 *Modérateurs*
Stéphane Chèze (Caen)
Christine Préaubert Caussade (Montauban)

Actualités AFSOS

Référentiel « Anémie et cancer » 2021
Stéphane Chèze (Caen)

Référentiel « Les enjeux d'une prise en charge sociale des patients atteints de cancer »
Jeanne Longet (Besançon), Stéphanie Delor (Lyon)

11h40 *Modératrices*
12h55 *Chantal Bauchetet (Paris),*
Lara Mercier (Toulouse)

L'hématologie au temps du covid
Nicolas Gendron (Paris)

Leucémies aiguës myéloïdes : actualités
Emmanuel Raffoux (Paris)

Les CAR T un an après : résultats, perspectives
Pierre Bories (Toulouse)

13h00 **Pause-déjeuner**
14h15 **Visite de l'exposition**

Salle 252 AB

14h15 *Modératrices*
16h45 *Marie-Pierre Dann (Paris),*
Pascale Sontag (Lyon)

Remise du prix Force hémato
Philippe Colombat (Tours)

Remise du Prix Isabelle Laurette Fugain
Yvi Leroyer (Paris)

L'Ethique au service de la relation soignante
Côme Bommier (Paris)

L'IDE d'hématologie en situation de pandémie
Alexiane Bocquet (Lyon),
Elodie Vignaud (Lyon)

Place d'un SSR en hématologie
Aude Quentin (Paris),
Lucille Martias (Paris)

Place d'une IPA en hématologie
Céline Chauvel (Villejuif)

16h45 **Conclusion de la journée**
17h00

SÉANCES D'ACTUALITÉS

10h45 – 12h15

Grand Amphithéâtre

SA 01 **Leucémie lymphoïde chronique (FILO)**

Modératrices
Anne Quinquenel (Reims),
Anne-Sophie Michallet (Lyon)

Syndrome de Richter : avancées biologiques et perspectives thérapeutiques
Julien Broséus (Nancy), Romain Guièze (Clermont-Ferrand)

Gestion des thérapies ciblées : apports de la pharmacologie clinique et moléculaire pour le clinicien
Loïc Ysebaert (Toulouse)

Vaccination anti-SARS-CoV-2 chez les patients atteints de LLC recevant une thérapie ciblée
Rémi Letestu (Bobigny)

Salle Maillot

SA 02 **Apport de la maladie résiduelle dans la prise en charge des patients allogreffés pour une leucémie aiguë myéloïde (SFGM-TC)**

Modérateurs
Anne Huynh (Toulouse),
David Michonneau (Paris)

Techniques de MRD dans les LAM

Biologie moléculaire / NGS
Anne Sophie Alary (Marseille)

Cytométrie de flux
Adriana Plesa (Lyon)

Questions et discussion communes

Rôle de la MRD dans l'allogreffe des LAM

Impact de la MRD pré greffe sur le devenir post greffe
Edouard Forcade (Bordeaux)

Rôle de la MRD et du chimérisme dans le suivi post greffe
Michael Loschi (Nice)

Questions et discussion communes

Salle 241

SA 03 **Recommandations dans la thrombophilie (GFHT)**

Modérateurs
Nadine Ajzenberg (Paris),
Philippe Nguyen (Reims)

Recommandations sur le risque thrombo-embolique dans certaines situations cliniques
Pierre Morange (Marseille), Yves Gruel (Tours)

Quel bilan biologique de thrombophilie ?
Isabelle Gouin-Thibault (Rennes)

SÉANCES D'ACTUALITÉS

10h45 – 12h15

Salle 242 AB

SA 04 Leucémies aiguës : que devrons-nous faire demain pour la prise en charge des leucémies aiguës (ALFA, FILO, GRAALL)

Modératrices
Emmanuelle Clappier (Paris),
Mathilde Hunault-Berger (Angers)

Quel Panel (ou Quels examens) devrons nous faire pour stratifier la prise en charge des patients atteints de LAM ?
Raphaël Itzykson (Paris)

Le Drug screening pour décider du traitement ?
Yves Collette (Marseille)

Marqueurs prédictifs de réponse à l'Immunothérapie : Comment les utiliser ?
Nicolas Boissel (Paris)

Salle 243

SA 05 La niche hématopoïétique (CHO)

Modérateurs
Cyril Broccardo (Toulouse),
Françoise Porteu (Villejuif)

Unravel the bone marrow microenvironment in acute leukemia
Diana Passaro (Paris)

Bone marrow stromal cell niches in normal and pathological B cell development: at the crossroads between good and evil
Stéphane Mancini (Rennes)

SCENITH: a new method for single cell metabolism directly ex-vivo in samples from patients with AML
Rafael Jose Arguello (Marseille)

Salle 252 AB

SA 06 Complexité génomique et hémopathies malignes (CFCH)

Modérateurs
Florence Nguyen-Khac (Paris),
Dominique Penther (Rouen)

Hommage au Dr C. Bilhou-Nabéra

Impact des altérations géniques de MYC dans les lymphomes folliculaires au diagnostic
Lucile Bussot (Grenoble)

Caryotype complexe et impact pronostique dans les hémopathies malignes. Une revue du GFCH
Audrey Bidet (Bordeaux)

Apport de la cartographie optique génomique dans les caryotypes complexes des LA et des LLC
Lucienne Michaux (Louvain, Belgique),
Elise Chapiro (Paris)

Salle 253

SA 07 Actualités sur la transfusion erythrocytaire (SFTS/CGRF)

Modérateurs
Mariane De Montalembert (Paris),
Wassim El Nemer (Marseille)

Protocoles transfusionnels au cours de la drépanocytose : une médecine personnalisée
France Pirenne (Créteil)

Clairance des globules rouges par la rate : physiologie, physiopathologie, transfusion
Pierre Buffet (Paris)

Apport des groupes sanguins érythrocytaires nuls dans la compréhension de l'érythropoïèse et le traitement de l'anémie
Slim Azouzi (Paris)

CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES

12h30 – 13h45

Salle Maillot

CS 02 **Comment optimiser la PEC à l'heure des thérapies ciblées : perspectives et considérations pratiques**

ABBVIE

Modérateurs
Arnaud Pigneux (Bordeaux),
Loïc Ysebaert (Toulouse)

LAM du sujet âgé : à l'heure des combinaisons, considérations d'aujourd'hui et de demain
Raphaël Itzykson (Paris)

LLC, combinaisons à durée fixe, considérations pratiques et perspectives à long terme
Emmanuelle Tchernonog (Montpellier)

Salle 241

CS 03 **Thérapie génique dans les Hémoglobinopathies**

BLUEBIRDBIO

Modérateurs
Frédéric Galacteros (Créteil),
Françoise Bernaudin (Créteil)

La thérapie génique dans la ß-thalassémie dépendante des transfusions
Isabelle Thuret (Marseille)

La thérapie génique dans la drépanocytose
Pablo Bartolucci (Créteil)

Comment préparer un patient TDT adulte a la thérapie génique
Laure Joseph (Paris)

Mise en place d'un centre qualifié
Jérôme Larghero (Paris)

Salle 242 AB

CS 04 **Diagnostic et prise en charge de la Maladie de Castleman Multicentrique idiopathique (MCMi) : une approche multidisciplinaire**

EUSA PHARMA

Modérateur
Eric Oksenhendler (Paris)

Introduction
Eric Oksenhendler (Paris)

Surmonter les défis du diagnostic
Véronique Meignin (Paris), Louis Terriou (Lille)

Une prise en charge ciblée
Emmanuel Gyan (Tours)

Salle 252 AB

CS 05 **Prenons-nous en charge différemment les sujets âgés en hématologie en 2021 ?**

TAKEDA

Modérateurs
Lionel Ades (Paris),
Fabrice Denis (Le Mans/Paris)

En période de pandémie comment prendre en charge le patient âgé atteint de lymphome T ?
Olivier Tournilhac (Clermont-Ferrand)

Mise à disposition d'un outil digital à destination des patients en onco-hématologie
Katell Le Du (Nantes)

Patients fragiles atteints d'un MM en rechute : regards croisés entre hématologue et gériatre
Caroline Lenoir (Bordeaux), Valentine Richez (Nice)

Nouvelle avancée dans la prise en charge des patients SMD de haut-risque non éligibles à la greffe
Thomas Cluzeau (Nice)

Grand Amphithéâtre

SP 01 **Purpura Thrombotique et Thrombocytopénique (PTT) : nouveaux concepts**
Karen Vanhoorelbeke (Courtrai, Belgique)

Modératrice
Nadine Azjenberg (Paris)

Karen Vanhoorelbeke, PhD, est professeur titulaire à la L'université catholique de Leuven, en Belgique, où elle est chercheuse principale au Laboratoire de recherche sur la thrombose et présidente du Centre de recherche interdisciplinaire. En 2010, elle a travaillé dans le laboratoire du professeur Tim Springer à la Harvard Medical School, à Boston, en tant que professeur invité.

Ses recherches portent sur les mécanismes moléculaires par lesquels les protéines hémostatiques du facteur de von Willebrand (VWF) et son enzyme de clivage ADAMTS13 contribuent à la physiologie et à la pathologie. A partir de ces études fondamentales, son groupe cherche à comprendre le rôle du VWF et d'ADAMTS13 dans l'hémostase, les saignements et la thrombose et à élucider leur mode d'action en utilisant des modèles animaux précliniques pour étudier les mécanismes des maladies en cause et identifier les nouvelles stratégies de traitement.

Ses recherches sont intégrées dans plusieurs projets de recherche nationaux et internationaux. Elle a récemment obtenu une bourse de réseau de formation Marie Curie Horizon2020 « PROFILE », dont elle est la coordinatrice. Elle est l'auteur et le coauteur de plus de 170 publications scientifiques dans des revues internationales à comité de lecture et a été (co) encadrante de 32 doctorants.

Grand Amphithéâtre

SCO 01 Lymphomes (1)

Modérateurs
Lucile Couronné (Paris),
Charles Herbaux (Montpellier)

01 (13-01) – Résultats à long terme du R-CHOP en 1re ligne de traitement des patients de plus de 60 ans atteints de lymphomes B diffus à grandes cellules : actualisation de l'essai randomisé LNH03-6B
Vincent Camus (Rouen),
Aurélien Belot (Pierre-Bénite), Lucie Oberic (Toulouse), David Sibon (Paris), Hervé Ghesquieres (Lyon), Catherine Thieblemont (Paris), Christophe Fruchart (Dunkerque), Olivier Casasnovas (Dijon), Jean-Marie Michot (Villejuif), Thierry Molina (Paris), Andre Bosly (Yvoir, Belgique), Clémentine Joubert (Pierre-Bénite), Corinne Haioun (Créteil), Richard Delarue (Paris), Hervé Tilly (Rouen)

02 (13-02) – Rechute neuro-méningée chez les patients atteints d'un Lymphome B diffus à grandes cellules, de moins de 60 ans, traités par R-ACVBP, R-CHOEP ou R-CHOP – Analyse conjointe du LYSA et du GLA / SGHNHL
Loïc Renaud (Paris),
Altmann Bettina (Leipzig, Allemagne), Olivier Casasnovas (Dijon), Fabian Frontzek, (Münster, Allemagne), Franck Morschhauser (Lille), Lucie Oberic (Toulouse), Viola Poeschel (Hombourg, Allemagne), Olivier Fitoussi (Bordeaux), Gerhard Held, (Hombourg, Allemagne), Bertram Glass, (Berlin, Allemagne), Nicolas Ketterer, (Lausanne, Suisse), Georg Lenz, (Münster, Allemagne), Nicolas Mounier (Nice), Andreas Rosenwald, (Wurtzbourg, Allemagne), German Ott, (Stuttgart, Allemagne), Thierry Molina (Paris), Marie Parrens (Bordeaux), Loic Chartier, (Pierre-Bénite), Marita Ziepert, (Leipzig, Allemagne), Hervé Tilly (Rouen), Catherine Thieblemont (Paris), Norbit Schmitz (Münster, Allemagne)

03 (13-09) – Tolérance et efficacité du zanubrutinib chez des patients atteints de lymphome de la zone marginale récidivant/réfractaire (étude de phase 2 MAGNOLIA)
Catherine Thieblemont (Paris),
Stephan Opat (Clayton, Australie), Fontanet Bijou (Bordeaux), Emmanuel Bachy (Pierre Bénite), Régis Costello (Marseille), Alessandra Tedeschi (Milan, Italie), Kim Linton (Wythenshawe, Royaume-Uni), Pamela Mckay (Glasgow, Royaume-Uni), Bei Hu (Charlotte, États-Unis), Pier Luigi Zinzani (Bologne, Italie), Morton Coleman (Lake Success, États-Unis), Kirit Ardeshna (Londres, Royaume-Uni), Robert Marcus (Londres, Royaume-Uni), Craig Portell (Charlottesville, États-Unis), Roberto Marasca (Modène, Italie), Federica Cavallo (Turin, Italie), Anna Marina Liberati (Terni, Italie), Sunil Iyengar (Londres, Royaume-Uni), Heidi Mociková (Prague, République Tchèque), Melannie Co (San Mateo, États-Unis), Xiaotong Li (Shanghai, Chine), Wenxiao Zhou (Shanghai, Chine), Massimo Cappellini (Stretton, Australie), Chris Tankersley (San Mateo, États-Unis), Jane Huang (San Mateo, États-Unis), Judith Trotman (Concord, Australie)

04 (13-04) – L'hypogammaglobulinémie post autogreffe est un marqueur de réponse prolongée chez les patients atteints de lymphome du manteau
Louise Bouard (Nantes),
Steven Le Gouill (Nantes)

05 (13-05) – Intérêt des techniques moléculaires sur l'ADN circulant pour le diagnostic des lymphomes cérébraux primitifs
Clotilde Bravetti (Paris),
Michaël Degaud (Paris), Carole Soussain (Saint-Cloud), Caroline Houillier (Paris), Sylvain Choquet (Paris), Khe Hoang-Xuan (Paris), Marine Armand (Paris), Damien Roos-Weil (Paris), Magali Le Garff-Tavernier (Paris), Jennifer Osman (Paris), Agathe Maillon (Paris), Jérôme Denis (Paris), Frederic Davi (Paris)

Présentations courtes de posters

P02 (13-18) – L' IL-10 dans le LCR : un biomarqueur soluble pronostique chez les patients atteints de lymphome cérébral primitif
Julie Tran (Paris) et al.

P01 (13-17) – Devenir des patients âgés avec lymphome du manteau : étude rétrospective entre 2005 et 2018 dans le réseau Onco-Occitanie
Benoît Branco (Toulouse) et al.

P03 (13-19) – Projet de collaboration Dakar-Nancy afin d'améliorer la prise en charge diagnostique et thérapeutique des lymphomes de l'adulte: Résultats préliminaires
Charline Moulin (Vandoeuvre-lès-Nancy) et al.

P10 (20-01) – Impact clinique et économique d'un programme de suivi pluridisciplinaire des patients atteints de lymphome
Madeline Devaux (Dijon) et al.

Salle Maillot

SCO 02 Syndromes lymphoprolifératifs

Modérateurs
Pierre Feugier (Nancy),
Florence Nguyen-Khac (Paris)

06 (12-01) – Classification cytologique et moléculaire des leucémies prolymphocytaires T (T PLL) : Application des critères diagnostiques du groupe International d'Etude de la T-PLL (T-PLL ISG) à une cohorte de 66 patients
Adélaide Hardeman (Lille), Christophe Roumier (Lille), Liliana Vila (Lyon), Laurane Cottin (Angers), Thomas Boyer (Lille), Lucillle Altounian (Ars-Laquenexy), Claire Hemar (Valenciennes), Pauline Roynard (Lille), Marion Magierowicz (Saint Quentin), Pierre Sujobert (Lyon), Yann Guillermain (Lyon), Lucile Bassegio (Pierre Bénite), Jérôme Paillassa (Angers), Gauthier Decool (Lille), Sabrina Bouyer (Poitiers), Philippe Carassou (Metz), Franck Genevieve (Angers), Morgane Nudel (Lille), Agnès Daudignon (Lille), Charles Herbaux (Montpellier), Stéphanie Poulain (Lille)

07 (11-01) – Recombinaison suicide du locus IgH dans la LLC : indicateur de pronostic ?
Sophie Peron (Limoges), Israa Al Jamal (Limoges), Nathalie Gachard (Limoges), David Rizzo (Limoges), Jean Feuillard (Limoges)

08 (12-02) – Impact pronostique des anomalies cytogénétiques et moléculaires récurrentes dans une cohorte rétrospective de 239 patients atteints de macroglobulinémie de Waldenström)
Daphné Krzisch (Paris), Nayara Guedes (Paris), Clémentine Boccon-Gibod (Paris), Clotilde Bravetti (Paris), Frederic Davi (Paris), Magali Le Garff-Tavernier (Paris), Marine Baron (Paris), Elise Chapiro (Paris), Santos A. Susin (Paris), Véronique Leblond (Paris), Florence Nguyen-Khac (Paris), Damien Roos-Weil (Paris)

09 (17-01) – Efficacité à long terme du rituximab sur les paramètres électrophysiologiques dans les neuropathies à anti-MAG associées aux gammapathies monoclonales à IgM
Christopher Nunes Gomes (Angers), Franck Letournel (Angers), Jérôme Paillassa (Angers), Jérémie Riou (Angers), Jonathan Farhi (Angers), Mammoun Dib (Angers), Norbert Ifrah (Angers), Mathilde Hunault-Berger (Angers), Julien Cassereau (Angers), Corentin Orvain (Angers)

Présentations courtes de posters

P14 (12-07) – Etude en cytométrie de flux de la présence d'une population circulante anormale dans une cohorte de 187 patients atteints de macroglobulinémie de Waldenström
Clémentine Boccon-Gibod (Paris) et al.

P15 (12-08) – Intérêt de l'évaluation phénotypique ROR1/CD200 pour le diagnostic des syndromes lymphoprolifératifs chroniques B
Agathe Maillon (Paris) et al.

P22 (11-12) – Next-CLL : développement d'une approche de séquençage à haut débit pour l'analysedu statut mutationnel IGHV des Leucémies Lymphoïdes Chroniques
Sarah Huet (Pierre-Bénite) et al.

P11 (12-04) – Lymphocytose polyclonale à lymphocytes binucléés : revue rétrospective des patients de l'observatoire national
Jean-Francois Lesesve (Nancy) et al.

P16 (12-09) – Analyse descriptive de 75 patients atteints de leucémies à tricholeucocytes ou de formes frontières
Elsa Maitre (Caen) et al.

Salle 241

SCO 03 **Leucémies aiguës (1)**

Modérateurs
Pascale Flandrin-Gresta (Saint-Priest-En-Jarez), Raphaël Itzykson (Paris)

10 (07-01) – Caractéristiques, traitements et devenir de 664 patients atteints de leucémie aiguë myéloïde en rechute ou réfractaire pris en charge dans un CHU Français
Sarah Bertoli (Toulouse), Christian Récher (Toulouse), Suzanne Tavitian (Toulouse), Nicolas Despiegel (Thousand Oaks, États- Unis), Gaëlle Désaméricq (Boulogne Billancourt), Aude Hippolyte (Boulogne Billancourt), Véronique Hédo (Boulogne Billancourt)

11 (07-02) – Caractéristiques et devenir des Adolescents et Jeunes Adultes en rechute de Leucémie Aigue Myéloïde, 20 ans d'expérience
Marie Minvielle (Marseille), Thomas Pagliardini (Marseille), Diane Coso (Marseille), Evelyne D'incan (Marseille), Saillard Colombe (Marseille), Sylvain Garciaz (Marseille), Jérôme Rey (Marseille), Yosr Hicheri (Marseille), Aude Charbonnier (Marseille), Bilal Mohty (Marseille), Didier Blaise (Marseille), Norbert Vey (Marseille), Marie Anne Hospital (Marseille)

12 (07-03) – L'administration de la cytarabine à forte dose sur 3 ou 5 jours en consolidation des LAM a un impact important sur la consommation des ressources de soins de santé mais pas sur les résultats : Etude du registre Toulouse-Bordeaux DATAML
Pierre-Yves Dumas (Bordeaux), Sarah Bertoli (Toulouse), Thibaut Leguay (Bordeaux), Suzanne Tavitian (Toulouse), Jean Galtier (Pessac), Emilie Berard (Toulouse), Camille Alric (Toulouse), Audrey Bidet (Bordeaux), Eric Delabesse (Toulouse), Jean-Baptise Rieu (Toulouse), Jean Philippe Vial (Bordeaux), Francois Vergez (Toulouse), Nicolas Lechevalier (Pessac), Isabelle Luquet (Toulouse), Emilie Klein (Bordeaux), Audrey Sarry (Toulouse), Heloïse Rey (Toulouse), Anne-Charlotte De Grande (Bordeaux), Fabien Despas (Toulouse), Arnaud Pigneux (Pessac), Christian Récher (Toulouse)

13 (07-04) – Analyse des évènements psychosociaux et physiques survenant dans l'après-cancer après une chimiothérapie intensive pour une leucémie aiguë myéloïde : l'expérience de l'assistance aux malades ambulatoires-après cancer (AMA-AC) au CHU de Toulouse
Sarah Bertoli (Toulouse), Lydie Fourrier (Toulouse), Fabien Despas (Toulouse), Audrey Sarry (Toulouse), Suzanne Tavitian (Toulouse), Françoise Huguet (Toulouse), Gisele Compaci (Toulouse), Guy Laurent (Toulouse), Agnès Sommet (Toulouse), Christian Récher (Toulouse)

Présentations courtes de posters

P48 (07-22) – Etude multicentrique du devenir des patients adultes admis en réanimation durant la phase de traitement d'induction de leucémie aigüe myéloblastique : impact de l'admission préemptive ?
Christophe Desprez (Angers) et al.

P47 (07-21) – Comparaison de deux modalités de consolidations des LAM du sujet de plus de 60 ans en première remission complete, cytarabine à dose intermédiaire versus cytarabine à dose standard + idarubicine : Etude du registre Toulouse-Bordeaux DATAML
Jean Galtier (Pessac) et al.

P49 (07-15) – Suivi à long terme d'une cohorte bi-centrique de LAL secondaires à un traitement cytotoxique
Sylvain Garciaz (Marseille) et al.

P51 (07-24) – Intégration de l'analyse de la MRD en cytométrie multiparamètrique par méthode UCAD (unsupervised computer assisted design) dans les LAM de l'ALFA French Flow AML MRD Intergroup
Florent Dumezy (Lille) et al.

P42 (07-16) – FiLT3r: un nouvel algorithme pour la détection et la quantification des mutations FLT3-ITD par séquençage haut débit
Augustin Boudry (Lille) et al.

P46 (07-20) – Peut-on diagnostiquer les leucémies aiguës promyélocytaires les yeux fermés ?
Estelle Cheli (Pierre-Bénite) et al.

Salle 242 AB

SCO 04 Hémoglobinopathies

Modérateurs
Catherine Badens (Marseille), Loïc Garçon (Amiens)

14 (03-01) – Bases moléculaires de la dysérythropoïèse dans la drépanocytose : nouveau rôle anti-apoptotique de l'hémoglobine foetale
Wassim El Nemer (Marseille), Sara El Hoss (Paris), Auria Godard (Marseille), Sylvie Cochet (Paris), Hongxia Yan (New York, États-Unis), Michael Dussiot (Paris), Giacomo Frati (Paris), Bénédicte Boutonnat-Faucher (Paris), Sandrine Laurance (Paris), Olivier Renaud (Paris), Laure Joseph (Paris), Annarita Miccio (Paris), Valentine Brousse (Paris), Narla Mohandas (New York, États-Unis)

15 (03-02) – Etat de santé des enfants atteints de ß-thalassémie en France à l'ère de la chélation orale
Caroline Donze (Marseille), Audrey Benoit (Marseille), Cindy Faust (Marseille), Network Nathaly (Marseille), Alexandra Gauthier (Lyon), Isabelle Thuret (Marseille), Julie Berbis (Marseille), Catherine Badens (Marseille), Valentine Brousse (Marseille)

16 (03-03) – Expression de la ß-globine et réduction coordonnée de l'α-globine par vecteur lentiviral pour le traitement de la ß-thalassémie transfusion dépendante
Karine Sii-Felice (Fontenay-aux-Roses & Le Kremlin Bicêtre), Nualkaew Tiwaporn (Melbourne, Australie), Marie Giorgi (Fontenay-aux-Roses), Bradley Mccoll (Melbourne, Australie), Julie Gouzil (Fontenay-aux-Roses), Astrid Glaser (Melbourne, Australie), Hsiao P. J. Voon (Victoria, Australie), Hsin Y Tee (Melbourne, Australie), Georges Grigoriadis (Melbourne, Australie), Saovaros Svasti (Nakhon Pathom, Thaïlande), Suthat Fucharoen (Nakhon Pathom, Thaïlande), Suradej Hongeng (Bangkok, Thaïlande), Philippe Leboulch (Fontenay-aux-Roses), Jim Vadolas (Melbourne, Australie), Emmanuel Payen (Fontenay-aux-Roses & Le Kremlin Bicêtre)

17 (16-09) – Thérapie génique bétibéglogène autotemcel pour le traitement de la ß-Thalassémie dépendante des transfusions (TDT) : Mise à jour des résultats à long terme d'éfficacité et d'innocuité
Marina Cavazzana (Paris), Isabelle Thuret (Marseille), Andreas E. Kulozik (Heidelberg, Allemagne), Evangelia Yannaki (Thessaloniki, Grèce), Franco Locatelli (Rome, Italie), Janet Kwiatkowski (Philadelphia, États-Unis), Mc Walters (Oakland, États-Unis), John Porter (Londres, Royaume Uni), Suradej Hongeng (Bangkok , Thaïlande), Martin Sauer (Hanovre, Allemagne), Adrian J Thrasher (Londres, Royaume Uni), Ashutosh Lal (Oakland, États-Unis), John Rasko (Camperdown, Australie), Lin Du (Cambridge, États-Unis), Richard Colvin (Cambridge, États-Unis), Alexis Thompson (Chicago, États-Unis)

Présentations courtes de posters

P23 (03-04) – Persistance de marqueurs inflammatoires malgré des années de programme transfusionnel chez les enfants drépanocytaires : Changer les globules rouges ne suffit pas pour soigner la drépanocytose
Bérengère Koehl (Paris) et al.

P24 (03-05) – Faible incidence des complications graves de COVID-19 chez l'enfant drépanocytaire: un rôle protecteur de l'activation basale de la voie de l'Interferon α?
Bérengère Koehl (Paris) et al.

P26 (03-07) – Activation de l'inflammasome NLRP3 plaquettaire, formation d'agrégats plaquettes-neutrophiles chez les patients drépanocytaires SC et SS
Livia Claude (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe) et al.

P25 (03-06) – Mise en évidence de variants neutres de l'hémoglobine par spectrométrie de masse MALDI-TOF dans le cadre du dépistage néonatal de la drépanocytose
Estelle Roland (Lille) et al.

P27 (03-08) – Analyse du chimérisme érythrocytaire dans la drépanocytose : un outil d'évaluation de l'efficacité des greffes allogéniques de moelle osseuse
Nicolas Hebert (Créteil) et al.

Salle 243

SCO 05 Hémostase (1) : Coagulation et plaquettes

Modérateurs
Nadine Ajzenberg (Paris),
Jean-Philippe Rosa (Le Kremlin-Bicêtre)

18 (04-01) – Résultats d'une étude de phase 4 en conditions de vie réelles - sécurité et efficacité du rFXIII-A2 pour le traitement du déficit congénital en sous-unité A du FXIII
Hélène Schneid (Puteaux),
Lone Hvitfeldt Poulsen (Aarhus, Danemark), Bryce A Kerlin (Columbus, États-Unis), Giancarlo Castaman (Firenze, Italie), Angelo Claudio Molinari (Genoa, Italie), Marzia Menegatti (Milan, Italie), Sohan Dey (Bangalore, Inde), May-Lill Garly (Soborg, Danemark), Manuel Carcao (Toronto, Canada)

19 (04-02) – Hémophilie A acquise : Le ratio Facteur VIII/ Facteur Von Willebrand, un marqueur spécifique de rémission
Claire Pouplard (Tours),
Matthieu Coulongeat (Tours), Tatiana Baglo (Cotonou, Bénin), Lisa Faucheux (Chambray-lès-Tours), Caroline Vayne (Tours), François Maillot (Tours), Nicole Ferreira-Maldent (Tours)

20 (06-01) – Apport de la biologie pour le diagnostic et le suivi d'une TTIV : expérience francophone multicentrique
Claire Pouplard (Tours),
Marie Tuffigo (Angers)

21 (06-02) – Développement et validation d'une méthode diagnostique de thrombopénie induite à l'héparine par imagerie en flux
Julie Carré (Amiens),
Yohann Demont (Amiens), Christine Mouton (Pessac), Julien Demagny (Amiens), Cloé Derray (Pessac), Annelise Voyer (Amiens), Loïc Garçon (Amiens), Mailys Le Guyader (Amiens)

Présentations courtes de posters

P83 (04-06) – Apport de la thromboélastométrie rotative dans l'évaluation de la coagulation chez des patients atteints de pneumonie sévère à SARS –COV2
Elaa Annabi (Sousse, Tunisie) et al.

P85 (04-08) – Anticorps anti-phospholipides chez les patients atteints de formes sévères de COVID-19
Amene Ben Bnina (Sousse, Tunisie) et al.

P06 (04-09) – Inflammation et hypofibrinogénémie lors du traitement par CAR-T cells
Marie-Christine Béné (Nantes) et al.

P84 (04-07) – Données de vie réelle sur le profil des patients et la consommation de soins hospitalière des patients atteints d'hémophilie acquise et traités par complexe prothrombique activé en France
Jean-Cédric Gleize (Lyon) et al.

