

# Carrefour Pathologie 2010

**22** au **26**  
novembre  
2010

Congrès  
scientifique  
Formation  
Médicale  
Continue

Programme

[www.carrefour-pathologie.org](http://www.carrefour-pathologie.org)  
[info@carrefour-pathologie.org](mailto:info@carrefour-pathologie.org)



ORGANISATEUR PROFESSIONNEL DE CONGRÈS

## Partenaires 2010

Ouverture de l'exposition : lundi 22 novembre à 16h30

### Majeurs sponsors



### Autres partenaires



## Sommaire

Informations pratiques	P. 4
Synopsis	P. 6 à 10
Lundi 22 novembre	P. 11 à 15
Mardi 23 novembre	P. 16 à 22
Mercredi 24 novembre	P. 23 à 28
Jeudi 25 novembre	P. 29 à 33
Vendredi 26 novembre	P. 34 à 35
Communications affichées	P. 35 à 42
Plan de l'exposition	P. 43
Plan des salles	

## Informations pratiques

### Lieu du congrès

#### Maison de la Chimie

28 rue Saint-Dominique - 75007 Paris

Accès : Station Invalides - (M) lignes 8 et 13, RER (C), Bus 63, 69, 83, 93

### Inscription

Inscrivez-vous au tarif préférentiel avant le 19 octobre sur [www.carrefour-pathologie.fr](http://www.carrefour-pathologie.fr)

### Déjeuner

Coffret déjeuner : réservez vos coffrets avant le congrès.

### Attestation de présence

Le congrès bénéficie du numéro d'existence 117 527 61 175. À l'issue du congrès vous pourrez télécharger votre attestation de présence.

### Convention de formation

Sur demande au service inscription une convention de formation vous sera éditée.

### Hébergement


Consultez les tarifs, les disponibilités et visualisez votre hôtel en contactant la centrale de réservation du congrès :

 **a.t.i.** 8, rue de la Terrasse - 75017 Paris - France

Tél : +33 (0) 1 40 54 64 00 - Fax : +33 (0) 1 44 05 01 48 - E-mail : [cp2010@ati-abotel.com](mailto:cp2010@ati-abotel.com)

### Transport

 Avec le tarif congrès Air France, vous pouvez bénéficier d'une réduction allant jusqu'à 45% sur le plein tarif sur un A/R en classe économique sur le réseau France métropolitaine. Numéro Agrément AIR France : **09 376 AF** (Validité du 17/11/10 au 01/12/10)

 Un fichet SNCF Congrès et Salons est envoyé avec chaque confirmation d'inscription. Celui-ci permet d'obtenir 20% de réduction sur un trajet A/R en 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> classe dans l'hexagone. Ce fichet est à présenter au contrôleur lors de votre voyage.

## Contacts

### Organisation

Tél. : +33 (0) 1 70 94 65 19

Fax : +33 (0) 1 70 94 65 01

[info@carrefour-pathologie.org](mailto:info@carrefour-pathologie.org)

### Inscription

Tél. : +33 (0) 1 70 94 65 22

Fax : +33 (0) 1 70 94 65 25

[inscription@lepublicsysteme.fr](mailto:inscription@lepublicsysteme.fr)

### Secrétariat d'organisation

**lepublicsysteme**  
PCO 

ORGANISATEUR PROFESSIONNEL DE CONGRÈS  
38, rue Anatole France  
F-92594 Levallois-Perret Cedex  
[www.lepublicsystemepco.com](http://www.lepublicsystemepco.com)

**Carrefour Pathologie 2010** se déroulera du lundi 22 au vendredi 26 novembre 2010 à la Maison de la Chimie.

Le programme de cette année a été basé en grande partie sur les principales préoccupations professionnelles actuelles de notre discipline, ainsi qu'en fonction de certaines thématiques de recherche en lien direct avec l'exercice de la spécialité. Comme les années précédentes, nous avons essayé d'établir un programme intégrant les différentes attentes des "pathologistes morphologistes" et de celles plus orientées vers la pathologie moléculaire ou les nouvelles technologies mises à disposition dans nos laboratoires.

**Carrefour Pathologie 2010** continue ainsi à intégrer les différents aspects de notre discipline en pleine mutation. Il est organisé par la SFP, en collaboration avec la SFCC, l'AFAQAP, l'AFIAP, le GPCM, le comité d'interface INSERM, l'ACP France et la Division Française de l'AIP. Cette année un symposium de la SFP sera co-organisé avec la Société Algérienne de Pathologie que nous accueillons.

Les conférences que nous avons choisies nous permettent d'accueillir, un conférencier du continent Nord Américain, qui nous apportera son expérience sur un sujet d'actualité, la télépathologie. Les autres conférences de la SFP et de la SFCC traiteront également de sujets à l'ordre du jour dans nos domaines d'activité. La conférence de la journée recherche permettra de faire le lien entre un mécanisme physiopathologie complexe, l'hypoxie tumorale, et l'apparition potentielle de nouveaux biomarqueurs en pathologie humaine. L'ensemble de ces conférences sera mis en ligne après le congrès.

La technique des lames virtuelles sera utilisée pour l'organisation des trois histoséminaires, permettant ainsi de visualiser avant l'ouverture du congrès l'ensemble des cas présentés, grâce à un accès direct sur le site de la SFP [<http://sfpathol.org>]. Les Annales de Pathologie, dont nous accueillons son nouveau rédacteur en chef, permettra, comme l'an passé la publication des cas présentés lors des histoséminaires. Les thématiques sélectionnées pour ces histoséminaires témoignent de la volonté de **Carrefour Pathologie** d'être l'un des acteurs privilégié pour notre formation médicale continue. Cette année, de nombreux clubs pourront avoir lieu laissant ainsi la possibilité aux plus jeunes d'entre nous de s'exprimer sur des cas didactiques ou complexes.

L'ensemble des symposiums permettra certainement d'améliorer notre pratique quotidienne et de faire le point sur des sujets en rapport avec notre exercice quotidien. Les communications orales et affichées, sélectionnées par un jury composé d'experts, apporteront de nouvelles informations scientifiques et médicales, grâce à l'investissement de la plupart des équipes de notre hexagone, mais aussi parfois grâce à des équipes venant d'autres pays. Les meilleurs communications orales et affichées seront présentées et des prix seront décernés afin de mieux récompenser le travail de certains.

Je vous souhaite à tous et à toutes un excellent **Carrefour Pathologie 2010**, et je vous donne rendez vous dès le lundi 22 novembre 2010

Paul Hofman  
Président de Carrefour Pathologie 2010

## Synopsis

## Synopsis

### Lundi 22 novembre 2010

### Mardi 23 novembre 2010

	Grand amphithéâtre Niv 1	Salle 101 Niv 1	Salle 201 Niv 2	Salle 251 Niv 2
08h30	Accueil et inscriptions			
09h30	Symposium GPCM Angiogenèse des cancers			
11h00	Pause café			
11h30	Communications orales GPCM			
12h30	Conférence GPCM			
13h00	Déjeuner (coffret déjeuner sur réservation)		Distribution coffret déjeuner	
	AG CUPF			
14h30	Symposium SFP Métastase de site primitif inconnu	Symposium CI - SFP Inserm Les nouvelles microscopies		
16h30	Pause, visite des posters, ouverture de l'exposition			
17h00	Communications orales de la SFP	Communications orales de la SFP		
18h00	Club d'uropathologie	Club de pathologie infectieuse	Club des tumeurs cérébrales	Club de pathologie médico-légale
19h45	Fin de la journée			

	Grand amphithéâtre Niv 1	Salle 101 Niv 1	Salle 201 Niv 2	Salle 251 Niv 2
08h00	Accueil des participants			
08h30	Histoséminaire de la SFP Infiltrats cutanés neutrophiliques			
10h30	Pause, visite des posters, visite des exposants			
11h00	Journée des techniciens Le technicien et la macroscopie		Communications orales de la SFP	
11h30				
12h30	Conférence Cancers chez les sujets greffés			
13h00	Pause, coffret déjeuner sur réservation			
	AG CNPHG	Symposium déjeuner AstraZeneca	Distribution coffret déjeuner	Symposium déjeuner Roche
14h30	Symposium SFP Petits prélèvements en pathologie pulmonaire	Symposium SFP Cancers héréditaires		Journée des techniciens Le technicien et la macroscopie
16h30	Pause, visite des posters, visite de l'exposition			
17h00	Communications orales de la SFP	Communications orales de la SFP		
18h00	Club de dermatopathologie	Club de pathologie endocrinienne	Club de pathologie pédiatrique	Club de gynécopathologie
19h45	Fin de la journée			

## Synopsis

## Synopsis

### Mercredi 24 novembre 2010

### Jeudi 25 novembre 2010

	Grand amphithéâtre Niv 1	Salle 101 Niv 1	Salle 201 Niv 2	Salle 251 Niv 2
08h00	Accueil des participants			
08h30	Histoséminaire de la SFP Lésions préneoplasiques œsogastriques			
10h30	Pause, visite des posters, visite des exposants			
11h30	Communications orales de la SFP			
12h10	Allocution du Président de la SFP			
12h30	Conférence Télépathologie sur lames virtuelles			
13h00	Pause, coffret déjeuner sur réservation			
	AG SFP	Symposium déjeuner Merck	Distribution coffret déjeuner	Symposium déjeuner Roche
14h30	Symposium AFAQAP Accréditation et anatomie pathologique	Symposium SFP / SFCC Protéine p16 et cancers		
16h30	Pause, visite des posters, visite de l'exposition			
17h00	Communications orales de la SFP	Communications orales de la SFCC		
18h00	Club d'histopathologie digestive et hépatique	Club de pathologie des tissus mous	Club de néphrologie	
19h45	Fin de la journée			

	Grand amphithéâtre Niv 1	Salle 101 Niv 1	Salle 201 Niv 2	Salle 251 Niv 2
08h00	Accueil des participants			
08h30	Histoséminaire de la SFP Tumeurs et pseudotumeurs vasculaires			
10h30	Pause, visite des posters, visite des exposants			
11h30	Synthèse des posters			
12h30	Conférence SFCC Dépistage du cancer du col utérin			
13h00	Pause, coffret déjeuner sur réservation			
	AG SFCC	Symposium déjeuner Novartis	Distribution coffret déjeuner	Symposium déjeuner Dako
14h30	Symposium SFCC Cytologie urinaire	Symposium SAP et SFP Virus oncogènes en pathologie humaine		
16h30	Pause, visite des posters, visite de l'exposition			
17h00	AG SMPF		Session AFIAP	
18h00	Club de cytopathologie	Club de d'hématopathologie		Club de pathologie ORL
18h30			AG AFIAP	
19h45	Fin de la journée			

## Vendredi 26 novembre 2010

	Grand amphithéâtre Niv 1	Salle 201 Niv 2
08h00	Accueil des participants	
08h30	Symposium AIP Tumeurs et pseudo tumeurs osseuses	
12h30	AG SFP	
13h00	Déjeuner (coffret déjeuner sur réservation)	Distribution coffret déjeuner
14h00	Histoséminaire AIP Tumeurs et pseudo tumeurs osseuses	
17h00	Fin de Carrefour Pathologie 2010	

08h30 Accueil et inscriptions

09h30 **Symposium GPCM****Grand amphithéâtre****Angiogenèse des cancers**

Organisé par **Laurent DANIEL** (Marseille) sous l'égide du Groupe de Pathologie Cellulaire et Moléculaire (GPCM) de la Société Française de Pathologie et du comité d'interface INSERM-Société Française de Pathologie

**Objectifs**

Aborder l'angiogenèse tumorale du point de vue du biologiste moléculaire et du clinicien confronté aux mécanismes de résistance thérapeutique. Des exemples didactiques sont présentés pour illustrer le rôle des molécules d'adhérence (CD146) ou des facteurs de croissance (adrénomédulline) afin de mieux appréhender la complexité et la redondance des phénomènes d'angiogenèse tumorale

09h30 Bases moléculaires de l'angiogenèse tumorale  
**Pierre CORVOL** (Paris)

