

lun. 2 nov.
08:45 - 10:45

Histoséminaire SFP : Biopsie et curetage de l'endomètre

Amphithéâtre Bordeaux

Histoséminaire

Modérateur : M. DEVOUASSOUX-SHISHEBORAN (Pierre-Bénite, France)

Le prélèvement pour un diagnostic histopathologique des lésions endométriales peut être réalisé au cabinet, à l'aveugle, en utilisant une pipelle de Cornier. Cependant, la sensibilité de cet examen reste faible, nécessitant alors un curetage endométrial au bloc opératoire. L'objectif principal de cet histoséminaire est d'aider le pathologiste à analyser correctement ce matériel tissulaire parfois peu abondant, et d'exploiter au maximum le peu de matériel disponible afin d'apporter le diagnostic lésionnel le plus correct, pouvant expliquer les signes cliniques. Il peut s'agir de lésions fonctionnelles et non néoplasiques, des lésions bénignes ou des lésions de néoplasie intraépithéliale (hyperplasie) ou de tumeurs malignes invasives. Au travers 8 cas cliniques, nous allons tenter de balayer l'ensemble de la pathologie endométriale, fonctionnelle et néoplasique.

08:45 **Cas 1 et 2**
S. HENNO (Rennes, France)

09:15 **Cas 3 et 4**
M.A. Le Frère-Belda (Paris, France)

09:45 **Cas 5 et 6**
Q. Fontanges (Lodelinsart, Belgique)

10:15 **Cas 7 et 8**
M. DEVOUASSOUX-SHISHEBORAN (Pierre-Bénite, France)

lun. 2 nov.
10:45 - 11:00

Lancement du Data Challenge

Amphithéâtre Bordeaux

Data challenge

lun. 2 nov.
11:30 - 12:00

Conférence SFP anglophone : OMS sein

Amphithéâtre Bordeaux

Conférence

Modérateur : I. Ellis (Nottingham, Royaume Uni)

lun. 2 nov.
12:00 - 13:00

Symposium Satellite

Amphithéâtre Havane

Symposium Satellite

lun. 2 nov.
12:00 - 13:00

Symposium Satellite

352A

Symposium Satellite

Modérateur : J.P. BELLOCQ (Strasbourg, France)

Les objectifs pédagogiques sont les suivants:

Une Présentation du rapport d'expertise « *Alternatives potentielles au formaldéhyde en anatomie et cytologie pathologiques humaines* » de l'ANSES (décembre 2019), portant sur les modalités de conditionnement des prélèvements tissulaires en amont du laboratoire - Présentation des résultats de l'enquête nationale lancée au printemps 2020 par l'AFAQAP auprès des pathologistes sur leurs pratiques.

Une information sur l'avancement du projet Impulsion et la mise à disposition de modèles de CR-ACP structurés et standardisés en pathologie tumorale et non tumorale

- 14:30 L'ACP : un collectif en action**
J.Y. SCOAZEC (Villejuif, France)
- 14:35 Synthèse et critique du Rapport d'expertise de l'ANSES* de 2019**
F. STAROZ (Quimper, France), M.P. Wissler (Villeurbanne, France)
- 14:45 Résultats de l'enquête nationale 2020 - Perspectives**
E. FROUIN (Poitiers, France), C. BOSSARD (Nantes, France)
- 15:05 Discussion avec la salle**
J.P. BELLOCQ (Strasbourg, France)
- 15:15 Conception des différents modèles de comptes rendus ACP Impulsion, sous l'égide du CNPath**
P. BERTHEAU (Paris, France), M. Fabre (Paris, France)
- 15:30 Présentation de la solution logicielle en cours de développement**
J.P. BELLOCQ (Strasbourg, France), F. PAPST (Strasbourg, France)
- 15:45 Discussion avec la salle**
J.P. BELLOCQ (Strasbourg, France)

Modérateur : L. COLLIN (Toulouse, France), H. BÉGUERET (Pessac, France)

Les résultats anatomopathologiques et des biomarqueurs ont un fort impact clinique dans la prise en charge des cancers broncho-pulmonaires. Leur diagnostic est le plus souvent réalisé chez des patients à un stade inopérable par des micro-biopsies ou des techniques de cytoponction. Ce matériel tumoral obéit à des procédures de prise en charge optimales pour permettre un diagnostic histologique/cytologique et une analyse moléculaire de qualité. L'objectif de cette session est de présenter :

1. les implications cliniques des examens théranostiques actuels réalisés sur petits prélèvements (Dr R. Veillon)
2. les modalités de prélèvement, d'analyse et de prise en charge des petits prélèvements en particulier cytologiques (Dr M. Antoine et Dr C. Basset)
3. les techniques de biologie moléculaire adaptées à ces petits prélèvements tumoraux (Dr C. Caumont).

14:30 Introduction

H. BÉGUERET (Pessac, France)

14:35 Implications cliniques des examens théranostiques actuels. Cas particuliers des petits prélèvements.

R. VEILLON (Pessac, France)

14:55 Modalités de prélèvement, d'analyse et de prise en charge des petits prélèvements cytologiques

M. ANTOINE (Paris, France), C. BASSET (Toulouse, France)

15:30 Quelle stratégie pour la prise en charge des petits prélèvements en biologie moléculaire ?

C. Caumont (Pessac, France)

15:50 Table ronde - conclusion

L. COLLIN (Toulouse, France)

Modérateur : J. SELVES (Toulouse, France), E. LAVOINE (Angers, France)

Ce symposium anatomo-clinique a pour objectif de familiariser le pathologiste au diagnostic des lésions engendrées par l'immunothérapie des cancers. Il sera focalisé sur les lésions les plus fréquentes et/ou les plus fréquemment biopsiées: peau, tube digestif, foie, poumon, bien que d'autres organes soient également atteints (rein, glandes endocrines, ..). L'intervention d'un clinicien permettra de rappeler l'apport et les limites de l'examen anatomo-pathologique pour le diagnostic d'imputabilité de ces lésions ainsi que pour le suivi des patients traités par cette nouvelle classe thérapeutique.