Salle 251

SCO 06 **LMC et néoplasies myéloprolifératives**

Modératrices
Isabelle Plo (Villejuif),
Lydia Roy (Créteil)

22 (09-01) – Bosutinib vs imatinib dans la leucémie myéloïde chronique nouvellement diagnostiquée: résultats finaux à 5 ans de l'étude BFORE
Françoise Huguet (Toulouse), Tim H Brümmendorf (Aachen, Allemagne), Jorge Cortes (Texas City, États-Unis), Dragana Milojkovic (Londres, Royaume-Uni), Carlo Gambacorti-Passerini (Monza, Italie), Valentin Garcìa-Gutiérrez (Madrid, Espagne), Andrea Hochhaus (Jena, Allemagne), Eric Leip (Cambridge, États-Unis), Simon Purcell (Londres, Royaume Uni), Anne Yver (Paris), Michael W. Deininger (Salt Lake City, États-Unis), Philippe Rousselot (Versailles)

23 (10-01) – L'expression des mutations JAK2V617F et IDH2R140Q entraîne des dérégulations de l'épissage dans un modèle cellulaire des Néoplasies Myéloprolifératives
Marie Hautin-Ropert (Brest), Olivier Mansier (Bordeaux), Wail Zeitouni (Paris), Julia Delahousse (Villejuif), Angelo Paci (Villejuif), Pierre De La Grange (Paris), Isabelle Plo (Villejuif), Laurent Corcos (Brest), Delphine Bernard (Brest), Eric Lippert (Brest)

24 (10-02) – La duplication germinale en 14q32 comprenant ATG2B et GSKIP prédispose à une hématopoïèse clonale précoce précèdent le développement d'hémopathies myéloïdes

Pierre Hirsch (Paris), Jean Pegliasco (Villejuif), C. Marzac (Villejuif), Francoise Isnard (Paris), Jean-Come Méniane (Fort-de-France, Martinique), Caroline Deswarte (Paris), Philippe Pellet (Paris), Celine Lemaitre (Paris), Gwendoline Leroy (Paris), Graciela Rabadan (Villejuif), Hélène Guermouche (Paris), Barbara Schmaltz-Panneau (Villejuif), Florence Pasquier (Villejuif), Chrystelle Colas (Paris), Patrick Benusiglio (Paris), Odile Bera (Fort-de-France, Martinique), Jean-Henri Bourhis (Villejuif), Eolia Brissot (Paris), Olivier Caron (Villejuif), S Chraibi (Villejuif), Pascale Cony-Makhoul (Metz-Tessy), Christine Delaunay-Daviron (Le Lamentin, Martinique), Simona Lapusan (Paris), Sicre De Fontbrune Flore (Paris), Pascal Fuseau (Fort-de-France, Martinique), Albert Najman (Paris), W Vainchenker (Villejuif), Francois Delhommeau (Paris), Jean-Baptiste Micol (Villejuif), Isabelle Plo (Villejuif), Christine Bellanné-Chantelot (Paris)

25 (10-03) – CPI-0610, un inhibiteur des protéines bromodomaine et domaine terminal (BET), en combination avec Ruxolitinib, chez les patients atteints de myélofibrose JAKI naïfs: mise à jour sur l'étude de phase 2 manifest

Eric Jourdan (Nîmes), J. Mascarenhas (New York, États-Unis), C. Harrison (Londres, Royaume-Uni), A. Patriarca (Novara, Italie), F. Palandri (Bologna, Italie), F. Passamonti (Varese, Italie), T. Devos (Louvain, Belgique), M. Talpaz (Ann Arbor, États-Unis), R. Rampal (New York, États-Unis), A. Vannucchi (Firenze, Italie), A. Mead (Oxford, Royaume-Uni), M. Kremyanskaya (New York, États-Unis), J. Scandura (New York, États-Unis), T.c.p. Somervaille (Manchester, Royaume-Uni), M. Wondergem (Amsterdam, Pays-Bas), N. Granacher (Antwerpen, Belgique), R. Hoffman (New York, États-Unis), K. Luptakova (Cambridge, États-Unis), G. Colak (Cambridge, États-Unis), J. Shao (Cambridge, États-Unis), S. Verstovsek (Houston, États-Unis), V. Gupta (Toronto, Canada),

26 (10-04) – Efficacité et sécurité de l'Avapritinib (AVA) chez les patients atteints de mastocytose systémique avancée (AdvSM) : résultats intermédiaires de l'étude pathfinder de phase 2, ouverte, à un seul bras
Olivier Hermine (Paris), Daniel J. Deangelo (Boston, États-Unis), Andreas Reiter (Mannheim, Allemagne), Deepti Radia (Londres, Royaume-Uni), Michael W. Deininger (Salt Lake City, États-Unis), Tracy I. George (Salt Lake City, États-Unis), Jens Panse (Aachen, Allemagne), Alessandro Maria Vannucchi (Florence, Italie), Madlen Jentzsch (Leipzig, Allemagne), Iván Alvarez-Twose (Tolède, Espagne), Andrzej Mital (Gdansk, Pologne), Ingunn Dybedal (Oslo, Norvège), Elizabeth O. Hexner (Philadelphie, États-Unis), Lisa K. Hicks (Toronto, Canada), Lambert Span (Groningue, Pays-Bas), Ruben Mesa (San Antonio, États-Unis), P. Bose (Houston, États-Unis), Kristen M. Pettit (Ann Arbor, États-Unis), Mark L. Heaney (New York, États-Unis), Stephen Oh (St. Louis, États-Unis), Jayita Sen (Cambridge, États-Unis), Hui-Min Lin (Cambridge, États-Unis), Brenton G. Mar (Cambridge, États-Unis), Jason Gotlib (Stanford, États-Unis)

Présentations courtes de posters

P66 (10-10) – Intérêt clinique de la quantification répétée de la mutation JAKV617F dans la polyglobulie de Vaquez et la thrombocytémie essentielle
Léa Sureau (Angers) et al.

P64 (10-08) – Données préliminaires de sécurité et de tolérance gastro-intestinales du fedratinib chez des patients atteints de myélofibrose à risque intermédiaire ou élevé précédemment traités par ruxolitinib dans l'essai FREEDOM de phase IIIb
Jean-Jacques Kiladjian (Paris) et al.

Salle 253

SCO 07 **Hématopoïèse et Oncogenèse**

Modérateurs
Jean-Max Pasquet (Pessac), Françoise Pflumio (Fontenay-aux-Roses)

27 (01-01) – Fonctions de la déubiquitylase USP7 dans l'hématopoïèse normale et leucémique
Christine Didier (Toulouse), Maëlle Cartel (Toulouse), Pierre Luc Mouchel (Toulouse), Mathilde Gotanègre (Toulouse), Laure David (Toulouse), Sarah Bertoli (Toulouse), Véronique Mansat-De Mas (Toulouse), Eric Delabesse (Toulouse), Jean-Emmanuel Sarry (Toulouse), Stéphane Manenti (Toulouse)

28 (01-02) – L'inactivation de BTG1 est un événement driver de la lymphomagénèse
Lorric Delage (Lyon), Lucas Gorka (Lyon), Arnaud Jacquel (Nice), Patrick Auberger (Paris), Jenny Ouch (Lyon), Emmanuel Bachy (Pierre Bénite), Hervé Ghesquieres (Lyon), Laurent Genestier (Lyon), Jean Pierre Rouault (Lyon), Pierre Sujobert (Lyon)

29 (01-03) – Caractérisation fonctionnelle et moléculaire des cellules souches pré-leucémiques des leucémies aiguës lymphoblastiques B induites par la protéine de fusion PAX5-ELN
Vincent Fregona (Toulouse), Manon Bayet (Toulouse), Laura Jamrog (Toulouse), Laëtitia Largeaud (Toulouse), Camille Hamelle (Toulouse), Naïs Prade (Toulouse), Stéphanie Lagarde (Toulouse), Sylvie Hébrard (Toulouse), Isabelle Luquet (Toulouse), Geneviève Plat (Toulouse), Marlène Pasquet (Toulouse), Ahmed Amine Khamlichi (Toulouse), Cyril Broccardo (Toulouse), Stephane Mancini (Rennes), Eric Delabesse (Toulouse), Bastien Gerby (Toulouse)

30 (01-04) – Modélisation de la leucémie mégacaryoblastique aiguë associée au Syndrome de Down à partir d'iPSC
Brahim Arkoun (Villejuif), Elie Robert (Villejuif), Mazzi Stefania (Villejuif), Fabien Boudia (Villejuif), Virginie Dufour (Paris), Aurélie Siret (Villejuif), Mammasse Yasmine (PARIS), Zakia Aid (Villejuif), Mathieu Vieira (Villejuif), Marie Cambot (Paris), Rachel Petermann (Paris), Sylvie Souquere (Villejuif), Philippe Rameau (Villejuif), Cyril Catelain (Villejuif), Romain Diot (Clamart), Gerard Tachdjian (Clamart), Najet Debili (Villejuif), Isabelle Plo (Villejuif), Hana Raslova (Villejuif), Sébastien Malinge (Villejuif), Eric Soler (Montpellier, France), Thomas Mercher (Villejuif), W Vainchenker (Villejuif)

31 (01-05) – Identification d'une population de mégacaryocytes aberrants chez des patients atteints de thrombopénies liées à ETV6
Timothée Bigot (Marseille), Elisa Gabinaud (Marseille), Dominique Payet-Bornet (Marseille), Delphine Potier (Marseille), Marie Loosveld (Marseille), Marie-Christine Alessi (Marseille), Marjorie Poggi (Marseille)

Présentations courtes de posters

P71 (01-06) – Modélisation de la mutation faux-sens GATA2 R396Q : une nouvelle approche pour explorer les déficits en GATA2
Laetitia Largeaud (Toulouse) et al.

P72 (01-07) – Le facteur de transcription FoxP1 est impliqué dans le développement normal de l'hématopoïèse chez la souris
Samia Oussous (Paris) et al.

P73 (01-08) – Rôle du virus EBV dans la formation de la translocation t(8;14) du Lymphome de Burkitt
Fatimata Bintou Sall (Dakar, Sénégal) et al.

P74 (01-09) – Une étape supplémentaire dans la compréhension de la leucémogenèse des leucémies à translocation ETV6-RUNX1
Marie Bérengère Troadec (Brest) et al.

PA 01 Lymphome (1)

P01 (13-17) – Devenir des patients âgés avec lymphome du manteau : étude rétrospective entre 2005 et 2018 dans le réseau Onco-Occitanie
Benoît Branco (Toulouse), Pierre Bories (Toulouse), Loïc Ysebaert (Toulouse), Camille Laurent (Toulouse), Bastien Cabarrou (Toulouse), Teresa Botin (Castres), Yann Leveneur (Tarbes), Leila Ghenim (Rodez), Marie-Hélène Gaspard (Albi), Nathalie Hess (Montauban), willy vaillant (Auch), Miguel Carreiro (Montauban), Lucie Oberic (Toulouse)

P02 (13-18) – L' IL-10 dans le LCR : un biomarqueur soluble pronostique chez les patients atteints de lymphome cérébral primitif
Julie Tran (Paris), Carole Soussain (Saint-Cloud), Myrto Costopoulos (Paris), Stéphanie Peuvion (Paris), Sylvain Choquet (Paris), Caroline Houillier (Paris), Khe Hoang-Xuan (Paris), Magali Le Garff-Tavernier (Paris)

P03 (13-19) – Projet de collaboration Dakar-Nancy afin d'améliorer la prise en charge diagnostique et thérapeutique des lymphomes de l'adulte: Résultats préliminaires
Charline Moulin (Vandoeuvre-lès-Nancy), Sokhna Aissatou Toure (Dakar, Sénégal), Sérigne Mourtalla Guéye (Dakar, Sénégal), Yankhoba Diop (Dakar, Sénégal), M. Chérif Dial (Dakar, Sénégal), Herve Sartelet (Vandoeuvre-lès-Nancy), Fatou Samba Ndiaye (Dakar, Sénégal), Moussa Seck (Dakar, Sénégal), Seynabou Fall (Dakar, Sénégal), Alioune Badara Senghor (Dakar, Sénégal), Awa Oumar Touré (Dakar, Sénégal), Sabine Deltour (Vandoeuvre lès Nancy), Blaise Félix Faye (Dakar, Sénégal), Elimane Seydi Bousso (Dakar, Sénégal), Alioune Badara Diallo (Dakar, Sénégal), Mouhamed Keita (Dakar, Sénégal), El Hadji Daouda Niang (Dakar, Sénégal), Julien Broseus (Vandœuvre-lès-Nancy), Martine Raphaël (Paris), Pierre Feugier (Vandoeuvre-lès-Nancy), Saliou Diop (Dakar, Sénégal)

P05 (13-21) – ARN circulaires de fusion spécifiques de la translocation NPM-ALK comme biomarqueurs dans le lymphome anaplasique à grandes cellules
Loélia Babin (Toulouse), Marion Piganeau (Paris), Alice Darchen (Paris), Khadija Lamribet (Paris), Ludovic Deriano (Paris), Thomas Mercher (Villejuif), Carine Giovannangeli (Paris), Erika Brunet (Paris), Fabienne Meggetto (Toulouse)

P06 (13-22) – Evaluation prospective des critères LYRIC lors d'un traitement par inhibiteur de PD-L1 au sein de l'essai GATA du LYSA
Yassine Al Tabaa (Montpellier), Olivier Casasnovas (Dijon), Clio Baillet (Lille), Emmanuel Bachy (Pierre Bénite), Emmanuelle Nicolas-Virelizier (Lyon), Jean-Marc Schiano De Colella (Marseille), Clément Bailly (Nantes), Salim Kanoun (Toulouse), Stéphanie Guidez (Lille), Emmanuel Gyan (Tours), Remy Gressin (Grenoble), Nadine Morineau (Nantes), Loïc Ysebaert (Toulouse), Steven Le Gouill (Nantes), Hervé Tilly (Rouen), Roch Houot (Rennes), Franck Morschhauser (Lille), Guillaume Cartron (Montpellier), Charles Herbaux (Montpellier)

P07 (13-23) – L'établissement et la Caractérisation d'une Lignée de Cellules d'un lymphome à cellule du manteau portant une mutation de la NOTCH2, Arbo
Safa Firas (New Orleans, États-Unis), Terri Rasmussen (New Orleans, États-Unis), Stephanie Collier (New Orleans, États-Unis), Theres Brown (New Orleans, États-Unis), Theresa Safa (New Orleans, États-Unis), Nathan Ungerleider (New Orleans, États-Unis), Patricia Lobelle-Rich (New Orleans, États-Unis), Erik Fleminton (New Orleans, États-Unis), Francisco Socola (New Orleans, États-Unis), Hana Safah (New Orleans, États-Unis), Nakhle Saba (New Orleans, États-Unis)

P08 (13-24) – La modélisation du syndrome de Sézary dans des modèles précliniques révèle l'hétérogénéité des sous-clones tumoraux
Sandrine Poglio (Bordeaux), Martina Prochazkova-Carlotti (Bordeaux), Floriane Cherrier (Bordeaux), Audrey Gros (Bordeaux), Elodie Laharanne (Bordeaux), Anne Pham-Ledard (Bordeaux), Marie Beylot-Barry (Bordeaux), Jean-Phlippe Merlio (Bordeaux)

P09 (13-25) – Nouveaux bio-marqueurs pour la prédiction des rechutes et des toxicités après un traitement par CAR-T cells dans les lymphomes B réfractaires ou en rechute
Stéphanie Cordeil (Pierre-Bénite), Pierre Sesques (Lyon), Morgane Gossez (Pierre-Bénite), Jérémie Tordo (Pierre-Bénite), Emmanuelle Ferrant (Pierre Benite), Violaine Safar (Pierre-Bénite), Florent wallet (Pierre-Bénite), Guillaume Aussedat (Lyon), Alizée Maarek (Créteil), Fadhela Bouafia-Sauvy (Lyon), Lionel Karlin (Lyon), Dana Ghergus (Pierre-Bénite), Golfier Camille (Pierre-Bénite), Hélène Lequeu (Pierre-Bénite), Anne Lazareth (Pierre-Bénite), Vérane Schwiertz (Pierre-Bénite), Sébastien Viel (Pierre-Bénite), Fabienne Venet (Pierre-Bénite), Laurent Jallades (Pierre-Bénite), Maryam Idlhaj (Pierre-Bénite), Hervé Ghesquieres (Lyon), Emmanuel Bachy (Pierre Bénite)

P10 (20-01) – Impact clinique et économique d'un programme de suivi pluridisciplinaire des patients atteints de lymphome
Madeline Devaux (Dijon), Morgane Mounier (Dijon), Jacquesson Laurence (Dijon), Amiot Pauline (Dijon), Steeve Chevreux (Dijon), Philippine Robert (Dijon), Ade Herbin (Dijon), Camille Favennec (Dijon), Nuri Ahwij (Dijon), Jean-Noël Bastie (Dijon), Olivier Casasnovas (Dijon), Marc Maynadie (Dijon), Mathieu Boulin (Dijon), Pauline Pistre (Dijon), Pauline Gueneau (Dijon), Cédric Rossi (Dijon)

PA 02 LLC et autres syndromes lymphoprolifératifs

P11 (12-04) – Lymphocytose polyclonale à lymphocytes binucléés : revue rétrospective des patients de l'observatoire national
Jean-Francois Lesesve (Nancy), Charlène D'ancona (Nancy), Xavier Troussard (Caen)

P12 (12-05) – Les paramètres et alarmes générés par l'automate de numération formule sanguine SYSMEX XNTM permettent-ils de différencier une lymphocytose réactionnelle d'une lymphocytose maligne ?
Lucile Bassegio (Pierre Bénite), Edouard Cornet (Caen), Estelle Comte (Pierre-Bénite)

P13 (12-06) – Incidence et analyse de l'anémie inflammatoire dans la Macroglobulinémie de Waldenström
Arthur Bobin (Poitiers), Stéphanie Guidez (Poitiers), Anthony Levy (Poitiers), Thomas Systchenko (Poitiers), Vincent Delwail (Poitiers), Cécile Gruchet (Poitiers), Florence Sabirou (Poitiers), Hélène Gardeney (Poitiers), Laly Nsiala (Poitiers), Laura Cailly (Poitiers), Mathilde Vonfeld (Poitiers), Sabrina Bouyer (Poitiers), Caroline Basle (Poitiers), Elodie Dindinaud (Poitiers), Celine Debiais (Poitiers), Xavier Leleu (Poitiers), Cecile Tomowiak (Poitiers)

P14 (12-07) – Etude en cytométrie de flux de la présence d'une population circulante anormale dans une cohorte de 187 patients atteints de macroglobulinémie de Waldenström
Clémentine Boccon-Gibod (Paris), Magali Le Garff-Tavernier (Paris), Elise Sourdeau (Paris), Daphné Krzisch (Paris), Nayara Guedes (Paris), Florence Nguyen-Khac (Paris), Frederic Davi (Paris), Clotilde Bravetti (Paris), Véronique Leblond (Paris), Damien Roos-Weil (Paris), Marine Baron (Paris)

P15 (12-08) – Intérêt de l'évaluation phénotypique ROR1/CD200 pour le diagnostic des syndromes lymphoprolifératifs chroniques B
Agathe Maillon (Paris), Elise Sourdeau (Paris), Clotilde Bravetti (Paris), Claire Quiney (Paris), Roos Damien (Paris), Sylvain Choquet (Paris), Myrto Costopoulos (Paris), Magali Le Garff-Tavernier (Paris)

P16 (12-09) – Analyse descriptive de 75 patients atteints de leucémies à tricholeucocytes ou de formes frontières
Elsa Maitre (Caen), Farah Khemir (Caen), Edouard Cornet (Caen), Véronique Salaun (Caen), Pierre-Julien Viailly (Rouen), Elodie Bohers (Rouen), Fabrice Jardin (Rouen), Xavier Troussard (Caen)

P17 (11-07) – Analyse groupée des évènements cardiovasculaires rapportés dans les essais cliniques évaluant acalabrutinib en monothérapie pour les patients atteints de leucémie lymphoïde chronique (LLC)
Caroline Dartigeas (Tours), Jennifer Brown (Boston, États-Unis), John Byrd (Columbus, États-Unis), Paolo Ghia (Milan, Italie), Jeff P. Sharman (Eugene, États-Unis), Peter Hillmen (Leeds, Royaume Uni), Deborah Stephens (Salt Lake City, États-Unis), Clare Sun (Bethesda, États-Unis), Wojciech Jurczak (Krakow, Pologne), John Pagel (Washington, États-Unis), Alessandra Ferrajoli (Houston, États-Unis), Javid Moslehi (Nashville, États-Unis), Nataliya Kuptsova-Clarkson (Gaithersburg, États-Unis), Lin Tao (San Francisco, États-Unis), Priti Patel (San Francisco, États-Unis), Richard Furman (New York, États-Unis)

P18 (11-08) – La leucémie lymphoïde chronique au Congo : à propos de 11 cas
L. Ngolet (Brazzaville, République du Congo), Richard Mikouiyi-Ngoulou (Brazzaville, République du Congo), Josue Simo (Bangangté, Cameroun), Firmine Olivia Galiba Atipo Tsiba (Brazzaville, République du Congo), Alexis Elira Dokekias (Brazzaville, République du Congo)

P19 (11-09) – Caractérisation clinique, cytogénétique, et moléculaire des patients atteints de leucémie lymphoïde chronique en phase d'accélération traités à l'ère des thérapies orales ciblées : étude monocentrique
Leopoldine Lapierre (Toulouse), Martin Gauthier (Toulouse), Laetitia Largeaud (Toulouse), Charlotte Syrykh (Toulouse), Salim Kanoun (Toulouse), Lucie Coster (Toulouse), Camille Laurent (Toulouse), Lucie Oberic (Toulouse), Christian Récher (Toulouse), Benoît Branco (Toulouse), Christian Yamdjieu Ngadeu (Toulouse), Noémie Gadaud (Toulouse), Delphine Brechemier (Toulouse), Loïc Ysebaert (Toulouse)

P20 (11-10) – Les cytopénies auto-immunes au cours de la leucémie lymphoïde chronique
Boutaina Kachchour (Fès, Maroc), Widad Rhandour (Fès, Maroc), Noufissa Alami (Fès, Maroc), Badr Bennani (Fès, Maroc), Ikram Khoussar (Fès, Maroc), Saloua Saoudi (Fès, Maroc), Kaoutar Meliani (Fès, Maroc), rime felk (Fès, Maroc), Sanae Bouchnafati (Fès, Maroc), Laila Abarkan (Fès, Maroc), nabil al saddiq (Fès, Maroc), Mounia Bouzaid (Fès, Maroc), Anas Oudrhiri (Fès, Maroc), Latifa Larhrib (Fès, Maroc), Hajar Masrour (Fès, Maroc), Rim Hanini (Fès, Maroc), Naoual Oubelkacem (Fès, Maroc), Maha Ouazzani (Fès, Maroc), Zineb Khammar (Fès, Maroc), Rhizlane Berrady (Fès, Maroc)

P21 (11-11) – Un mécanisme inflammatoire permet l'expression par les cellules de LLC d'indoleamine 2,3-dioxygenase, une enzyme métabolique immunorégulatrice
Koceila Ait Belkacem (Bobigny), Laure Aubard (Bobigny), Florence Cymbalista (Bobigny), Christine Leroy (Bobigny), Nadine Varin-Blank (Bobigny)

P22 (11-12) – Next-CLL : développement d'une approche de séquençage à haut débit pour l'analyse du statut mutationnel IGHV des Leucémies Lymphoïdes Chroniques
Sarah Huet (Pierre-Bénite), Estelle Bourbon (Pierre-Bénite), Kaddour Chabane (Pierre-Bénite), Anne-Sophie Michallet (Lyon), Emmanuelle Ferrant (Bron), Isabelle Mosnier (Lyon), Stéphanie Poulain (Lille), Mikaël Salson (Lille), Anne Bouvard (Pierre-Bénite), Hervé Ghesquieres (Lyon), Sandrine Hayette (Lyon), Pierre Sujobert (Lyon)

PA 03 Hémoglobinopathies

P23 (03-04) – Persistance de marqueurs inflammatoires malgré des années de programme transfusionnel chez les enfants drépanocytaires : Changer les globules rouges ne suffit pas pour soigner la drépanocytose
Bérengère Koehl (Paris), Abdoul Karim Dembélé (Bamako, Mali), Patricia Hermand (Paris), Florence Missud (Paris), Emmanuelle Lesprit (paris), Malika Benkerrou (Paris), Caroline Le Van Kim (Paris)

P24 (03-05) – Faible incidence des complications graves de COVID-19 chez l'enfant drépanocytaire:
un rôle protecteur de l'activation basale de la voie de l'Interferon α?
Bérengère Koehl (Paris), Valentine Brousse (Paris), Laurent Holvoet-Vermaut (Paris), Remi Pescarmona (Pierre-Bénite), Sébastien Viel (Pierre-Bénite), Magali Perret (Pierre-Bénite), Valentine Marie Ferre (Paris), Benoit Vissaux (Paris), Ghislaine Ithier (Paris), Caroline Le Van Kim (Paris), Malika Benkerrou (Paris), Florence Missud (Paris)

P25 (03-06) – Mise en évidence de variants neutres de l'hémoglobine par spectrométrie de masse MALDI-TOF dans le cadre du dépistage néonatal de la drépanocytose
Estelle Roland (Lille), Patrice Maboudou (Lille), Claude Mereau (Lille), Gilles Renom (Lille), Jean Marc Perini (Lille)

P26 (03-07) – Activation de l'inflammasome NLRP3 plaquettaire, formation d'agrégats plaquettes-neutrophiles chez les patients drépanocytaires SC et SS
Livia Claude (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe), Doris Célanie (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe), Kassandra Desplan (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe), Frédéric Martino (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe), Yohann Garnier (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe), Maryse Etienne-Julan (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe), Caroline Le Van Kim (Paris), Marc Romana (Pointe-à-Pitre, Guadeloupe), Véronique Baccini (Les Abymes, Guadeloupe)

P27 (03-08) – Analyse du chimérisme érythrocytaire dans la drépanocytose : un outil d'évaluation de l'efficacité des greffes allogéniques de moelle osseuse
Nicolas Hebert (Créteil), Meghan Perkins (Créteil), Ivan Sloma (Créteil), Laura Bencheikh (Créteil), Florence Beckerich (Créteil), Rabah Redjoul (Créteil), Stéphane Moutereau (Créteil), France Pirenne (Créteil), Gonzalo De Luna (Créteil), Sébastien Maury (Créteil), Pablo Bartolucci (Créteil)

P28 (03-09) – Profil du stress oxydatif chez les patients drépanocytaires au Centre National de Référence de la Drépanocytose de Brazzaville
Lethso Thibaut Ocko Gokaba (Brazzaville, République du Congo), Mpala Ji Ngoliele (Brazzaville, République du Congo), Ol Ngolet (Brazzaville, République du Congo), Firmine Olivia Galiba Atipo Tsiba (Brazzaville, République du Congo), Loukdom J Simo (Brazzaville, République du Congo), E Nguimbi (Brazzaville, République du Congo), Alexis Elira Dokekias (Brazzaville, République du Congo)

P29 (03-10) – Dépistage Néonatal de la Drépanocytose à Saint Louis : bilan de quatre années d'activité
Demba Makalou (Dakar, Sénégal), Ibrahima Diagne (Saint-Louis, Sénégal), Dominique Doupa (Dakar, Sénégal)

P30 (03-11) – Résultats intermédiaires de l'essai randomisé de phase 3 contrôlé par placebo portant sur le voxelotor chez des adultes et des adolescents atteints de drépanocytose
Ousmane Alfa Cissé (Paris), Elliott Vichinsky (Oakland, États-Unis), Carolyn C. Hoppe (San Francisco, États-Unis), Kenneth I. Ataga (Memphis, États-Unis), Videlis Nduba (Kisumu, Kenya), Amal El Beshlawy (Le Caire, Egypte), Hoda Hassab (Alexandrie, Egypte), Maureen M. Achebe (Boston, États-Unis), Salam Al-Kindi (Mascate, Oman), Clark Brown (Atlanta, États-Unis), David L. Diugid (New York, États-Unis), Paul Telfer (Londres, Royaume-Uni), Ashraf El-Gandhour (Alexandrie, Egypte), Victor R. Gordeuk (Chicago, États-Unis), Julie Kanter (Birmingham, États-Unis), Miguel R. Abboud (Beyrouth, Liban), Margaret Tonda (South San Francisco, États-Unis), Jo Howard (Londres, Royaume-Uni)

P31 (03-12) – Evaluation du test de génération de thrombine dans la survenue de crise vaso-occlusive au cours la drépanocytose majeure
Paul Billoir (Rouen), Guillaume Feugray (Rouen), Fiston Kasonga (Rouen), Maximilien Grall (Rouen), Louise Damian (Rouen), Véronique Le Cam-Duchez (Rouen), Agnes Lahary (Rouen)

P32 (03-13) – Efficacité et tolérance de Voxelotor chez les adolescents et les adultes atteints de drépanocytose : analyse à 72 semaines de l'étude HOPE
Ousmane Alfa Cissé (Paris), Jo Howard (Londres, Royaume Uni), Kenneth I. Ataga (Memphis, États-Unis), Clark Brown (Atlanta, États-Unis), Maureen M. Achebe (Boston, États-Unis), Videlis Nduba (Kisumu, Kenya), Amal El Beshlawy (Le Caire, Egypte), Hoda Hassab (Alexandrie, Egypte), Irene Igodoa (South San Francisco, États-Unis), Margaret Tonda (South San Francisco, États-Unis), Sarah Gray (South San Francisco, États-Unis), Elliott Vichinsky (Oakland, États-Unis)

P33 (03-14) – Prévalence des infections aux virus de l'hépatite C, hépatite B et de l'immunodéficience humaine chez les patients ß-thalassémiques en France
Emmanuelle Bernit (Pointe à Pitre), Audrey Benoit (Marseille), Julie Berbis (Marseille), Alexandra Gauthier (Lyon), Valentine Brousse (Marseille), Catherine Badens (Marseille),

P34 (03-15) – Détermination des intervalles de référence des fractions d'hémoglobine du sang du cordon
Houyem Ouragini (Tunis, Tunisie), Sana Zitouni (Tunis, Tunisie), Samia Menif (Tunis, Tunisie)

P35 (03-16) – Une stratégie transfusionnelle agressive basée sur le taux d'hémoglobine fonctionnelle associée à des échanges érythrocytaires nécessaire pour traiter une forme sévère d'alpha-thalassémie
Quentin Neven (Paris), Corinne Guitton (Le Kremlin-Bicètre), Fleur Lebourgeois (Paris), Nolwenn Le Sache (Le Kremlin-Bicètre), Emeline Maisonneuve-Guyonnaud (Paris), Veronique Picard (Le Kremlin-Bicêtre), Laurent Kiger (Créteil), Minh-Tuan Huynh (Reims), Lou Le Mouel (Paris), Nathalie Couque (Paris), Thierry Leblanc (Paris), Serge Pissard (Créteil)