09h50 Rôle et mécanismes d'action de l'adrénomédulline dans la progression tumorale  
**L'Houcine OUAFIK** (Marseille)

10h10 CD146 soluble : une nouvelle molécule angiogénique impliquée en physiopathologie  
**Marcel BLOT-CHABAUD** (Marseille)

10h30 Mécanismes de résistance aux inhibiteurs de la voie du VEGF  
**Guilhem BOUSQUET** (Paris)

10h50 Discussion générale

11h00 Pause, visite des posters du GPCM

11h30 **Communications orales du GPCM****Grand amphithéâtre****Modérateur : Benoît TERRIS** (Paris)

Identification et caractérisation phénotypique et fonctionnelle d'une nouvelle sous population de lymphocytes T non conventionnels dans la muqueuse colique humaine normale : les lymphocytes T double-positifs CD4+ CD8+

*C. Bossard, G. Sarabayrouse, G. Meurette, L. Potiron, J-F. Mosnier, A. Jarry, F. Jotereau (Nantes)*

Profil moléculaire des tumeurs endocrines pancréatiques développées sur maladie de Von Hippel Lindau

*D. Speisky, A. Duces, I. Bièche, P. Hammel, S. Richard, P. Bedossa, M. Vidaud, P. Ruszniewski, A Couvelard (Clichy, Le Kremlin-Bicêtre)*

Signature micro-ARN et carcinome médullaire de la thyroïde: étude multicentrique réalisée à partir de 61 cas

*S. Lassalle, V. Hofman, C. Bonnetaud, C. Butori, M. Ilie, C. De Micco, G. Belleannée, H. Trouette, B. Catargi, J-L. Sadoul, M. Patey, F. Tisser, I. Peyrottes, N. Guevara, J. Santini, G. Lemaire, O. Blank, O. Bordone, B. Mari, P.Vielh, P. Hofman (Nice, Marseille, Bordeaux, Reims, Paris, Valbonne, Villejuif)*

Lundi 22 novembre 2010

Implication physiopathologique du polymorphisme silencieux d'IRGM, un gène de l'autophagie, dans la maladie de Crohn: mise en évidence d'un nouveau mécanisme

P. Brest, P. Lapaquette, K. Lebrigand, A. Cesaro, V. Vouret-Craviari, B. Mari, P. Barbry, X. Hébuterne, B-A. Mograbi, A. Darfeuille-Michaud, P. Hofman (Nice, Clermont-Ferrand, Vabonne, Sophia Antipolis)

Evaluation du statut de méthylation de RASSF1 et de ses partenaires dans les glioblastomes

E. Lechapt-Zalcman, J-S. Guillamo, E. Emery, M-D. Diebold, A. Vital, G. Viennet, F. Chapon, P. Colin, P. Peruzzi, P. Menei, G. Levallet (Caen, Reims, Bordeaux Besançon, Angers)

Etude des délétions 1p, 19q, 10p, 10q et de l'expression de l'alpha-internexine dans les gliomes

A. Guillaudeau, K. Durand, I. Pommepuy, N. Weinbreck, F. Caire, S. Robert, E. Gadeaud, A. Chaunavel, F. Labrousse (Limoges)

12h30

**Conférence GPCM****Grand amphithéâtre**

**Le stress hypoxique et nutritionnel tumoral. Nouvelles approches anticancer**

Jacques POUYSSEGUR (Nice)

Objectifs :

Faire le point sur le rôle de l'hypoxie au cours de la progression tumorale, examiner les mécanismes de transduction médiés par la baisse de pO<sub>2</sub> sur le métabolisme tumoral, et présenter une approche anticancer exploitant le métabolisme glycolytique des tumeurs.

13h00

Pause, coffret déjeuner sur réservation

13h00

**Assemblée Générale du Collège Universitaire des Pathologistes Français****Salle 101**

14h30

**Symposium SFP****Grand amphithéâtre**

**Métastase de site primitif inconnu, le rôle du pathologiste va-t-il changer ?**

Organisé par Philippe ROCHAIX (Toulouse) sous l'égide de la Société Française de Pathologie

Objectifs :

L'immunohistochimie reste encore l'outil le plus performant pour le diagnostic des métastases de site primitif inconnu. Des algorithmes sont proposés. Quels horizons ouvre la biologie moléculaire et quelles étapes pré-analytiques pour répondre aux demandes du clinicien ? Quel est l'apport des tumorothèques ?

14h30 Le rôle du pathologiste en 2010, progrès des techniques traditionnelles  
Jean-Jacques VOIGT (Toulouse)

15h00 Les demandes du clinicien en 2010 et dans le futur  
Karim FIZAZI (Villejuif)

Lundi 22 novembre 2010

15h30 Répondre aux demandes du clinicien dans le futur, de nouvelles techniques ?  
Philippe ROCHAIX (Toulouse)

16h00 Prélèvements adaptés aux nouvelles techniques et réseaux de tumorothèques : la tumorothèque régionale de Midi-Pyrénées  
Magali PETER (Toulouse)

14h30

**Symposium CI / SFP / Inserm****Salle 101**

**Les nouvelles microscopies**

Organisé par Charles DUYCKAERTS (Paris) sous l'égide du Groupe de Pathologie Cellulaire et Moléculaire (GPCM) de la Société Française de Pathologie et du comité d'interface INSERM-Société Française de Pathologie.

Objectifs :

Ce symposium vise à démontrer par quelques exemples, les nouvelles potentialités offertes par les développements récents de l'optique, de la spectrométrie de masse et de l'imagerie appliqués à l'examen microscopique d'échantillons biologiques. Ces exemples concerneront les améliorations (résolution, rapidité) apportées à la microscopie de fluorescence par l'implémentation de nouvelles sources lumineuses, de nouveaux moyens de détection et de traitement dynamique du signal. Sera également abordée l'imagerie par spectrométrie de masse qui permet de fournir une image de la composition d'un échantillon biologique.

14h30 Introduction

Jacques GRASSI (Paris)

14h45 Vers une anatomopathologie dynamique du glioblastome chez la souris grâce à la microscopie biphotonique in vivo

Franck DEBARBIEUX (Marseille)

15h10 Introduction aux microscopies dynamiques

Spencer SHORTE (Paris)

15h35 Imagerie par génération de seconde harmonique : l'exemple des fibroses pulmonaires et rénales

Marie-Claire SCHANNE-KLEIN (Palaiseau)

16h00 Imagerie par spectrométrie de masse

François LE NAOUR (Villejuif)

16h30

Pause, visite des posters, ouverture de l'exposition

Lundi 22 novembre 2010

Lundi 22 novembre 2010

17h00

**Communications orales de la Société Française de Pathologie****Grand amphithéâtre**

Sein, gynécologie

Modérateur : Gaétan MAC GROGAN (Bordeaux)

Carcinomes mammaires de type triple-négatif/basal-like/BRCAl-like : implications thérapeutiques potentielles des agonistes de TOLL-like 9 (TLR-9) et des inhibiteurs de l'EGFR

*D. Meseure, K. Drak-Alsibai, M. Trassard, F. Lerebours, I. Bièche, V. Becette, F. Bertrand, E. Menet, V. Suci, C. Le Ray, S. Vacher, R. Lidereau, J-M. Guinebretière (Saint-Cloud)*

L'expression épithéliale de l'indoléamine 2,3-dioxygénase (IDO) est associée au carcinome médullaire et à un pronostic favorable dans les cancers du sein de type basal

*J. Jacquemier, F. Bertucci, P. Finetti, B. Esterni, E. Charafe-Jauffret, E. Mamessier, G. Houvenaeghel, B. Van Den Eynde, D. Birnbaum, D. Olive, L. Xerri (Marseille)*

Analyse automatique de lames virtuelles pour une aide à la détermination de paramètres pronostiques dans les carcinomes du sein

*N. Elie, V. Becette, B. Planoulaine, H. Pezeril, M. Brecin, Y. Denoux, J. Chasle, P. Herlin (Caen)*

Expression distincte des marqueurs de cellules souches entre les carcinomes infiltrants du sein de type micropapillaire et les carcinomes luminaux B

*N. Gruel, A. Cédenot, M. Richardson, P. Fréneaux, F. Rey, A. Fourquet, V. Diéras, X. Sastre-Garau, T. Dubois, O. Delattre, A. Vincent-Salomon (Paris)*

Contenu minimum des compte-rendus ACP dans le carcinome invasif du sein. Bilan d'une évaluation AFAQAP 2009

*N. Weingertner, P. Michenet, C. Renard, S. Croce, J-F. Michiels, J-P. Bellocq (Strasbourg, Orléans, Nice)*

Analyse morphologique, immunohistochimique et moléculaire des dysplasies ovariennes et tubaires chez les patientes porteuses d'une mutation génétique BRCA

*F. Penault-Llorca, J. Dauplat, I. Raoelfis, A. Cayre, Y-J. Bignon, M-M. Dauplat, G. Chene (Clermont-Ferrand)*

17h00

**Communications orales de la Société Française de Pathologie****Salle 101**

Endocrinologie, pathologie cardiovasculaire

Modérateur : Patrick BRUNEVAl (Paris)

Détection et quantification de l'ARN génomique des entérovirus dans le myocarde sur blocs de paraffine

*C. Boulagnon, N. Lévêque, L. Andréoletti, P. Bruneval, P. Fornès (Reims, Paris)*

Mort subite cardiaque et sport. A propos de 10 cas

*C. Boulagnon, P. Fornès (Reims)*

Les biopsies d'artères temporales « négatives » le sont-elles réellement ? A propos d'une série rétrospective de 150 cas

*D. Chatelain, F. Delarbe, N. Trouillet, J. Schmidt, M. Guernou, F. Leclercq, C. Cordonnier, V. Petigny, J-P. Ducroix, H. Sevestre, P. Duhaut (Amiens)*

L'activation de la voie WNT/B-caténine est fréquente dans les adénomes corticosurrénaux, majoritairement due à des mutations activatrices de CTNNB1 qui sont responsables de tumeurs plus volumineuses et moins différenciées au plan biologique

*S. Bonnet, S. Gaujoux, P. Launay, C. Baudry, I. Chokri, F. René-Corail, A. Audebourg, M-C. Vacher-Lavenu, L. Groussin, X. Bertagna, B. Dousset, J. Bertherat, F. Tissier (Paris)*

Expression du CD 133, un marqueur de cellules souches cancéreuses, dans le cancer thyroïdien différencié de l'enfant et de l'adulte jeune

*M. Decaussin-Petrucci, G. Sassolas, Z. Hafdi-Nejjari, N. Berger, N. Sturm, M-H. Laverrière, J-M. Dumollard, J-Y. Scoazec, A. Poulet, F. Borson-Chazot, H. Sartelet (Lyon, Grenoble, Saint Etienne, Montréal, Canada)*

Intérêt de l'expertise anatomo-pathologique dans une série de 400 autopsies médico-légales

*D. Chatelain, A. Herbet, N. Trouillet, S. Charfi, C. Manaouil, C. Defouilloy, L. Braconnier, O. Jarde, H. Sevestre (Amiens, Saint-Quentin)*

18h00

**Réunions des clubs****Club d'urologie****Grand amphithéâtre**

Conférence courte : Tumeurs rénales d'aspect particulier en radiologie.

Olivier HÉLÉNON (Paris)

Histoséminaire

**Club de pathologie infectieuse****Salle 101**

Histoséminaire

**Club des-tumeurs cérébrales****Salle 201**

Histoséminaire

**Club de pathologie médico-légale****Salle 251**

Conférence courte. Blessures par projectile d'arme à feu : Aspects anatomo-pathologiques.