- 14:30 Introduction**
J. SELVES (Toulouse, France)
- 14:35 Quelle est la place de la biopsie dans la gestion de la toxicité des immunothérapies, le point de vue d'un clinicien**
L. Alric (Toulouse, France)
- 14:50 Atteintes digestives et hépatiques liées aux inhibiteurs du checkpoint immunitaire**
C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France), C. Mussini (Paris, France)
- 15:10 discussions**
J. SELVES (Toulouse, France), E. LAVOINE (Angers, France)
- 15:20 Aspects anatomo-pathologiques des lésions cutanées induites par l'immunothérapie**
L. LAMANT (Toulouse, France)
- 15:35 Discussion**
J. SELVES (Toulouse, France), E. LAVOINE (Angers, France)
- 15:40 Quelles spécificités des lésions induites par l'immunothérapie dans le parenchyme pulmonaire ?**
A. Cazes (Paris, France)
- 15:55 Discussion et conclusion**
J. SELVES (Toulouse, France), E. LAVOINE (Angers, France)

17:00 **Cytoponction thyroïdienne en technique monocouche : expérience de diagnostic rapide en un jour**

A. Gazeu (Pierre-Bénite, France)C. Cugnet-Anceau (Pierre-Bénite, France), L. RAVELLA (Pierre-Bénite, France), L. Maillard (Pierre-Bénite, France), J.C. LIFANTE (Pierre-Bénite, France), M. DECAUSSIN-PETRUCCI (Pierre-Bénite, France)

Thème(s) présentations

Cytopathologie

17:10 **Cytologie biliaire: proposition d'un score diagnostique d'adénocarcinome établi à partir d'une cohorte de 135 patients ayant bénéficié d'une CPRE pour sténose des voies-biliaires extra-hépatiques**

D. Giovannini (La Tronche, France)A. Bailly (La Tronche, France), A. Seigneurin (La Tronche, France), M.H. Laverriere (La Tronche, France), M. Fior (La Tronche, France), P.Y. Eyraud (La Tronche, France), N. STURM (La Tronche, France)

Thème(s) présentations

Cytopathologie

17:20 **Invasion vasculaire microscopique dans le carcinome hépatocellulaire : Identification et validation d'une signature transcriptomique par technologie Nanostring sur biopsies fixées en formol et incluses en paraffine**

A. Beaufrère (Paris, France)S. Caruso (Paris, France), J. Calderaro (Créteil, France), N. Poté (Paris, France), G. Couchy (Paris, France), J. Zucman-Rossi (Paris, France), V. Paradis (Clichy, France)

Thème(s) présentations

Foie

17:30 **Prédiction de la survie après résection pour carcinome hépatocellulaire par techniques d'intelligence artificielle sur lames histologiques**

J. Calderaro (Créteil, France)C. Saillard (Paris, France), B. Schmauch (Paris, France), O. Laifa (Paris, France), M. Moarii (Paris, France), S. Toldo (Paris, France), M. Zaslavskiy (Paris, France), E. Pronier (Paris, France), A. Laurent (Créteil, France), G. Amaddeo (Créteil, France), H. Regnault (Créteil, France), D. Sommacale (Créteil, France), M. Ziol (Bondy, France), J.M. Pawlotsky (Créteil, France), S. Mulé (Créteil, France), A. Luciani (Créteil, France), G. Wainrib (Paris, France), T. Clozel (Paris, France), P. Courtiol (Paris, France)

Thème(s) présentations

IA, télépathologie

17:40 **Caractérisation clinico-pathologique des carcinomes hépatocellulaires de variante stéatohépatitique (CHC-SH)**

L. Trapani (Clichy, France)A. Beaufrère (Clichy, France), C. Hobeika (Clichy, France), F. Cauchy (Clichy, France), V. Paradis (Clichy, France)

Thème(s) présentations

Foie

17:50 **Nouveaux sous-types de carcinome hépatocellulaire : analyse de la concordance histologique et immunohistochimique de 50 biopsies et 50 pièces opératoires appariées**

M. Benoit-Janin (Lyon, France)A. Seigneurin (La Tronche, France), R. Siest (La Tronche, France), M. Chirica (La Tronche, France), I. Bricault (La Tronche, France), C. Letoublon (La Tronche, France), L. David-Boudet (La Tronche, France), E. COL (La Tronche, France), T. Decaens (La Tronche, France), N. STURM (La Tronche, France)

Thème(s) présentations

Foie

17:00 **En pathologie neuroendocrine, tous les marqueurs/clones ne sont pas égaux. Évaluation de 5 marqueurs sur 466 lésions neuroendocrines de 10 sites anatomiques**

M. Mamodaly (Clichy, France)R. CHEN (Paris, France), A. Cazes (Paris, France), N. Guedj (Clichy, France), L. DESCHAMPS (Paris, France), V. Thomas De Montpreville (Le Plessis-Robinson, France), M. Bucau (Paris, France), J.Y. SCOAZEC (Villejuif, France), A. Couvelard (Paris, France), C. Jérôme (Clichy, France)

Thème(s) présentations

Endocrinologie

17:10 **Analyse comparative du statut Rb et p53 par NGS et immunohistochimie dans les néoplasmes neuroendocrines pulmonaires et pancréatiques**

R. CHEN (Paris, France)L. Lacroix (Villejuif, France), O. De Rycke (Clichy, France), C. Lacombe (Clichy, France), A. Cazes (Paris, France), M. Svrcek (PARIS, France), V. Thomas De Montpreville (Le Plessis-Robinson, France), M. ANTOINE (Paris, France), J.Y. SCOAZEC (Villejuif, France), A. Couvelard (Paris, France), C. Jérôme (Clichy, France)