P36 (03-17) – Mécanismes du déclenchement de l'éryptose dans la drépanocytose
Imen Moumni (Tunis, Tunisie), Khouloud Khalfaoui (Tunis, Tunisie), Mariem Chabbi (Tunis, Tunisie), Safra Ines (Tunis, Tunisie), Mbarka Barmat (Tunis, Tunisie), Dorra Chaouachi (Tunis, Tunisie), Monia Ben Khaled (Tunis, Tunisie), Monia Ouederni (Tunis, Tunisie), Fethi Mellouli (Tunis, Tunisie), Samia Menif (Tunis, Tunisie)

P37 (03-18) – Devenir maternel et foetal chez la femme drépanocytaire S homozygote
Firmine Olivia Galiba Atipo Tsiba (Brazzaville, République du Congo), Ocini Lydie Ngolet (Brazzaville, République du Congo), Clautaire Itoua (Brazzaville, République du Congo), Chrysman Ehourossika (Brazzaville, République du Congo), Yn Ngakengni (Brazzaville, République du Congo), Gauthier Buambo (Brazzaville, République du Congo), Samantha Sekangue (Brazzaville, République du Congo), Alexis Elira Dokekias (Brazzaville, République du Congo)

P38 (03-19) – Évaluation des performances analytiques de l'HEMOX-Analyzer
Sara Benyaich (Bruxelles, Belgique), Grégoire Rondelet (Bruxelles, Belgique), Adam Anne-Sophie (Bruxelles, Belgique), Frédéric Cotton (Bruxelles, Belgique), Béatrice Gulbis (Bruxelles, Belgique)

P39 (03-20) – Isoelectrofocalisation de l'hémoglobine: Cartographie de plus de 500 variants rares identifiés dans le laboratoire de biochimie du GHU Henri Mondor
Stéphane Moutereau (Créteil), Jean Riou (Créteil), Nadir Mouri (Créteil), Soraya Fellahi (Créteil), Jean-Philippe Bastard (Créteil)

P40 (18-01) – Difficultés à assurer la sécurité transfusionnelle chez les patients drépanocytaires avec allo-immunisation anti-érythrocytaires dans le système Kidd
Soraya Iguergaziz (Alger), Ghania Hariti (Alger, Algérie)

P41 (16-06) – Résultats intermédiaires de l'étude HGB-206 de la thérapie génique LentiGlobin pour de la drépanocytose
Julie Kanter (Birmingham, États-Unis), Alexis Thompson (Chicago, États-Unis), Lakshmanan Krishnamurti (Atlanta, États-Unis), Janet Kwiatkowski (Philadelphie, États-Unis), Markus Y Mapara (New York, États-Unis), Stacey Rifkin-Zenenberg (Hackensack, États-Unis), Banu Aygun (New-York, États-Unis), Kimberly A Kasow (New York, États-Unis), Manfred Schmidt (Heidelberg, Allemagne), Mauris Nnamani (Cambridge, États-Unis), Alex Miller (Cambridge, États-Unis), Megan Gallagher (Cambridge, États-Unis), Xinyan Zhang (Cambridge, États-Unis), Dennis Kim (Cambridge, États-Unis), Sunita Goyal (Cambridge, États-Unis), Mc Walters (Oakland, États-Unis), John F Tisdale (Bethesda, États-Unis)

PA 04 Leucémies aiguës (biologie et clinique) (1)

P42 (07-16) – FiLT3r: un nouvel algorithme pour la détection et la quantification des mutations FLT3-ITD par séquençage haut débit
Augustin Boudry (Lille), Nicolas Duployez (Lille), Martin Figeac (Lille), Sandrine Geoffroy (Lille), Maxime Bucci (Lille), Karine Celli-Lebras (Paris), Matthieu Duchmann (Paris), Romane Joudinaud (Lille), Laurène Fenwarth (Lille), Olivier Nibourel (Lille), Sasha Darmon (Lille), Laure Goursaud (Lille), Raphaël Itzykson (Paris), Hervé Dombret (Paris), Mathilde Hunault (Angers), Claude Preudhomme (Lille), Mikaël Salson (Lille)

P43 (07-17) – Mécanisme de résistance aux CAR-T cells dans les LAL-B : sélection darwinienne de clones leucémiques CD19-négatifs préexistants
Marie Loosveld (Marseille), Delphine Potier (Marseille), Saran Pankaew (Marseille), Mathis Nozais (Marseille), Dominique Payet-Bornet (Marseille)

P44 (07-18) – Blinatumomab chez des enfants atteints d'une leucémie aiguë lymphoblastique à précurseurs B en rechute ou réfractaire (LAL-B R/R) : analyse finale de 110 patients (pts) traités dans un programme d'accès précoce (RIALTO)
Benoit Brethon (Paris), Franco Locatelli (Rome, Italie), Gerhard Zugmaier (München, Allemagne), Noemi Mergen (München, Allemagne), Peter Bader (Francfort, Allemagne), Sima Jeha (Memphis, États-Unis), Paul-Gerhardt Schlegel (Wuerzburg, Allemagne), Jean-Pierre Bourquin (Zurich, Suisse), Rupert Handgretinger (Tuebingen, Allemagne), Claudia Rossig (Muenster, Allemagne), William Kormany (Thousand Oaks, États-Unis), Puneeth Viswagnacharet (Bangalore, Inde), Christiane Chen-Santel (Berlin, Allemagne)

P45 (07-19) – Efficacité et tolérance en vie réelle du blinatumomab en Europe : résultats à 3 ans chez des patients atteints d'une LAL-B à chromosome Philadelphie négatif en rechute ou réfractaire, incluant le sous-groupe de patients en 1ère rechute tardive

Xavier Thomas (Lyon), Anita Rijneveld (Rotterdam, Pays-Bas), Nicola Fracchiolla (Milano, Italie), Cyril Salek (Prague, République Tchèque), Alexandros Spyridonidis (Patras, Grèce), Sabina Chiaretti (Rome, Italie), Naufil Alam (Uxbridge, Royaume Uni), Isabella Pezzani Grueter (Rotkreuz, Suisse), Abeera Mohammad (Uxbridge, Royaume Uni), William Kormany (Thousand Oaks, États-Unis), Georg Kreuzbauer (Rotkreuz, Suisse), Alessandro Rambaldi (Bergamo, Italie)

P46 (07-20) – Peut-on diagnostiquer les leucémies aiguës promyélocytaires les yeux fermés ?

Estelle Cheli (Pierre-Bénite), Simon Chevalier (La Tronche), Olivier Kosmider (Paris), Marion Eveillard (Nantes), Nicolas Chapuis (Paris), Adriana Plesa (Pierre-Bénite), Maël Heiblig (Pierre-Bénite), Lydie Andre (La Tronche), Jenny Pouget (Nantes), Pascal Mossuz (La Tronche), Olivier Theisen (Nantes), Vincent Alcazer (Pierre-Bénite), Dan Gugenheim (Toulouse), Nicolas Autexier (Toulouse), Pierre Sujobert (Pierre-Bénite)

P47 (07-21) – Comparaison de deux modalités de consolidations des LAM du sujet de plus de 60 ans en première remission complete, cytarabine à dose intermédiaire versus cytarabine à dose standard + idarubicine : Etude du registre Toulouse-Bordeaux DATAML

Jean Galtier (Pessac), Camille Alric (Toulouse), Emilie Berard (Toulouse), Thibaut Leguay (Pessac), Tavitian Suzanne (Toulouse), Audrey Bidet (Bordeaux), Delabesse Eric (Toulouse), Rieu Jean-Baptiste (Toulouse), Jean Philippe Vial (Bordeaux), Francois Vergez (Toulouse), Nicolas Lechevalier (Pessac), Isabelle Luquet (Toulouse), Emilie Klein (Bordeaux), Anne-Charlotte De Grande (Bordeaux), Audrey Sarry (Toulouse), Arnaud Pigneux (Pessac), Christian Récher (Toulouse), Sarah Bertoli (Toulouse), Pierre-Yves Dumas (Bordeaux)

P48 (07-22) – Etude multicentrique du devenir des patients adultes admis en réanimation durant la phase de traitement d'induction de leucémie aigüe myéloblastique : impact de l'admission préemptive ?

Christophe Desprez (Angers), Achille Kouatchet (Angers), Anne Lebreton (Angers), Jean Marc Tadié (Rennes), Jean-Baptiste Mear (Rennes), Patrice Chevallier (Nantes), Clementine Fronteau (Nantes), Gaëlle Guillerm (Brest), Emmanuel Gyan (Tours), Jérémie Riou (Angers), Norbert Ifrah (Angers), Mathilde Hunault-Berger (Angers), Aline Schmidt-Tanguy (Angers), Corentin Orvain (Angers)

P49 (07-15) – Suivi à long terme d'une cohorte bi-centrique de LAL secondaires à un traitement cytotoxique
Sylvain Garciaz (Marseille), Amel Soua (Marseille), Marmousset Vincent (Chevilly-Larue), Ilhem Rahal (Marseille), Marie Anne Hospital (Marseille), Saillard Colombe (Marseille), Yosr Hicheri (Marseille), Bilal Mohty (Marseille), Evelyne D'incan (Marseille), Jérôme Rey (Marseille), Florence Pasquier (Chevilly-Larue), Sylvain Pilorge (Chevilly-Larue), Christophe Marzac (Chevilly-Larue), Stéphane De Botton (Chevilly-Larue), Jean-Baptiste Micol (Chevilly-Larue), Norbert Vey (Marseille)

P50 (07-23) – Projet S-LAM : Prise en charge thérapeutique initiale de la leucémie aiguë myéloblastique dans trois zones couvertes par un registre spécialisé en FRANCE
Kueshivi Midodji Atsou (Dijon), Edouard Cornet (Caen), Marie-Lorraine Chretien (Dijon), Cédric Rossi (Dijon), Laurent Remontet (Lyon), Laurent Roche (Lyon), Giorgi Roch (Marseille), Bernard Rachet (Londres, Royaume Uni), Sophie Gauthier (Dijon), Stéphanie Girard (Dijon), Johann Bockle (Dijon), Hélène Rachou (Bordeaux), Laila Bouzid (Bordeaux), Jean-Marc Poncet (Caen), Nadine Bossard (Lyon), Sebastien Orazio (Bordeaux), Alain Monnereau (Bordeaux), Xavier Troussard (Caen), Marc Maynadie (Dijon), Morgane Mounier (Dijon)

P51 (07-24) – Intégration de l'analyse de la MRD en cytométrie multiparamètrique par méthode UCAD (unsupervised computer assisted design) dans les LAM de l'ALFA French Flow AML MRD Intergroup
Florent Dumezy (Lille), Christophe Roumier (Lille), Joris Gutrin (Lyon), Intissar Helali (Lille), Octavia Cadassou (Lyon), Delphine Manzoni (Lyon), Céline Berthon (Lille), Xavier Thomas (Lyon), Claude Preudhomme (Lille), Adriana Plesa (Lyon)

P52 (07-25) – L'association AZACITIDINE-VENETOCLAX en combinaison dans le traitement des LAM des sujets non éligibles à une chimiothérapie intensive : une harmonisation des pratiques doit-elle être envisagée ?
Marine Roure (Lyon), Amine Belhabri (Lyon), Mauricette Michallet (Lyon), Emmanuelle Nicolas-Virelizier (Lyon), Laure Lebras (Lyon), Yann Guillermin (Lyon), Adrien Quintela (Lyon), Philippe Rey (Lyon), Franck Emmanuel Nicolini (Lyon), Elodie Vignaud (Lyon), Alexiane Bocquet (Lyon), Stéphanie Malartre (Lyon), Natacha Chaumard (Lyon), Delphine Baylot-Chavrier (Lyon), Bertrand Favier (Lyon), Stephane Morisset (Lyon), Anne-Sophie Michallet (Lyon), Clémence Santana (Lyon)

P53 (07-26) – Effets indésirables de la L-asparaginase dans le traitement des Leucémies aigues lymphoblastiques dans le centre Tunisien
N Ben Sayed (Sousse, Tunisie), Wafa Chambeh, Tunisie), Bouraoui Ouni (Sousse, Tunisie), Nadia Sassi, Tunisie), Emna Bouslama (Sousse, Tunisie), Haifa Regaieg (Sousse, Tunisie), Béchir Achour (Sousse, Tunisie), Fathallah Neila (Sousse, Tunisie), Rawdha Slim (Sousse, Tunisie), Yosra Ben Youssef (Sousse, Tunisie), Ben Salem Chaker, Tunisie), A Khelif (Sousse, Tunisie)

P54 (07-27) – Qualité de vie liée à la santé des patients dans l'essai de phase III QUAZAR-AML- 001 évaluant CC-486 en maintenance chez des patients atteints de leucémie aiguë myéloïde (LAM) en première rémission après une chimiothérapie d'induction (CI)
Emmanuel Raffoux (Paris), Gail J Roboz (New York, États-Unis), Hartmut Döhner (Ulm, Allemagne), Christopher Pocock (Canterbury, Royaume Uni), Hervé Dombret (Paris), Farhad Ravandi (Houston, États-Unis), J H Jang (Séoul, République de Corée), Dominik Selleslag (Bruges, Belgique), Jiří Mayer (Brno, République Tchèque), Jane Liesveld (Rochester, États-Unis), U M. Martens (Heilbronn, Allemagne), Teresa Bernal (Oviedo, Espagne), Ignazia Latorre (Boudry, Suisse), Barry Skikne (Kansas City, États-Unis), Julia Braverman (Princeton, États-Unis), Salem Abi Nehme (Princeton, États-Unis), C L Beach (Princeton, États-Unis), Andrew Wei (Melbourne, Australie)

P55 (07-28) – Extension du schéma d'administration du CC-486 pour les patients présentant une première rechute de leucémie aiguë myéloïde (LAM): résultats de l'essai de phase III QUAZAR AML-001 en maintenance
Stéphane De Botton (Villejuif), Hartmut Döhner (Ulm, Allemagne), Andrew Wei (Melbourne, Australie), Pau Montesinos (València, Espagne), Hervé Dombret (Paris), Farhad Ravandi (Houston, États-Unis), Hamid Sayar (Indianapolis, Indiana, États-Unis, États-Unis), Kimmo Porkka (Helsinki, Finlande), Irwindeep Sandhu (Edmonton, Canada), Francesco Passamonti (Varèse, Italie), Fabrizio Pane (Naples, Italie), Tadeusz Robak (Łódź, Pologne), Jose Falantes (Sevilla, Espagne), Andre Schuh (Toronto, Canada), Gert Ossenkoppele (Amsterdam, Pays-Bas), Ignazia Latorre (Boudry, Suisse), Barry Skikne (Kansas City, États-Unis), C L Beach (Princeton, États-Unis), Gail J Roboz (New York, États-Unis)

P56 (07-29) – CC-486 prolonge la survie des patients atteints de leucémie aiguë myéloïde (LAM) en rémission après une chimiothérapie intensive indépendamment de la présence de maladie résiduelle mesurable (MRD) à l'inclusion : résultats de l'essai QUAZAR-AML-001
Emmanuel Raffoux (Paris), Gail J Roboz (New York, États-Unis), Farhad Ravandi (Houston, États-Unis), Andrew Wei (Melbourne, Australie), Hervé Dombret (Paris), Hartmut Döhner (Ulm, Allemagne), Felicitas Thol (Hanovre, Allemagne), Maria Teresa Voso (Rome, Italie), Andre Schuh (Toronto, Canada), Kimmo Porkka (Helsinki, Finlande), Ignazia Latorre (Boudry, Suisse), Barry Skikne (Kansas City, États-Unis), C L Beach (Princeton, États-Unis), Alberto Risueno (Séville, Espagne), Daniel Menezes (Princeton, États-Unis), Gert Ossenkoppele (Amsterdam, Pays-Bas)

P57 (07-30) – Analyse exploratoire de l'efficacité et de la tolérance du CPX-351 vs protocole 7+3 selon la classification du risque ELN 2017 dans une étude de phase III chez des patients adultes atteints de LAM nouvellement diagnostiquée de mauvais pronostic
Gwennaelle Guindeuil (Lyon), Thomas Prebet (New Haven, États-Unis), Robert J. Ryan (Philadelphie, États-Unis), Stefan Faderl (Palo Alto, États-Unis)

P58 (07-31) – Résultats préliminaires de l'essai V-FAST, essai principal de phase Ib visant à étudier le CPX-351 associé à des thérapies ciblées dans les LAM nouvellement diagnostiquées
Gwennaelle Guindeuil (Lyon), Vinod Pullarkat (Duarte, États-Unis), Mark Levis (Baltimore, États-Unis), Gabriel Mannis (Palo Alto, États-Unis), Stephen A. Strickland (Nashville, États-Unis), Tara L. Lin (Kansas City, États-Unis), Stefan Faderl (Palo Alto, États-Unis), Divya Chakravarthy (Palo Alto, États-Unis), Vijayalakshmi Chandrasekaran (Philadelphia, États-Unis), Ronald S. Cheung (Palo Alto, États-Unis), Harry P. Erba (Durham, États-Unis)

P59 (07-32) – Événements gastro-intestinaux et stratégies de prise en charge dans l'essai de phase 3 QUAZAR-AML-001 évaluant le CC-486 en maintenance chez des patients atteints de leucémie aiguë myéloïde (LAM) en rémission après une chimiothérapie d'induction (CI)
Emmanuel Raffoux (Paris), Farhad Ravandi (Houston, États-Unis), Christopher Pocock (Canterbury, Royaume-Uni), Dominik Selleslag (Bruges, Belgique), Pau Montesinos (València, Espagne), Hamid Sayar (Indianapolis, Indiana, États-Unis, États-Unis), Maurizio Musso (Palerme, Italie), Angela Figuera (Madrid, Espagne), Hana Safah (La Nouvelle-Orléans, États-Unis), William Tse (Louisville, États-Unis), Sang Kyun Sohn (Taegu, République de Corée), Devandra Hiwase (Adélaïde, Australie), Timothy Chevassut (Brighton, Royaume-Uni), Francesca Pierdomenico (Lisbonne, Portugal), Ignazia Latorre (Boudry, Suisse), Barry Skikne (Kansas City, États-Unis), C L Beach (Princeton, États-Unis), Hervé Dombret (Paris)

P60 (07-33) – Enquête de vraie vie sur l'efficacité et la tolérance du traitement des leucémies aiguës lymphoblastique de Novo de l'adulte : une décennie d'expérience marocaine monocentrique
Siham Ahchouch (Rabat, Maroc), Mehdi Mahtat El (Rabat, Maroc), Selim Jennane (Rabat, Maroc), Mounir Ababou (Rabat, Maroc), Hicham El Maaroufi (Rabat, Maroc), Kamal Doghmi (Rabat, Maroc)

PA 05 Néoplasies myéloprolifératives (biologie et clinique)

P61 (10-05) – CALR, MPL & JAK2 : différentes facettes structurales de la thrombocytémie essentielle
Alexandre G. De Brevern (Paris), Nora El Jahrani (Paris), Ragousandirane Radjasandirane (Paris), Hamady Demba Ba (Paris), Gabriel Cretin (Paris)

P62 (10-06) – INDEPENDENCE : étude d'efficacité et de sécurité comparant le luspatercept à un placebo chez des patients atteints de myélofibrose associée à une néoplasie myéloprolifératives traites par un inhibiteur de JAK2 et necessitant des transfusions de GR
Jean-Jacques Kiladjian (Paris), Mesa Ruben (San Antonio, États-Unis), Claire Harrison (Londres, Royaume-Uni), Srdan Verstovsek (Houston, États-Unis), Torsten G. Gerike (Princeton, États-Unis), Vincent Chia (Princeton, États-Unis), Jeevan K. Shetty (Boudry, Suisse), Yue Wang (Princeton, États-Unis), Heidi Marks (Princeton, États-Unis), Francesco Passamonti (Varèse, Italie)

P63 (10-07) – Manifest-2, une étude mondiale, de phase 3, randomisée, en double Aveugle, avec contrôle actif de CPI0610 + Ruxolitinib vs. Placebo + Ruxolitinib chez les patients atteints de myélofibrose JAKI naïfs
Eric Jourdan (Nîmes), J. Mascarenhas (New York, États-Unis), C. Harrison (Londres, Royaume-Uni), A. Gerds (Cleveland, États-Unis), K. Luptakova (Cambridge, États-Unis), J. Wang (Cambridge, États-Unis), G. Colak (Cambridge, États-Unis), J. Shao (Cambridge, États-Unis), S. Bobba (Cambridge, États-Unis), P. Trojer (Cambridge, États-Unis), J. Humphrey (Cambridge, États-Unis), S. Verstovsek (Houston, États-Unis),

P64 (10-08) – Données préliminaires de sécurité et de tolérance gastro-intestinales du fedratinib chez des patients atteints de myélofibrose à risque intermédiaire ou élevé précédemment traités par ruxolitinib dans l'essai FREEDOM de phase IIIb
Jean-Jacques Kiladjian (Paris), V. Gupta (Toronto, ON, Canada), Abdulraheem Yacoub (Kansas City, États-Unis), Salman Fazal (Pittsburgh, États-Unis), Carole Miller (Baltimore, États-Unis), Srdan Verstovsek (Houston, Algérie), Ruben Mesa (San Antonio, États-Unis), Claire Harrison (Londres, Royaume-Uni), Giovanni Barosi (Pavia, Italie), Ryan Mattison (Middleton, États-Unis), Lindsay Rein (Durham, États-Unis), Brandi Reeves (Chapel Hill, États-Unis), Stephen Oh (Saint-Louis, États-Unis), Vinod Parameswaran (Sioux Falls, États-Unis), Joachim Deeg (Seattle, États-Unis), Shelonitda Rose (Princeton, États-Unis), Vincent Chia (Princeton, États-Unis), Tianhua Wang (Princeton, États-Unis), M. Talpaz (Ann Arbor, États-Unis)

P65 (10-09) – Intérêt du suivi des cellules circulantes CD34+ dans les syndromes myéloprolifératifs
Agathe Vely (Angers), Thomas Nicol (Angers), Françoise Boyer (Angers), Franck Genevieve (Angers), Mathilde Hunault-Berger (Angers), Valérie Ugo (Angers), Corentin Orvain (Angers), Damien Luque Paz (Angers)

P66 (10-10) – Intérêt clinique de la quantification répétée de la mutation JAKV617F dans la polyglobulie de Vaquez et la thrombocytémie essentielle
Léa Sureau (Angers), Caroline Buors (Brest), Jean-Christophe Ianotto (Brest), Boyer Francoise (Angers), Emilie Cayssials (Poitiers), Jérémie Riou (Angers), Emmanuel Gyan (Tours), Olivier Herault (Tours), Thierry Lamy (Rennes), Eric Lippert (Bordeaux), Damien Luque Paz (Angers), Valérie Ugo (Angers)

P67 (10-12) – Impact de l'épidémie COVID-19 sur les patients porteurs de néoplasies myéloprolifératives: observatoire national « COVIM » du FIM
Laurence Legros (Villejuif), Pierre Morel (Amiens), Françoise Boyer (Angers), Mario Ojeda-Uribe (Mulhouse), Dana Ranta (Vandoeuvre-lès-Nancy), Lydia Roy (Créteil), Stéphane Giraudier (Paris), Mathieu Wemeau (Arras), Jean-Christophe Ianotto (Brest), Pascale Cony-Makhoul (Metz-Tessy), Nathalie Parquet (Paris), Franck-Emmanuel Nicolini (Lyon), Laure Stalnikiewicz (Lens), Frédéric Garban (Grenoble), François Girodon (Dijon), Fiorenza Barraco (Pierre-Bénite), Chloé James (Pessac), Lise Willems (Paris), Suzanne Tavitian (Toulouse), Emilie Cayssials (Poitiers), Anne Brignier (Paris), Fabienne Vacheret (Perpignan), Marius Moldovan (Belfort), Borhane Slama (Avignon), Célia Belkhodja (Créteil), Valérie Ugo (Angers), Marie-Christine Béné (Nantes), Jean-Jacques Kiladjian (Paris)

P68 (10-13) – Le stress du reticulum endoplasmique est associé à la mutation JAK2V617F, mais ne présente pas d'impact pronostic dans les néoplasies myéloprolifératives
Olivier Mansier (Bordeaux), Charles Dussiau (Bordeaux), Marie Hautin-Ropert (Brest), Fanny Robbesyn (Bordeaux), Vincent Thevenet (Bordeaux), Damien Luque Paz (Angers), Gabriel Etienne (Bordeaux), Axelle Lascaux (Bordeaux), Didier Adiko (Libourne), Frédéric Bauduer (Bayonne), François Lifermann (Dax), Françoise Boyer (Angers), Jean-Christophe Ianotto (Brest), Pierre-Yves Dumas (Bordeaux), Audrey Bidet (Bordeaux), Chloé James (Bordeaux), François-Xavier Mahon (Bordeaux), Eric Chevet (Rennes), Eric Lippert (Brest)

P69 (10-14) – Complications thrombotiques au cours des syndromes myéloprolifératifs bcr abl négatif
Khadoudj Mounira Benlabiod (Blida, Algérie), Nabila Rekab (Blida, Algérie), Souad Taoussi (Blida, Algérie), Fatima Lamraoui (Blida, Algérie), Yamina Bouchakor Moussa (Blida, Algérie), Salima Oukid (Blida, Algérie), Mohand Tayeb Abad (Blida, Algérie), Mohamed Bradai (Blida, Algérie)

P70 (10-15) – Consultations pour bilan de polyglobulie : étude rétrospective sur 606 patients adressés dans deux services d'hématologie sur une période de 6 années
Julia Hieulle (Roubaix), Rémy Diesnis (Roubaix), Nathalie Cambier (Lille), Isabelle Dervite (Roubaix), Isabelle Plantier (Roubaix), Rémi Tilmont (Lille), François Girodon (Dijon), Clio Baillet (Lille), Olivier Nibourel (Lille), Mathieu Wemeau (Roubaix)

PA 06 Hématopoïèse et oncogénèse

P71 (01-06) – Modélisation de la mutation faux-sens GATA2 R396Q : une nouvelle approche pour explorer les déficits en GATA2
Laetitia Largeaud (Toulouse), Laura Jamrog (Toulouse), Vincent Fregona (Toulouse), Camille Hamelle (Toulouse), Naïs Prade (Toulouse), Stéphanie Dufrechou (Toulouse), Esmaa Sellam (Toulouse), Christine Didier (Toulouse), Sylvie Hébrard (Toulouse), Bastien Gerby (Toulouse), Eric Delabesse (Toulouse), Marlène Pasquet (Toulouse), Cyril Broccardo (Toulouse)

P72 (01-07) – Le facteur de transcription FoxP1 est impliqué dans le développement normal de l'hématopoïèse chez la souris
Samia Oussous (Paris), Helyette Hoffner (Paris), Panhong Gou (Paris), Marta De Almeida (Paris), Stéphane Giraudier (Paris), Isabelle Dusanter-Fourt (Paris), Evelyne Lauret (Paris)

P73 (01-08) – Rôle du virus EBV dans la formation de la translocation t(8;14) du Lymphome de Burkitt
Fatimata Bintou Sall (Dakar, Sénégal), Diego Germini (Villejuif), Anna Shmakova (Villejuif), Joëlle Wiels (Villejuif), Awa Oumar Touré (Dakar, Sénégal), Yegor Vassetzky (Villejuif)

P74 (01-09) – Une étape supplémentaire dans la compréhension de la leucémogenèse des leucémies à translocation ETV6-RUNX1
Marie Bérengère Troadec (Brest), Hélène Jakobczyk (Rennes), Yan Jiang (Brest), Lydie Debaize (Rennes), Benoît Soubise (Brest), Stéphane Avner (Rennes), Aurélien Sérandour (Nantes), Jérémie Rouger (Caen), Jason S. Carroll (Cambridge, Royaume-Uni), Hana Raslova (Villejuif), David Gilot (Rennes), Ziling Liu (Changchun, Chine), Jocelyne Demengeot (Oeiras, Portugal), Gilles Salbert (Rennes), Nathalie Douet-Guilbert (Brest), Laurent Corcos (Brest), Marie-Dominique Galibert Anne (Rennes), Virginie Gandemer (Rennes)

PA 07 Hémopathies | Divers

P75 (19-03) – COVID-19 : anomalies de l'hémogramme et aspect morphologique chez les patients sévères et non sévères
Sandrine Girard (Bron), Thi Lam Thuy Anayahan (Bron), Fanélie Mestrallet (Bron)

P76 (19-04) – Apport du NGS appliqué aux hémopathies myéloïdes en pratique clinique, expérience monocentrique
William Bombardier (Clermont-Ferrand), Benjamin Lebecque (Clermont-Ferrand), Bruno Pereira (Clermont-Ferrand), Esteban Louis (Clermont-Ferrand), Nathalie Tribalat (Clermont-Ferrand), Jacques-Olivier Bay (Clermont-Ferrand), Cecile Moluçon-Chabrot (Clermont-Ferrand), Romain Guièze (Clermont-Ferrand), Eric Hermet (Clermont-Ferrand), Olivier Tournilhac (Clermont-Ferrand), Marc Berger (Clermont-Ferrand), Céline Bourgne (Clermont-Ferrand)

P77 (19-05) – SARS-CoV-2 et Hémopathies : étude rétrospective à propos de 43 patients colligés au CTE de Dalal Jamm
Fatou Samba Ndiaye (Dakar, Sénégal), Seynabou Fall (Dakar, Sénégal), Abibatou Sall (Dakar, Sénégal), El Hadji Daouda Niang (Dakar, Sénégal)

P78 (19-06) – Profil de l'hémogramme chez les patients infectés par le SARS COV-2
Seynabou Fall (Dakar, Sénégal), Fatou Samba Ndiaye (Dakar, Sénégal), Tall Lolita Camara (Dakar, Sénégal), Abibatou Sall (Dakar, Sénégal), El Hadji Daouda Niang (Dakar, Sénégal), Fatma Dieng (Dakar, Sénégal), Aminata Dakono (Guédiawaye, Sénégal), Awa Ndiaye (Dakar, Sénégal)

P79 (19-07) – Données de vie réelle sur le profil des patients, la consommation hospitalière et les coûts chez les patients atteints de la maladie de Gaucher en France
Cinira Lefèvre (Paris), Gwendoline Chaize (Lyon), Fanny Raguideau (Lyon), Florence Favre (Paris), Arnaud Nucit (Paris), Marie Laurent (Lyon), Marie Malcles (Paris)