Geoffroy LORIN DE LA GRANDMAISON (Garches)

Histoséminaire

19h45

Fin de la journée



Mardi 23 novembre 2010

Mardi 23 novembre 2010

**08h00** Accueil des participants**08h30** **Histoséminaire de la Société Française de Pathologie** **Grand amphithéâtre**  
Infiltrats cutanés neutrophiliques

Organisé par Nicolas ORTONNE (Créteil)

Avec la participation d'Amélie CARBONNELLE-PUSCIAN (Lyon), Sylvie FRAITAG (Paris), Dimitri SALAMEIRE (Grenoble), Béatrice VERGIER (Pessac), Janine WECHSLER (Créteil)

Lames virtuelles

Objectifs :

Il existe une grande variété de maladies inflammatoires cutanées se manifestant par des infiltrats riches en polynucléaires neutrophiles. Leur présentation structurée et aussi complète que possible au cours de cet histoséminaire a pour objectifs de savoir reconnaître, par l'analyse des lésions élémentaires histologiques, ces entités pour proposer un diagnostic ou situer le clinicien dans un cadre nosologique, et comprendre l'importance de la confrontation anatomoclinique et de l'intégration d'autres paramètres paracliniques pour arriver au diagnostic final. Les principes thérapeutiques, incluant les recommandations en vigueur, seront exposés afin de bien comprendre les implications du diagnostic histologique.

**10h30** Pause, visite des posters, visite de l'exposition**11h00** **Journée des techniciens** **Grand amphithéâtre**

Le technicien et la macroscopie

Modérateur : Jean-Jacques VOIGT (Toulouse)

Organisé sous l'égide de l'Association nationale des technologistes en Anatomie et Cytologie Pathologiques (ACP France) par Hélène TROUETTE (Bordeaux), Jean-Jacques VOIGT (Toulouse), Jean-Philippe MICHOT (Lyon), Johnny AYIVI (Paris)

Objectifs :

Sur la thématique de l'examen macroscopique en anatomie pathologique, souligner l'importance de ce temps pré-analytique incontournable non seulement pour le diagnostic mais aussi pour la préservation du tissu pour des études ultérieures comme la biologie moléculaire pouvant conditionner le pronostic et le choix thérapeutique. Mettre en exergue l'efficacité du binôme technicien-pathologiste pour la qualité de l'examen macroscopique avec deux exemples concrets en pathologie tumorale du sein et du côlon. Envisager les nouvelles opportunités de délégation de tâches, comme l'examen macroscopique, pour les techniciens.

11h00 Le pathologiste, le technicien et le plan cancer  
Jean-Jacques VOIGT (Toulouse), Hélène TROUETTE (Bordeaux)11h30 Un Diplôme d'Université de macroscopie  
Jean-François FLÉJOU, Danielle MARTEL (Paris)12h00 La délégation de tâches en anatomie pathologique  
Hervé VALÉRIAN-BESSAC, Jean-Philippe MICHOT (Lyon)**11h30** **Communications orales** **de la Société Française de Pathologie** **Salle 101**

Séance plénière

Modérateur : Marie-Christine COPIN (Lille)

Génotypage de Kras de mille échantillons de cancers colorectaux : pièges et chausse-trappes de la fixation formolée

A. Lamy, F. Le Pessot, F. Blanchard, F. Di Fiore, R. Sesboué, T. Frébourg J-C. Sabourin (Rouen)

Evaluer la prolifération dans le cancer du sein par Ki-67 - réflexion méthodologique issue des résultats du test AFAQAP 2009 - en quête d'un référentiel

C. Egele, C. Renard, N. Weingertner, S. Croce, M-P. Chenard, J-P. Bellocq (Strasbourg)

La présence des TAN («tumor-associated neutrophils») est un nouveau biomarqueur des carcinomes broncho-pulmonaire non à petites cellules de stade I

M. Ilie, V. Hofman, C. Butori, S. Lassalle, C-H. Marquette, N. Vénissac, K. Havet, C. Coelle, C. Bonnetaud, J. Mouroux, P. Hofman (Nice)

Le gène de fusion EML4-ALK dans l'adénocarcinome broncho-pulmonaire

P-A. Just, H. Blons, A. Cazes, B. Terris, P. Laurent-Puig (Paris)

Syndrome de Beckwith-Wiedemann, hémihyperplasie, empreinte génomique de la région 11P15 et néphroblastome. Une étude de la base française SIOP 2001

A. L'Herminé-Coulomb, F. Dijoud, F. Brioude, G. Badibanga, S. Rognon, S. Boudjemaa, Y. Le Bouc, R. Bouvier, L. Boccon-Gibod et le Groupe Français de Relecture des Tumeurs du Rein de l'Enfant (Paris, Lyon)

Existe-t-il un profil histologique associé à l'inactivation de VHL dans le carcinome rénal à cellules claires ?

C. Perrin, J. Edeline, S. Zerrouki, M. Denis, S. Mottier, F. Jouan, K. Bensalah, C. Vigneau, J-J. Patard, N. Rioux-Leclercq (Rennes)

Mardi 23 novembre 2010

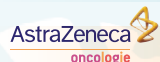
Mardi 23 novembre 2010

**12h30 Conférence Grand amphithéâtre**

Cancers chez les sujets greffés  
Anne JANIN (Paris)

**Objectifs**

Faire le point sur les données récentes concernant les tumeurs solides comme complications à long terme des greffes d'organes et de cellules souches hématopoïétiques. Les différents types de cancers survenant chez les transplantés seront analysés selon leurs caractéristiques cliniques, histologiques et génomiques. Les similitudes entre les cancers survenant après greffe d'organe et greffe de cellules souches hématopoïétiques seront exposées, ainsi que les mécanismes possibles pour le développement et la progression de ces cancers.

**13h00 Pause, coffret déjeuner sur réservation****Assemblée Générale du Collège National des Pathologistes des Hôpitaux Généraux Grand amphithéâtre****Symposium déjeuner Salle 101**

Mutations de l'EGFR : place centrale du pathologiste dans la prise en charge du cancer du poumon

Roche

**Symposium déjeuner Salle 251**

Détermination de HER2 dans le cancer gastrique : de la théorie à la pratique

**14h30 Symposium SFP Grand amphithéâtre**

Challenge des prélèvements de petite taille en oncologie pulmonaire

Organisé par Sylvie LANTUEJOL (Grenoble) sous l'égide de la Société Française de Pathologie

**Objectifs :**

Savoir adapter la classification des cancers du poumon, établie sur pièce opératoire, aux prélèvements de petite taille et savoir utiliser et interpréter les immunomarques permettant de distinguer les différents types histologiques. Connaître les attentes (typage histologique précis et détermination de cibles thérapeutiques pour l'inclusion des patients dans des protocoles cliniques) et les contraintes des cliniciens en termes de prélèvements de petite taille. Savoir utiliser de façon optimale le matériel de petite taille, notamment pour la détection des anomalies moléculaires.

14h30 Nouvelle classification des cancers pulmonaires : application aux prélèvements biopsiques de petite taille  
Elisabeth BRAMBILLA (Grenoble)

15h00 Quel type de prélèvement diagnostique et pré-thérapeutique choisir et pour quel patient ?  
Fabrice BARLESI (Marseille)

15h30 Biologie moléculaire pré-thérapeutique sur prélèvements biopsiques de petite taille  
Martine ANTOINE (Paris)

16h00 Y a-t-il encore une place pour la cytologie en oncologie pulmonaire ?  
Françoise THIVOLET-BÉJUI (Lyon)

**14h30 Symposium SFP Salle 101**

Les cancers héréditaires vus par le pathologiste

Organisé par Frédéric BIBEAU (Montpellier) sous l'égide de la Société Française de Pathologie

**Objectifs :**

Le but de ce symposium est de sensibiliser les pathologistes à l'identification des cancers héréditaires. Les arguments morphologiques, immunohistochimiques et moléculaires des cancers héréditaires que le pathologiste peut être amené à rencontrer lors de son activité, tels que les cancers digestifs, gynécologiques, du sein et de la peau, seront ainsi soulignés. L'impact clinique et les conséquences thérapeutiques de la mise en évidence de ces cancers seront présentés.

14h30 Introduction  
Frédéric BIBEAU (Montpellier)

14h40 Quelques rappels de génétique. Qu'attend l'oncogénéticien du pathologiste ?  
Rosine GUIMBAUD (Toulouse)

14h50 Les cancers héréditaires colorectaux vus par le pathologiste  
Janick SELVES (Toulouse)

15h10 Les cancers héréditaires gastriques vus par le pathologiste  
Magali SVRECK (Paris)

15h25 Les cancers héréditaires gynécologiques vus par le pathologiste  
Jean-Christophe SABOURIN (Rouen)

15h40 Les cancers héréditaires du sein vus par le pathologiste  
Anne VINCENT-SALOMON (Paris)

Mardi 23 novembre 2010

- 15h55 Les cancers héréditaires cutanés vus par le pathologiste  
Nicolas ORTONNE (Créteil)
- 16h10 Discussion

14h30

**Journée des techniciens****Salle 251****Le technicien et la macroscopie**

Modérateur : Jean-Jacques VOIGT (Toulouse)

Organisé sous l'égide de l'Association nationale des technologistes en Anatomie et Cytologie Pathologiques (ACP France) par Hélène TROUETTE (Bordeaux), Jean-Jacques VOIGT (Toulouse), Jean-Philippe MICHOT (Lyon), Johnny AYIVI (Paris)

- 14h30 La macroscopie pour le binôme technicien-pathologiste  
Hélène TROUETTE, Gregory BRAS (Bordeaux)
- 15h00 La macroscopie en pathologie tumorale du sein  
Gaétan MAC GROGAN, Jean-François DÉRIDET (Bordeaux)
- 15h30 La macroscopie en pathologie colorectale  
Geneviève BELLEANNÉE, Emmanuel CLAVIER (Bordeaux)
- 16h00 Table ronde

16h30

Pause, visite des posters, visite de l'exposition

17h00

**Communications orales  
de la Société Française de Pathologie****Grand amphithéâtre****Dermatologie, hématologie**

Modérateur : Nicole BROUSSE (Paris)

L'apport des techniques combinées de l'immunohistochimie avec l'anticorps anti-LACK et de la PCR sur coupes déparaffinées augmente la spécificité du diagnostic histologique de leishmaniose cutanéomuqueuse. Analyse chez 22 patients vivant en zone d'endémie (Sao Paulo, Brésil)

F. Daumas Nunes, A-P. Bloise, T. Nayara Libório Dos Santos, V. Hofman, N. Glaichenhaus, P. Hofman (Sao Paulo, Brésil, Nice)

Contenu minimum des compte-rendus ACP dans le mélanome. Bilan d'une évaluation AFAQAP 2009

N. Weingertner, J. Wechsler, C. Renard, S. Casnedi, A. Wittersheim, J-F. Michiels, J-P. Bellocq (Strasbourg, Nice)

Histopathologie du rejet d'allogreffe de face : à propos de 4 malades

N. Ortonne, M. Hivelin, M-D. Benjoar, P. Grimbert, L. Valeyre-Allanore, P. Wolkenstein, J-P. Meningaud, L. Lantier (Créteil)

Mardi 23 novembre 2010

Evaluation sur TMA de la valeur pronostique des cellules CD45RO+ et FOXP3+ du microenvironnement des lymphomes de Hodgkin classiques.

C. Benet, E. Degrolard, M. Samson, E. Ferrand, T. Petrella, J-N. Bastie, B. Bonnotte, O. Casasnovas L. Martin (Dijon)

Les lymphocytes T régulateurs (TREG) et T folliculaires Helper (TFH) intratumoraux sont constitués de sous-populations différentes selon les types de lymphomes

M-L. Thibult, B. Chetaille, F. Rey, R. Nicollas, Dolive, L. Xerri (Marseille)

Contenu minimum des compte-rendus ACP des sarcomes des tissus mous. Bilan d'une évaluation AFAQAP 2009

C. Renard, A. Neuville, N. Weingertner, A. Wittersheim, S. Casnedi, J-F. Michiels, J-P. Bellocq (Strasbourg, Nice)

17h00

**Communications orales  
de la Société Française de Pathologie****Salle 101****Urologie, gynécologie, pneumologie**

Modérateur : Mathilde SIBONY (Paris)

Relecture multicentrique des faux positifs après endoscopie vésicale en fluorescence réalisée après instillation d'acide hexaminolévulinique.