Thème(s) présentations

Endocrinologie

17:20 **Étude prospective comparative technologie Idylla™ vs NGS pour la détermination du statut mutationnel du gène EGFR dans les cancers bronchiques non à petites cellules**

C. Laffon (Pessac, France)S. Verdon (Pessac, France), J.P. Merlio (Pessac, France), D. Cappellen (Pessac, France), C. Caumont (Pessac, France)

Thème(s) présentations

Pathologie moléculaire

17:30 **Tumeurs thoraciques avec diminution ou extinction de BRG1 : quand faut-il y penser ? À propos d'une expérience locale de 8 cas**

N. Piton (Rouen, France)M. Csanyi (Rouen, France), M. Laé (Rouen, France), L. Veresezan (Rouen, France), F. MARGUET (Rouen, France), E. Angot (Rouen, France), J.C. SABOURIN (Rouen, France)

Thème(s) présentations

Pathologie thoracique

17:40 **Impact de la biopsie liquide dans la prise en charge des patients atteints de cancer du poumon métastatique non à petites cellules**

L. Chassagne (Dijon, France)A. Milliere (Dijon, France), S. RAMLA (Dijon, France), G. TARRIS (Dijon, France), L.M. Dubois (Dijon, France), A. Remond (Dijon, France), B. TOURNIER (Dijon, France), P. Foucher (Dijon, France), L. MARTIN (Dijon, France), C. CHAPUSOT (Dijon, France)

Thème(s) présentations

Pathologie moléculaire

17:50 **Chronologie des lésions histologiques pulmonaires et de la présence virale dans les formes graves du COVID-19. Résultats de biopsies post-mortem chez 22 patients**

S. Mayeur (Strasbourg, France)H. Merdji (Strasbourg, France), M. Muckensturm (Strasbourg, France), A. Nicolae (Strasbourg, France), F. Meziani (Strasbourg, France), M.P. CHENARD (Strasbourg, France)

Thème(s) présentations

Maladies infectieuses

17:00 **Apport de la technique de LD-RT-PCR couplée au NGS pour le diagnostic moléculaire des carcinomes des glandes salivaires associés à des transcrits de fusion**

M. CSANYI-BASTIEN (Lille, France)M.D. LANIC (Rouen, France, France), R. Guerin (Rouen, France), A.C. Baglin (Paris, France), F. JARDIN (Rouen, France, France), M. WASSEF (Paris, France), P. RUMINY (Rouen, France, France), M. Laé (Rouen, France)

Thème(s) présentations

Pathologie moléculaire

17:10 L'activité mitotique et la signature moléculaire par NGS sont des facteurs pronostiques importants dans le carcinome peu différencié de la thyroïde

A. Al-Ghuzlan (Villejuif, France)H. Sheikh-Alard (Créteil, France), S. Hescot (Paris, France), I. Borget (Villejuif, France), J.Y. Scoazec (Villejuif, France), P. Khneisser (Villejuif, France), L. Tolino (Pittsburgh, Pennsylvania, France), M. Schlumberger (Villejuif, France), Y. Nikiforov (Pittsburgh, Pennsylvania, France), M. Nikiforova (Pittsburgh, Pennsylvania, France), S. Leboulleux (Villejuif, France)

Thème(s) présentations

Pathologie moléculaire

17:20 Carcinomes de Merkel associés aux carcinomes épidermoïdes cutanés : une tumeur d'origine kératinocytaire avec différenciation neuroendocrine secondaire

T. KERVARREC (Chambray-lès-Tours, France)S. APPENZELLER (Würzburg, Allemagne), M.L. Jullie (Bordeaux, France), A. TOUZÉ (Tours, France), R. Houben (Würzburg, Allemagne), D. SCHRAMA (Würzburg, Allemagne), M. SAMIMI (Chambray-lès-Tours, France), S. GUYETANT (Tours, France)

Thème(s) présentations

Pathologie cutanée

17:30 Rhabdomyosarcome infantile à cellules fusiformes avec réarrangement de VGLL2 : une tumeur pas si indolente

J. CYRTA (Paris, France)A. Gauthier (Paris, France), A. VIEIRA (Paris, France), M. KARANIAN-PHILIPPE (Lyon, France), L. Cardoen (Paris, France), N. Jehanno (Paris, France), C. BOUVIER (Marseille, France), M. Komuta (Louvain, Belgique), F. LE LOARER (Bordeaux, France), D. Orbach (Paris, France), A. Rome (Marseille, France), V. Minard-Colin (Villejuif, France), B. Brichard (Louvain, Belgique), P. Petit (Marseille, France), C. BENOIST (Paris, France), B. Geoerger (Villejuif, France), G. Pierron (Paris, France), P. Fréneaux (Paris, France)

Thème(s) présentations

Pédiatrie

17:40 Apport des outils de diagnostic moléculaire dans la classification des sarcomes utérins hors léiomyosarcomes. Etude morphologique et moléculaire d'une série de 80 tumeurs du stroma utérin

T. FRANCESCHI (Lyon, France)M. Brahmi (Lyon, France), D. Pissaloux (Lyon, France), M. DEVOUASSOUX-SHISHEBORAN (Pierre-Bénite, France), A. Hemmendinger (Pierre-Bénite, France), N. Chopin (Lyon, France), P. Meeus (Lyon, France), F. Beurrier (Lyon, France), M.P. Suynach (Lyon, France), A. Bouhamama (Lyon, France), M. KARANIAN-PHILIPPE (Lyon, France), J.Y. Blay (Lyon, France), I. Ray-Coquard (Lyon, France), F. Tirode (Lyon, France), I. Treilleux (Lyon, France)