P80 (19-08) – Manifestations hématologiques au cours du lupus érythémateux systémique : à propos de 186 cas
Wissal Ben yahia (Sousse, Tunisie), Nouha Ghriss (Sousse, Tunisie), Ahmed Guiga (Sousse, Tunisie), Ahmed Bouker (Sousse, Tunisie), Amira Atig (Sousse, Tunisie), Neirouz Ghannouchi (Sousse, Tunisie)

PA 08 Hémostase (1)

P81 (04-04) – Surveillance des traitements par héparines : stabilité des tubes citrates vs tubes CTAD
Thomas Sinegre (Clermont-Ferrand), Marion Gremillet (Clermont-Ferrand), Laurie Talon (Clermont-Ferrand), Anne Françoise Serre-Sapin (Clermont-Ferrand), Maryse Tardieu (Clermont-Ferrand), Stéphanie Senectaire (Clermont-Ferrand), Adeline Trayaud (Clermont-Ferrand), Aurélie Vaissade (Clermont-Ferrand), Aurélien Lebreton (Clermont-Ferrand)

P82 (04-05) – Causes de non-conformités en hémostase et impact économique
Emna Feki (Tunis, Tunisie), Borji Wijden El (Tunis, Tunisie), Fatma Ben Lakhal (Tunis, Tunisie), Sarra Fekih Salem (Tunis, Tunisie), Emna Gouider (Tunis, Tunisie)

P83 (04-06) – Apport de la thromboélastométrie rotative dans l'évaluation de la coagulation chez des patients atteints de pneumonie sévère à SARS –COV2
Elaa Annabi (Sousse, Tunisie), Syrine Chouchane (Sousse, Tunisie), Haifa Mhamdi (Sousse, Tunisie), Abderraouf Ouesleti (Sousse, Tunisie), Walid Naija (Sousse, Tunisie), Amina Bouatay (Sousse, Tunisie)

P84 (04-07) – Données de vie réelle sur le profil des patients et la consommation de soins hospitalière des patients atteints d'hémophilie acquise et traités par complexe prothrombique activé en France
Jean-Cédric Gleize (Lyon), Ronan Jolivel (Lyon), Adeline Pham (Paris), Arnaud Nucit (Paris), Franck Favre-Besse (Paris), Cinira Lefèvre (Paris)

P85 (04-08) – Anticorps anti-phospholipides chez les patients atteints de formes sévères de COVID-19
Amene Ben Bnina (Sousse, Tunisie), Ben Dhia R. (Sousse, Tunisie), Sahar Gnaba (Sousse, Tunisie), Elaa Annabi (Sousse, Tunisie), Cheybi Ameni (Sousse, Tunisie), Yasmine Bahri (Sousse, Tunisie), Abderraouf Ouesleti (Sousse, Tunisie), Amina Bouattay (Sousse, Tunisie)

P86 (04-09) – Inflammation et hypofibrinogénémie lors du traitement par CAR-T cells
Marie-Christine Béné (Nantes), Clément Taboureux (Nantes), Marc Trossaert (Nantes), Thomas Gastinne (Nantes), Catherine Ternisien (Nantes), Nicolas Drillaud (Nantes), Marianne Sigaud (Nantes), Patrice Chevallier (Nantes), Marc Fouassier (Nantes)

P87 (06-03) – Efficacité des échanges plasmatiques dans un cas de thrombose artérielle associée à une thrombocytopénie immune post vaccinale
Paul Billoir (Rouen), Guillaume Costentin (Rouen), Maximilien Grall (Rouen), Steven Grangé (Rouen), Nathalie Massy (Rouen), Ygal Benhamou (Rouen), Evelyne Massardier (Rouen), Véronique Le Cam-Duchez (Rouen)

PA 09 Leucémie myéloïde chronique (biologie et clinique)

P88 (09-02) – Prévalence et pronostic de l'anémie au diagnostic de la leucémie myéloïde chronique chez l'enfant
Fanny Delehaye (Caen), Jérémie Rouger (Caen), David Brossier (Caen), Anaïs Briant (Caen), Jean Jacques Parienti (Caen), Frédéric Millot (Poitiers)

P89 (09-03) – L'arrêt de l'imatib chez les patients suivis pour leucémie myéloïde chronique en réponse moléculaire profonde
Yamina Bouchakor Moussa (Blida, Algérie), Souad Taoussi (Blida, Algérie), Salima Oukid (Blida, Algérie), Fatima Lamraoui (Blida, Algérie), Khadoudj Mounira Benlabiod (blida, Algérie), Nabila Rekab (Blida, Algérie), Cherifa Guezlane (Blida, Algérie), Hamida Brahimi (Blida, Algérie), Mohand Tayeb Abad (Blida, Algérie), Mohamed Bradai (Blida, Algérie)

P90 (09-04) – Apport du traitement par inhibiteurs de tyrosine kinase (itk) de deuxieme et troisieme generation dans la prise en charge de la leucemie myeloïde chronique : etude retrospective a propos de 33 cas colliges au chn dalal jamm
Fatou Samba Ndiaye (Dakar, Sénégal), Seynabou Fall (Dakar, Sénégal), Dieng Fatma (Dakar), El Hadji Daouda Niang (Dakar, Sénégal), Abibatou Sall (Dakar, Sénégal)

Grand Amphithéâtre

SP 02 **Thérapie génique des hémoglobinopathies : entre sécurité et efficacité**
Marina Cavazzana (Paris)

Modérateur
Loïc Garçon (Amiens)

Marina Cavazzana est pédiatre et professeure d'hématologie depuis 2000. Elle est directrice du département de biothérapie de l'hôpital Necker, Université Paris Descartes et du Centre d'Investigation Clinique en Biothérapie (CIC-BT) Inserm / Assistance Publique - Hôpitaux de Paris de l'Institut Imagine.

Ses principaux domaines de recherche et applications cliniques sont l'hématopoïèse, le développement du système immunitaire et la thérapie cellulaire et génique dans le but de prendre en charge les maladies héréditaires et acquises du système hématopoïétique. Son équipe effectue des travaux de recherche sur les moyens d'améliorer les résultats cliniques de la transplantation de cellules souches hématopoïétiques, de contourner les limites imposées par les antigène d'histocompatibilité HLA et d'améliorer l'efficacité de la différenciation des cellules souches humaines et murines vers les lignées lymphocytaires. Le Pr Cavazzana a mis en place plusieurs essais cliniques fondés sur l'utilisation de cellules souches hématopoïétiques modifiées par des gènes ex vivo afin de traiter des patients atteints de maladies héréditaires, dont les résultats cliniques préliminaires sont encourageants. Elle est auteur ou co-auteur de plusieurs brevets et de plus de 350 publications dans des revues à comité de lecture et a reçu deux ERC (2011 et 2016) et un financement dans le cadre du programme des Investissements d'avenir (PIA) de l'Agence nationale de la recherche (ANR) (2019).

Ses travaux ont été récompensés par l'American Society of Hematology (Award on Clinical Research in Gene Therapy en 1999), par l'Académie des sciences (Special Medical Award en 2000 et le prix Jean-Pierre Lecocq pour la thérapie génique en 2004). Elle a été nommée Officier de l'Ordre National de la Légion d'honneur en 2011, et a reçu le prix Irène Joliot Curie 2012 « Femme scientifique de l'année » (Académie des Sciences et Ministère français de l'Education et de la Recherche). Elle a également été récompensée par l'Académie nationale de médecine en 2016 et par le prix Ernest Beutler 2017 pour la science clinique (American Society of Hematology). Elle a également été élue membre international de l'Académie Nationale de Médecine des Etats-Unis en 2019.

CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES
18H10 - 19H25

Salle Maillot

CS 06 Prise en charge du patient atteint de MMRR* : Quelles alternatives après la 1ère ligne de traitement ?

(*MMRR : Myélome Multiple en Rechute et Réfractaire)

SANOFI GENZYME

Modérateurs
Xavier Leleu (Poitiers),
Cyrille Hulin (Bordeaux),
Olivier Decaux (Rennes)

Attitude en 1ère rechute
Cyrille Hulin (Bordeaux)

Option en rechute ultérieure
Xavier Leleu (Poitiers)

Donées de vie réelle en rechute
Olivier Decaux (Rennes)

Salle 241

CS 07 Prise en charge de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique

SERVIER

Modérateurs
Yves Bertrand (Lyon),
Mathilde Hunault-Berger (Angers)

Implication et impact des Ac antiPEG
Claudia Lanvers Kaminsky (Münster, Allemagne)

Impact du monitoring de l'asparaginase
Inge Van Der Sluis (Utrecht, Pays-Bas)

Gestion des évènements thrombotiques dans la LAL de l'adulte
Corentin Orvain (Angers)

Salle 242 AB

CS 08 Leucémie Lymphoïde Chronique : vous reprendrez bien un peu de recul ? Actualisations des données des nouvelles thérapies

ASTRAZENECA

Modérateur
Vincent Lévy (Bobigny)

Actualisation des données sur les inhibiteurs de BTK
Stephane Lepretre (Rouen)

Actualisation des données sur les inhibiteurs de BCL2
Anne Quinquenel (Reims)

Salle 252 AB

CS 09 Quelles nouveautés en 2021 dans la prise en charge de la LMC impacteront votre pratique clinique ?

PFIZER

Modératrice
Françoise Huguet (Toulouse)

Traiter la LMC en 1ère ligne de traitement en 2021 : quelles sont les molécules disponibles et comment gérer les effets indésirables ?
Françoise Huguet (Toulouse)

Comment appréhender l'arrêt de traitement ?
Gabriel Etienne (Bordeaux)

Théorie versus réalité, que nous apprennent les données en vie réelle ?
Marc Berger (Clermont-Ferrand)

SÉANCES D'ACTUALITÉS
08h45 – 10h15

Grand Amphithéâtre

SA 08 Prise en charge de l'infection SARS-CoV-2 chez les patients atteints d'hémopathie maligne

Modérateurs :
Sylvain Choquet (Paris)
France Pirenne (Créteil)

Résultats et place du traitement par plasma de patients convalescents
Karine Lacombe (Paris)

Anticorps monoclonaux ciblant la protéine S du SARS-CoV-2 : efficacité, indications et perspectives
Brigitte Autran (Paris)

Vaccination anti SARS-CoV-2 chez les patients atteints d'hémopathies : résultats et perspectives
Caroline Besson (Versailles)

Salle Maillot

SA 09 Actualités biologiques dans la prise en charge des leucémies aiguës myéloïdes

Modérateurs
Marie-Christine Béné (Nantes)
Claude Preudhomme (Lille)

Introduction
Marie-Christine Béné (Nantes)

Intelligence artificielle en hématologie cellulaire : à qui le tour ?
Thomas Boyer (Amiens)

Diagnostic des sarcomes granulocytaire en 2021 : quoi de neuf ?
Celine Bossard (Nantes)

Vers l'infini (ment petit) et au-delà
Francois Vergez (Toulouse)

Détections des anomalies cytogénétiques : quels outils utiliser en 2021 ?
Christine Terré (Versailles)

Biologie moléculaire et prise en charge des LAM : quels examens devons réaliser aujourd'hui ?
Nicolas Duployez (Lille)

FMG 2025 et LAM : où en sommes-nous ?
Emmanuelle Clappier (Paris)

Et le clinicien face à tout cela ?
Nicolas Boissel (Paris)

Conclusion
Claude Preudhomme (Lille)

SÉANCES D'ACTUALITÉS
08h45 – 10h15

Salle 241

SA 10 Thrombose et COVID 19 (GFHT)

Modératrices
Chloé James (Bordeaux)
Sophie Susen (Lille)

COVID-19 et thrombose : un modèle d'immuno-thrombose
Chloé James (Bordeaux)

Place de la biologie dans la gestion des états thrombotiques
Dorothée Faille (Paris)

Thrombose et héparinothérapie : quelles posologies ?
Denis Wahl (Nancy)

Salle 242 AB

SA 11 Néoplasies myéloprolifératives (AIH et FIM)

Modérateurs
Julie Guerder (Besançon), Lin-Pierre Zhao (Paris)

PV/TE : Gestion des situations particulières et évènements dans la vie des patients
Jean Galtier (Bordeaux)
Encadrement :
Laurence Legros (Villejuif), Jean-Christophe Ianotto (Brest)

Initiation et évolution clonale : les syndromes myéloprolifératifs, a game of clone
Jean-Edouard Martin (Villejuif)
Encadrement :
Isabelle Plo (Villejuif), Stéphane Giraudier (Paris)

Formes avancées et résistance aux traitements. Quelle prise en charge en 2021 ?
Mathilde Ruggiu (Paris)
Encadrement :
Mathieu Wemeau (Roubaix), Jean-Jacques Kiladjian (Paris)

Salle 243

SA 12 Cellules souches et réponse immunitaire

Modérateurs
Véronique Maguer-Satta (Lyon)
Frédéric Mazurier (Tours)

Le thymus est colonisé par une première vague de précurseurs hématopoïétiques qui induisent la maturation de l'épithélium thymique
Ana Cumano (Paris)

Les éléments répétés comme signaux du développement et de la régénération hématopoïétique
Eirini Trompouki (Fribourg, Allemagne)

La cellule souche hématopoïétique est-elle une cellule immunitaire ?
Sandrine Sarrazin (Marseille)

Salle 251

SA 13 Actualités sur les hémolyses constitutionnelles (CGRF)

Modératrices
Lydie Da Costa (Paris)
Isabelle Thuret (Marseille)

Points clés du PNDS anomalies de la membrane érythrocytaire
Corinne Guitton (Le Kremlin-Bicêtre)

Another cause of beta-thalassemia; the benefits of Whole Exome Sequencing
Cornelis L. Harteveld (Leiden, Pays-Bas)

Actualités dans les enzymopathies érythrocytaires : le déficit en Pyruvate Kinase
Frédéric Galacteros (Créteil)

SÉANCES D'ACTUALITÉS
08h45 – 10h15

Salle 252 AB

SA 14 **Maladie résiduelle et lymphomes - de la théorie à la pratique (LYSA)**

Modérateurs
Marie-Hélène Delfau-Larue (Créteil)
Vincent Ribrag (Villejuif)

MRD et TEP
Anne De Segovia (Paris)

MRD et ctDNA
Fabrice Jardin (Rouen)

Problématiques en vie réelle : l'exemple du lymphome folliculaire
Marie-Hélène Delfau-Larue (Créteil)

Quelles futures étapes ?
Vincent Ribrag (Villejuif)

Discussion

Salle 253

SA 15 **Myélomes indolents et traitements de 1re ligne du myélome multiple : les questions posées par l'IFM (IFM)**

Quels sont les myélomes indolents à haut risque ? (CARRISMM)
Olivier Decaux (Rennes)

Faut-il adapter le traitement de 1re ligne des patients éligibles à l'autogreffe en fonction de la maladie résiduelle ? (MIDAS)
Cyrille Hulin (Bordeaux)

Peut-on faire plus que l'association Daratumumub-Lenalidomide-Dexamethasone en 1re ligne chez les patients non éligibles à l'autogreffe ? (BENEFIT)
Arthur Bobin (Poitiers)

JOURNÉE DES ARCs

10h45 – 16h45

Salle 253

Modérateur
Frédéric Perry (Rouen)

10h45 Cytopénies auto immunes : PTI et anémie hémolytiques auto immunes, nouveaux médicaments et essais cliniques
Etienne Crickx (Paris)

11h30 Conséquences de l'application de la réglementation européenne sur les essais cliniques
Thomas Roche (Paris)

12h30 **Pause déjeuner**

14h00 Enjeux éthiques du consentement éclairé
Dominique Bordessoule (Limoges)

14h45 Greffe : indications, prise en charge et essais cliniques
Régis Peffault De Latour (Paris)

15h30 CAR-T cells et aspects réglementaires
Delphine Wintergerst (Novartis Pharma)

16h15 Assemblée Générale

Grand Amphithéâtre

SCO SFH **Communications orales du prix SFH**

Modérateurs
Olivier Bernard (Villejuif)
Alain Delmer (Reims)

32 (07-05) – Le crosstalk Notch1/p53 sensibilise les leucémies aiguës lymphoblastiques T à l'APR-246 via l'induction de ferroptose
Mathieu Simonin (Paris), Guillaume Andrieu (Paris), Rudy Birsen (Paris), Marie Balsat (Lyon), Lucien Courtois (Paris), Carlos Graux (Dinant, Belgique), Nathalie Grardel (Lille), Jean-Michel Cayuela (Paris), Françoise Huguet (Toulouse), Yves Chalandon (Genève, Suisse), Yannick Le Bris (Nantes), Elizabeth Macintyre (Paris), Virginie Gandemer (Rennes), Arnaud Petit (Paris), Philippe Rousselot (Versailles), André Baruchel (paris), Didier Bouscary (Paris), Olivier Hermine (Paris), Nicolas Boissel (Paris), Vahid Asnafi (Paris)

33 (16-07) – Résultats Intermédiaires de la thérapie génique bétibéglogène autotemcel chez les patients pédiatriques présentant une ß-thalassémie dépendante des transfusions (TDT) et traités dans les études de phase 3 Northstar-2 (HGB-207) et Northstar-3 (HGB-212)
Isabelle Thuret (Marseille), Andreas E Kulozik (Heidelberg, Allemagne), Alexis Thompson (Chicago, États-Unis), Janet Kwiatkowski (Philadelphia, États-Unis), John Porter (Londres, Royaume-Uni), Suradej Hongeng (Bangkok , Thaïlande), Evangelia Yannaki (Thessaloniki, Grèce), Martin Sauer (Hanovre, Allemagne), Adrian J Thrasher (Londres, Royaume-Uni), Ashutosh Lal (Oakland, États-Unis), Ruiting Guo (Cambridge, États-Unis), Richard Colvin (Cambridge, États-Unis), Mc Walters (Oakland, États-Unis), Franco Locatelli (Rome, Italie)

34 (04-03) – Rôle de la protéase Nexine 1, une serpine neutrophilaire, dans la réaction inflammatoire
Célina Madjene (Paris), Marie-Christine Bouton (Paris), Laurence Venisse (Paris), Karen Aymonnier (Paris)

35 (14-01) – Daratumumab en entretien ou observation après un traitement par VTD avec ou sans daratumumab et autogreffe de cellules souches chez les patients atteints d'un myélome multiple nouvellement diagnostiqué : CASSIOPEIA, partie 2
Cyrille Hulin (Pessac), Philippe Moreau (Nantes), Aurore Perrot (Toulouse), Bertrand Arnulf (Paris), Karim Belhadj (Créteil), Lotfi Benboubker (Tours), Marie-Christine Béné (Nantes), Hélène Caillon (Nantes), Denis Caillot (Dijon), Jill Corre (Toulouse), Thomas Dejoie (Nantes), Thierry Facon (Lille), Cécile Fohrer-Sonntag (Strasbourg), Jean Fontan (Besançon), Laurent Garderet (Paris), Lionel Karlin (Lyon), Frederique Kuhnowski (Paris), Jérôme Lambert (Paris), Xavier Leleu (Poitiers), Margaret Macro (Caen), Frederique Orsini-Piocelle (Annecy), Murielle Roussel (Toulouse), Anne-Marie Stoppa (Marseille), Soraya Wuillème (Nantes), Cyrille Touzeau (Nantes), Mourad Tiab (La Roche-sur-Yon), Jean Pierre Marolleau (Amiens), Martine Escoffre-Barbe (Rennes), Jean-Richard Eveillard (Brest), R Garidi (Saint-Quentin), Hervé Avet-Loiseau (Toulouse), Pieter Sonneveld (Rotterdam, Pays-Bas)

CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES

12h30 – 13h45

Salle Maillot

CS 10 **Leucémie lymphoïde chronique/ Myélome multiple : 10 ans de progrès**

JANSSEN

Modérateur
Thierry Façon (Lille)

Leucémie lymphoïde chronique : 10 ans de progrès
Emmanuelle Tchernonog (Montpellier), Anne Quinquenel (Reims)

Myélome Multiple : 10 ans de progrès
Cyrille Hulin (Bordeaux), Thierry Facon (Lille)

Salle 241

CS 11 **L'hémoglobinurie paroxystique nocturne (HPN) : des fondamentaux aux nouveautés en 2021**

ALEXION

Modérateur
Régis Peffault De Latour (Paris)

L'HPN hémolytique : de l'hémolyse au diagnostic
Marc Michel (Paris)

HPN et pancytopénie : en pratique
Régis Peffault De Latour (Paris)

HPN hémolytique : objectifs thérapeutiques actuels et futurs
Flore Sicre De Fontbrune (Paris)

Salle 242 AB

CS 12 **LAM et chimiothérapie intensive : quel avenir ?**

JAZZ PHARMACEUTICALS

Modérateurs
Olivier Kosmider (Paris)
Arnaud Pigneux (Bordeaux)

Quels changements de pratique à ce jour ? Illustration autour de cas cliniques
Jean-Baptiste Micol (Villejuif), Marie-Anne Hospital (Marseille)

Et demain ?
Arnaud Pigneux (Bordeaux), Olivier Kosmider (Paris)

Salle 252 AB

CS 13 **Une décennie de CAR T pour les patients présentant un lymphome : 5 ans d'expérience - 5 ans de perspectives**

GILEAD KITE

Modérateur
Roch Houot (Rennes)

Le parcours de ces médicaments vivants : des premiers essais cliniques aux indicateurs lors de la commercialisation
Jérome Larghero (Paris), Catherine Rioufol (Lyon)

Rapport bénéfice-risque : la promesse d'innovation de rupture se confirme-t-elle en vraie vie ?
François-Xavier Gros (Bordeaux)

Perspectives fondamentales de l'immunothérapie : où en sera-t-on dans 5 ans ?
Marie-Thérèse Rubio (Nancy)

Grand Amphithéâtre

SP 03 **Classification, stratification et synergie des mutations, dans les leucémies aiguës myéloïdes**

Brian Huntly (Cambridge, Royaume-Uni)

Modérateur
Olivier Bernard (Villejuif)

Le professeur Brian Huntly est un scientifique spécialisé dans la recherche clinique. Il allie sa pratique d'hématologue clinique à l'hôpital d'Addenbrooke, à la direction d'une équipe de recherche experimentale de laboratoire. Il est également directeur du département d'hématologie de l'université de Cambridge et a récemment été nommé membre de l'Académie des sciences médicales. Il est membre du conseil exécutif et du comité de recherche de l'Association européenne d'hématologie et président de son comité des bourses et des subventions.

Il a étudié la médecine à Édimbourg, s'est formé à l'hématologie à Dundee et à Cambridge et est membre du Royal College of Physicians et du Royal College of Pathologists. Il a obtenu son doctorat à Cambridge et a effectué un travail post-doctoral à Harvard, avant de remporter le prix EHA-José Carreras Young Investigator Award et de retourner à Cambridge pour créer son propre groupe de recherche. Il cherche à comprendre comment la fonction normale des cellules souches et progénitrices est altérée au cours de l'évolution des hémopathies malignes, en particulier la leucémie aiguë myéloïde (LAM) et les lymphomes. Son interet se concentre particulièrement sur les altérations transcriptionnelles et épigénétiques en combinant des techniques d'analyses fonctionnelles, génomiques et protéomiques dans des modèles de souris, des lignées cellulaires, et des tissus tumoraux primaires humains, pour identifier les mécanismes de la maladie et les cibles thérapeutiques potentielles.

Parmi ses réalisations notables :
- La première démonstration que la leucémie myéloïde chronique et aiguë peut naître dans des cellules souches et progénitrices distinctes (Cancer Cell 2004) ;
- La découverte (avec Tony Kouzarides) du rôle essentiel des régulateurs transcriptionnels BET dans la LAM et la démonstration que les inhibiteurs de BET constituent une nouvelle approche thérapeutique (Nature 2011).
- La découverte que les lymphomes malins peuvent s'initier dans les cellules souches et progénitrices avant l'engagement lymphoïde (Nature Cell Biology 2017) ;
- L'établissement (avec George Vassiliou) que la suppression des tumeurs par UTX/KDM6a est médiée par le remodelage de l'enhancer et de la chromatine, mais qu'elle ne nécessite pas d'activité catalytique (Nature Genetics 2018).

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE
14h45 – 15h50

Grand Amphithéâtre

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SFH ET REMISE DES PRIX

Grand Amphithéâtre

SCO 08 Lymphomes (2)

Modérateur
Fabrice Jardin (Rouen)

36 (13-06) – Etude du rôle de la réponse immune dans l'émergence de lymphomes B au travers de l'étude du micro-environnement tumoral dans un modèle animal d'expression de la mutation MYD88L252P
Quentin Lemasson (Limoges), Jean Feuillard (Limoges), Christelle Vincent-Fabert (Limoges)

37 (13-07) – Lymphome diffus à grandes cellules B intravasculaires: étude rétrospective menée au sein du groupe LYSA
Antoine Bonnet (Vannes), Celine Bossard (Nantes), Ludovic Gabellier (Montpellier), Julien Rohmer (Paris), Othman Laghmari (Nantes), Marie Parrens (Bordeaux), Clémentine Sarkozy (Villejuif), Rémy Duléry (Paris), Virginie Roland (Perpignan), Francisco Llamas-Gutierez (Rennes), Lucie Oberic (Toulouse), Luc-Mathieu Fornecker (Strasbourg), Laura Bounaix (Clermont-Ferrand), Bruno Villemagne (La Roche-sur-Yon), Vanessa Szablewski (Montpellier), Sylvain Choquet (Paris), Krimo Bouabdallah (Bordeaux), Traverse-Glehen Alexandra (Lyon), Mohamad Mohty (Paris), Laurence Sanhes (Perpignan), Roch Houot (Rennes), Thomas Gastinne (Nantes), Christophe Leux (Nantes), Steven Le Gouill (Nantes)

38 (13-08) – Atezolizumab + Obinutuzumab + Venetoclax chez des patients atteints de lymphomesnon hodgkiniens indolents, analyse primaire d'un essai de phase 2 du LYSA
Charles Herbaux (Lille), Emmanuel Bachy (Pierre Bénite), Jean-Marc Schiano De Colella (Marseille), Stéphanie Guidez (Lille), Emmanuel Gyan (Tours), Remy Gressin (Grenoble), Nadine Morineau (Nantes), Loïc Ysebaert (Toulouse), Emmanuelle Nicolas-Virelizier (Lyon), Steven Le Gouill (Nantes), Karin Tarte (Rennes), Hervé Tilly (Rouen), Roch Houot (Rennes), Ghandi Laurent Damaj (Caen), David Sibon (Paris), Pierre Feugier (Vandœuvre -Lès-Nancy), Olivier Casasnovas (Dijon), Catherine Thieblemont (Paris), Corinne Haioun (Créteil), Franck Morschhauser (Lille), Camille Laurent (Toulouse), Guillaume Cartron (Montpellier)

39 (13-03) – L'hypodensité musculaire au diagnostic, évaluée par Deep-Learning, est un marqueur indépendant la mortalité chez les patients jeunes atteints de LBDGC, une étude du groupe LYSA
Maxime Jullien (Nantes), Benoit Tessoulin (Nantes), Hervé Ghesquieres (Lyon), Lucie Oberic (Toulouse), Franck Morschhauser (Lille), Hervé Tilly (Rouen), Vincent Ribrag (Villejuif), Thierry Lamy De La Chapelle (Rennes), Catherine Thieblemont (Paris), Bruno Villemagne (La Roche-sur-Yon), Remy Gressin (Grenoble), Krimo Bouabdallah (Bordeaux), Corinne Haioun (Créteil), Ghandi Laurent Damaj (Caen), Luc-Mathieu Fornecker (Strasbourg), Jean-Marc Schiano De Colella (Marseille), Pierre Feugier (Vandœuvre-Lès-Nancy), Olivier Hermine (Paris), Guillaume Cartron (Montpellier), Christophe Bonnet (Liège, Belgique), Marc André (Yvoir, Belgique), Clément Bailly (Nantes), Olivier Casasnovas (Dijon), Steven Le Gouill (Nantes)

40 (13-10) – Escalade de dose du glofitamab dans le traitement des lymphomes non hodgkiniens en rechute ou réfractaire (LNH R/R) lourdement prétraités : taux de réponse élevé et profil de tolérance acceptable
Franck Morschhauser (Lille), Martin Hutchings (København, Danemark), Carmelo Carlo-Stella (Milan, Italie), Emmanuel Bachy (Pierre Bénite), Fritz Offner (Gent, Belgique), Michael Crump (Kingston, Canada), Gloria Iacobini (Barcelona, Espagne), Anna Sureda (L'Hospitalet de Llobregat, Espagne), Joaquin Martinez-Lopez (Madrid, Espagne), Linda Lundberg (Basel, Suisse), Mark Dixon (Shire Park, Royaume-Uni), David Perez-Callejo (Basel, Suisse), James Relf (Shire Park, Royaume-Uni), David Carlile (Shire Park, Royaume-Uni), Emily Piccione (San Francisco, États-Unis), Kathryn Humphrey (Shire Park, Royaume-Uni), Michael Dickinson (Melbourne, Australie)

Présentations courtes de posters

P165 (13-37) – Mosunetuzumab : Résultats actualisés de l'étude de phase I dans incluant des patients atteints d'un lymphome folliculaire en rechute et ayant reçu au moins 2 traitements antérieurs
Guillaume Cartron (Montpellier) et al.

P164 (13-36) – Quelle place pour les inhibiteurs des points de contrôle immunitaire dans le lymphomede Hodgkin en pédiatrie ? Étude observationnelle nationale et rétrospective en vie réelle
Mathieu Simonin (Paris) et al.

P183 (16-05) – L'HLA-DR monocytaire, un nouveau marqueur pronostique pour le traitement deslymphomes B à grandes cellules en rechute ou réfractaire par CAR-T cells anti-CD19
Estelle Bourbon (Pierre-Bénite) et al.