C. Mazerolles, S. Ferlicot, V. Molinié, E. Compérat, Y. Allory, B. Cochand-Priollet, F. Gobet, P. Camparo, L. Choudat, G. Fromont, X. Leroy, F. Mege-Lechevallier, K. Renaudin, M. Sibony, A. Vieillefond, P. Rischmann, M-B. Delisle, B. Malavaud (Toulouse, Le Kremlin- Bicêtre, Paris, Creteil, Rouen, Suresnes, Poitiers, Lille, Lyon, Nantes)

Carcinome micropapillaire de la vessie. Une analyse multicentrique de 72 cas

J. Varinot, P. Camparo, M. Roupret, J. Yaxley, J. Reynolds, I. Ouzaid, O. Cussenot, H. Samaratunga, E. Compérat (Paris, Suresnes, Brisbane, Australie)

L'invasion lympho-vasculaire est un facteur pronostique indépendant des carcinomes urothéliaux de la voie excrétrice supérieure.

M. Verhasselt-Crinquette, P. Colin, A. Ouzzane, S. Aubert, A. Villers, X. Leroy (Lille)

Le réseau français des pathologistes experts pour les maladies gestationnelles trophoblastiques : objectifs, fonctionnement, et bilan de deux ans de relecture

S. Patrier, D. Carles, C. Charpin-Taranger, L. Devisme, P. Duviard, L. Frappart, B. Gasser, F. Pelluard (Paris, Bordeaux, Marseille, Lille, Villejuif, Lyon, Mulhouse)

Evaluation de la maladie résiduelle dans le cancer du sein après chimiothérapie néoadjuvante : pourquoi une nouvelle classification ?

F. Penault-Llorca, X. Durando, C. Abrial, I. Raoelfils, M-A. Mouret-Reynier, Q. Wang-Lopez C. Jouannaud, J-C. Eymard, P. Chollet, E. Brabencova, H. Curé (Clermont-Ferrand, Reims)

Les polynucléaires neutrophiles partenaires de la migration des cellules tumorales circulantes ? Etude préliminaire utilisant la méthode Cellsearch et le compte des neutrophiles sanguins, réalisée à partir de 180 patients ayant un carcinome broncho-pulmonaire non à petites cellules de stade I

V. Hofman, M. Ilie M, C-H. Marquette, N. Vénissac, C. Coelle, V. Gavric-Tanga, E. Selva, C. Bonnetaud, J. Mouroux, P. Hofman (Nice)

Mardi 23 novembre 2010

18h00	Réunions des clubs	
	<b>Club de dermatopathologie</b>	<b>Grand amphithéâtre</b>
	Histoséminaire	
	<b>Club de gynécopathologie</b>	<b>Salle 251</b>
	Histoséminaire	
	<b>Club de pathologie endocrine</b>	<b>Salle 101</b>
	Histoséminaire	
	<b>Club de pathologie pédiatrique</b>	<b>Salle 201</b>
	Histoséminaire	

19h45 Fin de la journée

Mercredi 24 novembre 2010

08h00	Accueil des participants	
08h30	<b>Histoséminaire de la Société Française de Pathologie</b>	<b>Grand amphithéâtre</b>
	Pathologie œsophagienne et gastrique : lésions préneoplasiques précoces	
	Organisé par Jean-François FLEJOU (Paris)	
	Avec la participation de Denis CHATELAIN (Amiens), Jean-Yves SCOAZEC (Lyon), Magali SVRCEK (Paris)	
	Lames virtuelles	
	Objectifs :	
	Les cancers de l'œsophage et de l'estomac sont précédés de lésions pré-cancéreuses, dont des formes nouvelles ont été récemment décrites. Ces tumeurs peuvent en outre être détectées à un stade précoce. Des modalités thérapeutiques nouvelles permettent des traitements non chirurgicaux de ces lésions. Le but de ce séminaire est de faire le point sur les critères diagnostiques, l'apport de l'immunohistochimie et de la pathologie moléculaire, et les classifications de ces lésions, et de décrire les modalités de la prise en charge de ces prélèvements en anatomie pathologique.	
10h30	Pause, visite des posters, visite de l'exposition	
11h30	<b>Communications orales de la Société Française de Pathologie</b>	<b>Grand amphithéâtre</b>
	Séance plénière	
	Modérateur : François PARAF (Limoges)	
	Etude de marqueurs mutationnels prédictifs EGFR/KRAS/BRAF et immunohistochimie TP53 chez 72 patients porteurs d'un adénocarcinome pulmonaire traités par inhibiteurs de tyrosine kinase	
	S. Houille, F. Blanchard, A. Lamy, A. Perel, P. Courville, L. Thiberville, J-C. Sabourin (Rouen)	
	Intérêt de l'immunomarquage pour MDM2 et CDK4 dans le diagnostic différentiel entre ostéosarcomes de bas grade et lésions fibreuses ou fibro-osseuses bénignes des os	
	F. Dujardin, M. Bui Nguyen Binh, C. Bouvier, A-E. Brouchet, F. Larousserie, A. De Muret, J-M. Coindre, A. Aurias, L. Guillou, C. Louis-Brennetot, F. Pedoutour, H. Duval, C. Collin, G. De Pinieux. (Tours, Paris, Marseille, Toulouse, Bordeaux, Lausanne, Suisse, Nice, Rennes)	
	Le microenvironnement lymphocytaire B : un marqueur pronostique défavorable du lymphome T angioimmunoblastique	
	M-T. Paoletti, M. Travert, N. Martin-Garcia, C. Pangault, T. Marafioti, L. De Leval, P. Gaulard (Créteil, Rennes, Lausanne, Suisse)	
	Intérêt d'EBI3 en tant que nouveau marqueur dans le diagnostic différentiel des lymphomes B diffus à grandes cellules et des lymphomes de Burkitt	
	J. Gonin, F. Larousserie, C. Bastard, J. Couturier, J-M. Picquenot, I. Radford-Weiss, N. Brousse, M-C. Vacher-Lavenu, O. Devergne (Paris, Rouen)	

Mercredi 24 novembre 2010

Mercredi 24 novembre 2010

**12h10** **Allocution du Président de la SFP** **Grand amphithéâtre**  
Jean-François FLÉJOU (Paris)


**12h30** **Conférence** **Grand amphithéâtre**  
**Télépathologie sur lames virtuelles : l'exemple du Québec**  
Bernard TETU (Québec, Canada)

Objectifs :

La transmission d'images à partir de lames virtuelles est-elle une solution pour pallier à la pénurie de pathologistes ? L'exemple du Québec montre la mise en application pratique de la télépathologie aux domaines des examens extemporanés, des consultations de second avis, de la permanence des soins et des examens immunohistochimiques.

**13h00** Pause, coffret déjeuner sur réservation

**Assemblée générale de la Société Française de Pathologie** **Grand amphithéâtre**

 **Symposium déjeuner** **Salle 101**  
Médecine personnalisée dans le cancer colorectal métastatique : rôle clef de l'anatomopathologiste

 **Symposium déjeuner** **Salle 251**  
Cancer du sein : actualités sur la biologie de la tumeur et implications du pathologiste

**14h30** **Symposium AFAQAP** **Grand amphithéâtre**  
**Accréditation et anatomie pathologique**

Organisé par Jean-Pierre BELLOCQ (Strasbourg) sous l'égide de l'Association Française d'Assurance de Qualité en Anatomie et Cytologie Pathologiques (AFAQAP), avec la participation de Éric ANGER, Jean-François FLÉJOU, Michel GUIU, Nathalie HERESBACH, Jean-François MICHIELS, Maud OUNNOUGHENE, Jean-Paul SAINT-ANDRÉ

Objectifs :

Face à l'accréditation, l'anatomie pathologique comme la biologie, balance entre incompréhension et perplexité, entre irritation et sérénité, entre passivité et pro-activité, entre rejet et appropriation. Le but de ce symposium est d'expliquer l'accréditation, ce que c'est, quel est son sens, comment elle se réalise, comment elle se prépare, combien de temps elle prend, combien elle coûte, et de montrer en quoi elle est un élément de progrès et pas seulement une contrainte.

14h30 L'accréditation et son contexte (preuves et épreuves ou démarche gagnant-gagnant)  
Jean-Pierre BELLOCQ (Strasbourg)

14h40 La section santé humaine du COFRAC et l'accréditation  
Hélène MEHAY (Paris)

15h00 Macroscopie de la norme 15189  
Bela GRIZEAU (La Rochelle)

15h20 Discussion (table ronde et salle)

15h40 La validation des méthodes. En pratique, c'est quoi ?  
Bela GRIZEAU (La Rochelle)

15h55 Rôle et obligation des fournisseurs  
Olivier PERCHE (Meylan)

16h10 Discussion (table ronde et salle)

**14h30 Symposium SFP/SFCC****Salle 101**

Place de la protéine p16 dans la prise en charge des lésions du col utérin et des autres cancers

Organisé par Christine BERGERON (Cergy Pontoise) et Cécile BADOUAL (Paris) sous l'égide de la Société Française de Pathologie et de la Société Française de Cytologie Clinique

**Objectifs :**

La surexpression de la protéine p16 est un marqueur indirect de la carcinogénèse du col utérin et d'autres cancers, en particulier ORL. La régulation de son expression est assurée par la protéine du rétinoblastome qui est inactivée par l'oncoprotéine virale E7 du papillomavirus humain. Sa mise en évidence par immunohistochimie et immunocytochimie peut être utile dans le diagnostic histologique, le triage cytologique et le dépistage des lésions précancéreuses du col utérin. Ce symposium a pour but de replacer le rôle de la p16 dans la pathogénie des tumeurs, et l'intérêt de sa détection dans le diagnostic cytologique et histologique de celles-ci.

14h30 La p16 : mécanismes moléculaires impliqués dans la carcinogénèse de différents organes

Hélène BLONS (Paris)

14h45 La p16 et les infections par HPV

Ali SI MOHAMMED (Paris)

15h00 Détection de la p16 dans les lésions précancéreuses du col utérin

Christine BERGERON (Cergy Pontoise)

15h30 Détection de la p16 après un test HPV positif

Guglielmo RONCO (Turin, Italie)

15h45 Détection de la p16 dans les lésions autres que gynécologiques, en particulier ORL

Cécile BADOUAL (Paris)

16h15 Discussion et conclusions

**16h30** Pause, visite des posters, visite de l'exposition

**17h00****Communications orales de la Société Française de Pathologie****Grand amphithéâtre**

Gastroentérologie, hépatologie

Modérateur : Brigitte LE BAIL (Bordeaux)

Etude de la phosphorylation des formes actives de l'oncogène stat3 dans une série de 102 tumeurs colorectales et corrélation avec les critères histopronostiques : vers un marqueur moléculaire de dysplasie et un marqueur pronostique ?

A-H. Pavageau, I. Valo, V. Verrière, H. Sellier, E. Lavoine, J-P Saint André, M-C. Rousselet, O. Coqueret (Angers)

Quantification du volume tumoral résiduel des cancers du rectum post-radiochimiothérapie par histomorphométrie quantitative

L. Ghouti, F. Courbon, M. Poirot, R. Guimbaud, B. Pradere, J. Selves (Toulouse)

Impact des traitements néoadjuvants des adénocarcinomes rectaux localement évolués sur la régression tumorale histologique de la tumeur primitive et des ganglions lymphatiques.