Thème(s) présentations

Appareil génital féminin

17:50 Quantification de l'hétérogénéité spatiale du microenvironnement cellulaire et de l'architecture du tissu osseux dans les ostéosarcomes : numérisation d'images histologiques et modélisation mécano-biologique

A. GOMEZ-BROUCHET (Toulouse, France)P. Assemat (Toulouse, France), A. Mancini. (Toulouse, France), M. Quintard. (Toulouse, France), P. Swider (Toulouse, France)

Thème(s) présentations

Os et tissus mous

17:00 **« Learn-SCAP » : lames virtuelles et modélisation 3D en univers de réalité virtuelle pour l'enseignement et l'évaluation des pratiques de confrontation microscopie-macroscopie en Anatomie et Cytologie Pathologiques**

A. Uguen (Brest, France)P. Courtel (Plouzané, France), S. Le Yaouanq (Plouzané, France), P.A. Beal (Plouzané, France), M. Courgeon (Plouzané, France)

Thème(s) présentations

Enseignement pédagogie

17:10 **Peut-on faire apprendre n'importe quoi à des algorithmes d'intelligence artificielle ?**

S. Sockeel (Paris, France, France)N. Pozin (Paris, France, France), R. Peyret (Paris, France, France), J. Calvo (Toulon, France), S. Breton (Paris, France), E. Guenzi (Paris, France), C. Jacques (Marseille, France), F.N. El Sissy (Paris, France), C. Bocciarelli (Fort-de-france, France), M. Sockeel (Paris, France, France)

Thème(s) présentations

IA, télépathologie

17:20 **Prédiction du risque de récurrence Oncotype DX dans les carcinomes mammaires luminal B**

Z. Al Masry (Besançon, France)A. BALTRES (Belfort, France), R. ZEMOURI (Paris, France), N. ZERHOUNI (Besançon, France), S. VALMARY-DEGANO (La Tronche, France), C. DEVALLAND (Belfort, France)

Thème(s) présentations

Pathologie mammaire

17:30 **Évaluation d'algorithmes d'Intelligence Artificielle pour prédire le diagnostic histologique du cancer du sein : A propos d'une série de 328 images numérisées**

H. El Agouri (Rabat, Maroc)M. Azizi (Maroc, Maroc), H. El Attar (Ennassr El Jadida, France), S. Jebli (Rabat, Maroc), S. El Aouni (Rabat, Maroc), M. Hakou (Maroc, Maroc), R. Kabbaj (Rabat, Maroc), H. Kadiri (Rabat, Maroc), S. Bekarsabein (Rabat, Maroc), S. Echcharif S (Rabat, Maroc), B. El Khannoussi (Rabat, Maroc)

Thème(s) présentations

Pathologie mammaire

17:40 **Application du deep learning pour la détection automatique du carcinome infiltrant et in situ du sein sur les lames virtuelles**

M. Sockeel (Paris, France, France)P. BERTHEAU (Paris, France), S. PRÉVOT (Le Kremlin-Bicêtre, France), V. Gaury (Paris, France, France), C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France), C. MIQUEL (Paris, France), J. Calvo (Toulon, France), L. TEIXEIRA (Paris, France), L. Guichard (Le Kremlin-Bicêtre, France), S. Sockeel (Paris, France, France)

Thème(s) présentations

Appareil génital féminin

17:50 **Maxitose, outil de détection automatique de mitoses par technique de deep learning**

M. Sockeel (Paris, France, France)M. Boudou (Paris, France, France), L. Guichard (Le Kremlin-Bicêtre, France), P. BERTHEAU (Paris, France), S. PRÉVOT (Le Kremlin-Bicêtre, France), C. MIQUEL (Paris, France), C. Simmat (Paris, France, France)

Thème(s) présentations

IA, télépathologie

lun. 2 nov.
18:00 - 19:45

Club Thoracique

Amphithéâtre Havane

Clubs

lun. 2 nov.
18:00 - 19:45

Club Cytopathologie

352A

Clubs

lun. 2 nov.
18:00 - 19:45

Club Ophtalmologie

352B

Clubs

Mardi 3 novembre

mar. 3 nov.
08:30 - 10:00

Symposium SFCC : Le nodule thyroïdien : quoi de neuf?

Amphithéâtre Havane

Symposium

Modérateur : P. VIELH (Paris, Luxembourg)

Les objectifs pédagogiques de ce Symposium proposent de faire le point sur les progrès de l'imagerie en terme de stratification des patients, d'évaluer les risques de malignité associés aux différents types de cytologies indéterminées. Ils proposent également d'évaluer l'impact du NIFTP et la place des tests moléculaires commerciaux et enfin nous discuterons de la place de l'hybridation in situ dans la catégorie IV de Bethesda.

- 08:30 Introduction**
P. VIELH (Paris, Luxembourg)
- 08:35 La stratification du risque par l'imagerie**
A. Rouxel (Paris, France)
- 08:50 Les risques associés à la « zone grise »**
V. SUCIU (Villejuif, France)
- 09:05 L'impact du NIFTP**
B. COCHAND-PRIOU (Paris, France)
- 09:20 La place des tests moléculaires**
M. DECAUSSIN-PETRUCCI (Pierre-Bénite, France)
- 09:35 FISH et catégorie IV de Bethesda**
P. VIELH (Paris, Luxembourg)
- 09:50 Discussion**
P. VIELH (Paris, Luxembourg)

mar. 3 nov.
08:30 - 10:30

Histoséminaire SFP Peau inflammatoire

Amphithéâtre Bordeaux

Histoséminaire

Modérateur : N. ORTONNE (Créteil, France)

Connaître les principaux « patterns » inflammatoires des dermatoses se traduisant par une agression épidermique et un infiltrat dermique superficiel ;

- Savoir aborder les dermatoses de l'interface dermo-épidermique au travers de trois patterns et d'un algorithme diagnostique ;
- Connaître les éléments du diagnostic positif et différentiel histologique des dermatoses de l'interface dermo-épidermiques et des autres dermatoses inflammatoires impliquant l'épiderme ;
- Intégrer les données évolutives dans l'analyse des lésions élémentaires et le contexte clinique pour les hypothèses diagnostiques.