Salle Maillot

SCO 09 Syndromes myélodysplasiques

Modérateurs
Lionel Ades (Paris)
Marie Anne Hospital (Marseille)

41 (08-01) – Vers une meilleure définition des cytopénies sans dysplasie avec anomalie cytogénétique : distinction de 2 entités rares
Victor-Emmanuel Brett (Bordeaux), Nicolas Lechevalier (Bordeaux), Franck Trimoreau (Limoges), Charles Dussiau (Bordeaux), Sophie Dimicoli-Salazar (Bordeaux), Lucie Coster (Toulouse), Isabelle Luquet (Toulouse), Nathalie Nadal (Dijon), Bénédicte Ribourtout (Angers), Elise Chapiro (Paris), Christine Lefebvre (La Tronche), Sylvie Tondeur (Saint-Priest-en-Jarez), Estelle Balducci (Villejuif), Florence Nguyen-Khac (Paris), Claire Borie (Villejuif), Isabel Radford-Weiss (Paris), Carole Barin (Tours), Virginie Eclache (Bobigny), Audrey Bidet (Bordeaux)

42 (08-02) – Rôle potentiel de l'hématopoïèse clonale dans l'émergence d'hémopathies myéloïdes induites dans les suites d'un traitement par PARP inhibiteur
Jean-Edouard Martin (Villejuif), S. Khalife-Hachem (Villejuif), T Grinda (Villejuif), Sylvain Garciaz (Marseille), Florence Pasquier (Villejuif), Jacques Vargaftig (Saint-Cloud), Madalina Uzunov (Paris), Amine Belhabri (Lyon), Sarah Bertoli (Toulouse), Sophie Cotteret (Villejuif), V Vergé (Villejuif), A. Renneville (Villejuif), Iléana Antony-Debré (Villejuif), Flore Salviat (Villejuif), Gabriel Etienne (Bordeaux), Christian Récher (Toulouse), Norbert Vey (Marseille), Stéphane De Botton (Villejuif), C. Marzac (Villejuif), Jean-Baptiste Micol (Villejuif)

43 (08-03) – Efficacité et tolérance du pévonédistat (P) plus azacitidine (A) comparé à l'A seule dans les syndromes myélodysplasiques (SMD) de haut risque, issues de l'étude P-2001 (NCT02610777)
Lionel Ades (Paris), Justin Watts (Miami, États-Unis), Atanas Radinoff (Sofia, Bulgarie), Montserrat Arnan (Barcelone, Espagne), Marco Cerrano (Turin, Italie), Patricia Font Lopez (Madrid, Espagne), Joshua F. Zeidner (Chapel Hill, États-Unis), Maria Diez Campelo (Salamanque, Espagne), Carlos Graux (Dinant, Belgique), Jane Liesveld (Rochester, États-Unis), Dominik Selleslag (Bruges, Belgique), Nikolay Tzvetkov (Pleven, Bulgarie), Robert J. Fram (Cambridge, États-Unis), Dan Zhao (Cambridge, États-Unis), Sharon Friedlander (Cambridge, États-Unis), Kevin Galinsky (Cambridge, États-Unis), Douglas V. Faller (Cambridge, États-Unis), Mikkael A. Sekeres (Miami, États-Unis)

44 (08-04) – Efficacité des inhibiteurs de JAK dans le syndrome VEXAS : une approche thérapeutique prometteuse?
Mael Heiblig (Pierre-Bénite), Anne Blandine Boutin (Contamine sur Arve), Boris Bienvenu (Marseille), Lionel Galicier (Paris), Yvan Jamilloux (Lyon), Gaelle Fossard (Pierre-Bénite), Fiorenza Barraco (Pierre-Bénite), Estelle Bourbon (Pierre-Bénite), Hélène Labussière (Pierre-Bénite), Sophie Ducastelle (Pierre-Bénite), Marie Balsat (Pierre-Bénite), Marie Virginie Larcher (Pierre-Bénite), Lila Gilis (Pierre-Bénite), Xavier Thomas (Pierre-Bénite), Hervé Ghesquieres (Pierre-Bénite), Pierre Fenaux (Paris), Pierre Sujobert (Pierre-Bénite)

Présentations courtes de posters

P174 (08-07) – Précurseurs neutrophiles vacuolisés au cours du syndrome VEXAS: seuil et performances diagnostiques
Franck Genevieve (Angers) et al.

P176 (08-09) – Epidémiologie de l'ostéoporose chez les patients souffrant de syndromes myélodysplasiques
Iden Al Sabty (Angers) et al.

P173 (08-06) – Etude épidémiologique, clinique et de survie des syndromes myélodysplasiques en Algérie. Groupe algérien d'étude des syndromes myélodysplasiques
Amine Bekadja (Oran, Algérie) et al.

P172 (08-05) – Effet de Luspatercept sur les biomarqueurs de l'érythropoïèse chez des patients (pts) atteints de syndromes myélodysplasiques de bas risque : résultats de l'étude MEDALIST
Pierre Fenaux (Paris) et al.

P175 (08-08) – Faisabilité de l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques (allo-CSH) après chimiothérapie d'induction (CI) dans les syndromes myélodysplasiques de haut risque (SMD-EB2)
Cassandre Petit (Marseille) et al.

Salle 241

SCO 10 Hémostase (2) : endothélium, Willebrand et hémophilie

Modérateurs
Yves Gruel (Chambray-lès-Tours)
Chloé James (Pessac)

45 (05-01) – Nouveaux mécanismes de dysfonction endothéliale dans l'hyper hémolyse intravasculaire
Kim Anh Nguyen (Créteil), Laurent Kiger (Créteil), Decrouy Xavier (Créteil), Benoit Vingert (Créteil), Hocini Hakim (Créteil), Lefebvre Cécile (Créteil), Laura Bencheikh (Créteil), Philippe Chadebech (Créteil), Véronique Baudin-Creuza (Créteil), Sadaf Pakdaman (Créteil), Anoosha Habibi (Créteil), France Pirenne (Créteil), Pablo Bartolucci (Créteil)

46 (05-02) – Présentation clinique et prise en charge de la phase inaugurale du purpura thrombotique thrombocytopénique obstétrical : étude du registre français du Centre National de Référence des MicroAngiopathies Thrombotiques (1999-2020)
Nicolas Beranger (Paris), Paul Coppo (Paris), Pierre Boisseau (Nantes), Vassilis Tsatsaris (Paris), François Provôt (Lille), Yahsou Delmas (Bordeaux), Alain Stépanian (Paris), Agnès Veyradier (Paris), Bérangère Joly (Paris)

47 (05-03) – Efficacité et sécurité d'emploi à long terme de concizumab en prophylaxie dans l'hémophilie A sévère sans inhibiteurs (étude de phase 2 - explorer5, phase d'extension)
Katarina Cepo (Copenhague, Danemark), Hélène Schneid (Puteaux), Hermann Eichler (Homburg, Allemagne), Pantep Angchaisuksiri (Bangkok, Thaïlande), Jan Astermark (Malmö, Suède), Gary Benson (Belfast, Royaume-Uni), Pratima Chowdary (Londres, Royaume-Uni), Trine Hansen (Copenhague, Danemark), Kaan Kavakli (Izmir, Turquie), Allison P Wheeler (Nashville, États-Unis), Johannes Oldenburg (Malmö, Suède)

48 (05-04) – Caractérisation préclinique de mim8 - Un anticorps bispécifique mimétique du FVIII de nouvelle génération
Julien Bovet (Lyon), Rong L. Zhou (Beijing, Chine), Yang Zhiru (Beijing, Chine), Jais R. Bjelke (Maaloev, Danemark), Marianne Kjalke (Maaloev, Danemark), Jacob Lund (Maaloev, Danemark), Thomas L. Holm (Ballerup, Danemark), Carsten D. Ley (Maaloev, Danemark), Daniel E. Madsen (Ballerup, Danemark), Kasper Lamberth (Maaloev, Danemark), Peter Thygesen (Maaloev, Danemark), Mette Loftager (Maaloev, Danemark), Prafull Gandhi (Maaloev, Danemark), Henrik Rahbek-Nielsen (Maaloev, Danemark), Morten G. Rasch (Maaloev, Danemark), Thomas Egebjerg (Maaloev, Danemark), Søren Lund (Maaloev, Danemark), Nikolai Lorenzen (Maaloev, Danemark), Anette Henriksen (Maaloev, Danemark), Ida Hilden (Maaloev, Danemark)

Présentations courtes de posters

P121 (05-06) – Innocuité et efficacité à long terme de la prophylaxie par concizumab chez les patients atteints d'hémophilie A ou B avec inhibiteurs: résultats de la partie d'extension de l'essai de phase 2 (Explorer4)
Katarina Cepo (Copenhague, Danemark)

P122 (05-07) – Absence de développement d'inhibiteurs et bonne réponse hémostatique chez des patients hémophiles A précédemment traités par Facteur VIII switchant pour le turoctocog alfa dans une étude on interventionnelle
Hélène Schneid (Puteaux) *et al.*

P125 (05-10) – Anticoagulants et emicizumab: évaluation de l'anticoagulation par tests de génération de thrombine
Bettina Leroy (Caen) et al.

P124 (05-09) – Hémophilie acquise médicamenteuse: étude de 238 cas de la Vigibase
Konstantin Konstantinov (Caen) et al.

Salle 242 AB

SCO 11 Globules rouges et fer

Modératrices
Patricia Aguilar-Martinez (Montpellier)
Zoubida Karim (Toulouse)

49 (02-01) – Caractérisation fonctionnelle de mutations N-terminales du canal PIEZO1 dans les globules rouges et dans les cellules HEK293T
Benoit Allegrini (Nice), Yohei Yamaguchi (Freiburg, Allemagne), Raphael Rapetti-Mauss (Nice), Veronique Picard (Le Kremlin-Bicêtre), Loïc Garçon (Amiens), Peter Kohl (Freiburg, Allemagne), Olivier Soriani (Nice), Rémi Peyronnet (Freiburg, Allemagne), Hélène Guizouarn (Nice)

50 (02-02) – Défauts de perméabilité de la membrane du globule rouge liés à une dérégulation de l'activité d'un canal mécanosensible, la pannexine, chez des patients souffrant de Stomatocytose Héréditaire à Globule Rouge Hyperhydraté (OHSt)
Sarah Rougé (Paris), Sandrine Genetet (Paris), Michael Dussiot (Paris), Mariano A. Ostuni, (Paris), Isabelle Mouro-Chanteloup (Paris)

51 (02-03) – Synthèse locale de l'hepcidine dans le rein : rôle physiopathologique dans la synthèse d'érythropoïétine
Sofia Zine-Eddine (Paris), Nicolas Ducrot (Paris), Moulouel Boualem (Paris), Thibaud Lefebvre (Paris), Carole Peyssonnaux (Paris), Jérome Ausseil (Toulouse), Puy Hervé (Paris), Zoubida Karim (Paris)

52 (02-04) – L'érythrophagocytose anormale dans la maladie de Gaucher pourrait contribuer à la formation des cellules de Gaucher
Margaux Chauvet (Paris), Lucie Dupuis (Paris), Emmanuelle Bourdelier (Paris), Michael Dussiot (Paris), Thierry Billette De Villemeur (Paris), Nadia Belmatoug, (Clichy), Caroline Le Van Kim (Paris), Arnaud Chene (Paris), Mélanie Franco (Paris)

53 (02-05) – ACTIVATE-T: une étude multicentrique ouverte de phase 3 du mitapivat chez des patients adultes atteints de déficit en pyruvate kinase et régulièrement transfusés
Frederic Galactéros (Créteil), Andreas Glenthøj (København, Danemark), Edouard Van Beers (Utrecht, Pays-Bas), Hanny Al-Samkari (Boston, États-Unis), Vip Viprakasit (Bangkok, Thaïlande), Kevin Kuo (Toronto, Canada), Satheesh Chonat (Atlanta, États-Unis), John Porter (Londres, Royaume-Uni), Sarah Gheuens (Cambridge, États-Unis), Venessa Beynon (Cambridge, États-Unis), Peter Hawkins (Cambridge, États-Unis), Erin Zagadailov (Cambridge, États-Unis), Abdulafeez Oluyadi (Cambridge, États-Unis), Wilma Barcellini (Milano, Italie)

Présentations courtes de posters

P114 (02-11) – ACTIVATE: une étude de phase 3, randomisée, multicentrique, en double aveugle, contre placebo, du mitapivat chez des patients adultes atteints de déficit en pyruvate kinase qui ne sont pas régulièrement transfusés
Frederic Galactéros (Créteil) et al.

P110 (02-07) – L'Hydroxycarbamide diminue le pool d'alpha-hémoglobine soluble dans les globules rouges de patients drépanocytaires adultes
Véronique Baudin-Creuza (Créteil) et al.

Salle 243

SCO 12 Myélome

Modérateurs
Thierry Facon (Lille),
Murielle Roussel (Limoges)

54 (14-02) – Résultats de Survie Globale avec le daratumumab (DARA), le lénalidomide et la dexaméthasone (D-Rd) vs le lénalidomide et la dexaméthasone (Rd) dans le myélome multiple nouvellement diagnostiqué non éligible à l'autogreffe : étude de phase 3 MAIA multiple nouvellement diagnostiqué non éligible à l'autogreffe : étude de phase 3 MAIA
Thierry Facon (Lille), Shaji K Kumar (Spring House, États-Unis), Torben Plesner (Vejle, Danemark), Robert Orlowski (Houston, États-Unis), Philippe Moreau (Nantes), Nizar J Bahlis (Calgary, Canada), Supratik Basu (Spring House, États-Unis), Hareth Nahi (Stockholm, Suède), Cyrille Hulin (Pessac), Hang Quach (East Melbourne, Australie), Hartmut Goldschmidt (Heidelberg, Allemagne), Michael O'dwyer (Galway, Irlande), Aurore Perrot (Toulouse), Christopher P. Venner (Edmonton, Canada), Katja Weisel (Tübingen, Allemagne), Joseph R. Mace (St. Petersburg, États-Unis), Noopur Raje (Boston, États-Unis), Mourad Tiab (La Roche-sur-Yon), Margaret Macro (Caen), Laurent Frenzel (Paris), Xavier Leleu (Poitiers), Tahamtan Ahmadi (Spring House, États-Unis), Jianping Wang (Raritan, États-Unis), Rian Van Rampelbergh (Beerse, Belgique), Clarissa M. Uhlar (Spring House, États-Unis), Brenda Tromp (Leiden, Pays-Bas), Maria Delioukina (Spring House, États-Unis), Jessica Vermeulen (Leyde, Pays-Bas), Saad Z. Usmani (Charlotte, États-Unis)

55 (14-03) – RD vs VRD : quelle prise en charge en première ligne, en vie réelle, pour les patients atteints de myélome multiple non éligibles à une autogreffe de cellules souches dans la cohorte EMMY?
Olivier Decaux (Rennes), Laurent Frenzel (Paris), Bruno Royer (Paris), Karim Belhadj (Créteil), Aurore Perrot (Toulouse), Denis Caillot (Dijon), Xavier Leleu (Poitiers), Agathe Farge (Caen), Anne Vekhoff (Paris), Samantha Schulmann (Vandoeuvre-lès-Nancy), Ronan Garlantezec (Rennes), Nathalie Texier (Paris), Marion Willaime (Paris), Chantal Nobili Escriva (Paris), Catherine Boccaccio (Paris), Cyrille Hulin (Pessac)

56 (14-04) – Cohorte EMMY : Données de survie hors essai clinique en stades avancés de myélome multiple
Cyrille Hulin (Pessac), Margaret Macro (Caen), Laurent Frenzel (Paris), Bruno Royer (Paris), Karim Belhadj (Créteil), Aurore Perrot (Toulouse), Denis Caillot (Dijon), Xavier Leleu (Poitiers), Agathe Farge (Caen), Anne Vekhoff (Paris), Samantha Schulmann (Vandoeuvre-lès-Nancy), Ronan Garlantezec (Rennes), Nathalie Texier (Paris), Raphael Germain (Paris), Chantal Nobili Escriva (Paris), Catherine Boccaccio (Paris), Olivier Decaux (Rennes)

57 (14-05) – Cevostamab (anticorps bispécifique FcRH5xCD3) a une efficacité prometteuse et une tolérance acceptable chez des patients traités pour un myélome multiple en rechute/réfractaire : 1ers résultats d'une étude de phase I d'escalade/expansion de dose
Philippe Moreau (Nantes), Adam D. Cohen (Philadelphia, États-Unis), Simon J. Harrison (Melbourne, Australie), Amrita Krishnan (Duarte, États-Unis), Rafael Fonseca (Scottsdale, États-Unis), Peter A. Forsberg (Aurora, États-Unis), Andrew Spencer (Melbourne, Australie), Jesus G. Berdeja (Nashville, États-Unis), Jacob Laubach (Boston, États-Unis), Mengsong Li (San Francisco, États-Unis), Voleak Choeurng (San Francisco, États-Unis), Anjali Vaze (San Francisco, États-Unis), Divya Samineni (San Francisco, États-Unis), Teiko Sumiyoshi (San Francisco, États-Unis), James Cooper (San Francisco, États-Unis), Bernard M. Fine (San Francisco, États-Unis), Suzanne Trudel (Toronto, Canada)

58 (12-03) – Daratumumab sous-cutané plus bortézomib, cyclophosphamide et dexaméthasone chez les patients atteints d'amylose à chaînes légères nouvellement diagnostiquée : Résultats actualisés de l'étude de phase 3 ANDROMEDA
Arnaud Jaccard (Limoges), Efstathios Kastritis (Athens, Grèce), Vaishali Sanchorawala (Boston, États-Unis), Giovanni Palladini (Pavia, Italie), Monique C. Minnema (Utrecht, Pays-Bas), Ashutosh D Wechalekar (Utrecht, Pays-Bas), Angela Dispenzieri (Rochester, États-Unis), Hans C Lee (Houston, États-Unis), Divaya Bhutani (New York, États-Unis), Simon Gibbs (Clayton, Australie), Peter Mollee (Woolloongabba, Australie), Christopher P. Venner (Edmonton, Canada), Jin Lu (Pékin, Chine), Stefan Schönland (Heidelberg, Allemagne), Moshe Gatt (Jerusalem, Israël), Kenshi Suzuki (Tokyo, Japon), Kihyun Kim (Seoul, République de Corée), M. Teresa Cibeira (Barcelona, Espagne), Meral Beksac (Ankara, Turquie), Edward Libby (Seattle, États-Unis), Jason Valent (Cleveland, États-Unis), Vania T. M. Hungria (São Paulo, Brésil), Sandy Wong (San Francisco, États-Unis), Michael Rosenzweig (Duarte, États-Unis), Naresh Bumma (Columbus, États-Unis), Dominique Chauveau (Toulouse), Namphuong Tran (Los Angeles, États-Unis), Xiang Qin (Spring House, États-Unis), Sandra Y. Vasey (Spring House, États-Unis), Brenda Tromp (Leiden, Pays-Bas), Brendan W. Weiss (Philadelphie, États-Unis), Jessica Vermeulen (Leyde, Pays-Bas), Comenzo Raymond L. (Boston, États-Unis), Giampaolo Merlini (Boston, États-Unis)

Présentations courtes de posters

P93 (14-10) – Maintien de la MRD négative et bénéfice clinique chez les patients atteints de myélome multiple nouvellement diagnostiqué non éligibles à l'autogreffe de cellules souches,traités avec des associations à base de daratumumab : analyse de MAIA et ALCYONE
Thierry Facon (Lille) et al.

P98 (14-15) – Analyse finale IFM2012-03 (phase 1) : carfilzomib en maintenance chez les patient avec un Myélome Multiple non éligibles à l'autogreffe
Arthur Bobin (Poitiers) et al.

P92 (14-09) – L'Intelligence Artificielle associée à la Cytométrie en Flux comme aide à la classification des Dyscrasies Plasmocytaires
Valentin Clichet (Amiens) et al.

Salle 252 AB

SCO 13 Leucémies aiguës (2)

Modérateurs
Emmanuelle Clappier (Paris)
Christian Récher (Toulouse)

59 (07-06) – Développement d'une plateforme de criblage pharmacologique multiparamétrique dans les Leucémies Aigues Myéloides
Reinaldo Dal Bello (Paris), Justine Pasanisi (Paris), Romane Joudinaud (Lille), Matthieu Duchmann (Paris), Gaetano Sodaro (Paris), Clementine Chauvel (Paris), Loic Vasseur (Paris), Bryann Pardieu (Paris), Frank Ling (Paris), Kim Pacchiardi (Paris), Camille Vaganay (Paris), Lionel Faivre (Paris), Chaima Benaksas (Paris), Claude Preudhomme (Lille), Emmanuel Raffoux (Paris), Emmanuelle Clapier (Paris), Lionel Ades (Paris), Alexandre Puissant (Paris), Raphaël Itzykson (Paris)

60 (07-07) – Les rétrovirus endogènes humains (HERVs) caractérisent les différentes sous-populations cellulaires normales et leucémiques et constituent un réservoir d'épitopes pour le développement d'immunothérapies dans la LAM
Vincent Alcazer (Lyon), Paola Bonaventura (Lyon), Laurie Tonon (Lyon), Emilie Michel (Lyon), Virginie Mutez (Lyon), Alain Viari (Lyon), Klaus Metzeler (Munich, Allemagne), Wolfgang Hiddemann (Munich, Allemagne), Aarif Batch (Munich, Allemagne), Tobias Herold (Munich, Allemagne), Christophe Caux (Lyon), Stéphane Depil (Lyon)

61 (07-08) – Impact pronostique des mutations de type secondaire en 1ère ligne des LAM : étude en vie réelle sur 5 ans
Pierre-Edouard Debureaux (Paris), Rathana Kim (Paris), Anne Couprie (Paris), Matteo Dragani (Paris), Etienne Lengline (Paris), Marie Sébert (Paris), Nicolas Boissel (Paris), Florence Rabian (Paris), Marie Passet (Paris), Emmanuel Raffoux (Paris), Emmanuelle Clappier (Paris), Lionel Ades (Paris), Raphaël Itzykson (Paris)

62 (07-09) – Analyse du paysage mutationnel et de l'évolution clonale entre le diagnostic et la rechute dans les leucémies aiguës lymphoblastiques T
Mathieu Simonin (Paris), Marie Balsat (Lyon), Marie Emilie Dourthe (Paris), Guillaume Andrieu (Paris), Melanie Feroul (Paris), Cécile Laurent *(Paris), Carlos Graux (Dinant, Belgique), Patrice Chevallier (Nantes), Jean-Michel Cayuela (Paris), Sébastien Maury (Créteil), Françoise Huguet (Toulouse), Yves Chalandon (Genève, Suisse), Cécile Pochon (Nancy), Stephane Ducassou (Bordeaux),* Elizabeth *Macintyre (Paris), Hélène Cavé (Paris), Virginie Gandemer (Rennes), Arnaud Petit (Paris), Philippe Rousselot* (Versailles), *André Baruchel (Paris), Nicolas Boissel (Paris), Vahid Asnafi (Paris)*

63 (16-08) – Validation d'un processus de production préclinique « GMP-like » de CAR-T cells ciblant IL-1RAP en vue d'un essai clinique de phase I chez l'Homme
Mathieu Neto Da Rocha (Besançon), Clementine Nicod (Besançon), Xavier Roussel (Besançon), Rafik Haderbache (Besançon), Lucie Bouquet (Besançon), Rim Trad (Besançon), Walid Warda (Besançon), Léa Bosdure (Besançon), Marie-Charlotte Laude (Besançon), Melanie Guiot (Besançon), Christophe Ferrand (Besançon), Marina Deschamps (Besançon)

Présentations courtes de posters

P152 (07-50) – Nouveaux marqueurs phénotypiques pour le diagnostic des leucémies dérivées des cellules dendritiques plasmacytoïdes (LpDC)
Florian Renosi (Besançon) et al.

P151 (07-49) – Impact clinico-biologique de l'activité des transporteurs ABC dans les leucémies aiguës myéloïdes
Elise Sourdeau (Paris) et al.

P153 (16-15) – La divergence du HLA, facteur pronostique dans l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques dans la leucémie aiguë myéloïde
Anne Marie Daull (Pierre-Bénite) et al.

PA 10 Myélome (biologie et clinique)

P91 (14-08) – Myélome à chaines légères: profil descriptif et impact des facteurs pronostiques sur la survie des patients : étude cohorte de 18 ans
Faiza Talbi (Alger, Algérie), Mcherif Rahali (Alger, Algérie), Y Ghassoul (Alger, Algérie), Mohamed Abbadi (Alger, Algérie), Fatma Zohra Ardjoun (Alger, Algérie), Khadidja Djouadi (Alger, Algérie)

P92 (14-09) – L'Intelligence Artificielle associée à la Cytométrie en Flux comme aide à la classification des Dyscrasies Plasmocytaires
Valentin Clichet (Amiens), Véronique Harrivel (Amiens), Caroline Delette (Amiens), Eric Guiheneuf (Amiens), Murielle Gautier (Amiens), pierre Morel (Amiens), Déborah Assouan (Amiens), Lavinia Merlusca (Amiens), Marie Beaumont (Amiens), Delphine Lebon (Amiens), Alexis Caulier (Amiens), Jean Pierre Marolleau (Amiens), Loïc Garçon (Amiens), Thomas Boyer (Amiens)

P93 (14-10) – Maintien de la MRD négative et bénéfice clinique chez les patients atteints de myélome multiple nouvellement diagnostiqué non éligibles à l'autogreffe de cellules souches, traités avec des associations à base de daratumumab : analyse de MAIA et ALCYONE
Thierry Facon (Lille), Jesus San-Miguel (Pamplona, Espagne), Hervé Avet-Loiseau (Toulouse), Bruno Paiva (Pamplona, Espagne), Shaji K Kumar (Spring House, États-Unis), Meletios A. Dimopoulos (Athènes, Grèce), Maria-Victoria Mateos (Salamanque, Espagne), Cyrille Touzeau (Nantes), Andrzej Jakubowiak (Chicago, États-Unis), Saad Z. Usmani (Charlotte, États-Unis), Gordon Cook (Leeds, Royaume-Uni), Michele Cavo (Bologna, Italie), Hang Quach (East Melbourne, Australie), Jon Ukropec (Horsham, États-Unis), Priya Ramaswami (États-Unis), Huiling Pei (Raritan, États-Unis), Steven Sun (Raritan, États-Unis), Jianping Wang (Raritan, États-Unis), Maria Krevvata (Spring House, États-Unis), Nikki Deangelis (États-Unis), Christoph Heuck (Spring House, États-Unis), Rian Van Rampelbergh (Beerse, Belgique), Anupa Kudva (Raritan, États-Unis), Rachel Kobos (Raritan, États-Unis), Ming Qi (Spring House, États-Unis), Nizar J Bahlis (Calgary, Canada)

P94 (14-11) – Daratumumab + lénalidomide et dexaméthasone (D-Rd) vs lénalidomide et dexaméthasone (Rd) dans le myélome multiple nouvellement diagnostiqué non éligible à l'autogreffe : analyse en sous-groupes en fonction de l'état de fragilité des patients dans MAIA

Thierry Facon (Lille), Saad Z. Usmani (Charlotte, États-Unis), Cyrille Hulin (Pessac), Shaji K Kumar (Spring House, États-Unis), Torben Plesner (Vejle, Danemark), Cyrille Touzeau (Nantes), Nizar J Bahlis (Calgary, Canada), Supratik Basu (Spring House, États-Unis), Hareth Nahi (Stockholm, Suède), Hartmut Goldschmidt (Heidelberg, Allemagne), Hang Quach (East Melbourne, Australie), Gordon Cook (Leeds, Royaume-Uni), Mohamad Mohty (Paris), Christopher P. Venner (Edmonton, Alberta, Canada), Katja Weisel (Tübingen, Allemagne), Noopur Raje (Boston, États-Unis), Benjamin Hebraud (Toulouse), Karim Belhadj (Créteil), Lotfi Benboubker (Tours), Olivier Decaux (Rennes), Salomon Manier (Lille), Denis Caillot (Dijon), Huiling Pei (Raritan, États-Unis), Rian Van Rampelbergh (Beerse, Belgique), Clarissa M. Uhlar (Spring House, États-Unis), Rachel Kobos (Raritan, États-Unis), Sonja Zweegman (Amsterdam, Pays-Bas)

P95 (14-12) – Daratumumab sous-cutané + standard de traitement dans toutes les lignes du myélome multiple dans l'étude de phase 2 PLEIADES : résultats initiaux de DARA SC + Kd et mise à jour des résultats de DARA SC + VMP et DARA SC + Rd

Lauriane Clement-Filliatre (Vandoeuvre-lès-Nancy), Philippe Moreau (Nantes), Ajai Chari (New York, États-Unis), Mathias Haenel (Chemnitz, Allemagne), Albert Oriol (Barcelone, Espagne), Paula Rodriguez-Otero (Pamplona, Espagne), Helen Mccarthy (Bournemouth, Royaume-Uni), Kenshi Suzuki (Tokyo, Japon), Vania T. M. Hungria (São Paulo, Brésil), Anna Sureda Balari (L'Hospitalet de Llobregat, Espagne), Hulin Cyrille (Bordeaux), Hila Magen (Tel-Aviv, Israël), Shinsuke Iida (Nagoya, Japon), Vladimír Maisnar (Hradec Králové, République Tchèque), Lionel Karlin (Lyon), Ludek Pour (Brno, République Tchèque), Cyrille Touzeau (Nantes), Shiyi Yang (Spring House, États-Unis), Michele Kosh (Spring House, États-Unis), Maria Delioukina (Spring House, États-Unis), Christoph Heuck (Spring House, États-Unis), Hartmut Goldschmidt (Heidelberg, Allemagne)

P96 (14-13) – Données de vie réelle sur l'utilisation du carfilzomib en France chez des patients atteints de myélome multiple ayant reçu au moins un traitement antérieur

Xavier Leleu (Poitiers), Véronique Morel (Paris), Sophie Godet (Reims), Malek Bouketouche (Saint Quentin), Hakima Mechiche (Boulogne), Borhane Slama (Avignon)

P97 (14-14) – Effet du polymorphisme du TP53 codon 72 sur l'apoptose des plasmocytes malins

Ines Safra (Tunis, Tunisie), Arwa Tagoug (Tunis, Tunisie), Ghofrane Mediouni (Tunis, Tunisie), Asma Ounalli (Tunis, Tunisie), Chaker Fouzai (Tunis, Tunisie), Mbarka Barmat (Tunis, Tunisie), Samia Mnif (Tunis, Tunisie)