Etude prospective sur une série de 254 cas

F. Bibeau, H. Frugier, J. Palasse, C. Leaha, A. Gudin De Vallerin, M-C. Chateau, M-F. Jourdan, X. Bodin, V. Perrault, C. Cantos, R. Lavaill, S. Thézenas, F. Boissière-Michot (Montpellier)

Colite ulcéreuse associée à une maladie auto-immune du foie : une entité distincte parmi les maladies inflammatoires chroniques intestinales chez l'enfant

D. Canioni, F. Ordonez, C. Talbotec, F. Lacaille, F. Ruemmele, J. Bruneau, N. Brousse, O. Goulet J. Schmitz (Paris)

Analyse histologique de biopsies hépatiques dans la cholangite sclérosante primitive : identification de nouvelles lésions des canaux biliaires utiles au diagnostic

M-T. Paoletti, P-Y. Boëlle, C. Corpechot, O. Chazouilleres, D. Wendum (Paris)

Évaluation de la qualité des comptes-rendus anatomo-pathologiques des pièces opératoires des cholangiocarcinomes du hile hépatique. Etude multicentrique rétrospective nationale (enquête afc 2009, cholangiocarcinome)

D. Chatelain, D. Fuks, A. Breguet, N. Trouillet, F-R. Pruvot, O. Farges, J-M. Regimbeau, Participants de l'enquête Association Française De Chirurgie (AFC) 2009-Cholangiocarcinome (Amiens, Lille, Clichy)

Mercredi 24 novembre 2010

Jeudi 25 novembre 2010

**17h00** **Communications orales de la Société Française de Cytologie Clinique** **Salle 101**

Modérateur : Monique FABRE (Le Kremlin-Bicêtre)

Évaluation de la campagne de dépistage du cancer du col de l'utérus en Nouvelle-Calédonie.  
Population à haut risque

E. Magnat, V. Rouleau, E. Camus, B. Rouchon, V. Verhaegen, D. Dubourdieu, S. Festa, J. Dokunengo, M. Aufaivre, Y. Rougier, F. Baumann (Nouméa)

Atypies urothéliales de signification indéterminée (AUCUS) : une formulation inspirée du système de Bethesda qui permet de standardiser les comptes rendus de cytologie urinaire

A-S. Advenier, G. Benaim, M. Decaussin, F. Mege Lechevallier, E. Piaton (Lyon)

Intérêt de la congélation cellulaire pour la cytopathologie en particulier tumorale broncho pulmonaire

J. Fleury-Feith, P. Roynard, C. Prengel, M. Colombat, M. Antoine, J-F. Bernaudin (Paris)

Evaluation de l'évolution des lésions intra-épithéliales anales HPV induites chez des patients homosexuels infectés par le VIH après restauration immunitaire sous traitement antirétroviral

B. Cochand-Priollet, A. Si-Mohamed, E. Lanoy, S. Trabelsi, Pm. Girard, R. Tubiana, L. Abramowitz, E. Tartour, D. Costagliola, C. Pickety, The Valparaiso Study Group (Paris)

Place de la ponction à l'aiguille fine dans le diagnostic de mélanome malin métastatique : une série de 80 patients

N. Chucheroussat, C. Guettier, L. Palazzo, M. Fabre (Villejuif, Paris)

Apport de l'immunocytochimie pour la caractérisation des «lésions indéterminées» en cytopathologie thyroïdienne. Résultats préliminaires sur 115 prélèvements réalisés en milieu liquide avec contrôle histologique

N. Poté, M. Polivka, M. Saada, H. Dahan, M. Laloi-Michelin, R. Kania, L. Hamzi, M. Wassef, P-J. Guillausseau, B. Cochand-Priollet (Paris)

**18h00** **Réunion des clubs** **Grand amphithéâtre**

**Club d'histopathologie digestive et hépatique**

Conférence courte : Conduite à tenir devant un infiltrat lymphoïde sur biopsie gastrique.

Antoine DE MASCAREL (Bordeaux)

Histoséminaire

**Club de pathologie des tissus mous** **Salle 101**

Histoséminaire

**Club de néphropathologie** **Salle 201**

Histoséminaire

**19h45** **Fin de la journée**

**08h00** **Accueil des participants**

**08h30** **Histoséminaire de la Société Française de Pathologie** **Grand amphithéâtre**

Tumeurs et pseudotumeurs vasculaires

Organisé par Michel WASSEF (Paris)

Avec la participation d'Anne-Catherine BAGLIN (Suresnes), Sylvie FRAITAG (Paris),

Jean-Marc GUINEBRETIERE (Saint-Cloud)

Lames virtuelles

Objectifs :

Malgré quelques progrès récents, la nomenclature utilisée par les anatomopathologistes pour décrire les lésions vasculaires (tumorales, réactionnelles et malformatives) reste confuse et répond peu aux besoins des cliniciens. Cet histoséminaire présente les différents types courants de lésions vasculaires en les replaçant dans la classification anatomoclinique de la société internationale pour l'étude des anomalies vasculaires (ISSVA)

**10h30** **Pause, visite des posters, visite de l'exposition**

**11h30** **Synthèse des posters** **Grand amphithéâtre**

Modérateurs : Aurélie CAZES (Paris), Laurence LAMANT (Toulouse), Valérie RIGAU (Montpellier)

Avec remise des prix de poster de la Société Française de Pathologie

**12h30** **Conférence SFCC** **Grand amphithéâtre**

Dépistage du cancer du col utérin et place de la vaccination : actualités en 2010

Marie-Cécile VACHER LAVENU (Paris)

Objectifs :

Le dépistage du cancer du col utérin évolue : nouveaux départements engagés dans un dépistage organisé, stratégies nouvelles de dépistage testées en réponse à des appels d'offre INCa, impact de la vaccination, place du test HPV, état des lieux et recommandations pour le dépistage du cancer du col de l'utérus en France par l'HAS. En raison de leur implication, il est important pour les pathologistes de connaître ce nouvel environnement.

**13h00** **Pause, coffret déjeuner sur réservation**

Jeudi 25 novembre 2010

Jeudi 25 novembre 2010

13h00 **Assemblée générale de la Société Française de Cytologie Clinique** **Grand amphithéâtre**

 **Symposium déjeuner** **Salle 101**

Actualités des tumeurs endocrines et tumeurs stromales gastro-intestinales

 **Symposium déjeuner** **Salle 251**

Impact de la technique FISH dans le diagnostic des lymphomes à cellules B en routine

14h30 **Symposium SFCC** **Grand amphithéâtre**

La cytologie urinaire dans la surveillance après traitement des carcinomes urothéliaux

Organisé par Lukas BUBENDORF (Bâle, Suisse) et Eric PIATON (Lyon) sous l'égide de Société Française de Cytologie Clinique

**Objectifs :**

La surveillance des tumeurs vésicales est longue et coûteuse en termes humain et financier, car 70% des lésions superficielles récidivent dans les 5 ans malgré résection et BCG-thérapie. La surveillance classique associant cystoscopie et cytologie urinaire est améliorée par de nouvelles techniques comme la cystoscopie en fluorescence, et par les analyses moléculaires génétiques et épigénétiques.

14h30 Introduction, état de la question

Lukas BUBENDORF (Bâle, Suisse), Eric PIATON (Lyon)

14h40 Diagnostic photodynamique (cystoscopie avec hexaminolévulinate) dans la surveillance des lésions urothéliales traitées de façon conservative  
Dimitri VORDOS (Créteil)

15h00 FISH (UroVysion) dans la surveillance des cancers traités de façon conservative  
Lukas BUBENDORF (Bâle, Suisse)

15h20 LOH (analyse des microsatellites) et méthylation de l'ADN dans les tumeurs urothéliales  
Delphine COLLIN-CHAVAGNAC (Lyon)

15h40 Cellules urothéliales atypiques : caractérisation des atypies en cytologie urinaire dans la surveillance après traitement conservateur  
Eric PIATON (Lyon), Lukas BUBENDORF (Bâle, Suisse)

16h00 Discussion, conclusion

14h30 **Symposium SAP / SFP** **Salle 101**

Virus oncogènes en pathologie humaine

Organisé par Zine-Charaf AMIR (Alger) et Pierre BROUSSET (Toulouse) sous l'égide de la Société Algérienne de Pathologie et la Société Française de Pathologie

Modérateurs : Fatima-Zohra BENSERAI (Alger), Pierre BROUSSET (Toulouse)

**Objectifs :**

Ce symposium a pour objectifs de faire le point sur l'actualité des principaux virus oncogènes en pathologie humaine en insistant notamment sur les papillomavirus et les virus herpès de type EBV et HHV8. Une mention particulière sera réservée aux virus récemment décrits comme le SV40 et le virus du carcinome à cellules de Merkel.

14h30 Cancer du col de l'utérus en Algérie  
Radia FRITIH (Alger, Algérie)

15h00 Cancer du nasopharynx en Algérie  
Mohamed BAHRIZ (Alger, Algérie)

15h30 Virus d'Epstein-Barr : Modèle d'oncogenèse virale en pathologie lymphoïde  
Camille LAURENT (Toulouse)

16h00 Nouveaux virus oncogènes en pathologie humaine  
Pierre BROUSSET (Toulouse)

16h30 **Pause, visite des posters, visite de l'exposition**

17h00 **Assemblée générale du Syndicat des Médecins Pathologistes Français** **Grand amphithéâtre**

17h00 **Session AFIAP** **Salle 251**

Formations et diplômes destinés au pathologiste

Organisée par l'Association Française des Internes en Anatomie Pathologique

**Objectifs :**

Le but de cette session est de présenter aux jeunes pathologistes les formations et diplômes complémentaires qui leur sont spécifiquement accessibles (DESC, DIU) et de présenter les principes et moyens de la formation médicale continue en anatomie et cytologie pathologiques.



Jeudi 25 novembre 2010

Vendredi 26 novembre 2010

- 17h00 Introduction  
Emmanuel WATKIN (Lyon)
- 17h05 DIU de pathologie moléculaire  
Pierre BROUSSET (Toulouse)
- 17h15 Définition des DESC  
Béatrice VERGIER (Bordeaux)
- 17h20 DESC de dermatopathologie  
Béatrice VERGIER (Bordeaux)
- 17h30 DESC de foetopathologie  
Anne-Lise DELEZOIDE (Paris)
- 17h40 DESC de médecine légale  
François PARAF (Limoges)
- 17h50 DESC de neuropathologie  
Charles DUYCKAERTS (Paris)
- 18h00 FMC et EPU  
Jean-François FLÉJOU (Paris)
- 18h15 Table ronde et questions

**18h30 Assemblée générale de l'Association Française des Internes en Anatomie Pathologique** **Salle 251**

**18h00 Réunions des clubs**

**Club d'hématopathologie** **Grand amphithéâtre**  
Histoséminaire

**Club de cytopathologie** **Salle 101**  
Conférence courte. Intérêt du frottis anal dans le dépistage des lésions HPV-induites : corrélation cyto-clinique.  
Monique COURTADE-SAÏDI, Marius MULARCZYK  
Histoséminaire

**Club de pathologie ORL** **Salle 201**  
Histoséminaire

**19h45 Fin de la journée**

## Journée de l'Académie Internationale de Pathologie

Tumeurs et pseudotumeurs osseuses  
Organisée par Gonzague DE PINIEUX (Tours)

**08h00** Accueil des participants

**08h30 Symposium** **Grand amphithéâtre**

Modérateurs : Gonzague DE PINIEUX (Tours), Corinne BOUVIER (Marseille)

### Objectifs :

Rappeler l'importance du choix du mode de prélèvement et de la confrontation anatomo radiologique dans le diagnostic d'une tumeur osseuse. Faire une mise au point sur la prise en charge technique d'un prélèvement osseux. Faire une synthèse de la démarche diagnostique à adopter devant des lésions ostéoformatrices et chondroformatrices bien différenciées. Faire le point sur la place de l'immunohistochimie dans le diagnostic d'une tumeur osseuse.