08:30

A l'interface derme-épiderme, des « patterns » vraiment pas ternes !

R. KARKOUCHE (Créteil, France), N. ORTONNE (Créteil, France), B. Papouin (Créteil, France)

mar. 3 nov.
11:30 - 12:00

Conférence SFP : La réponse histologique au traitement néo-adjuvant : nouveaux critères, nouveaux repères

Amphithéâtre Bordeaux

Conférence

Modérateur : F. BIBEAU (Caen, France)

La réponse histologique représente un paramètre pronostique incontournable dans certaines pathologies et un élément de décision thérapeutique de plus en plus marquant, à l'ère des nouveaux traitements systémiques, ciblés ou s'inscrivant dans le cadre de l'immunothérapie.

Les objectifs de cette conférence sont de faire le point sur la réponse histologique au traitement néoadjuvant à l'ère des nouvelles stratégies thérapeutiques, d'apporter un regard synthétique sur les différentes classifications existantes et leur pertinence en pratique quotidienne. Mais c'est également souligner le rôle du pathologiste tant au plan macroscopique que microscopique dans la prise en charge des pièces opératoires post-traitement ainsi que l'implication du pathologiste dans la détermination de facteurs prédictifs de réponse au traitement néoadjuvant.

mar. 3 nov.
11:30 - 12:00

Conférence SFCC : La biopsie liquide

Amphithéâtre Havane

Conférence

Modérateur : P. HOFMAN (Nice, France)

La biopsie liquide (BL) ou test sanguin en oncologie peut être un complément à la biopsie tissulaire ou aux examens cytologiques pour la mise en évidence des altérations génomiques des cancers, en particulier pulmonaires.

Les altérations génomiques peuvent être détectées dans le sang par séquençage ciblé ou par NGS.

L'approche par BL est aujourd'hui aussi discutée avant tout traitement, en complément ou comme une alternative à la biopsie tissulaire, bien que cette dernière soit toujours l'approche gold standard pour le diagnostic.

La BL pourrait être intégrée comme outil de dépistage des cancers

La BL présente un intérêt croissant pour le monitoring des patients traités

mar. 3 nov.
12:00 - 13:00

Symposium Satellite MSD : Immunothérapies et biomarqueurs : Que faut-il retenir et envisager ?

Amphithéâtre Havane

Symposium Satellite

Modérateur : F. BIBEAU (Caen, France), D. RAOUX (Fréjus, France)

12:00 **introduction**

12:10 **Cancers et biomarqueurs en immuno-oncologie > Quoi de neuf ? Quelles perspectives ?**

J.C. SABOURIN (Rouen, France)

12:25 **Immunothérapies et cancers des voies aérodigestives supérieures > Quelles sont les actualités marquantes pour nos pratiques ?**

V. Costes (Montpellier, France)

12:40 **Qualité des tests PD-L1 > Où en sommes-nous en France ?**

J. ADAM (Villejuif, France)

12:55 **conclusion**

mar. 3 nov.
12:00 - 13:00

Symposium Satellite

352B

Symposium Satellite

mar. 3 nov.
14:30 - 15:30

Séance interactive : Lésions mélaniques

352B

Séance interactive

Modérateur : B. VERGIER (Bordeaux, France)

Orateur sollicitation : A. DE LA FOUCHARDIÈRE (Lyon, France)

Nous avons choisi pour cette session interactive (lames virtuelles à discuter) deux sujets qui illustrent les deux versants diagnostiques complémentaires des tumeurs mélaniques en 2020 des lésions très fréquentes nécessitant une analyse souvent purement morphologique (quoi que...) : les lésions « atypiques » du dos et à l'opposé des lésions rares (mais reconnaissables morphologiquement) dont le diagnostic repose sur la mise en évidence d'une anomalie moléculaire

Les lames seront à votre disposition avant la session afin de favoriser l'interaction : à vous de jouer ! »

mar. 3 nov.
14:30 - 16:00

Session médico-technique : Le SIL idéal en ACP : existe-t-il ?

Amphithéâtre Havane

Session Médico-technique

Modérateur : J.C. SABOURIN (Rouen, France)

L'objectif de cette session médico technique animée par Eric Frouin (CHU de Poitiers), Eric Peltier (PRAXEA Diagnostics) et JC Sabourin (Modérateur) sera d'imaginer le Système Informatique de Laboratoire (SIL) idéal pour un laboratoire/service de pathologie. A travers l'expérience de ces pathologistes, les plans d'un SIL rêvé seront ébauchés. Peut-il exister ? Quelles sont nos attentes mais aussi nos contraintes pour y arriver dans un environnement sanitaire et normatif aussi changeant ? Cette session qui se veut interactive est destinée aux techniciens de laboratoire, secrétaires médicales et aux pathologistes.

mar. 3 nov.
14:30 - 16:00

Symposium SFP : Les lésions digestives festonnées

Amphithéâtre Bordeaux

Symposium

Modérateur : D. Chatelain (Amiens, France)

L'objectif pédagogique de cette session est d'effectuer une mise au point sur les lésions festonnées du tube digestif, des lésions pré-néoplasiques des muqueuses digestives ayant connu un regain d'intérêt ces dernières années, mais de diagnostic parfois difficile, avec l'emploi et l'utilisation d'une terminologie souvent confuse.

Seront abordés au cours de cette session l'évolution des classifications des lésions festonnées du tube digestif, les critères diagnostiques morphologiques des diverses entités, l'apport de l'immunohistochimie, les mécanismes moléculaires impliqués dans la survenue des lésions, et la prise en charge thérapeutique et la surveillance des différentes entités.