P98 (14-15) – Analyse finale IFM2012-03 (phase 1) : carfilzomib en maintenance chez les patient avec un Myélome Multiple non éligibles à l'autogreffe
Arthur Bobin (Poitiers), Maeva Kyheng (Lille), Stéphanie Guidez (Poitiers), Cécile Gruchet (Poitiers), Alain Duhamel (Lille), Carla Araujo (Bayonne), Nathalie Meuleman (Bruxelles, Belgique), Jean Valère Malfuson (Clamart), Pascal Bourquard (Nîmes), Pascal Lenain (Rouen), Arnaud Jaccard (Limoges), Karim Belhadj (Créteil), Michel Attal (Toulouse), Salomon Manier (Lille), Lionel Karlin (Lyon), Brigitte Kolb (Reims), Mourad Tiab (La Roche-sur-Yon), Philippe Moreau (Nantes), Hulin Cyrille (Bordeaux), Xavier Leleu (Poitiers)

P99 (14-16) – Critères de choix thérapeutique chez 118 patients atteints de Myélome Multiple en 1ère ou 2ème rechute : une étude de vraie vie réalisée par HLA (Hématologues Libéraux Associés)
Katell Le Dû (Le Mans), Olivier Fitoussi (Bordeaux), Caroline Lenoir (Bordeaux), Sorin Visanica (Metz), Anne-Violaine Doncker (Cesson-Sévigné), Benoit Bareau (Cesson-Sévigné), Jean Michel Bons (Montluçon), Isabelle Moullet (Lyon), Philippe Ardisson (Lyon), Magali Balhadere (Bordeaux)

P100 (14-17) – BORTEZOMIB, LENALIDOMIDE et DEXAMETHASONE (VRd) en 1re ligne de traitement du myélome non éligible à la transplantation en vie réelle
Hélène Gardeney (Poitiers), Romain Wong Cheng (Poitiers), Cécile Gruchet (Poitiers), Florence Sabirou (Poitiers), Anthony Levy (Poitiers), Arthur Bobin (Poitiers), Laly Nsiala (Poitiers), Laura Cailly (Poitiers), Mathilde Vonfeld (Poitiers), Niels Moya (Poitiers), Thomas Systchenko (Poitiers), Jéremie Diolez (Angoulême), Pierre Jamet (Angoulême), Guillaume Denis (Rochefort), Céline Dieval (Rochefort), Florent Plasse (Saintes), Christophe Roul (La Rochelle), Anne Corby (La Rochelle), Gaelle Olivier (Niort), Carine Motard (Niort), Franck Bridoux (Poitiers), Géraldine Durand (Poitiers), Isabelle Princet (Poitiers), Sabrina Bouyer (Poitiers), Cecile Tomowiak (Poitiers), Stéphanie Guidez (Poitiers), Xavier Leleu (Poitiers)

P101 (14-18) – Aspects thérapeutiques et évolutifs du myélome multiple : à propos de 230 observations colligées sur une période de 15 ans
Seynabou Fall (Dakar, Sénégal), Fatou Samba Ndiaye (Dakar, Sénégal), Abibatou Sall (Dakar, Sénégal), Fatma Dieng (Dakar, Sénégal), El Hadji Daouda Niang (Dakar, Sénégal), Awa Ndiaye (Dakar, Sénégal)

P102 (14-19) – Myélome multiple chez le sujet d'âge inférieur à 65 ans : à propos de 78 cas
Salma Riahi (Sousse, Tunisie), Amina Bouattay (Sousse, Tunisie), N Bensayed (Sousse, Tunisie), Hela Bouhajeb (Sousse, Tunisie), Abderrahim Khelif (Sousse, Tunisie), M Kortas (Sousse, Tunisie)

P103 (14-20) – Risque d'infarctus du myocarde chez les patients avec Myélome Multiple : une analyse de deux bases de population en Côte d'Or
Clara Doisy (Dijon), Morgane Mounier (Dijon), Johann Bockle (Dijon), Marianne Zeller (Dijon), Maud Maza (Dijon), Marie-Lorraine Chretien (Dijon), Denis Caillot (Dijon), Yves Cottin (Dijon), Marc Maynadie (Dijon)

P104 (14-21) – Apport de la spectrométrie de masse (MALDI-TOF MS) pour le suivi des patients atteints de myélome multiple sous daratumumab
Marion Eveillard (Nantes), Malin Hultcrantz (New York, États-Unis), Alexander Lesokhin (New York, États-Unis), Sham Mailankody (New York, États-Unis), Eric Smith (New York, États-Unis), Hani Hassoun (New York, États-Unis), Urvi Shah (New York, États-Unis), Sydney Lu (New York, États-Unis), Neha Korde (New York, États-Unis), Ola Landgren (New York, États-Unis), Katie Thoren (New York, États-Unis)

P105 (14-22) – Efficacité et tolérance en conditions de vie réelle d'ixazomib en association avec le lénalidomide et la dexaméthasone dans le myélome multiple en rechute ou réfractaire : analyse intermédiaire de l'étude REMIX
Lauriane Clement-Filliatre (Vandoeuvre-lès-Nancy), Lotfi Benboubker (Tours), Anne-Marie Stoppa (Marseille), Philippe Rodon (Périgueux), Kamel Laribi (Le Mans), Laure Vincent (Montpellier), Philippe Collet (Saint-Priest-en-Jarez), Valentine Richez (Nice), Anne Charvet Rumpler (Besançon), Hacene Zerazhi (Avignon), Cyrille Hulin (Pessac), Frédéric Maloisel (Strasbourg), Margaret Macro (Caen), Lionel Karlin (Lyon), Nathalie Texier (Paris), Christos Chouaid (Créteil), Xavier Leleu (Poitiers)

P106 (14-23) – Implication du gène EZH2 dans la signalisation cellulaire de la voie PI3K/AKT dans le myélome multiple
Ines Safra (Tunis, Tunisie), Asma Ounalli (Tunis, Tunisie), Arwa Tagoug (Tunis, Tunisie), Mbarka Barmat (Tunis, Tunisie), Chaker Fouzai (Tunis, Tunisie), Samia Mnif (Tunis, Tunisie)

P107 (14-24) – Myélome Multiple : Autogreffe de Cellules Souches Hématopoïétiques Non Cryopréservées
Salima Oukid (Algérie), Cherifa Guezlane (Algérie), Fatima Lamraoui (Rouïba, Algérie), Souad Taoussi (Blida, Algérie), Nabila Rekab (Blida, Algérie), Khadoudj Mounira Benlabiod (Blida, Algérie), Ym Bouchakor (Soumaa, Blida, Algérie), Mohamed Mezroud (Rouïba, Algérie), Mohand Tayeb Abad (Blida, Algérie), M. Bradai (Soumaa, Blida, Algérie)

P108 (14-25) – La surexpression de MYC induit une dépendance au métabolisme du glutamine dans le myélome multiple
Lama Hasan Bou Issa (Lille), Fléchon Léa (Lille), Kluza Jérôme (Lille), Laine William (Lille), Ouelkdite Aïcha (Lille), Escure Guillaume (Lille), Bruno Quesnel (Lille), Thierry Facon (Lille), M. Ghobrial Irene (Boston, États-Unis), Salomon Manier (Lille)

PA 11 Globules rouges et fer

P109 (02-06) – Combinaison de l'imagerie en flux et du machine learning pour une quantification précise des schizocytes
Julien Demagny (Amiens), Mailys Le Guyader (Amiens), Eric Guiheneuf (Amiens), Véronique Harrivel (Amiens), Thomas Boyer (Amiens), Loïc Garçon (Amiens), Yohann Demont (Amiens)

P110 (02-07) – L'Hydroxycarbamide diminue le pool d'alpha-hémoglobine soluble dans les globules rouges de patients drépanocytaires adultes
Véronique Baudin-Creuza (Créteil), Elisa Domingues-Hamdi (Créteil), Corinne Vasseur (Créteil), Sadaf Pakdaman (Créteil), Stéphane Moutereau (Créteil), Anoosha Habibi (Créteil), Pablo Bartolucci (Créteil), Frederic Galactéros (Créteil)

P112 (02-09) – Une délétion gamma-globine entraîne une suspicion erronée de thalasso-drépanocytose S/beta(+) au dépistage néo-natal
Philippe Joly (Bron), Kamila Kebaili (Lyon), Gilles Renom (Lille), Céline Renoux (Bron), Caroline Garcia (Bron), Alexandra Gauthier-Vasserot (Lyon), Cécile Feray (Bron), Joelle Bernard (Bron), Céline Masson (Bron), Martine Bererd (Bron), Patrice Maboudou (Lille)

P113 (02-10) – Etude de l'influence de l'affinité de l'hémoglobine pour l'oxygène dans la falciformation des globules rouges chez des patients drépanocytaires
Philippe Joly (Bron), Noémie Caillat (Villeurbanne), Camille Boisson (Lyon), Céline Renoux (Bron), Alexandra Gauthier-Vasserot (Lyon), Solène Poutrel (Lyon), Elie Nader (Villeurbanne), Philippe Connes (Lyon)

P114 (02-11) – ACTIVATE: une étude de phase 3, randomisée, multicentrique, en double aveugle, contre placebo, du mitapivat chez des patients adultes atteints de déficit en pyruvate kinase qui ne sont pas régulièrement transfusés
Frederic Galactéros (Créteil), Hanny Al-Samkari (Boston, États-Unis), Andreas Glenthøj (København, Danemark), Jennifer Rothman (Durham, États-Unis), Oliver Andres (Würzburg, Allemagne), Rachael Grace (Boston, États-Unis), Marta Morado Arias (Madrid, Espagne), Mark Layton (Londres, Royaume-Uni), Koichi Onodera (Sendai, Japon), Madeleine Verhovsek (Hamilton, Canada), Wilma Barcellini (Milano, Italie), Malia Judge (Cambridge, États-Unis), Venessa Beynon (Cambridge, États-Unis), Emily Xu (Cambridge, États-Unis), Peter Hawkins (Cambridge, États-Unis), Erin Zagadailov (Cambridge, États-Unis), Sarah Gheuens (Cambridge, États-Unis), Edouard Van Beers (Utrecht, Pays-Bas)

P115 (02-12) – Ostéopénie et ostéoporose précoces chez les patients présentant un déficit en pyruvate kinase
Frederic Galactéros (Créteil), Hanny Al-Samkari (Boston, États-Unis), Rachael Grace (Boston, États-Unis), Andreas Glenthøj (København, Danemark), Oliver Andres (Würzburg, Allemagne), Wilma Barcellini (Milano, Italie), Kevin Kuo (Toronto, Canada), Mark Layton (Londres, Royaume-Uni), Marta Morado Arias (Madrid, Espagne), Vip Viprakasit (Bangkok, Thaïlande), Yan Dong (Cambridge, États-Unis), Feng Tai (Cambridge, États-Unis), Peter Hawkins (Cambridge, États-Unis), Sarah Gheuens (Cambridge, États-Unis), Chris Bowden (Cambridge, États-Unis), John Porter (Londres, Royaume-Uni), Edouard Van Beers (Utrecht, Pays-Bas)

P116 (02-13) – Caractéristiques de base, par âge, d'une cohorte internationale de patients diagnostiqués avec un déficit en pyruvate kinase - une analyse descriptive du registre PEAK
Joan Vives Corrons (Barcelone, Espagne), Paola Bianchi (Milano, Italie), Edouard Van Beers (Utrecht, Pays-Bas), Bertil Glader (Stanford, États-Unis), Andreas Glenthøj (København, Danemark), Hitoshi Kanon (Tokyo, Japon), Kevin Kuo (Toronto, Canada), Carl Lander (Wrexham, Royaume-Uni), Mark Layton (Londres, Royaume-Uni), Dagmar Pospíšilová (Olomouc, République Tchèque), Vip Viprakasit (Bangkok, Thaïlande), Jean Williams (Cambridge, États-Unis), Yan Yan (Cambridge, États-Unis), Rachael Grace (Boston, États-Unis)

P117 (02-14) – Utilisation de l'Aspartate Amino-Transférase (ASAT) érythrocytaire comme enzyme témoin dans l'évaluation de l'activité de la G6PD
Stéphane Moutereau (Créteil), Fatimé Adam Hassan (Créteil), Nadir Mouri (Créteil), Soraya Fellahi (Créteil), Jean-Philippe Bastard (Créteil)

P118 (02-15) – Quel crédit apporté aux gaz du sang dans le diagnostic d'une hémoglobine hyperaffine ? Etude à partir d'une cohorte de 110 patients polyglobuliques
Mathilde Filser (Dijon), Muriel Giansily-Blaizot (Montpellier), Fabienne Danton (Montpellier), Mathieu Wemeau (Roubaix), Betty Gardie (Nantes), Patricia Aguilar-Martinez (Montpellier), François Girodon (Dijon)

P119 (02-16) – Utilisation des paramètres érythrocytaires et réticulocytaires pour le dépistage des anémies microcytaires et de l'anémie ferriprive
Anne-Sophie Adam (Bruxelles, Belgique), Sara Benyaich (Bruxelles, Belgique), Stéphane Eeckhoudt (Bruxelles, Belgique), Frédéric Cotton (Bruxelles, Belgique), Béatrice Gulbis (Bruxelles, Belgique)

PA 12 Hémostase (2)

P120 (05-05) – Stratégie d'atténuation des risques pour la reprise des essais cliniques sur le concizumab après une pause en raison d'événements thrombotiques non mortels
Julien Bovet (Lyon), Thomas Porstmann (Zurich, Suisse), Stephanie Seremetis (New Jersey, États-Unis), Katarina Cepo (Søborg, Danemark), Rasmussen Josephine Skovgaard (Søborg, Danemark), Trine Høyer Rose (Søborg, Danemark), Søren Tamer (Søborg, Danemark), Jesper Haaning (Søborg, Danemark)

P121 (05-06) – Innocuité et efficacité à long terme de la prophylaxie par concizumab chez les patients atteints d'hémophilie A ou B avec inhibiteurs: résultats de la partie d'extension de l'essai de phase 2 (Explorer4)
Julien Bovet (Lyon), Amy D Shapiro (Indianapolis, États-Unis), Giancarlo Castaman (Florence, Italie), Katarina Cepo (Søborg, Danemark), Tønder Sidsel Marie (Søborg, Danemark), Tadashi Matsushita (Nagoya, Japon), Lone Hvitfeldt Poulsen (Aarhus, Danemark), Guy Young (Los Angeles, États-Unis), Silva Zupancic-šAlek (Zagreb, Croatie), Victor Jiménez Yuste (Madrid, Espagne)

P122 (05-07) – Absence de développement d'inhibiteurs et bonne réponse hémostatique chez des patients hémophiles A précédemment traités par Facteur VIII switchant pour le turoctocog alfa dans une étude on interventionnelle
Hélène Shneid (Puteaux), Carmen Escuriola-Ettingshausen (Mörfelden-Walldorf, Allemagne), Olga Katsarou (Athènes, Grèce), Barbara Faganel Kotnik (Ljubljana, Slovénie), Annie Borel Derlon (Caen), Rudolf Schwarz (Linz, Autriche), Paula Ypma (La Haye, Pays-Bas), Irina Matytsina (Soborg, Danemark), Sohan Dey (Bangalore, Inde), Roger Schutgens (Utrecht, Pays-Bas)

P123 (05-08) – Progrès réalisés dans la prise en charge de l'hémophilie au Sénégal : étude rétrospective sur une cohorte de 262 patients suivis de 2000 à 2019
Moussa Seck (Dakar, Sénégal), Effa Gaston (Dakar, Sénégal), Sokhna Aissatou Toure (Dakar, Sénégal), Elimane Seydi Bousso (Dakar, Sénégal), Mouhamed Keita (Dakar, Sénégal), Blaise Félix Faye (Dakar, Sénégal), Saliou Diop (Dakar, Sénégal)

P124 (05-09) – Hémophilie acquise médicamenteuse: étude de 238 cas de la Vigibase
Konstantin Konstantinov (Caen), Benjamin Gillet (Caen), Philippe Gautier (Caen), Joachim Alexandre (Caen), Yohann Repessé (Caen)

P125 (05-10) – Anticoagulants et emicizumab: évaluation de l'anticoagulation par tests de génération de thrombine
Bettina Leroy (Caen), Benjamin Gillet (Caen), Marie Brionne-François (Caen), Philippe Gautier (Caen), Yohann Repessé (Caen)

PA 13 Immuno-Hématologie

P126 (17-03) – COMMODORE 1 and 2 : deux études de phase III en cours de recrutement évaluant le crovalimab vs éculizumab chez des patients atteints d'hémoglobinurie paroxystique nocturne avec ou sans traitement par inhibiteur du complément
Louis Terriou (Lille), Austin G. Kulasekararaj (Londres, Royaume-Uni), A Risitano (Napoli, Italie), Alexander Röth (Essen, Allemagne), Guangsheng He (Nankin, Chine), Jeffrey Pu (North Charleston, États-Unis), Lilyan Wright (South San Francisco, États-Unis), Anita Appius (Basel, Suisse), Alexandre Sostelly (Basel, Suisse), Sasha Sreckovic (Basel, Suisse), Sven Franz Stanzel (Basel, Suisse), Talha Munir (Leeds, Royaume-Uni), Jun-Ichi Nishimura (Suita, Japon)

P127 (17-04) – Impact émotionnel et sur la qualité de vie du purpura thrombopénique immunologique de l'adulte (PTI): Analyse ciblée des données recueillies chez des patients et médecins français dans le cadre de l'étude internationale « ITP World Impact Survey (I-WISh)
Serge Laborde (Saint-Loubès), Marc Michel (Créteil), Myriam Aroichane (Rueil-Malmaison), Soraya Leclerc-Teffahi (Rueil-Malmaison)

P128 (17-02) – Utilisation hors-Autorisation de Mise sur le Marché de l'eltrombopag dans le traitement du purpura thrombopénique immunologique de l'adulte de moins de six mois d'évolution : étude de vraie vie en France. Résultats de l'étude ELEXTRA
Guillaume Moulis (Toulouse), Johanne Germain (Toulouse), Manuela Rueter (Toulouse), Margaux Lafaurie (Toulouse), Thibault Comont (Toulouse), Matthieu Mahevas (Créteil), Jean-François Viallard (Pessac), Stéphane Chèze (Caen), Mikaël Ebbo (Marseille), Sylvain Audia (Dijon), Agnès Sommet (Toulouse), Odile Beyne-Rauzy (Toulouse), Marc Michel (Créteil), Bertrand Godeau (Créteil), Maryse Lapeyre-Mestre (Toulouse),

P129 (17-05) – Corrélation entre le groupe sanguin ABO et l'infection par le SARS-COV2
Yasmine Bahri (Sousse, Tunisie), Ameni Cheibi (Sousse, Tunisie), Sahar Gnaba (Sousse, Tunisie), Refka Ben Dhia (Sousse, Tunisie), Amene Ben Bnina (Sousse, Tunisie), Raouf Oueslati (Sousse, Tunisie), Amina Bouatay (Sousse, Tunisie)

P130 (17-06) – Syndrome d'Evans chez l'adulte : à propos de 37 cas
Salma Riahi (Sousse, Tunisie), Amina Bouattay (Sousse, Tunisie), Emna Bouslama (Sousse, Tunisie), Béchir Achour (Sousse, Tunisie), Souha Arouri (Sousse, Tunisie), Abderrahim Khelif (Sousse, Tunisie), M Kortas (Sousse, Tunisie)

P131 (17-07) – Efficacité et tolérance des agonistes du récepteur de la thrombopoïétine dans la thrombopénie immunologique
Boutaina Kachchour (Fès, Maroc), Badr Bennani (Fès, Maroc), Widad Rhandour (Fès, Maroc), Noufissa Alami (Fès, Maroc), Ikram Khoussar (Fès, Maroc), Kaoutar Meliani (Fès, Maroc), rime felk (Fès, Maroc), Saloua Saoudi (Fès, Maroc), Laila Abarkan (Fès, Maroc), Mounia Bouzaid (Fès, Maroc), Sanae Bouchnafati (Fès, Maroc), Anas Oudrhiri (Fès, Maroc), nabil al saddiq (Fès, Maroc), Latifa Larhrib (Fès, Maroc), Rim Hanini (Fès, Maroc), Hajar Masrour (Fès, Maroc), Naoual Oubelkacem (Fès, Maroc), Maha Ouazzani (Fès, Maroc), Zineb Khammar (Fès, Maroc), Rhizlane Berrady (Fès, Maroc)

P132 (17-08) – Devenir de la réponse à l'arrêt des agonistes des récepteurs de la thrombopoïétine (ARTPO) après obtention d'une rémission complète (treatment free remission) dansles thrombopénies immunes. Données de vie réelle du Centre Hospitalier d'Avignon
Lyna Haybout (Avignon), Safia Chebrek (Avignon), Claude Tchonko (Avignon), Olivier Boulat (Avignon), Hacene Zerazhi (Avignon), Sohwe Thierry Stelve Takam (Avignon, France), Borhane Slama (Avignon)

P133 (17-09) – Prise en charge du purpura thrombopénique immunologique du sujet de plus de 60 ans
Badr Bennani (Fès, Maroc), boutaina kachchour (Fès, Maroc), Widad Rhandour (Fès, Maroc), Kaoutar Meliani (Fès, Maroc), rime felk (Fès, Maroc), Saloua Saoudi (Fès, Maroc), Anas Oudrhiri (Fès, Maroc), Mounia Bouzayd (Fès, Maroc), Sanae Bouchnafati (Fès, Maroc), Laila Abarkan (Fès, Maroc), Nabil Al Saddiq (Fès, Maroc), Latifa Larhrib (Fès, Maroc), Rim Hanini (Fès, Maroc), Hajar Masrour (Fès, Maroc), Ikram Khoussar (Fès, Maroc), Maha Ouazzani (Fès, Maroc), Naoual Oubelkacem (Fès, Maroc), Noufissa Alami (Fès, Maroc), Zineb Khammar (Fès, Maroc), Rhizlane Berrady (Fès, Maroc)

P134 (15-01) – Suivi de l'utilisation de l'Eltrombopag en vie réelle en France à partir des données de l'Observatoire National de l'Insuffisance Médullaire (RIME) : Etude REVEPI
Régis Peffault De Latour (Paris), Flore Sicre De Fontbrune (Paris), Fiorenza Barraco (Lyon), Jean-Hughes Dalle (Paris), Edouard Forcade (Bordeaux), Louis Terriou, (Lille), Ana Berceanu (Besançon), Delphine Lebon (Amiens), Sylvain Thepot (Angers), Julie Abraham (Limoges), Mony Fahd (Paris), Bruno Lioure (Strasbourg), Adrien Contejean (Paris), Cecile Moluçon-Chabrot (Clermont-Ferrand), Thierry Leblanc (Paris), Soraya Leclerc-Teffahi (Rueil-Malmaison), Sylvain Affinito (Rueil-Malmaison), Driss Kamar (Levallois-Perret), Anaïs Havet (Oullins), Stève Bénard (Oullins)

P135 (17-10) – Etude observationnelle prospective sur les Patients attEints de PurpuraThrombopénique Idiopathique (PTI) traités par des agonisTEs des R-TPO (ARTPO) : Eltrombopag (EPAG) et Romiplostim (ROMI) (Etude PEPITE)
Stéphane Chèze (Caen), Philippe Quittet (Montpellier), Daniel Adoue (Toulouse), Jean-François Viallard (Pessac), Pascal Sève (Lyon), Bernard Bonnotte (Dijon), Kamel Laribi (Le Mans), Stéphanie Tardy (Annecy), Hélène Hénique (Tours), Mohamed Hamidou (Nantes), Maya Hacini (Chambéry), Alberto Santagostino (Troyes), Soraya Leclerc-Teffahi (Rueil-Malmaison), Anne Filipovics (Rueil-Malmaison), Fatma Brini (Rueil-Malmaison), Helene Velasquez Giron (Lyon), Andres Malatesta (Lyon), Marc Michel (Paris),

PA 14 Leucémies aiguës (2)

P136 (07-34) – Etude des réarrangements NUP98 dans une cohorte de leucémies aiguës myéloïdes de l'adulte 2017-2020
Matthieu Decamp (Caen), Claire Bracquemart (Caen), Charles-Luca Haluch (Caen), Jean-Sérène Laloy (Caen), Hervé Mittre (Caen), Dina Naguib (Caen), Hyacinthe Johnson-Ansah (Caen), Sylvain Chantepie (Caen), Sylvie Paulien (Caen)

P137 (07-35) – Approche « single cell » dans la stratégie thérapeutique des leucémies aigues
Régis Costello (Marseille), Lamia Madaci (Marseille), Gard Charlyne (Marseille), Julien Colle (Marseille), Geoffroy Venton (Marseille), Laure Farnault (Marseille), Béatrice Loriod (Marseille)

P138 (07-36) – La cartographie optique du génome, une alternative prometteuse aux approches cytogénétiques standards dans une série de cas de leucémies aiguës lymphoblastiquesr
Valentin Lestringant (Amiens), Nicolas Duployez (Lille), Dominique Penther (Rouen), Isabelle Luquet (Toulouse), Coralie Derrieux (Lille), Anne Lutun (Amiens), Claude Preudhomme (Lille), Michaela West (Clermont-Ferrand), Hakim Ouled-Haddou (Amiens), Catherine Devoldere (Amiens), Jean Pierre Marolleau (Amiens), Loïc Garçon (Amiens), Guillaume Jedraszak (Amiens), Yann Ferret (Amiens)

P139 (07-37) – Faisabilité de l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques (allo-CSH) chez les patients âgés de 60 à 75 ans traités par chimiothérapie intensive (CI) pour une leucémie aiguë myéloïde (LAM) de caryotype défavorable
Amel Soua (Marseille), Yosr Hicheri (Marseille), Colombe Saillard (Marseille), Sylvain Garciaz (Marseille), Evelyne D'incan (Marseille), Jérôme Rey (Marseille), Raynier Devillier (Marseille), Sabine Furst (Marseille), Faezeh Legrand (Marseille), Samia Harbi (Marseille), Didier Blaise (Marseille), Norbert Vey (Marseille), Marie Anne Hospital (Marseille)

P140 (07-38) – Etude de l'expression MECOM (EVI1) par séquençage haut débit ciblé dans une cohorte d'hémopathies myéloïdes
Claire Bracquemart (Caen), Enguerrand Bourdon (Caen), Hervé Mittre (Caen), Hyacinthe Johnson-Ansah (Caen), Etienne Paubelle (Caen), Khaled Benabed (Caen), Jean-Pierre Vilque (Caen), Stéphane Chèze (Caen), Agathe Farge (Caen), Mathieu Bellal (Caen), Ghandi Laurent Damaj (Caen), Sylvain Chantepie (Caen), Matthieu Decamp (Caen)

P141 (07-39) – Pronostic des leucémies aiguës myéloïdes (LAM) avec Core-Binding Factor (CBF) et caryotype complexe
Clémence Marcault (Nice), Nicolas Boissel (Paris), Claudia Haferlach (München, Allemagne), Michael Loschi (Nice), Sophie Raynaud (Nice), Thomas Cluzeau (Nice)

P142 (07-40) – Analyse moléculaire des leucémies aiguës myéloblastiques: étude rétrospective régionale
Célestine Simand (Strasbourg), Yoann Grimaud (Strasbourg), Anne Zilliox (Strasbourg), Karin Bilger (Strasbourg), Bruno Lioure (Strasbourg), Marie Pierre Ledoux (Strasbourg), Bernard Drenou (Mulhouse), Jacques Chapiro (colmar), Carine Gervais (Strasbourg), Laurent Vallat (Strasbourg), Laurent Mauvieux (Strasbourg), Luc Fornecker (Strasbourg), Laurent Miguet (Strasbourg)

P143 (07-41) – Cibles Thérapeutiques potentielles dans les LAL B pédiatriques: Qu'en est-il de HER2/Neu?
Margaux Camuset (Nantes), Alice Huault (Nantes), Audrey Grain (Nantes), Fanny Rialland (Nantes), Caroline Thomas (Nantes), Patrice Chevallier (Nantes), Marie-Christine Béné (Nantes), Marion Eveillard (Nantes)

P144 (07-42) – Impact de NPM1, de la maladie résiduelle et des comutations dans les LAM du sujet âgé : une étude en vie réelle sur 7 ans
Anne Couprie (Paris), Pierre-Edouard Debureaux (Paris), Dragani Matteo (Paris), Rathana Kim (Paris), Marie Sébert (Paris), Etienne Lengline (Paris), Florence Rabian (Paris), Nicolas Boissel (Paris), Pierre Fenaux (Paris), Emmanuel Raffoux (Paris), Emmanuelle Clappier (Paris), Raphaël Itzykson (Paris), Lionel Ades (Paris)

P145 (07-43) – Impact pronostique des comorbidités et du profil mutationnel dans les LAM du sujet âgé
Amelie Bachelot (Angers), Anne Bouvier (Angers), Odile Blanchet (Angers), Sylvain Thepot (Angers), Aurélien Giltat (Angers), Bénédicte Ribourtout (Angers), Laurane Cottin (Angers), Damien Luque Paz (Angers), Franck Genevieve (Angers), Annaëlle Beucher (Angers), Rébecca Jouanneau-Courville (Angers), Maxime Renard (Angers), Aline Schmidt- Tanguy (Angers), Mathilde Hunault-Berger (Angers), Valérie Ugo (Angers), Corentin Orvain (Angers)

P146 (07-44) – Impact pronostic de la maladie résiduelle sur les résultats thérapeutiques des leucémies aigues lymphoblastiques de l'enfant
Imen Frikha (Sfax, Tunisie), Nour Louati (Sfax, Tunisie), Moez Medhaffer (Sfax, Tunisie), Aicha Ben Kahla (Sfax, Tunisie), Imen Benamor (Sfax, Tunisie), Sondes Hdijji (Sfax, Tunisie), Olfa Kassar (Sfax, Tunisie), Faten Kallel (Sfax, Tunisie), Latifa Khalifa (Sfax, Tunisie), Yossra Fakhfakh (Sfax, Tunisie), Maha Charfi (Sfax, Tunisie), Héla Mnif (Sfax, Tunisie), Moez Elloumi (Sfax, Tunisie)

P147 (07-45) – Etude comparative de l'influence de la maladie résiduelle sur les résultats thérapeutiques des leucémies aigues lymphoblastiques de l'enfant
Imen Frikha (Sfax, Tunisie), Nour Louati (Sfax, Tunisie), Moez Medhaffer (Sfax, Tunisie), Noura Ben Yahia (Sfax, Tunisie), Ines Turki (Sfax, Tunisie), Sondes Hdijji (Sfax, Tunisie), Imen Benamor (Sfax, Tunisie), Faten Kallel (Sfax, Tunisie), Maha Charfi (Sfax, Tunisie), Yossra Fakhfakh (Sfax, Tunisie), Olfa Kassar (Sfax, Tunisie), Latifa Khalifa (Sfax, Tunisie), Héla Mnif (Sfax, Tunisie), Moez Elloumi (Sfax, Tunisie)