8h30 Introduction  
Gonzague DE PINIEUX (Tours)

8h40 Tumeurs osseuses : un diagnostic anatomo-radio-clinique  
Frédérique LAROUSSERIE (Paris), Antoine FEYDY (Paris)

9h00 Le tissu osseux : techniques anatomo-pathologiques  
Frédérique LAROUSSERIE (Paris)

9h20 Place de la biopsie à l'aiguille dans le diagnostic d'une tumeur osseuse  
Anne-Valérie DECOUVELAERE (Lyon)

9h40 Ostéochondrome : transformation ?  
Gonzague DE PINIEUX (Tours)

**10h00** Pause

11h00 Chondrosarcome de grade 1 : critères diagnostiques  
Gonzague DE PINIEUX (Tours)

11h30 Ostéogenèse tumorale ou réactionnelle ? Cal ou ostéosarcome ?  
Sébastien AUBERT (Lille)

11h55 Place de l'immunohistochimie dans le diagnostic des tumeurs osseuses  
Tumeurs ostéoformatrices  
Anne BROUCHET (Toulouse)  
Tumeurs riches en cellules géantes  
Corinne BOUVIER (Marseille)

Vendredi 26 novembre 2010

Communications affichées

12h30 Pause, coffret déjeuner sur réservation

12h30 **Assemblée générale de l'Association Française d'Assurance Qualité en Anatomie et Cytologie Pathologiques** **Grand amphithéâtre**

14h00 **Histoséminaire** **Grand amphithéâtre**

Tumeurs et pseudotumeurs osseuses

Modérateurs : Gonzague DE PINIEUX (Tours), Anne BROUCHET (Toulouse)

Avec la participation de

Xavier LEROY (Lille), Anne BROUCHET (Toulouse), Anne DE MURET (Tours), Aurore COULOMB (Paris), Virginie AUDARD (Paris), Jean-Marc GUINEBRETIERE (Saint-Cloud), Anne-Valérie DECOUVELAERE (Lyon), Béatrice MARIE (Nancy), Corinne BOUVIER (Marseille), Elisabeth CASSAGNAU (Nantes), Gonzague DE PINIEUX (Tours)

Lames virtuelles

17h00 Fin de Carrefour Pathologie 2010

**Communications affichées du GPCM**

- N°1** Greatwall, une nouvelle protéine kinase nécessaire pour la progression mitotique ; caractérisation au sein de différentes lignées cellulaires humaines malignes et tissus sains versus cancéreux  
*V. Vanessa, V. Costes, T. Lorca, T. Maudelonde, N. Boulle, F. Lorcy (Montpellier)*
- N°2** Inactivation de p16ink4a dans les cancers pulmonaires non à petites cellules chez les patients exposés à l'amiante.  
*M. Karanian-Philippe, B. Clin, N. Le Stang, V. Abonnet, F. Galateau-Sallé (Caen)*
- N°3** Le syndrome de pseudo-obstruction intestinale chronique (POIC) de l'enfant n'est pas d'origine mitochondriale  
*L. Galmiche, F. Jaubert, F. Sauvat, S. Sarnacki, O. Goulet, Z. Assouline, V. Vedrenne, N. Bodaert, N. Brousse, D. Chrétien, A. Munnich, A. Rötig (Paris)*
- N°4** Intérêt de la détection des différentes formes de HER2 dans le design des essais thérapeutiques ciblant ce récepteur.  
*J. Vadrot, F. Mesnaria, A. Montallebi, H. Allouche, J. Chapiro (Evry, Corbeil-Essonnes)*
- N°5** Vascularisation dystrophique dans le tissu adipeux de patients atteints de lipodystrophie due à des mutations de LMNA.  
*P. Cervera, V. Béréziat, C. Le Dour, M-C. Verpont, S. Dumont, M-C. Vantyghem, J. Capeau, C. Vigouroux (Paris, Lille)*

**Communications affichées de la SFCC**

- N°6** Intérêt diagnostique de l'expression immunocytochimique de CK19, HBME-1 et Ki-67 en cytologie thyroïdienne en milieu liquide : à propos de 67 cas.  
*L. Lacoste-Collin, D. Aure, I. Rouquette, M. Courtade-Saidi (Toulouse)*
- N°7** Expérience de structures libérales dans la mise en communs de moyens pour la recherche d'ADN HPV oncogènes.  
*F. Bloget, H. Debaque, D. Declerck, B. Alepee, A. Ciupea, P. Courtin, L. Dejardin, B. Demol, C. Devillebichot, J-F. Henninger, J-P. Hervé. De. Sigalony, H. Kafé, B. Loridon, S. Marsault, F. Nollez, D. Piron, C. Rey-Buyse, Criopel, E. Russ, D. Trophilmé, H. Vo-Ngoc (Avon, Paris, Sainte-Savine, Tourcoing, Béthune, Auxerre, Paris, Osny)*
- N°8** Diagnostic cytopathologique des nodules thyroïdiens : évaluation de la classification de Bethesda à propos d'une série de 53 cas.  
*V. Becette, V. Suci, A. Banal, F. Bertrand, J-M. Guinebrière, D. Meseure, M. Trassard, Al. Giraudet, E. Robin, E. Menet (Saint-Cloud)*
- N°9** Ponction sous écho-endoscopie des adénocarcinomes pancréatiques : les critères diagnostiques revisités  
*M. Genevay, G. Lauwers, V. Deshpande (Genève, Suisse, Boston, USA)*

## Communications affichées

- N°10** Promesses, limites et pièges de la détection cyto-morphologique des cellules tumorales circulantes utilisant la méthode ISET (Isolation by Size of Epithelial Tumor cell).  
Hofman. V, Ilie. M, Bonnetaud. C, Selva. E, Tanga-Gavric. V, Long. E, Molina. T-j, Vignaud. J-m, Fléjou. J-F, Lantuejoul. S, Piaton. E, Butori. C, Mourad. N, Santini. J, Lespinet-Fabre. V, Bordone. O, Mouroux. J, Vielh. P, Hofman. P (Nice, Ap-Hp, Nancy, Grenoble, Nice, Villejuif)
- N°11** Cytologie de l'humeur vitrée : à propos d'une série de 182 cas.  
C. Boulagnon, C. Arndt, M. Pluot, M. Patey, P. Fornès, M-D. Diebold (Reims)
- N°12** Valtricyt : validation du tri cellulaire informatisé en cytopathologie tumorale.  
H. Elie, M. Lécluse, A. Elmoataz, O. Lezoray (Cherbourg-Octeville, Caen. Basse-Normandie)
- N°13** Examen cytologique des urines : étude de 382 cas.  
S. Charfi, H. Mnif, S. Ellouze, L. Sellami, S. Kolsi, Jmal, C. Chaari, A. Khabir, T. Sellami-Boudawara (Sfax, Tunisie)
- N°14** La cytologie du liquide cérebrospinal : intérêt diagnostique dans les métastases méningées d'un cancer du sein.  
S. Ellouze, H. Mnif, S. Kolsi, S. Charfi, S. Kammoun, C. Chaari, S. Makni, T. Boudawara (Sfax, Tunisie)
- N°15** Etude cytologique par apposition et cytométrie en flux (CMF) des prélèvements non médullaires suspects de pathologie hématologique : corrélations avec l'étude histologique.  
A. Werbrouck, F. Feger, M. Lagrange, P. Cervera, J-F. Fléjou, B. Fabiani (Paris)

## Communications Affichées de la SFP

- N°16** Facteurs prédictifs de survie sans récurrence après oesophagectomie pour cancer.  
T. Poghosyan, A. Dechartres, M. Chirica, J. Villa, N. Munoz-Bongrand, P. Cattani, E. Sarfati (Paris)
- N°17** Carcinome rénal associé aux translocations xp11 et pécome utérin chez une patiente de 54 ans.  
A. Cornelius, O. Kerdraon, P. Colin, L. Zini, J. Biserte, L. Lemaitre, X. Leroy (Lille)
- N°18** Les carcinomes thyroïdiens différenciés : à propos d'une série homogène de 52 cas.  
L. Beddar, M. Bendridi, N. Nouri, F. Hamaizia, Ch. Labani, Z. Tebbi (Constantine, Algérie)
- N°19** Intérêt de la biopsie bronchique dans le diagnostic du cancer broncho-pulmonaire (étude sur 10 ans).  
N. Lemaici, Z. Tebbi, F. Cheddadi (Constantine, Algérie)
- N°20** Les adenomes papillaires du poumon : à propos de 4 cas.  
O. Ismail, E. Braham, H. Hassen, N. Chaouch, A. Marghli, A. Ayadi, F.El Mezni (Ariana, Tunisie)
- N°21** Intérêt pronostique de l'utilisation de trois immunomarqueurs contre l'héparanase, VEGFC et p53 impliqués dans la dissémination des tumeurs cancéreuses mammaires. Étude rétrospective sur une population de patientes atteintes de tumeurs mammaires traitées au CHU de Brest huit ans après le diagnostic.  
P. Zanchetta, G. Uguen, P. Marcorelles-Pascale, V. Conan-Charlet, N. Lagarde (Brest)

## Communications affichées

- N°22** L'adénomyome de l'ampoule de Vater : un vrai piège diagnostique.  
A. Elktaibi, N. Harchichi, S. Mesmoudi, A. Haddan, A. Jahid, Z. Bernoussi, F. Mansouri, N. Mahassini (Rabat, Maroc)
- N°23** Hémangioendothéliome rétifforme chez un enfant survenant sur un lymphangiome kystique traité par picibanil.  
A-F. Albertini, E. Calonje, M. Demarche, N. Brousse, S. Fraïtag (Paris, Londres, Royaume-Uni, Liège, Belgique)
- N°24** Forme trompeuse pseudolymphomateuse d'un angiosarcome.  
A-F. Albertini, N. Brousse, S. Fraïtag (Paris)
- N°25** Étude de l'association entre le polymorphisme génétique de la dihydropyrimidine deshydrogénase et le risque de survenue du cancer colorectal dans la population ouest algérienne.  
M. Aberkane, MA. Loriot, AM. Houllier, A. Boudjema, M. Fodil, B. Larbaoui, F. Zemani, T. Sahraoui, Fz. El Kebir (Oran, Algérie, Paris)
- N°26** Aspect histopathologiques des poumons pour deux cas mortels de grippe liés au virus H1N1.  
F. Forest, S. Duband, S. Pillet, B. Pozzetto, M. Péoc'h (Saint-Etienne)
- N°27** Enquête sur l'acceptation des autopsies médicales auprès du public et des personnels au CHU de Saint-Etienne  
A-S. Méon, F. Forest, P. Cathébras, J-M. Phélip, J-M Prades, M. Péoc'h, S. Duband (Saint-Etienne)
- N°28** Gliomes grade II-III classés avant 2003 revus et corrigés. Aide de l'immunohistochimie et de l'imagerie.  
A. Maran-Gonzalez, M. Fabbro, P. Perray, L. Bauchet, V. Costes, V. Rigau (Montpellier)
- N°29** La galectine 1 est-elle un facteur pronostique des ostéosarcomes ?  
S. Le Guellec, C. Bouvier, MB. Delisle, B. Lepage, G. De Pinieux, C. Schiff, A. Gomez-Brouchet (Toulouse, Marseille, Tours)
- N°30** Intérêt de la biopsie cutanée pour le diagnostic du syndrome de Conradi-Hünemann-Happle.  
S. Leclerc-Mercier, S. Hadj-Rabia, C. Bodemer, N. Brousse, S. Fraïtag (Paris)
- N°31** Étude anatomo-clinique et immunohistochimique des hétérotopies cutanées de tissu méningé.  
M. Battistella, N. Guedj, C. Fallet-Bianco, C. Bodemer, N. Brousse, S. Fraïtag (Paris)
- N°32** Lymphome composite : double challenge pour l'hématopathologiste.  
Y. Socrier, O. Denis, P. Brousset, G. Delsol, C. Laurent (Toulouse, Marseille)
- N°33** Détection et typage des HPV muqueux dans la peau saine de sujets immunocompétents.  
A. Ben Salem, H. Tounsi, N. Ben Moussa, Th. Laassili, I. Ben Mohamed, Sh. Ben Fayala, E. Ennaifer, S. Boubaker (Tunis, Tunisie)
- N°34** Profil immunohistochimique des mucines MUC1 et MUC5AC dans les adénocarcinomes colorectaux.  
MA. Lounis, A. Arfaoui, L. Kriaa, M. Khiari, I. Chaar, S. Sammoud, M. Dhraïef, T. Khalfallah, M. Amri, S. Regaya Mzabi, S. Bouraoui (La Marsa, Tunis, Tunisie)
- N°35** Détermination du statut HER2 des adénocarcinomes gastriques et de la jonction œsogastrique d'une population bretonne sur une période de 1 an.  
L. Samaison, L. Doucet, J-P. Metges, F. Grudé, M. Robaszkievicz, A. Volant (Brest)