- 14:30 Introduction: Historique Présentation des interventions**
D. Chatelain (Amiens, France)
- 14:40 Diagnostic anatomo-pathologique des lésions digestives festonnées**
B. TERRIS (Paris, France)
- 15:00 La polypose festonnée et les voies de carcinogenèse des lésions digestives festonnées (+ 5 min de discussions)**
J. SELVES (Toulouse, France)
- 15:25 Dysplasie et lésions digestives festonnées (+5 min de discussions)**
J.F. FLEJOU (Paris, France)
- 15:50 Conclusion**
D. Chatelain (Amiens, France)

mar. 3 nov.
16:00 - 17:00

Les Meilleurs ePosters 2020

Espace Agora

Programme jeunes

Modérateur : S. VALMARY-DEGANO (Grenoble, France), J.C. SABOURIN (Rouen, France), J. SELVES (Toulouse, France)

- 16:00 CORRELATION ENTRE LE TYPE DE MUTATION AU NIVEAU DE L'EXON 11 DANS LES TUMEURS STROMALES GASTROINTESTINALES (GIST) ET LES CARACTERISTIQUES CLINICOPATHOLOGIQUES DES PATIENTS DANS LA POPULATION MAROCAINE (analyse de 104 cas et revue de la littérature)**
A. DOUIDA (Fes, Maroc), L. Tahiri (Fes, Maroc), A. MAZTI (Fes, Maroc), B.S. EL (Fes, Maroc), N. Hammas (Fes, Maroc), H. ELFATEMI (Fes, Maroc), L. Chbani (Fes, Maroc)
Thème(s) présentations
Pathologie moléculaire
- 16:06 Intérêt de l'étude de l'expression des marqueurs de différenciation intestinale CDX2 et SATB2 dans le diagnostic topographique des tumeurs neuroendocrines digestives**
N. BEN-ROMDHANE (Marsa, Tunisie), S. Ben-Rejeb (Marsa, Tunisie), A. Dhaoui (Marsa, Tunisie), A. Zehani (Tunis, Tunisie), S. Haouet (Tunis, Tunisie), K. Bellil (Marsa, Tunisie)
Thème(s) présentations
Gastro-entérologie
- 16:12 Détection des mutations connues de l'EGFR par technologie Idylla en pratique : une réponse en moins de 72h, complémentaire du séquençage haut débit**
A. JACQUIER (Belfort - Montbéliard, France), I. MIHAI (Trévenans, France), J. RAFFOUL (Belfort, France), S.R. SUN (Belfort, France), F. Al Freijat (Trévenans, France), C. DEVALLAND (Belfort, France)

Thème(s) présentations

Pathologie moléculaire

16:18 Déploiement de la pathologie numérique au CHU de Rennes

S.F. KAMMERER-JACQUET (Rennes, France)K. Guiheux (Rennes, France), C. Despax (Rennes, France), A. Dupont (Rennes, France), C. Petit (Rennes, France), C. Lhopitallier (Rennes, France), M. ROBINEAU (Rennes, France), B. Turlin (Rennes, France), N. RIOUX-LECLERCQ (Rennes, France)

Thème(s) présentations

IA, télépathologie

16:24 L'oesophagite lymphocytaire : caractérisation épidémiologique et clinico-pathologique et évaluation de l'immunohistochimie comme outil diagnostique

P. TROYON (Reims, France)A. Pitta (Reims, France), A. Marchal (Reims, France), N. Bouland (Reims, France), C. Barbe (Reims, France), G. Cadiot (Reims, France), C. BOULAGNON-ROMBI (Reims, France)

Thème(s) présentations

Gastro-entérologie

16:30 Performance de l'IRM prostatique 3T dans la détection du cancer prostatique

M. EL GANI (Tours, France)A.M. Mascarel (Tours, France), L. Brunereau (Tours, France), A. Bleuzen (Tours, France), F. Bruyere (Tours, France), G. FROMONT-HANKARD (Tours, France)

Thème(s) présentations

Appareil génital masculin

16:36 La régression histologique dans les mélanomes cutanés primitifs est-elle un facteur pronostique de réponse à l'immunothérapie ?

E. CORNET (Rouen, France)L. Cellier (Rouen, France), B. Tedbirt (Rouen, France), P. Courville (Rouen, France), J.C. SABOURIN (Rouen, France)

Thème(s) présentations

Pathologie cutanée

16:42 Inflammation plasmocytaire dans les infections ostéoarticulaires chroniques causées par Cutibacterium acnes : une série de 21 cas

A. TRECOURT (Lyon, France)M. BREVET (Lyon, France), A. Champagnac (Lyon, France), A. Conrad (Lyon, France), J. Josse (Lyon, France), C. Dupieux-Chabert (Lyon, France), F. Valour (Lyon, France), T. Ferry (Lyon, France),

Thème(s) présentations

Maladies infectieuses

17:00 **Confrontation anatomo-radio-clinique de 84 cas d'adénocarcinome canalaire pancréatique réséqués après chimiothérapie néo-adjuvante**

A. FATTORI (Strasbourg, France) P. Addeo (Strasbourg, France), L. AUSSENAC-BELLE (Strasbourg, France), S. Yacoub (Strasbourg, France), L. Geyer (Strasbourg, France), P. Bachellier (Strasbourg, France), G. AVÉROUS (Strasbourg, France)

Thème(s) présentations

Gastro-entérologie

17:10 **Interactions des norovirus humains avec les antigènes CA19.9 et CD15s au décours de poussées de Maladies Inflammatoires de l'Intestin**

G. TARRIS (Dijon, France) A. De Rougemont (Dijon, France), M. Estienney (Dijon, France), M. Charkaoui (Dijon, France), T. Mouillot (Dijon, France), B. Bonnotte (Dijon, France), C. Michiels (Dijon, France), L. MARTIN (Dijon, France), G. Belliot (Dijon, France)