P148 (07-46) – Anomalies cytogénétiques dans les leucémies aigues lymphoblastiques de l'enfant et de l'adolescent dans le Sud Tunisien
Imen Frikha (Sfax, Tunisie), Moez Medhaffer (Sfax, Tunisie), Halima Sannena (Sousse, Tunisie), Noura Ben Yahia (Sfax, Tunisie), Ines Turki (Sfax, Tunisie), Sondes Hdijji (Sfax, Tunisie), Imen Benamor (Sfax, Tunisie), Yossra Fakhfakh (Sfax, Tunisie), Faten Kallel (Sfax, Tunisie), Maha Charfi (Sfax, Tunisie), Olfa Kassar (Sfax, Tunisie), Latifa Khalifa (Sfax, Tunisie), Ali Saad (Sousse, Tunisie), Moez Elloumi (Sfax, Tunisie)

P149 (07-47) – Leucémies aiguës myéloïdes (LAM) avec mutations de DDX41 : une entité unique de LAM du sujet âgé
Laetitia Largeaud (Toulouse), Julie Rieunier (Toulouse), Pierre Hirsch (Paris), Audrey Bidet (Bordeaux), Anne Bouvier (Angers), Naïs Prade (Toulouse), Stéphanie Dufrechou (Toulouse), Marlene Ochmann (Orleans), Yannick Le Bris (Nantes), Alberto Santagostino (Troyes), Yosr Hicheri (Marseille), Marc Bernard (Rennes), Romain Guièze (Clermont-Ferrand), Christian Récher (Toulouse), Arnaud Pigneux (Pessac), Eric Delabesse (Toulouse)

P150 (07-48) – Évaluation de la MRD en cytometrie en flux multiparamétrique (MRD-flow) et apport de l'étude du compartiment de cellules souches leucémiques (LSCflow) dans les suivi des LAM du protocole CPX-351-ALFA French Flow AML MRD Intergroup
Adriana Plesa (Lyon), Christophe Roumier (Lille), Gutrin Joris (Lyon), Marie Virginie Larcher (Lyon), Marie Balsat (Lyon), Cadassou Octavia (Lyon), Fiorenza Baracco (Lyon), Gaelle Fossard (Lyon), Baudouin Amandine (Lyon), Hélène Labussière (Pierre-Bénite), Isabelle Tigaud (Lyon), Sophie Ducastelle (Pierre-Bénite), Sandrine Hayette (Lyon), Pierre Sujobert (Lyon), Mael Heiblig (Lyon), Mohamed Elhamri (Lyon), Xavier Thomas (Lyon)

P151 (07-49) – Impact clinico-biologique de l'activité des transporteurs ABC dans les leucémies aiguës myéloïdes
Elise Sourdeau (Paris), Ludovic Suner (Paris), Lou Soret (Paris), Ollivier Legrand (Paris), Francois Delhommeau (Paris), Pierre Hirsch (Paris)

P152 (07-50) – Nouveaux marqueurs phénotypiques pour le diagnostic des leucémies dérivées des cellules dendritiques plasmacytoïdes (LpDC)
Florian Renosi (Besançon), Sabeha Biichle (Besançon), Anne Roggy (Besançon), Francine Fournet (Besançon), Francine Pigot (Besançon), Maxime Fredon (Besançon), Margaux Poussard (Besançon), Elodie Bole-Richard (Besançon), Elizabeth Macintyre (Paris), Vahid Asnafi (Paris), Claude Preudhomme (Lille), Christophe Roumier (Lille), Eric Deconinck (Besançon), Francine Daguindeau (Besançon), Philippe Saas (Besançon), Olivier Adotevi (Besançon), Fanny Angelot-Delettre (Besançon), Francine Garnache Ottou (Besançon)

P153 (16-15) – La divergence du HLA, facteur pronostique dans l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques dans la leucémie aiguë myéloïde
Anne Marie Daull (Pierre-Bénite), Vincent Alcazer (Lyon)

PA 15 Lymphomes (biologie et clinique) (2)

P154 (13-26) – Etude coût-efficacité de l'Obinutuzumab associé à une chimiothérapie suivi d'un traitement d'entretien par Obinutuzumab chez des patients atteints de lymphome folliculaire avancé non précédemment traités dans un contexte français
Benjamin Mazaleyrat (Boulogne-Billancourt), Frédéric Boissard (Boulogne-Billancourt), Sonia Ayad (Boulogne-Billancourt), Aino Launonen (Bâle, Suisse)

P155 (13-27) – Obinutuzumab peut être administré en perfusion courte de 90 minutes aux patients atteints d'un lymphome folliculaire non précédemment traités : analyse en fin d'induction de l'étude GAZELLE
Miguel A Canales (Madrid, Espagne), Kai Hübel (Cologne, Allemagne), Thomas A Buchholz (San Diego, États-Unis), Koji Izutsu (Tokyo, Japon), Takayuki Ishikawa (Kobe, Japon), Laura Maria Flogliatto (Porto Alegre, Brésil), Ekaterina Vorozheikina (Moskva, Russie), Dirk Klingbiel (Bâle, Suisse), Sunny Pokala (Bâle, Suisse), Monique S Tomiczek (Bâle, Suisse), Joana M Parreira (Bâle, Suisse)

P156 (13-28) – Évaluation de l'intensification thérapeutique suivie d'une autogreffe de cellules souches hématopoïétiques au cours du lymphome de Hodgkin en Algérie : Étude multicentrique nationale

Amine Bekadja (Oran, Algérie), Redhouane Ahmed Nacer (Alger, Algérie), Belkacem Mansour (Oran, Algérie), Sabrina Akhrouf (Sidi M'Hamed, Algérie), Hafida Ouldjeriouat (Oran, Algérie), Farida Tansaout (Alger, Algérie), Abdessamed Arabi (Oran, Algérie), Nacera Ait Amer (Sidi M'Hamed, Algérie), Samira Bouchama (Oran, Algérie), Malek Benakli (Alger Centre, Algérie), Leila Charef (Oran, Algérie), Farih Mehdid (Alger, Algérie), Badra Entasoltan (Oran, Algérie), Nassima Hakiki (Oran, Algérie), Fatiha Belhadri (Algiers, Algérie), Kamila Amani (Oran, Algérie), Imane Abderrahim (Alger, Algérie), Farah Bouamama (Oran, Algérie), Nadia Rahmoune (Alger, Algérie), Soufi Osmani (Oran, Algérie), Dina Ait Ouali (Alger Centre, Algérie), Mohamed Brahimi (Oran, Algérie), Hanane Bouarab (Alger, Algérie), Rachid Bouhass (Oran, Algérie), Nabil Yafour (Oran, Algérie), Rose Marie Hamladji (Alger, Algérie)

P157 (13-29) – Etude de l'impact du contexte sociodémographique sur la survie, le volume métabolique initial et sur le profil immunohistochimique au moment du diagnostic des lymphomes de hodgkin de stades avances

Steeve Chevreux (Dijon), Sandra De Barros (Toulouse), Romain Ledru (Dijon), Traverse-Glehen Alexandra (Lyon), Laurent Martin (Dijon), Philippine Robert (Dijon), Amandine Durand (Dijon), Samuel Griolet (Pierre-Bénite), Clémentine Joubert (Pierre-Bénite), Nadine Vailhen (Pierre-Bénite), Guy Laurent (Toulouse), Olivier Casasnovas (Dijon), Camille Laurent (Toulouse), Cédric Rossi (Dijon)

P158 (13-30) – Résultats actualisés de l'essai ASPEN d'une cohorte de patients atteints de macroglobulinémie de Waldenström avec MYD88 de type sauvage (MW MYD88WT)

Meletios A. Dimopoulos (Athènes, Grèce), Ramon Garcia-Sanz (Salamanca, Espagne), Hui-Peng Lee (Bedford Park, Australie), Marek Trněný (Prague, République Tchèque), Marzia Varettoni (Pavia, Italie), Stephan Opat (Clayton, Australie), Shirley D'sa (London, Royaume-Uni), Roger Owen (Leeds, Royaume-Uni), Gavin Cull (Nedlands, Australie), Stephen Mulligan (St Leonards, Australie), Jaroslaw Czyz (Bydgoszcz, Pologne), Jorge Julio Castillo (Boston, États-Unis), Marina Motta (Brescia, Italie), Tanya Siddiqi (Duarte, États-Unis), Mercedes Gironella Mesa (Barcelona, Espagne), Miquel Granell Gorrochategui (Barcelona, Espagne), Dipti Talaulikar (Canberra, Australie), Pier Luigi Zinzani (Bologne, Italie), Elham Askari (Madrid, Espagne), Sebastian Grosicki (Katowice, Pologne), Albert Oriol (Barcelone, Espagne), Janusz Kloczko (Białystok, Pologne), Alessandra Tedeschi (Milan, Italie), Christian Buske (Ulm, Allemagne), Véronique Leblond (Paris), Wei Chan (San Mateo, États-Unis), Jingjing Schneider (San Mateo, États-Unis), Aileen Cohen (San Mateo, États-Unis), Jane Huang (San Mateo, États-Unis), Constantine Tam (Melbourne, Australie)

P159 (13-31) – **Pirtobrutinib (LOXO-305), un BTKi de nouvelle génération hautement sélectif et non covalent, résultats de l'étude BRUIN : une phase 1/2 dans le lymphome à cellules du manteau, la macroglobulinémie de Waldenström et d'autres lymphomes non hodgkiniens**

Nora Ku (San Francisco, États-Unis), Steven Le Gouill (Nantes), N Nirav Shah (Milwaukee, États-Unis), Alvaro Alencar (Miami, États-Unis), James Gerson (Philadelphia, États-Unis), Manish Patel (Sarasota, États-Unis), Bita Fakhri (San Francisco, États-Unis), Wojciech Jurczak (Krakow, Pologne), Xuan Tan (Perth Australie-Occidentale, Australie, Australie), Katharine Lewis (Perth, Australie), Timothy Fenske (Milwaukee, États-Unis), C. Catherine Coombs (Chapel Hill, États-Unis), Ian Flinn (Nashville, États-Unis), David Lewis (Plymouth, Royaume-Uni), M. Lia Palomba (New York City, États-Unis), Jennifer Woyach (Columbus, États-Unis), John Pagel (Washington, États-Unis), Nicole Lamanna (New York, États-Unis), Jonathon Cohen (Atlanta, États-Unis), Minal Barve (Dallas, États-Unis), Paolo Ghia (Milan, Italie), Toby Eyre (Oxford, Royaume-Uni), Ming Yin (Stamford, États-Unis), Binoj Nair (Stamford, États-Unis), Donald Tsai (Stamford, États-Unis), Anthony Mato (New York, États-Unis), Chan Yoon Cheah (Perth, Australie), Michael Wang (Texas, États-Unis)

P160 (13-32) – **ASPEN : Résultats d'un essai randomisé de phase 3 comparant le zanubrutinib et l'ibrutinib chez des patients atteints de macroglobulinémie de Waldenström (MW)**

Meletios A. Dimopoulos (Athènes, Grèce), Stephan Opat (Clayton, Australie), Shirley D'sa (Londres, Royaume-Uni), Wojciech Jurczak (Krakow, Pologne), Hui-Peng Lee (Bedford Park, Australie), Gavin Cull (Nedlands, Australie), Roger Owen (Leeds, Royaume-Uni), Paula Marlton (Woolloongabba, Australie), Björn E. Wahlin (Stockholm, Suède), Ramon Garcia-Sanz (Salamanca, Espagne), Helen Mccarthy (Bournemouth, Royaume-Uni), Stephen Mulligan (St Leonards, Australie), Alessandra Tedeschi (Milan, Italie), Jorge Julio Castillo (Boston, États-Unis), Jaroslaw Czyz (Bydgoszcz, Pologne), Carlos Fernández De Larrea (Barcelona, Espagne), David Belada (Hradec Králové, République Tchèque), Edward Libby (Seattle, États-Unis), Jeffrey Matous (Denver, Colorado, États-Unis), Marina Motta (Brescia, Italie), Tanya Siddiqi (Duarte, États-Unis), Monica Tani (Ravenne, Italie), Marek Trněný (Prague, République Tchèque), Monique C Minnema (Utrecht, Pays-Bas), Christian Buske (Ulm, Allemagne), Véronique Leblond (Paris), Wei Chan (San Mateo, États-Unis), Jingjing Schneider (San Mateo, États-Unis), Aileen Cohen (San Mateo, États-Unis), Jane Huang (San Mateo, États-Unis), Constantine Tam (Melbourne, Australie)

P161 (13-33) – Déterminants de la qualité de vie à un du diagnostic d'un lymphome diffus à grandes cellules B
Caroline Besson (Le Chesnay-Rocquencourt), Cristina Paunescu (Villejuif), Jerome Paget (Pierre-Bénite), Christiane Copie (Créteil), Sandra Malak (Saint-Cloud), Steven Le Gouill (Nantes), V. Ribrag (Villejuif), Krimo Bouabdallah (Bordeaux), David Sibon (Paris), Nicolas Mounier (Nice), Corinne Haioun (Créteil), Fabrice Jardin (Rouen)

P162 (13-34) – Analyse rétrospective de la toxicité cardiovasculaire d'une immunochimiothérapie de première intention des lymphomes B (Etude CARDIO-LNH)
Alexandra Zduniak (Rouen), Emilie Leveque (Rouen), Louis-Ferdinand Pepin (Rouen), Hélène Lanic (Rouen), Anne Lise Menard (Rouen), Nathalie Contentin (Rouen), Emilie Lemasle (Rouen), Stephane Lepretre (Rouen), Aspasia Stamatoullas (Rouen), Pascal Lenain (Rouen), Hervé Tilly (Rouen), Fabrice Bauer (Rouen), Fabrice Jardin (Rouen), Vincent Camus (Rouen)

P163 (13-35) – Evaluation de l'impact de la peur de la récidive sur la redistribution immunitaire post-chimiothérapie et le pronostic dans une cohorte de patients atteints de lymphome B diffus à grandes cellules
Leopoldine Lapierre (Toulouse), Pauline Gravelle (Toulouse), Compaci Gisèle (Toulouse), Julia Gilhodes, (Toulouse), Camille Laurent (Toulouse), Loïc Ysebaert (Toulouse)

P164 (13-36) – Quelle place pour les inhibiteurs des points de contrôle immunitaire dans le lymphome de Hodgkin en pédiatrie ? Étude observationnelle nationale et rétrospective en vie réelle
Mathieu Simonin (Paris), Catherine Curtillet (Marseille), Nathalie Garnier (Lyon), Charlotte Rigaud (Villejuif), Stephane Ducassou (Bordeaux), Marilyne Poiree (Nice), Marie Laure Couec (Nantes), Jacinthe Bonneau (Rennes), Aurélie Phulpin (Nancy), Françoise Montravers (Paris), Sabah Boudjemaa (Paris), Stéphanie Haouy (Montpellier), Thierry Leblanc (Paris), Judith Landman Parker (Paris)

P165 (13-37) – Mosunetuzumab : Résultats actualisés de l'étude de phase I dans incluant des patients atteints d'un lymphome folliculaire en rechute et ayant reçu au moins 2 traitements antérieurs
Guillaume Cartron (Montpellier), Sarit Assouline (Montréal, Canada), Wom Seog Kim (Suwon, République de Corée), Laurie Sehn (Vancouver, Canada), Stephen Schuster (Philadelphie, États-Unis), Chan Yoon Cheah (Perth, Australie), Loretta Nastoupil (Houston, États-Unis), Mazyar Shadman (Seattle, États-Unis), Sung-Soo Yoon (Seoul, République de Corée), Matthew Matasar (Ne York, États-Unis), Catherine Diefenbach (New York, États-Unis), Gareth P Gregory (Clayton, Australie), Nancy Bartlett (Saint-Louis, États-Unis), Michael C Wei (San Francisco, États-Unis), Michelle Y Doral (San Francisco, États-Unis), Shen Yin (Mississauga, Canada), Raluca Negricea (Mississauga, Canada), Chi-Chung Li (San Francisco, États-Unis), Elicia Penuel (South San Francisco, États-Unis), Huang Huang (Mississauga, Canada), Lihua E Budde (Duarte, États-Unis)

PA 16 Soins de support | éthique | sciences humaines

P166 (20-02) – Une nouvelle option dans la prévention de la douleur avec Bliss©, solution de réalité virtuelle thérapeutique dans le contexte de la biopsie de la moelle osseuse: résultats d'une étude de phase III multicentrique randomisée (essai REVEH)
Katell Le Dû (Nantes), Anne-Lise Septans (Le Mans), Frédéric Maloisel (Strasbourg), Hélène Vanquaethem (Saint-Mandé), Anna Schmitt (Bordeaux), Goff Marielle Le (Le Mans), Marie Pierre Moles-Moreau (Angers), Marie Zinger (Le Mans), Hugues Bourgeois (Le Mans), Mélanie Peron (Laval), Fabrice Denis (Le Mans), Stéphane Bouchard (Gatineau, Canada)

P167 (20-03) – Disparité d'accès à l'hospitalisation à domicile pour les patients atteints de myélome multiple traités par chimiothérapie injectable en France - Une étude à partir de la base PMSI
Laure Vincent (Montpellier), Ulysse Rodts (Montpellier), Grégoire Mercier (Montpellier), Gaëlle Désaméricq (Boulogne Billancourt), Jean-Vannak Chauny (Boulogne Billancourt), Virginie Coisne (Boulogne Billancourt)

P168 (20-04) – Évaluation du soutien et des connaissances apportés par le chatbot (agent de conversation virtuel) Vik Myélome Multiple dans la gestion de la maladie
Lucie Puron (Issy-les-Moulineaux), Laurent Frenzel (Paris), Laurent Gillot (Paris), Valentin Morisseau (Montpellier), Philippe Fernandes (Montpellier), Matthieu Javelot (Issy-les-Moulineaux), Nicolo Prosa (Issy-les-Moulineaux), Marie Pierres (Issy-les-Moulineaux)

P169 (20-05) – Littératie et intérêt des jeunes Tunisiens pour la leucémie et perspectives
d'habilitation face aux risques leucémogènes
Foued Maaoui (Tunis, Tunisie), Imen Moumni (Tunis, Tunisie), France Arboix-Calas (Montpellier), Safra Ines (Tunis, Tunisie), Samia Mnif (Tunis, Tunisie)

P170 (20-06) – Infirmière AMA (Assistance Médicale Ambulatoires) : un rôle d'intégration des ressources pour les patients en hématologie
Alexiane Bocquet (Lyon), Elodie Vignaud (Lyon), Corinne Rochette (Clermont-Ferrand), Stéphanie Malartre (Lyon), Pascale Sontag (Lyon), Yann Guillermain (Lyon), Philippe Rey (Lyon), Amine Belhabri (Lyon), Clémence Santana (Lyon), Emmanuelle Nicolas-Virelizier (Lyon), Laure Lebras (Lyon), Adrien Quintela (Lyon), Franck-Emmanuel Nicolini (Lyon), Mauricette Michallet (Lyon), Anne-Sophie Michallet (Lyon)

P171 (20-07) – Infirmière en pratiques avancées en hématologie : une prise en charge innovante pour les patients et les médecins
Manon Sapet (Saint-Priest-en-Jarez), Cécile Migala (Saint-Priest-en-Jarez), Elsiabeth Daguenet (Saint-Priesten-Jarez), Philippe Collet (Saint-Priest-en-Jarez), Karima Boussoualim (Saint-Priest-en-Jarez), Thierry Thomas (Saint-Priest-en-Jarez), Denis Guyotat (Saint-Priest-en-Jarez), Karine Augeul-Meunier (Saint-Priest-en-Jarez)

PA 17 Syndromes myélodysplasiques (biologie et clinique)

P172 (08-05) – Effet de Luspatercept sur les biomarqueurs de l'érythropoïèse chez des patients (pts) atteints de syndromes myélodysplasiques de bas risque : résultats de l'étude MEDALIST
Pierre Fenaux (Paris), Uwe Platzbecker (Leipzig, Allemagne), Zhu Yiming (Princeton, États-Unis), Xianwei Ha (Princeton, États-Unis), Alberto Risueno (Séville, Espagne), Esther Chan (Princeton, États-Unis), George Zhang (Princeton, États-Unis), Diana Dunshee (Princeton, États-Unis), Melih Acar (Princeton, États-Unis), Jeevan K. Shetty (Boudry, Suisse), Rodrigo Ito (Princeton, États-Unis), Kyle Macbeth (Princeton, États-Unis), Valeria Santini (Florence, Italie), Maciej W. Garbowski (Londres, Royaume-Uni), Martin Schwickart (Princeton, États-Unis)

P173 (08-06) – Etude épidémiologique, clinique et de survie des syndromes myélodysplasiques en Algérie. Groupe algérien d'étude des syndromes myélodysplasiques
Amine Bekadja (Oran, Algérie), Redhouane Ahmed Nacer (Alger, Algérie), Rose Marie Hamladji (Alger, Algérie), Mohand Tayeb Abad (Blida, Algérie), Mohamed Bradai (Blida, Algérie), Brahim Benzineb (Tlemcen), Naima Mesli (Tlemcen, Algérie), Mohamed Benlazar (Sidi Bel Abbes, Algérie), Zahia Zouaoui (Sidi Bel Abbes, Algérie), Fatiha Grifi (Algiers, Algérie), Hocine Ait Ali (Tizi Ouzou, Algérie), Malika Allouda (Tizi Ouzou, Algérie), K Djouadi (Alger, Algérie), Selma Hamdi (Setif, Algérie), Hakim Hamouda (Setif, Algérie), Meriem Belhani (Alger, Algérie), Nadia Boudjerra (Alger, Algérie), Zohra Kaci (Alger, Algérie), Nabil Yafour (Oran, Algérie), Mahdia Saidi (Batna, Algérie), Nordine Lakhdari (Béjaïa, Algérie), Hadj Touhami (Oran, Algérie), Djamel Saidi (Oran, Algérie), Mohamed Ramaoun (Blida, Algérie), Nemra Mehalhal (Mascara, Algérie), Nourdine Sidi Mansour (Constantine , Algérie), Zohra Ouchenane (Constantine, Algérie), Salim Nekkal (Alger, Algérie), Yamina Ouarlent (Batna, Algérie), Salah Eddine Belakehal (Oran, Algérie), Aissa Bachiri (Oran, Algérie), Pierre Fenaux (Paris), Salima Oukid (Blida, Algérie), Nacera Ait Amer (Sidi M'Hamed, Algérie), Farih Mehdid (Alger, Algérie)

P174 (08-07) – Précurseurs neutrophiles vacuolisés au cours du syndrome VEXAS : seuil et performances diagnostiques
Franck Genevieve (Angers), Valentin Lacombe (Angers), Matthieu Prévost (Angers), Maxime Heuchon (Angers), Anne Bouvier (Angers), Sylvain Thepot (Angers), Floris Chabrun (Angers), Olivier Kosmider (Paris), Carole Lacout (Angers), Annaëlle Beucher (Angers), Christian Lavigne (Angers), Geoffrey Urbanski (Angers)

P175 (08-08) – Faisabilité de l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques (allo-CSH) après chimiothérapie d'induction (CI) dans les syndromes myélodysplasiques de haut risque (SMD-EB2)
Cassandre Petit (Marseille), Colombe Saillard (Marseille), Yosr Hicheri (Marseille), Evelyne D'incan (Marseille), Jérôme Rey (Marseille), Sylvain Garciaz (Marseille), Raynier Devillier (Marseille), Sabine Furst (Marseille), Faezeh Legrand (Marseille), Samia Harbi (Marseille), Didier Blaise (Marseille), Norbert Vey (Marseille), Marie Anne Hospital (Marseille)

P176 (08-09) – Epidémiologie de l'ostéoporose chez les patients souffrant de syndromes myélodysplasiques
Iden Al Sabty (Angers), Béatrice Bouvard (Angers), Sylvain Thepot (Angers)

P177 (08-10) – Prise en charge des syndromes myélodysplasiques dans le sud Tunisien: expérience du centre d'hématologie de Sfax
Ikram Dammak (Sfax, Tunisie), Maha Charfi (Sfax, Tunisie), Mourad Châari (Sfax, Tunisie), Imen Ben Amor (Sfax, Tunisie), Sennana Halima (Sousse, Tunisie), Faten Kallel (Sfax, Tunisie), Yosra Fakhfakh (Sfax, Tunisie), Sondes Hdiji (Sfax, Tunisie), Moez Mdhaffar (Sfax, Tunisie), Olfa Kassar (Sfax, Tunisie), Imen Frikha (Sfax, Tunisie), Latifa Khalifa (Sfax, Tunisie), Henda Elleuch (Sfax, Tunisie), Ali Saad (Sousse, Tunisie), Moez Elloumi (Sfax, Tunisie)

P178 (08-11) – Prédiction de l'efficacité de l'azacytidine : quel rôle pour la cytidine deaminase ?
Raphaelle Fanciullino (Marseille), Mélanie Donnette (Marseille), Guillaume Sicard (Marseille), Brice Thamphya (Nice), Florian Correard (Marseille), Geoffroy Venton (Marseille), Laure Farnault (Marseille), Renaud Schiappa (Nice), Pauline Roche (Marseille), Antoine Tichadou (Marseille), Bruno Lacarelle (Marseille), L'houcine Ouafik (Marseille), Joseph Ciccolini (Marseille), Régis Costello (Marseille)

PA 18 Thérapie cellulaire

P179 (16-01) – Le GCSF précoce après réinjection de CAR T-cells réduit l'incidence de neutropénie fébrile sans augmenter les toxicités ou altérer l'expansion des CAR T cells dans les lymphomes diffus à grandes cellules B en rechute ou réfractaires
Raphaël Liévin (Paris), Roberta Di Blasi (Paris), Florence Morin (Paris), Eugenio Galli (Paris), Laetitia Vercellino (Paris), Nathalie Parquet (Paris), Eric De Kerviler (Paris), Pierre Lemaire (Paris), Isabelle Madeleine (Paris), Jérome Larghéro, (Paris), Sophie Caillat-Zucman (Paris), Sylvie Chevret (Paris), Catherine Thieblemont (Paris)

P180 (16-02) – Premiers résultats finaux de l'observatoire DEFIFrance : efficacité et sécurité du defibrotide (DF) pour traiter la maladie veino-occlusive hépatique (MVO) après une Transplantation de Cellules Souches Hématopoïétiques (TCSH)
Mohamad Mohty (Paris), Ibrahim Yakoub-Agha (Lille), Myriam Labopin (Paris), Didier Blaise (Marseille), Delphine Lebon (Amiens), Virginie Gandemer (Rennes), Sébastien Maury (Créteil), Charlotte Jubert (Bordeaux), Floriane Delaval (Lyon), Robert J. Ryan (Philadelphia, États-Unis), Jean-Hugues Dalle (Paris), Régis Peffault De Latour (Paris)

P181 (16-03) – Pathologies associées au virus Epstein-Barr : une étude de phase II, en ouvert, multinationale et multi-cohorte évaluant l'efficacité et la sécurité du tabelecleucel en utilisant un plan d'étude adaptatif

Sylvain Choquet (Paris), Jose Antonio Perez-Simon (Séville, Espagne), Nina Worel (Wien, Autriche), Sridhar Chaganti (Birmingham, Royaume-Uni), Rajani Dinavahi (Thousand Oaks, États-Unis), Norma Guzman-Becerra (Thousand Oaks, États-Unis), Willis Navarro (Thousand Oaks, États-Unis), Yan Sun (Thousand Oaks, États-Unis), Laurence Gamelin (Thousand Oaks, États-Unis)

P182 (16-04) – Etude ALLELE : Une étude de phase 3 multicentrique, en ouvert, évaluant l'utilisation du tabelecleucel chez des patients atteints d'un syndrome lymphoprolifératif post transplantation associé au virus Epstein-Barr à la suite d'une transplantation d'organe

Sylvain Choquet (Paris), Nina Worel (Wien, Autriche), Jose Antonio Perez-Simon (Sevilla, Espagne), Pere Barba (Barcelone, Espagne), Daan Dierickx (Louvain, Belgique), Minoti Hiremath (Thousand Oaks, États-Unis), Wei Ye (Thousand Oaks, États-Unis), Laurence Gamelin (Thousand Oaks, États-Unis), Willis Navarro (Thousand Oaks, États-Unis)

P183 (16-05) – L'HLA-DR monocytaire, un nouveau marqueur pronostique pour le traitement des lymphomes B à grandes cellules en rechute ou réfractaire par CAR-T cells anti-CD19

Estelle Bourbon (Pierre-Bénite), Pierre Sesques (Pierre-Bénite), Morgane Gossez (Lyon), Jérémie Tordo (Pierre-Bénite), Emmanuelle Ferrant (Pierre-Bénite), Violaine Safar (Pierre-Bénite), Florent wallet (Pierre-Bénite), Guillaume Aussedat (Pierre-Bénite), Alizée Maarek (Pierre-Bénite), Fadhela Bouafia-Sauvy (Pierre-Bénite), Lionel Karlin (Pierre-Bénite), Dana Ghergus (Pierre-Bénite), Golfier Camille (Pierre-Bénite), Hélène Lequeu (Pierre-Bénite), Anne Lazareth (Pierre-Bénite), Vérane Schwiertz (Pierre-Bénite), Sébastien Viel (Pierre-Bénite), Maryam Idlhaj (Pierre-Bénite), Hervé Ghesquieres (Pierre-Bénite), Guillaume Monneret (Lyon), Emmanuel Bachy (Pierre-Bénite), Fabienne Venet (Lyon)

P184 (16-10) – Usage de Plerixafor : analyse monocentrique des pratiques

Clara Caillon (Angers), Aline Schmidt-Tanguy (Angers), Corentin Orvain (Angers), Sophie Fouquet (Angers), Franck Genevieve (Angers), Aurélien Giltat (Angers), Jonathan Farhi (Angers), Marie Pierre Moles-Moreau (Angers), Aline Clavert (Angers), Christopher Nunes Gomes (Angers), Mathilde Hunault-Berger (Angers)

P185 (16-11) – Quantification par digital PCR du nombre de copies de transgène par cellule et monitoring expérimental à long terme de CART-cells dans des modèles murins de xénogreffe et chez les patients traités avec Axi-cel et Tisa-cel
Rafik Harderbache (Besançon), Warda Walid (Besançon), Eric Hervouet (Besançon), Mathieu Neto Da Rocha (Besançon), Rim Trad (Besançon), Vincent Allain (Paris), Clementine Nicod (Besançon), Pauline Varlet (Lille), Ibrahim Yakoub-Agha (Lille), Lucie Bouquet (Besançon), Melanie Guiot (Besançon), Fabienne Venet (Pierre-Bénite), Pierre Sujobert (Lyon), Xavier Roussel (Besançon), Paul-Olivier Rouzaire (Clermont-Ferrand), Denis Caillot (Dijon), Olivier Casasnovas (Dijon), Jean-Christophe Bories (Paris), Emmanuel Bachy (Pierre-Bénite), Marina Deschamps (Besançon), Christophe Ferrand (Besançon), Sophie Caillat-Zucman (Paris)

P186 (16-12) – Utilisation de sang placentaire pour la production d'un CAR CD123 dans la leucémie à cellules dendritiques plasmacytoïdes
Elodie Bole-Richard (Besançon), Blandine Caël (Besançon), Chrystel Marton (Besançon), Maxime Fredon (Besançon), Margaux Poussard (Besançon), Sabeha Biichle (Besançon), Florian Renosi (Besançon), Yann Godet (Besançon), Fanny Angelot-Delettre (Besançon), Isabelle Bardey (Besançon), Stephan Roux (Besançon), Jeanne Galaine (Besançon), Fabienne Pouthier (Besançon), Philippe Saas (Besançon), Olivier Adotevi (Besançon), Francine Garnache Ottou (Besançon)

P187 (16-13) – Réactivation du cytomégalovirus après allogreffe génoidentique et un conditionnement myéloablatif à toxicité réduite de type FB4+SAL
Nabil Yafour (Oran, Algérie), Faiza Serradj (Oran, Algérie), Soufi Osmani (Oran, Algérie), Mohamed Brahimi (Oran, Algérie), Asma Attoui (Oran, Algérie), Ryma Baiche (Oran, Algérie), Radia Dali Yahia (Oran, Algérie), Meriem Abdi (Oran, Algérie), Khadidja Bouhafs (Oran, Algérie), Imen Sbihi (Oran, Algérie), mohamed Chekkal (Oran, Algérie), Abdessamed Arabi (Oran, Algérie), Rachid Bouhass (Oran, Algérie), Mohamed Amine Bekadja (Oran, Algérie)

P188 (16-14) – La chélation précoce du fer par déférasirox pourrait prévenir la rechute après allogreffe de cellules souches hématopoétqiues
Nabil Yafour (Oran, Algérie), Faiza Serradj (Oran, Algérie), Soufi Osmani (Oran, Algérie), Mohamed Brahimi (Oran, Algérie), Khadidja Bouhafs (Oran, Algérie), Imen Sbihi (Oran, Algérie), mohamed Chekkal (Oran, Algérie), Abdessamed Arabi (Oran, Algérie), Rachid Bouhass (Oran, Algérie), Mohamed Amine Bekadja (Oran, Algérie)

Salle Maillot

CS 14 Nouveautés sur les CAR-T, la leucémie myéloïde chronique et le purpura thrombopénique immunologique

NOVARTIS

Modérateur
Bertrand Godeau (Créteil)

Leucémie myéloïde chronique : Défis & innovations
Delphine Rea (Paris)

PTI : une guérison est-elle possible ?
Bertrand Godeau (Créteil)

Quel futur pour les CAR-T cells ?
Roch Houot (Rennes)

Salle 241

CS 15 Optimiser la prise en charge de l'anémie hémolytique dans la drépanocytose

GBT

Modérateur
Frédéric Galacteros (Créteil)

Introduction
Frédéric Galacteros (Créteil)

A l'origine de la vasculopathie drépanocytaire
Elie Nader (Villeurbanne)

Particularités du syndrome drépanocytaire de l'enfant : bien accompagner vers l'âge adulte
Bérengère Koehl (Paris)

Nouvelles perspectives chez le patient drépanocytaire adulte
Sylvain Le Jeune (Bobigny)

Questions & Réponses / Conclusion

Salle 242 AB

CS 16 Actualités dans les LAM FLT3 mutées en rechute ou réfractaire : où en sommes-nous ?