## Communications affichées

- N°36** Rôle pronostique de la bêta caténine et de la p53 dans la progression des adénocarcinomes colorectaux.  
M. Khiari, I. Chaar, A. Arfaoui, L. Ben Mahmoud, S. Jerbi, T. Khalfallah, S. Regaya, Mzabi, S. Bouraoui (La Marsa, Tunisie)
- N°37** Les thymomes : étude rétrospective d'une série tunisienne de 67 cas.  
E. Braham, O. Ismail, MS. Bouadaya, A. Ayadi Kaddour, T. Kilani, F. El Mezni (Ariana, Tunisie)
- N°38** Atteinte rénale du lupus chez l'homme.  
S. Marouan, S. Zamiaty (Casablanca, Maroc)
- N°39** Formes anatomocliniques inhabituelles de toxidermie au Glivec® : à propos de deux observations.  
M. Aksim, A. Ouakkadi, S. Azouzi, S. Zamiaty (Casablanca, Maroc)
- N°40** Distribution du polymorphisme SDF-1 (stromal cell derived factor-1) et sa corrélation avec la susceptibilité ou la résistance à l'infection par le VIH chez les patients séropositifs.  
S. Amara, F. Enhani (Monastir, Tunisie)
- N°41** Association du polymorphisme de MDM2 à son expression immunohistochimique chez 169 patients tunisiens atteints de cancers colorectaux sporadiques.  
I. Chaar, M. Khiari, A. Arfaoui, L. Ben Mahmoud, M. Dehraief, K. Ben Gamra, T. Khalfallah, S. Regaya, Mzabi, S. Bouraoui (La Marsa, Tunisie)
- N°42** Évaluation du profil d'expression d'oncoprotéine p21-ras dans la genèse et la progression des adénocarcinomes colorectaux mucineux versus non mucineux (à propos de 147 cas).  
S. Sammoud, A. Lounis, A. Arfaoui, L. Ben Mahmoud, I. Chaar, M. Khiari, K. Ben Gamra, T. Khalfallah, S. Regaya Mzabi, S. Bouraoui (La Marsa, Tunisie)
- N°43** Étude comparative du profil moléculaire du cancer du sein de la femme jeune et de la femme âgée au centre tunisien.  
F. Hammedi, A. Moussa, L. Njim, R. Hadhri, A. Haddad, A. Dhouibi, N. Touil, A. Zakhama (Monastir, Tunisie)
- N°44** La montée en charge de la tumorothèque régionale de Midi-Pyrénées : pourquoi ? Comment ?  
M. Peter, J. Reyre, V. Marson, I. Flament, M.B. Delisles, P. Brousset, P. Rochaix, E. Bauvin (Toulouse, Rodez, Tarbes)
- N°45** Les tumeurs urothéliales pT1 de haut grade : faisabilité et reproductibilité de la subdivision en pT1a et pT1b : à propos d'une série de 41 cas.  
D. Ben Ghachem, N. Kourda, A. Cherif, A. Blel, R. Jouini, R. Aloui, A. Triki, E. Kazdaghli, Ysh Zidi, N. Sabbegh, S. Rammeh, R. Zermani, S. Ben Jilani Baltagi (Tunis, Bizerte, Tunisie.)
- N°46** Les tumeurs urothéliales pT1 de haut grade : impact pronostique de la subdivision en pT1a et pT1b : à propos d'une série de 41 cas.  
D. Ben Ghachem, N. Kourda, A. Cherif, A. Blel, R. Jouini, A. Triki, R. Aloui, E. Kazdaghli, N. Sabbegh, S. Rammeh, Ysh Zidi, R. Zermani, S. Ben Jilani Baltagi (Tunis, Bizerte, Tunisie)
- N°47** Les adénomes festonnés : à propos de 24 cas.  
E. Chelbi, N. Ben Mahmoud, N. El Jeridi, M. Samira, L. Charfi, D. Bacha, A. Douggaz, MM. Azzouz, S. Chatti-Dey (Nabeul, Tunisie)

## Communications affichées

- N°48** Néphroblastomes étude anatomoclinique de 28 cas consécutifs.  
A. Belarbi, F. Hadj-Hammou, F. Asselah (Alger, Algérie)
- N°49** Corrélations génotype-phénotype dans une série pédiatrique avec cytopathie mitochondriale et atteinte hépatique.  
L. Galmiche, AS. Lebre, F. Lacaille, M. Girard, Jc. Fournet, P. DeLonlay, A. Rötig, V. Verkarre (Paris)
- N°50** Duplication / amplification récurrente de l'oncogène JUN dans les tumeurs oligodendrogiales non délétées en 1p 19q.  
M. Talagas, F. Morel, L. Quintin-Roue, S. Quemener, C. Ferec, M. De Raekeleer (Brest)
- N°51** Apport de l'immunomarquage à IgG4 dans le diagnostic des pancréatites auto-immunes.  
F. Breibach, E. Bloom, P. Brousset, J. Selves (Toulouse)
- N°52** Performance de l'immunohistochimie calibrée par rapport à l'hybridation in situ fluorescente double sonde pour la détermination du statut HER2 sur 200 cancers du sein de tous stades.  
K. Hadid, S. Chanel, H. Mossafa, J. Couturier, C. Bergeron (Cergy-Pontoise, Paris)
- N°53** Les tumeurs inta-rachidiennes : étude anatomo-clinique à travers une série de 25 cas.  
F. Khanchel-Lakhoua, MM. Hamdane, F. Limaiem, W. Majdoub, F. Bougrine, A. Bouziani (Tunis, Tunisie)
- N°54** Nodules de la zone de transition de la prostate. Corrélation anatomo-radiologique.  
Al. Chesnais, F. Bratan, O. Rouvière, F. Mege-Lechevallier (Lyon)
- N°55** La mastite granulomateuse à cellules géantes ou idiopathique : une entité anatomoclinique d'étiopathogénie encore incertaine. Analyse histologique et moléculaire de 10 cas.  
M. Ilie, A. Dhoubi, S. Patouraux, V. Hofman, E. Selva, C. Butori, S. Lassalle, A. Zakhama, P. Hofman (Nice, Sophia Antipolis, Monastir, Tunisie)
- N°56** Profil phénotypique des métastases pleurales de cancer du sein prises en charge à l'hôpital Tenon entre 1995 et 2010.  
J. Gonin, M. Colombat, J. Gligorov, I. Brochériou, B. Bazelly, M. Antoine (Paris)
- N°57** Carcinome cutané à cellules de Merkel : mise en évidence moléculaire d'un nouveau type de polyomavirus humain appelé virus à cellules de Merkel (MCV).  
P. Guinebretière, H. Laude, F. Lhôte, A. Larrouy, M-F. Avril (Saint-Denis, Sarcelles, Paris)
- N°58** Morphological and immunohistochemical study of 59 consecutive cases of gastro-intestinal stromal tumours (GIST).  
R. Kassa, A. Tibouk, N. Maloum, ZC. Amir, F. Asselah (Alger, Algérie)
- N°59** The spectrum of gut endocrine tumours a series of 28 consecutive cases.  
R. Kassa, A. Tibouk, ZC. Amir, F. Asselah (Alger, Algérie)
- N°60** Aspects clinico-pathologiques des carcinomes mammaires exprimant les récepteurs hormonaux (RE/RP) et sur-exprimant HER-2 (triples positifs).  
S. Charfi, N. Gouiaa, C. Chaari, H Mnif, M Guermazi, A. Khabir, T. Boudawara (Sfax, Tunisie)
- N°61** Statut de HER-2 dans les carcinomes mammaires de la femme tunisienne de moins de 35 ans : étude de 43 cas.  
S. Charfi, N. Gouiaa, C. Chaari, S Ellouze, M Guermazi, A. Khabir, T. Boudawara (Sfax, Tunisie)

## Communications affichées

- N°62** Hyperexpression de LMP1 dans la forme juvénile des carcinomes nasopharyngés nord africains : étude immunohistochimique de 82 cas.  
S. Charfi, C. Chaari, N. Gouiaa, L. Ghorbel, H. Karray, A. Khabir, T. Boudawara (Sfax, Tunisie)
- N°63** Démarche d'assurance qualité pour la détermination du statut d'HER2 : la validation des techniques.  
B. Poulet, J. Couturier, N. Ady-Vago, C. Garrel, O. Languille-Mimoune (Paris, Neuilly-Sur-Seine)
- N°64** Sarcome synovial étude anatomo-clinique, immunohistochimique et moléculaire de 28 cas consécutifs.  
A. Belarbi, ZC. Amir, R. Ferhat, M. Mahiou, K. Bouzid, F. Asselah (Alger, Algérie)
- N°65** Carcinomes sarcomatoïdes du poumon étude rétrospective de 25 cas.  
A. Zehani, A. Ayadi-Kaddour, S. Dhambri, S. Boudaya, E. Braham, O. Ismail, T. Kilani, F. El Mezni (Tunis, Tunisie)
- N°66** Tumeurs et pseudotumeurs sternales : à propos d'une étude rétrospective de 15 cas.  
A. Zehani, A. Ayadi-Kaddour, S. Dhambri, S. Boudaya, E. Braham, O. Ismail, T. Kilani, F. El Mezni (Tunis, Tunisie)
- N°67** Tumeurs sternales primitives : à propos d'une étude rétrospective de 8 cas.  
A. Zehani, A. Ayadi-Kaddour, S. Dhambri, S. Boudaya, E. Braham, O. Ismail, T. Kilani, F. El Mezni (Tunis, Tunisie)
- N°68** Lésions kystiques bénignes primitives du médiastin. Étude rétrospective de 61 cas.  
S. Dhambri, A. Ayadi-Kaddour, A. Zehani, A. Marghli, E. Braham, O. Ismail, T. Kilani, F. El Mezni (Tunis, Tunisie)
- N°69** Les lésions blanches des muqueuses buccales : étude épidémiologique, clinique, étiologique, anatomopathologique et thérapeutique d'une série de 301 colligées à travers une période de 20 ans.  
O. El Amine, H. Azouz, I. Chelly, W. Rekik, H. Nfoussi, S. Haouet, N. Kchir, K. Bellil, MM. Zitouna (Tunis, Tunisie)
- N°70** Tuberculose des voies aériennes supérieures localisation rare : étude d'une série de 128 cas dans un pays toujours de forte endémie.  
O. El Amine, El Hadj, H. Azouz, I. Chelly, W. Rekik, H. Nfoussi, S. Haouet, N. Kchir, K. Bellil, MM. Zitouna (Tunis, Tunisie)
- N°71** Hydatidose primitive du système nerveux central : à propos de 42 cas tunisiens.  
O. El Amine, H. Nfoussi, I. Chelly, H. Azouz, S. Haouet, N. Kchir, MM. Zitouna (Tunis, Tunisie)
- N°72** Pathological profile of thymoma. Analysis of 38 consecutive cases.  
N. Maloum, F. Hadj Hammou, N. Hamel, F. Asselah (Alger, Algérie)
- N°73** Impact sur la survie de la topographie des métastases ganglionnaires dans le cancer du rectum traité par radiochimiothérapie néoadjuvante.  
A. Rullier, C. Laurent, M. Capdepon, V. Vendrely, P. Bioulac-Sage, E. Rullier (Bordeaux)
- N°74** Les ganglioneuromes du médiastin : à propos de 8 cas.  
O. Ismail, E. Braham, A. Marghli, M. Zarrouk, S. Bousnina, A. Ayadi, T. Kilani, F. El Mezni (Ariana, Tunisie)
- N°75** Adénocarcinome de la prostate et foyer <3mm : comparaison avec pièces de prostatectomies radicale.  
C. Mussini, J. Varinot, M. Rouporet, S. Drouin, Mo. Bitker, F. Capron, P. Camparo, E. Compérat (Paris)
- N°76** Biopsies multiples : une première biopsie inflammatoire est-elle un facteur de risque de cancer de la prostate ?  
B. Molimard, J. Varinot, Fr. Dedfemmes, X. Durand, A. Houlgatte, P. Camparo, E. Compérat (Paris, Suresnes)