Thème(s) présentations

Interface INSERM SFP

17:20 **Application de l'index d'activité histologique de Nancy pour les recto-colites ulcéro-hémorragiques : Variabilité inter-observateurs**

M. Zran (Tunis, Tunisie) D. Bacha (Tunis, Tunisie), R. Ennaifer (Tunis, Tunisie), A. Lahmar (Tunis, Tunisie), S. BOURAOUI (Tunis, Tunisie), S. BENSLAMA (Tunis, Tunisie)

Thème(s) présentations

Gastro-entérologie

17:30 **Diagnostic histologique des polypes colorectaux en 2019. La vigilance reste de mise. Ecart inter-observateurs lors d'une évaluation nationale de l'AFAQAP**

S. Yacoub (Strasbourg, France) C. EGELE (Strasbourg, France), M.P. CHENARD (Strasbourg, France), J.P. BELLOCQ (Strasbourg, France), J.F. FLEJOU (Paris, France)

Thème(s) présentations

Gastro-entérologie

17:40 **Recherche de fusions des gènes NTRK dans les cancers colorectaux avec instabilité microsatellitaire sans mutations de RAS et BRAF : l'hybridation in situ fluorescente est supérieure à l'immunohistochimie pan-TRK**

C. Bocciarelli (Fort-de-france, France) L. Samaison (Quimper, France), C. Caumont (Pessac, France), M. Cariou (Brest, France), A. Aline-Fardin (Fort-de-france, France), L. Doucet (Brest, France), J. Roudié (Fort-de-france, France), B. TERRIS (Paris, France), J.P. Merlio (Pessac, France), P. Marcorelles (Brest, France), D. Cappellen (Pessac, France), A. Uguen (Brest, France)

Thème(s) présentations

Pathologie moléculaire

17:50 **Ganglions et cancer du rectum : effets de la chimiothérapie néoadjuvante précédant la radiochimiothérapie**

A. Rullier (Bordeaux, France) G. Chotard (Bordeaux, France), M. Capdepont (Pessac, France), V. Vendrely (Pessac, France), D. Smith (Pessac, France), E. Rullier (Pessac, France)

Thème(s) présentations

Gastro-entérologie

17:00 **Profil mutationnel et corrélations anatomo-cliniques d'une cohorte de 27 cas de lymphomes agressifs d'origine B du médiastin**

S. RAMLA (Dijon, France)N. Bekmezian (Dijon, France), B. BURLET (Dijon, France), R. Aucagne (Dijon, France), C. CHAPUSOT (Dijon, France), C. ROSSI (Dijon, France), M. MAYNADIÉ (Dijon, France), J.N. BASTIE (Dijon, France), M. CALLANAN (Dijon, France), R.O. CASASNOVAS (Dijon, France), L. MARTIN (Dijon, France)

Thème(s) présentations

Hématopathologie

17:10 **Biomarqueurs pronostiques dans les atteintes ganglionnaires des lymphomes T cutanés (mycosis fongoïde/syndrome de Sézary)**

J. Calvani (Paris, France)A. De Masson (Paris, France), E. De Kerviler (Paris, France), C. Ram-Wolff (Paris, France), A. Gruber (Paris, France), V. MEIGNIN (Paris, France), P. Brice (Paris, France), S. Mourah (Paris, France), M. Bagot (Paris, France), M. BATTISTELLA (Paris, France)

Thème(s) présentations

Hématopathologie

17:20 **Mycosis fongoïde pustuleux, une forme particulièrement agressive : une étude clinicopathologique de 36 cas**

M. BADRIGNANS (Créteil, France)S. Oro (Créteil, France), G. Le Masson (Brest, France), G. Chaby (Amiens, France), C. Attencourt (Amiens, France), R. Dubois (Lille, France), F. BELTZUNG (Clermont-Ferrand, France), W. KOUBAA (Tunis, Tunisie), H. Beltraminelli (Bern, Suisse), T. Deschamps (Valence, France), M. D'incan (Clermont-Ferrand, France), S. Dalle (Pierre-Bénite, France), B. BALME (Lyon, France), N. ORTONNE (Créteil, France)

Thème(s) présentations

Pathologie cutanée

17:30 **Impact des algorithmes du Groupe Français d'Etude des Lymphomes Cutanés (GFELC) sur le diagnostic anatomopathologique des lymphoproliférations cutanées**

S. Menguy (Pessac, France)Y. Mansour (Bordeaux, France), O. Augereau (Pessac, France), N. ORTONNE (Créteil, France), B. BALME (Lyon, France), M. BATTISTELLA (Paris, France), L. LAMANT (Toulouse, France), F. BELTZUNG (Clermont-Ferrand, France), V. SZABLEWSKI (Montpellier, France), P. Gaulard (Créteil, France), M. Bagot (Paris, France), M. Beylot-Barry (Bordeaux, France), B. VERGIER (Pessac, France),

Thème(s) présentations

Pathologie cutanée

17:40 **Le classement moléculaire des DLBCL-NOS selon l'algorithme de Hans est-il fiable en France ? Résultats de l'évaluation externe de CD10, BCL6 et MUM1 organisée par l'AFAQAP en 2019**

M.P. CHENARD (Strasbourg, France)A. Nicolae (Strasbourg, France), T. Molina (Paris, France), C. EGELE (Strasbourg, France), J.P. BELLOCQ (Strasbourg, France)

Thème(s) présentations

Assurance qualité

17:50 **Lymphome primitif des séreuses : étude rétrospective de 19 patients infectés par le VIH avec évaluation de l'expression de PD-1 et PD-L1**