ASTELLAS

Modérateurs
Arnaud Pigneux (Bordeaux)
Claude Preudhomme (Lille)

Quelles actualités dans la stratégie thérapeutique dans les LAM en R/R ?
Thomas Cluzeau (Nice)

Quelles sont les questions encore en suspens autour du retesting ?
Claude Preudhomme (Lille)

Perspectives dans les LAM FLT3 mutées en R/R
Pierre-Yves Dumas (Bordeaux)

Salle 252 AB

CS 17 Le futur dans le prise en charge des patients atteints de LNH (en 1re ligne et en RR à court, moyen et long terme)

ROCHE

Modérateur
Franck Morschhauser (Lille)

Intervention
Karin Tarte (Rennes), Catherine Thieblemont (Paris), Fabrice Jardin (Rouen), Olivier Casasnovas (Dijon), Emmanuel Gyan (Tours), Emmanuel Bachy (Pierre Bénite), Hervé Ghesquieres (Lyon)

Salle Maillot

SCO 14 Lymphomes (3)

Modérateurs
Thierry Lamy De La Chapelle (Rennes)
Laurence Sanhes (Perpignan)

64 (13-11) – Traitement des lymphomes cérébraux primitifs par CAR-T cells : l'expérience du réseau français des lymphomes oculo-cérébraux (LOC)
Marion Alcantara (Paris), Caroline Houillier (Paris), Magali Le Garff-Tavernier (Paris), Laetitia Souchet (Paris), Damien Roos-Weil (Paris), Véronique Morel (Paris), Madalina Uzunov (Paris), Carole Metz (Paris), Stéphanie Nguyen-Quoc (Paris), Nathalie Jacque (Paris), Nicolas Gauthier (Paris), Marie Le Cann (Paris), Françoise Norol (Paris), Lise Willems (Paris), Agathe Waultier Rascalou (Nîmes), Celia Salanoubat (Corbeil-Essonnes), Renato Fior (Clamart), Marie Blonski (Nancy), Rubio Marie-Thérèse (Nancy), Carole Soussain (Saint-Cloud), Sylvain Choquet (Paris)

65 (13-12) – La survie des patients ayant un lymphome à grandes cellules en rechute ou réfractaire traités par CAR T-cells anti-CD19 est prédite dès la réponse métabolique obtenue unmois après injection
Jean Galtier (Pessac), Vercellino L. (Paris), Olivier Pierre (Nancy), Tabouret Claire (Dijon), Mesguish Charles (Pessac), Roberta Di Blasi (Paris), Amandine Durand (Dijon), Raffy Leo (Pessac), François-Xavier Gros (Bordeaux), Isabelle Madelaine- Chambrin (Paris), Véronique Meignin (Paris), Jérome Larghero (Paris), Marie-Thérèse Rubio (Paris), Pierre Feugier (Vand?uvre-Lès-Nancy), Olivier Casasnovas (Dijon), Sylvie Chevret (Paris), Catherine Thieblemont (Paris)

66 (13-14) – Résultats de la cohorte lymphomes B diffus à grandes cellules traités par CAR-T du registre DESCAR-T (vie réelle)
Emmanuel Bachy (Pierre Bénite), Roberta Di Blasi (Paris), Guillaume Cartron (Montpellier), David Beauvais (Lille), Fabien Le Bras (Créteil), François-Xavier Gros (Bordeaux), Sylvain Choquet (Paris), Pierre Bories (Toulouse), Rubio Marie-Thérèse (Nancy), Olivier Casasnovas (Dijon), Jacques-Olivier Bay (Clermont-Ferrand), Mohamad Mohty (Paris), Jean Pierre Marolleau (Amiens), Thomas Gastinne (Nantes), Pierre Sesques (Lyon), Jean- Jacques Tudesq (Paris), Franck Morschhauser (Lille), Clémentine Joubert (Pierre-Bénite), Florence Broussais (Pierre-Bénite), Catherine Thieblemont (Paris), Roch Houot (Rennes)

67 (13-15) – ECHELON-2 (NCT01777152), une étude de phase 3 randomisée en double aveugle portant sur le brentuximab vedotin + CHP vs CHOP chez des patients atteints de lymphome T périphérique CD30-positif non traité auparavant: résultats à 5 ans

Franck Morschhauser (Lille), Steven Horwitz (New York, États-Unis), Owen A. O'connor (Charlottesville, États-Unis), Barbara Pro (Chicago, États-Unis), Tim Illidge (Manchester, Royaume-Uni), Ranjana Advani (Stanford, États-Unis), Nancy L. Bartlett (Saint-Louis, États-Unis), Jacob Haaber Christensen (Odense, Danemark), Eva Domingo-Domenech (Barcelone, Espagne), Giuseppe Rossi (Brescia, Italie), Won Seog Kim (Séoul, République de Corée), Tatyana Feldman (Hackensack, États-Unis), Tobias Menne (Newcastle upon Tyne, Royaume-Uni), David Belada (Hradec Králové, République Tchèque), Arpad Illes (Debrecen, Hongrie), Kensei Tobinai (Tokyo, Japon), Kunihiro Tsukasaki (Saitama, Japon), Su-Peng Yeh (Taichung, Taïwan), Andreas Hüttmann (Nordrhein-Westfalen, Allemagne), Kerry J. Savage (Vancouver, Canada), Sam Yuen (Sydney, Australie), Swaminathan Iyer (Houston, États-Unis), Pier Luigi Zinzani (Bologne, Italie), Harry Miao (Cambridge, États-Unis), Veronica Bunn (Cambridge, États-Unis), Keenan Fenton (Bothell, États-Unis), Michelle Fanale (Bothell, États-Unis), Markus Puhlmann (Bothell, États-Unis), Lorenz Trümper (Göttingen, Allemagne)

68 (13-16) – Monomorphic Epitheliotropic Intestinal T-cell Lymphoma (MEITL) : étude clinico-pathologique d'une cohorte européenne

Doriane Cavalieri (Clermont-Ferrand), Olivier Tournilhac (Clermont-Ferrand), Edoardo Missiaglia (Lausanne, Suisse), Christophe Bonnet (Liège, Belgique), Luis Veloza (Lausanne, Suisse), Albane Ledoux-Pilon (Clermont-Ferrand), Bettina Bisig (Lausanne, Suisse), Anne Cairoli (Lausanne, Suisse), Elsa Poullot (Paris), Virginie Fataccioli (Créteil), Adrien Daniel (Lille), Romain Dubois (Lille), Faustine Lhomme (Rennes), Francisco Llamas Gutierrez (Rennes), Lauriane Clement-Filliatre (Vandoeuvre-lès-Nancy), François Lemonnier (Paris), Celine Bossard (Nantes), Roland De Wind (Bruxelles, Belgique), Fanny Drieux (Rouen), Marie Parrens (Bordeaux), pierre Morel (Amiens), Sylvie Glaisner (Saint-Cloud), David Sibon (Paris), Abderrazak El Yamani (Blois), Emmanuelle Tchernonog (Montpellier), Bertrand Joly (Corbeil), David Vallois (Lausanne, Suisse), Philippe Gaulard (Créteil), Laurence De Leval (Lausanne, Suisse)

Salle 242 AB

SCO 15 Leucémie lymphoïde chronique

Modérateurs
Sylvain Choquet (Paris),
Anne-Sophie Michallet (Lyon)

69 (11-02) – Acalabrutinib ± Obinutuzumab vs Obinutuzumab + Chlorambucil pour le traitement de 11-02 patients atteints de leucémie lymphoïde chronique non-précédemment traités : suivi à 4 ans de l'étude ELEVATE-TN
Emmanuelle Ferrant (Pierre Benite), Jeff P. Sharman (Eugene, États-Unis), Ian Flinn (Nashville, États-Unis), Wojciech Jurczak (Krakow, Pologne), Miklos Egyed (Kaposvar, Hongrie), Alan Skarbnik (Charlotte, États-Unis), John Pagel (Washington, États-Unis), Manali Kamdar (Aurora, États-Unis), Talha Munir (Leeds, Royaume-Uni), Renata Walewska (Nashville, États-Unis), Gillian Corbett (Tauranga, Nouvelle-Zélande), Laura Maria Flogliatto (Porto Alegre, Brésil), Steven Coutre (Stanford, États-Unis), Paolo Ghia (Milan, Italie), Florence Cymbalista (Bobigny), Jennifer Woyach (Columbus, États-Unis), William Wierda, (Houston, États-Unis), Veerandra Munugalavadla (San Francisco, États-Unis), Priti Patel (San Francisco, États-Unis), Min Hui Wang (San francisco, États-Unis), Ann Jannssens (Louvain, Belgique), John Byrd (Columbus, États-Unis)

70 (11-03) – Caractérisation génomique et fonctionnelle des leucémies lymphoides chroniques (LLC) avec réarrangement Bcl2
Charles Herbaux (Montpellier), Morgane Nudel (Lille), Kamel Laribi (Le Mans), Loïc Ysebaert (Toulouse), Stéphanie Struski (Toulouse), Alain Delmer (Reims), Romain Guièze (Clermont-Ferrand), Pascale Cornillet-Lefebvre, (Reims), Jasmine Chauzeix (Limoges), Florence Cymbalista (Bobigny), Florence Nguyen-Khac (Paris), Virginie Eclache (Bobigny), pierre Morel (Amiens), Fatiha Merabet (Le Chesnay), Gauthier Decool (Lille), Imelda Rackiecwicz (Lille), Sabine Tricot (Valenciennes), Agnès Daudignon (Lille), Jennifer Brown (Boston, États-Unis), Matthew Davids (Boston, États-Unis), Stéphanie Poulain (Lille)

71 (11-04) – Leucémie lymphoïde chronique avec atteinte cutanée spécifique : une étude rétrospective du groupe FILO
Grégory Lazarian (Bobigny), Mickaël Munger (Quebec, Canada), Anne Quinquenel (Reims), Marie-Sarah Dilhuydy (Bordeaux), Lauren Veronese (Clermont-Ferrand), Damien Luque Paz (Angers), Romain Guièze (Clermont-Ferrand), Albane Ledoux-Pilon (Clermont-Ferrand), Mathilde Hunault (Angers), Fatiha Merabet (Le Chesnay), Jean Philippe Vial (Bordeaux), Audrey Bidet (Bordeaux), Agathe Waultier (Nîmes), Julien Broseus (Vandoeuvre-lès-Nancy), Anne Lavaud (Paris), Lysiane Molina (La Tronche), Kamel Laribi (Le Mans), Bénédicte Hivert (Lens), Chloe Friedrich (Paris), Benjamin Carpentier (Lille), Loïc Ysebaert (Toulouse), Eric Van Den Neste (Bruxelles, Belgique), Lise Willems (Paris), Stéphanie Poulain (Lille), Anne Corby (La Rochelle), Damien Roos-Weil (Paris), Fanny Baran-Marszak (Bobigny), Pierre Feugier (Vandœuvre -Lès-Nancy), Alain Delmer (Reims), Stephane Lepretre (Rouen), Florence Cymbalista (Bobigny)

72 (11-05) – La délétion 8p dans la leucémie lymphoïde chronique implique les gènes TNFRSF10A/B et entraîne une diminution de leur expression
Ludovic Jondreville (Paris), Elise Chapiro (Paris), Cecile Doualle (Paris), Luce Smagghe (Paris), Béatrice Grange (Pierre-Bénite), Lea Dehgane (Paris), Frederic Davi (Paris), Olivier Tournilhac (Clermont-Ferrand), Damien Roos-Weil (Paris), Santos A. Susin (Paris), Florence Nguyen-Khac (Paris)

73 (11-06) – Réponse humorale aux vaccins mRNA BNT162b2 et mRNA-1273 COVID-19 chez les patients atteints de leucémie lymphoïde chronique
Cristina Bagacean (Brest), Chadi Al Nawakil (Bobigny), Ségolène Brichler (Bobigny), Rémi Letestu (Bobigny), Vincent Lévy (Bobigny), Caroline Dartigeas (Tours), Véronique Leblond (Paris), Marie-Christine Béné (Nantes), Christian Puppinck (Paris), Stéphanie Malartre (Lyon), Florence Cymbalista (Bobigny), Anne-Sophie Michallet (Lyon)

Salle 241

SCO 16 Epidémiologie et exploitation des données du SNDS

Modérateurs
Alain Delmer (Reims)
Marc Maynadie (Dijon)

74 (19-01) – Survie des hémopathies myéloïdes en France de 1989 à 2018 en population générale : Étude à partir des registres des cancers du réseau Francim
Morgane Mounier (Dijon), Zoé Uhry (Saint Maurice), Alain Monnereau (Bordeaux), Marc Maynadie (Dijon), Xavier Troussard (Caen), Edouard Cornet (Caen), Sebastien Orazio (Bordeaux), Camille De Brauer (Boulogne-Billancourt), Florence De Maria (Saint Maurice), Nadine Bossard (Lyon), Brigitte Tretarre (Montpellier), Gaelle Coureau (Bordeaux),

75 (13-13) – Survie des hémopathies lymphoïdes en France de 1989 et 2018 en population générale : Étude à partir des registres des cancers du réseau Francim
Alain Monnereau (Bordeaux), Emmanuelle Dantony (Lyon), Morgane Mounier (Dijon), Xavier Troussard (Caen), Marc Maynadie (Dijon), Edouard Cornet (Caen), Sebastien Orazio (Bordeaux), Lionel Lafay (Boulogne Billancourt), Camille Lecoffre (Paris), Laurent Remontet (Lyon), Gaelle Coureau (Bordeaux), Brigitte Tretarre (Montpellier),

76 (14-06) – Évolution de l'épidémiologie du myélome multiple depuis 2014 : une étude rétrospective utilisant les données du système national des données de sante (SNDS)
Cyrille Touzeau (Nantes), Marie Pierres (Issy-les-Moulineaux), Matthieu Javelot (Issy-les-Moulineaux), Caroline Guilmet (Issy-les-Moulineaux), Ludovic Lamarsalle (Lyon), Fanny Raguideau (Lyon), Isabelle Borget (Villejuif), Vincent Augusto (Saint-Étienne), Aurore Perrot (Toulouse)

77 (14-07) – Évolution des lignes de traitement dans le myélome multiple depuis 2014 : une étude rétrospective à partir du système national des données de santé (SNDS)
Aurore Perrot (Toulouse), Vincent Augusto (Saint-Étienne), Marie Pierres (Issy-les-Moulineaux), Matthieu Javelot (Issy-les-Moulineaux), Caroline Guilmet (Issy-les-Moulineaux), Martin Prodel (Lyon), Ludovic Lamarsalle (Lyon), Marie Laurent (Lyon), Isabelle Borget (Villejuif), Cyrille Touzeau (Nantes)

78 (19-02) – Etude observationnelle rétrospective de l'utilisation d'Ibrutinib en vie réelle en France, en exploitant la base de données du SNDS (OSIRIS)
Vincent Lévy (Bobigny), Clarisse Marchal (Lyon), Manon Belhassen (Lyon), Flore Jacoud (Lyon), Caroline Guilmet (Issy-les-Moulineaux), Sandrine Dupuis (Issy-les-Moulineaux), Marie Pierres (Issy-les-Moulineaux), Gérard De Pouvourville (Cergy-Pontoise), Sylvain Choquet (Paris)

Salle 252 AB

SCO 17 Leucémies aiguës (3)

Modérateurs
Mathilde Hunault-Berger (Angers)
Emmanuel Raffoux (Paris)

79 (07-10) – Résultats de la phase 2 de l'étude ZUMA-3 évaluant le KTE-X19, une thérapie par cellules CAR T anti-CD19, chez des patients adultes atteints d'une leucémie aiguë lymphoblastique à cellules B en rechute ou réfractaire (LAL-B R/R)
Nicolas Boissel (Paris), Bijal D Shah (Tampa, États-Unis), Armin Ghobadi (St. Louis, États-Unis), Olalekan Oluwole (Nashville, États-Unis), Logan Logan (San Francisco, États-Unis), Ryan D Cassaday (Seattle, États-Unis), Edouard Forcade (Bordeaux), Michael R. Bishop (Chicago, États-Unis), Max Topp (Wurtzbourg, Allemagne), Dimitrios Tzachanis (San Diego, États-Unis), Kristen O'dwyer (Rochester, États-Unis), Martha L Arellano (Atlanta, États-Unis), Yi Lin (Rochester, États-Unis), Maria Baer (Baltimore, États-Unis), Gary Schiller (Los Angeles, États-Unis), Jinghui Dong (Santa Monica, États-Unis), Tong Shen (Santa Monica, États-Unis), Francesca Milletti (Santa Monica, États-Unis), Behzad Karabi (Santa Monica, États-Unis), Roch Houot (Rennes)

80 (07-11) – Superiorité du blinatumomab vs chimiothérapie en termes de survie sans événement chez des enfants atteints d'une leucémie aiguë lymphoblastique à précurseurs B en première rechute à haut risque : essai de phase 3 contrôlé randomisé
Arnaud Petit (Paris), Franco Locatelli (Rome, Italie), Gerhard Zugmaier (München, Allemagne), Carmelo Rizzari (Monza, Italie), Joan Morris (Thousand Oaks, États-Unis), Bernd Gruhn (Jena, Allemagne), Thomas Klingebiel (Francfort, Allemagne), Rosanna Parasole (Naples, Italie), Christin Linderkamp (Hanovre, Allemagne), Christian Flotho (Freiburg, Allemagne), Concetta Micalizzi (Genova, Italie), Noemi Mergen (München, Allemagne), Abeera Mohammad (Denham, Royaume-Uni), Cornelia Eckert (Berlin, Allemagne), Anja Moricke (Kiel, Allemagne), Mary Sartor (Nouvelle-Galles du Sud, Australie), Ondrej Hrusak (Prague, République Tchèque), Christina Peters (Vienne, Autriche), Vaskar Saha (Manchester, Royaume-Uni), Arend Von Stackelberg (Berlin, Allemagne)

81 (07-12) – CC-486 améliore la survie globale et la survie sans rechute des patients atteints de leucémie aiguë myéloïde en 1re rémission après une chimiothérapie intensive, indépendamment de nombre de cycles de consolidation reçus : essai de phase 3 QUAZAR-AML-001
Stéphane De Botton (Villejuif), Andrew Wei (Melbourne, Australie), Gail J Roboz (New York, États-Unis), Hervé Dombret (Paris), Hartmut Döhner (Ulm, Allemagne), Andre Schuh (Toronto, Canada), Pau Montesinos (València, Espagne), Christopher Pocock (Canterbury, Royaume-Uni), Dominik Selleslag (Bruges, Belgique), Sergey Bondarenko (St. Petersburg, Fédération de Russie), Ignazia Latorre (Boudry, Suisse), Barry Skikne (Kansas City, États-Unis), C L Beach (Princeton, États-Unis), Farhad Ravandi (Houston, États-Unis)

82 (07-13) – Les traitements à base de venetoclax induisent chez les patients âgés atteints de LAM des réponses profondes avec éradication des cellules souches leucémiques et remodelage de l'hématopoïèse clonale
Romain Vazquez (Paris), Claire Breal (Paris), Loria Zalmai (Paris), Chloe Friedrich (Paris), Carole Almire (Paris), Adrien Contejean (Paris), Sylvain Barreau (Paris), Eric Grignano (Paris), Lise Willems (Paris), Bénédicte Deau-Fisher, (Paris), Patricia Franchi (Paris), Marguerite Vignon (Paris), Justine Decroocq (Paris), Rudy Birsen (Paris), Lauriane Goldwirt (Paris), Michaela Fontenay (Paris), Olivier Kosmider (Paris), Didier Bouscary (Paris), Nicolas Chapuis (Paris)

83 (07-14) – Azacitidine, chimiothérapie intensive ou soins de support dans les leucémies aiguës myéloïdes en rechute ou réfractaires : une étude du registre Toulouse-Bordeaux DATAML
Noémie Gadaud (Toulouse), Harmony Leroy (Bordeaux), Emilie Berard (Toulouse), Suzanne Tavitian (Toulouse), Thibault Leguay (Bordeaux), Jean-Baptiste Rieu (Toulouse), Isabelle Luquet (Toulouse), Laetitia Largeaud (Toulouse), Audrey Bidet (Bordeaux), Eric Delabesse (Toulouse), Emilie Klein (Bordeaux), Audrey Sarry (Toulouse), Anne-Charlotte De Grande (Bordeaux), Pierre Bories (Toulouse), Arnaud Pigneux (Pessac), Christian Récher (Toulouse), Pierre-Yves Dumas (Bordeaux), Sarah Bertoli (Toulouse)

CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES

10h00 – 11h15

Salle 241

CS 18 **Activation de la pyruvate kinase : mise à jour sur les résultats des essais cliniques sur les anémies hémolytiques**

AGIOS

Modérateur
Frédéric Galacteros (Créteil)

Introduction
Frédéric Galacteros (Créteil)

Le mécanisme de la pyruvate kinase dans les anémies hémolytique
Jean Jean-Mignard (Marseille)

Le mitapivat dans le déficit en pyruvate kinase - résultats d'essais cliniques pivots
Frédéric Galacteros (Créteil)

L'activation de la pyruvate kinase de type sauvage dans la thalassémie et la drépanocytose - résultats d'essais cliniques
Pablo Bartolucci (Créteil)

Salle 242 AB

CS 19 **DLBCL : Relevons les défis pour tous les patients**

INCYTE BIOSCIENCES FRANCE

Modératrice
Corinne Haioun (Créteil)

DLBCL en rechute ou réfractaire : Les patients non-éligibles à l'autogreffe
Catherine Thieblemont (Paris)

Traitement du DLBCL - Faut-il changer de cible ?
Fabrice Jardin (Rouen)

Nouvelles approches thérapeutiques dans le DLBCL R/R, peut-on favoriser l'efficacité sans sacrifier la tolérance ?
Emmanuel Bachy (Pierre Bénite)

Salle 252 AB

CS 20 **Prise en charge des patients atteints de LAM non éligibles à l'allogreffe : enfin les nouveaux paradigmes**

CELGENE / BRISTOL-MYERS SQUIBB

Modérateurs
Hervé Dombret (Paris),
Arnaud Pigneux (Bordeaux)

Quels enjeux de la maintenance chez les patients en rémission complète ?
Arnaud Pigneux (Bordeaux)

Introduction et table ronde
Hervé Dombret (Paris)

En pratique clinique : quelle stratégie thérapeutique choisir en fonction du profil de patients ?
Stéphane De Botton (Villejuif)

Comment optimiser la prise en charge de la 1re ligne de traitement des patients ?
Norbert Vey (Marseille)

SÉANCE PLÉNIÈRE 4
11h30 – 12h45

Salle Maillot

SP 04 Les grands changements dans la prise en charge thérapeutique des maladies hématologiques

Modérateurs
Alain Delmer (Reims),
Thierry Façon (Lille)

Hémophilie
Sophie Susen (Lille)

Drépanocytose
Mariane De Montalembert (Paris)

Hémopathies lymphoïdes
Orateur à confirmer

Jeudi 9 septembre

09:00 – 10:30

CS 01 - Les coups de cœur 2020-2021 Correspondances en Onco-Hématologie
EDIMARK avec le soutien institutionnel de Abbvie, Gilead-Kite — Grand Amphithéâtre

12:30 – 13:45

CS 02 - Comment optimiser la PEC à l'heure des thérapies ciblées : perspectives et considérations pratiques
ABBVIE — Salle Maillot

CS 03 - Thérapie génique dans les Hémoglobinopathies
BLUEBIRDBIO — Salle 241

CS 04 - Diagnostic et prise en charge de la Maladie de Castleman Multicentrique idiopathique (MCMi) : une approche multidisciplinaire
EUSA PHARMA — Salle 242 AB

CS 05 - Prenons-nous en charge différemment les sujets âgés en hématologie en 2021 ?
TAKEDA — Salle 252 AB

18:10 – 19:25

CS 06 - Prise en charge du patient atteint de MMRR* : Quelles alternatives après la 1ère ligne de traitement ? (*MMRR : Myélome Multiple en Rechute et Réfractaire)
SANOFI GENZYME — Salle Maillot

CS 07 - Prise en charge de la Leucémie Aiguë Lymphoblastique
SERVIER — Salle 241

CS 08 - Leucémie Lymphoïde Chronique : vous reprendrez bien un peu de recul ? Actualisations des données des nouvelles thérapies
ASTRAZENECA — Salle 242 AB

CS 09 - Quelles nouveautés en 2021 dans la prise en charge de la LMC impacteront votre pratique clinique ?
PFIZER — Salle 252 AB

Vendredi 10 septembre

12:30 – 13:45

CS 10 - Leucémie lymphoïde chronique/ Myélome Multiple : 10 ans de progrès
JANSSEN — Salle Maillot

CS 11 - L'hémoglobinurie paroxystique nocturne (HPN) : des fondamentaux aux nouveautés en 2021
ALEXION — Salle 241

CS 12 - LAM et chimiothérapie intensive : quel avenir ?
JAZZ PHARMACEUTICALS — Salle 242 AB

CS 13 - Une décennie de CAR T pour les patients présentant un lymphome : 5 ans d'expérience - 5 ans de perspectives
GILEAD KITE — Salle 252 AB

18:10 – 19:25

CS 14 - Nouveautés sur les CAR-T, la leucémie myéloïde chronique et le purpura thrombopénique immunologique
NOVARTIS — Salle Maillot

CS 15 - Optimiser la prise en charge de l'anémie hémotytique dans la drépanocytose
GBT — Salle 241

CS 16 - Actualités dans les LAM FLT3 mutées en rechute ou réfractaire : où en sommes-nous ?
ASTELLAS — Salle 242 AB

CS 17 - Le futur dans le prise en charge des patients atteints de LNH (en 1ère ligne et en RR à court, moyen et long terme)
ROCHE — Salle 252 AB

Samedi 11 septembre

10:00 – 11:15

CS 18 - Activation de la pyruvate kinase : mise à jour sur les résultats des essais cliniques sur les anémies hémolytiques
AGIOS — Salle 241

CS 19 - DLBCL : Relevons les défis pour tous les patients
Incyte Biosciences France — Salle 242 AB

CS 20 - Prise en charge des patients atteints de LAM non éligibles à l'allogreffe : enfin les nouveaux paradigmes
CELGENE / Bristol-Myers Squibb — Salle 252 AB