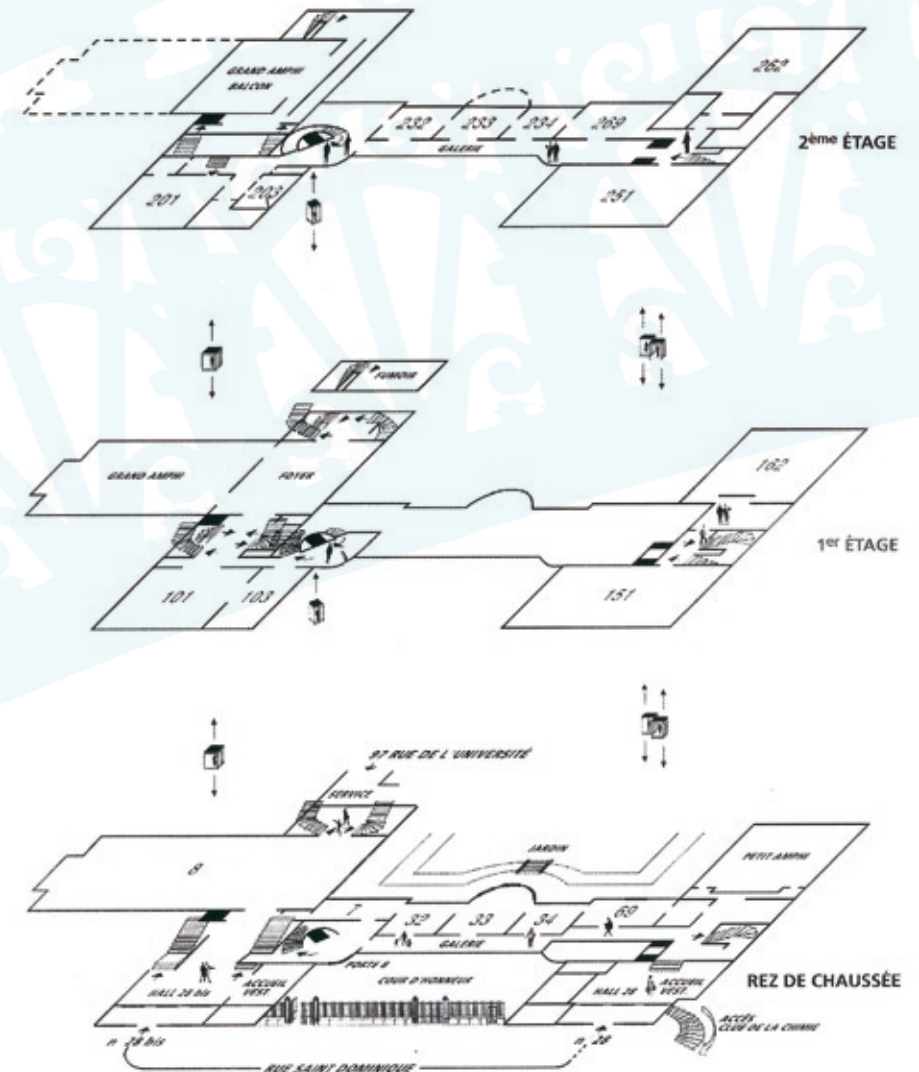
## Communications affichées

- N°77** Carcinome rénal associé à la translocation xp11-2 avec expression de TFE3 : présentation de deux cas pédiatriques.  
H. Mnif, A. Khabir, N. Gouiaa, C. Chaari, A. Vieillefond, T. Boudawara-Sallem (Sfax, Tunisie, Paris)
- N°78** Corrélation entre le profil d'expression de la forme tronquée du gène P73 ( $\Delta$ NP73) et le pronostic des adénocarcinomes colorectaux.  
A. Arfaoui Toumi, L. Kria Ben Mahmoud, M. Khiari, I. Chaar, A. Lounis, S. Sammoud, M. Dhraeif, K. Ben Gamra, T. Khalfallah, S. Regaya.Mzabi, S. Bouraoui (La Marsa, Tunisie)
- N°79** Étude de l'hyperméthylation du promoteur du gène de la galectine-3 dans les cancers colorectaux.  
L. K Ben Mahmoud, A. Arfaoui, M. Khiari, W. Bourguiba, I. Chaar, A. Lounis, M. Dhrief, L. Gharbi, S. Regaya-Mzabi, S. Bouraoui (La Marsa, Tunisie)
- N°80** Le thyroloipome : à propos de trois observations et revue de la littérature.  
N. Sabbegh Znaidi, S. Rammeh, N. Kourda, Ysh Zidi, M. Ferjaoui, R. Zermani, S. Baltagi Ben Jilani (Tunis, Tunisie)
- N°81** Génotypage EGFR dans le cancer du poumon : apport de la technique d'HRM (high resolution melting).  
I. Rouquette, J. Mazières, C. Allera Moreau, C. Bourcier, Y. Nicaise, S. Lozano, C. Hermant, EM. Delabesse, B. Delisle (Toulouse)
- N°82** Modifications pseudo-dysplasiques dans les polypes festonnés colorectaux. Un effet de la préparation à la coloscopie ?  
A. Werbrouck, B. Denis, D. Chatelain, J-F. Flejou (Paris, Colmar, Amiens)
- N°83** Rupture de la barrière hémato-encéphalique et fuites des IgGs dans l'épilepsie du lobe temporal et dans les tumeurs cérébrales.  
Z. Michalak, D.C. Henshall, M. Lerner-Natoli, V. Rigau (Montpellier, Dublin, Irlande)
- N°84** Maladies trophoblastiques gestationnelles : points clés du diagnostic et intérêt de la corrélation anatomo-radiologique.  
F. Renaud, H. Ansart, E. Poncelet, P. Gosset, M-C. Copin, L. Devisme (Lille)
- N°85** Place du pathologiste dans le diagnostic de néphropathie cristalline à dépôts de 2,8 dihydroxyadénine (déficit en APRT).  
J. Adam, M. Rabant, G. Bollée, Lh. Noël (Paris)
- N°86** Caractérisation de groupes lésionnels dans une série de pseudo-tumeurs inflammatoires de l'enfant.  
J. Adam, V. Verkarre, S. Sarnacki, J-c. Fournet (Paris)
- N°87** Holoprosencéphalie d'origine génétique avec mutation du gène SIX3 : étude familiale d'une transmission autosomique dominante à pénétrance variable.  
Ae. Mas, C. Fallet-Bianco, C. Dubourg, C. Colmant, Mv. Senat, S. Prevot (Clamart, Paris, Rennes, Le Kremlin-Bicêtre)
- N°88** L'examen extemporané en pathologie thyroïdienne : intérêts et limites.  
N. Beizig, S. Benabdelkrim, S. Hmissa, S. Mestiri, A. Anjorin, A. Bdioui, C. Souki, S. Aloui, M. Mokni, Hached (Sousse, Tunisie)

## Communications affichées

## Plan de l'exposition

- N°89** Corrélation entre les résultats obtenus par TEP et par immunohistochimie dans l'évaluation de l'angiogénèse tumorale dans le cancer du sein.  
S. Pigeonnat, A. Cochet, B. Buvry, A. Aline.Fardin, S. Feutray, H. Tixier, F. Brunotte, L. Arnould (Dijon)
- N°90** Profil épidémiologique et anatomo-clinique des tumeurs malignes primitives du globe oculaire dans le centre tunisien : à propos de 64 cas.  
C. Souki, I. Ben Abdeljelil, A. Ben Abdelkader, A. Bdioui Thabet, S. Aloui, A. Anjorin, N. Beizig, S. Ben Abdelkrim, B. Sriha (Sousse, Tunisie)
- N°91** Les tumeurs cérébro-vertébrales. À propos de 710 observations avec une revue de la littérature.  
H. Rais, H. Baallal, F. Hazmiri, M. Ibrahim, F. Graïmi, B.Belaabidia, K. Aniba, H. Ghannane, M. Lmjatti, M. Leghmari, S. Aitbenali, O. Essadki, A. Oussehal (Marrakech, Maroc)
- N°92** Réévaluation des cas de carcinomes mammaires négatifs aux récepteurs oestrogéniques selon les critères de l'ASCP.  
O. Adouni, K. Mrad, S. Sassi, M. Driss, I. Abbes, R. Dhoubi, S. Ben Slama, N. Ben Hamida, D. Kacem, H. Haouari, K. Ben Romdhane (Tunis, Tunisie)
- N°93** Mort subite et grippe A. À propos d'un cas.  
C. Boulagnon, N. Lévêque, L. Andréoletti, P. Fornès (Reims)
- N°94** Le sarcome d'Ewing osseux : aspects épidémiologiques et anatomo-radiologiques. À propos d'une série de 25 cas.  
M. Brahimi, F-Z. Hazmiri, H. Baallal, F. Jghaimi, B. Belaabidia, M. Latifi, T. Fikri, O. Essadki, J. Houdzi (Marrakech, Maroc)
- N°95** Analyse des lésions hépatiques survenant chez les enfants ayant une atrophie microvillositaire responsable d'une nouvelle cause de cholestase à gamma-GT normale.  
V. Verkarre, M. Girard, V. Colomb, L. Galmiche-Rolland, N. Brousse Goulet, F. Lacaille
- N°96** TGNS de stade I : reproductibilité de la lecture anatomopathologique et valeur prédictive du risque de rechute des embolies vasculaires.  
P. Camparo, E. Comperat, M. Audouin, X. Durand, M. Dusaud, A. Houlgatte (Suresnes, Paris)
- N°97** Étude comparative de l'immunoexpression de RANK, RANKL, OPG et Ki-67 dans les tumeurs odontogènes kystiques syndromiques et sporadiques.  
N.El Houmami, V. Belle, B. Ruhin-Pontet, A. Berdal, A. Picard, A. Coulomb (Paris)
- N°98** Médulloblastome de l'enfant : à propos de 26 cas.  
S. Ellouze, N. Abid, N. Gouïa, C. Chari, W. Lahiyani, S. Makni, A. Khabir, Mz. Boudawara (Sfax, Tunisie)
- N°99** Tumeurs kystiques odontogènes syndromiques et sporadiques.  
N. El Houmami, V. Belle Mbou, N. Katlub, H. Ducou Le Pointe, A. Berdal, A. Picard, A. Coulomb (Paris)
- N°100** Carcinomes urothéliaux du sujet de moins de 50 ans : caractéristiques cliniques morphologiques et pronostiques à partir d'une série rétrospective de 145 cas.  
P. Camparo, J-M. Hervé, T. Leuret, L. Yonneau, H. Botto (Suresnes)



# Imaginez... le laboratoire du futur !

## Automation « powered » by Sakura

Sakura est depuis 100 ans déjà, synonyme de fiabilité et d'innovation pour les laboratoires d'histopathologie. Avec sa gamme la plus complète du marché d'automates Tissue-Tek® dédiés à l'identification, au traitement, à l'enrobage, à la coupe, à la coloration et au montage, Sakura est la seule entité à vous offrir l'excellence en termes de qualité des résultats, de flux de travail et de délai de traitement, tout en respectant la santé et la sécurité.

### Identification rapide et fiable



 **Tissue-Tek® AutoWrite®**  
Cassette / Slide Printer

### Traitement rapide et en continu des tissus



 **Tissue-Tek® Xpress® x Series**  
Continuous Rapid Tissue Processors

### Coloration/Montage rapide, flexible, de qualité



 **Tissue-Tek® Prisma® & Film®**  
Automated Slide Stainer & Coverslipper

### Enrobage automatique



 **Tissue-Tek® AutoTEC® & Paraform®**  
Automated Embedder & Sectionable Cassette System



**Sakura Finetek France**  
18 rue Hergé  
Parc Scientifique de la Haute Borne  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Tel. : +33 (0)3 617 601 61  
Fax : +33 (0)3 617 601 62  
[www.sakura.fr](http://www.sakura.fr)

**SMART** AUTOMATION  
powered by sakura