J. Calvani (Paris, France)L. Gérard (Paris, France), L. Galicier (Paris, France), D. Boutboul (Paris, France), W. Cuccuini (Paris, France), J.M. Cayuela (Paris, France), E. Oksenhendler (Paris, France), V. MEIGNIN (Paris, France)

Thème(s) présentations

Hématopathologie

17:00 **Implication de la lipophagie dans l'agressivité du cancer de prostate**

A. FONTAINE (Tours, France)F. Bruyere (Tours, France), L. Brisson (Tours, France), G. FROMONT-HANKARD (Tours, France)

Thème(s) présentations

Uropathologie

17:10 **Etude d'une série de 10 cas de tumeurs oncocytaires rénales de bas grade (LOT)**

A. MORINI (Paris, France)T. Drossart (Paris, France), M.O. Timsit (Paris, France), A. Meajeau (Paris, France), C. Thibault (Paris, France), T. Molina (Paris, France), A.P. Gimenez-Roqueplo (Paris, France), J. Favier (Paris, France), N. Burnichon (Paris, France), V. VERKARRE (Paris, France)

Thème(s) présentations

Uropathologie

17:20 **Rôle de la biopsie percutanée dans l'évaluation des tumeurs rénales : où en sommes-nous et quelles perspectives ?**

M. Jost (Strasbourg, France)C. Roy (Strasbourg, France), A. Gangi (Strasbourg, France), H. Lang (Strasbourg, France), G. Malouf (Strasbourg, France), P. Barthelemy (Strasbourg, France), M.P. CHENARD (Strasbourg, France), B. Lhermitte (Strasbourg, France), V. Lindner (Strasbourg, France)

Thème(s) présentations

Uropathologie

17:30 **Recherche de transcrits de fusion par NGS à partir de l'ARN extrait de blocs de tissu fixé dans le formol. A propos d'une série de 70 cas**

J. SAUGE (Dijon, France)B. TOURNIER (Dijon, France), S. RAMLA (Dijon, France), G. TARRIS (Dijon, France), A. Milliere (Dijon, France), M. Aubry (Dijon, France), C. Pioche (Dijon, France), M.H. AUBRIOT-LORTON (Dijon, France), L. MARTIN (Dijon, France), C. CHAPUSOT (Dijon, France)

Thème(s) présentations

Pathologie moléculaire

17:40 **Utilisation de l'algorithme Random Forest dans l'analyse NGS des variants onco-somatiques**

C. Jacques (Marseille, France)E. Pellegrino (Marseille, France), I. Nanni (Marseille, France), N. Beaufile (Marseille, France), A. Carlioz (Marseille, France), L. Ouafik (Marseille, France)

Thème(s) présentations

IA, télépathologie

17:50 **Extraction automatique des données lymphopath à l'aide du logiciel RED. Analyse de leur exhaustivité**

S. RAMLA (Dijon, France)R. BEHR (Belfort, France), D. Callegarin (Dijon, France), A. Neuhart (Dijon, France), A. BERGERON (Dijon, France), G. TARRIS (Dijon, France), P. Callier (Dijon, France), L. MARTIN (Dijon, France)

Thème(s) présentations

Informatique

17:00 L'activation de la voie des MAP Kinases entraîne une sénescence et une dysfonction mitochondriale, conduisant les tumeurs neuronales et vacuolisantes du système nerveux central, dans une impasse

E. Morcos Sauvain (Reims, France)C. BOULAGNON-ROMBI (Reims, France), G. Eric (Strasbourg, France), D. Veronique (Reims, France), C. Durot (Reims, France), J.L. Sauvain (Vesoul, France), B. Mathon (Paris, France), N. Shor (Paris, France), S. Clemenceau (Paris, France), V. Navarro (Paris, France), I. Leroux (Paris, France), M. Touat (Paris, France), B. Lhermitte (Strasbourg, France), F. BIELLE (Paris, France)

Thème(s) présentations

Systeme nerveux central

17:10 Le sous-groupage moléculaire des médulloblastomes par immunohistochimie: concordance élevée par rapport au méthylome mais manque de fiabilité dans les tumeurs à différenciations divergentes

A. TAUZIEDE-ESPARIAT (Paris, France)S. Huybrechts (Luxembourg, Luxembourg), E. Indersie (Paris, France), C. Dufour (Villejuif, France), S. PUGET (Paris, France), A. Roux (Paris, France), M. Pages (Paris, France), A. GARETON (Paris, France), F. CHRETIEN (Paris, France), E. LECHAPT (Paris, France), O. Ayrault (Paris, France), P. VARLET (Paris, France)

Thème(s) présentations

Systeme nerveux central

17:20 Recherche de fusions des gènes NTRK dans les glioblastomes : oui pour l'hybridation in situ fluorescente mais non pour l'immunohistochimie pan-TRK

A. Bourhis (Brest, France)C. Caumont (Pessac, France), I. Quintin-Roué (Brest, France), E. Magro (Brest, France), G. Dissaux (Brest, France), A. Remoué (Brest, France), P. Le Noac'h (Brest, France), N. Douet-Guilbert (Brest, France), R. Seizeur (Brest, France), J.P. Merlio (Pessac, France), P. Marcorelles (Brest, France), D. Cappellen (Pessac, France), A. Uguen (Brest, France)

Thème(s) présentations

Systeme nerveux central

17:30 Valeur pronostique des critères histopathologiques et de la perte d'expression de H3K27me3 dans les méningiomes anaplasiques : une étude multicentrique rétrospective

G. GAUCHOTTE (Nancy, France)M. Peyre (Paris, France), C. Pouget (Nancy, France), D. Cazals-Hatem (Paris, France), M. Polivka (Paris, France), F. Rech (Nancy, France), P. Varlet (Paris, France), H. Loiseau (Bordeaux, France), S. Lacomme (Nancy, France), K. MOKHTARI (Paris, France), M. Kalamarides (Paris, France), F. BIELLE (Paris, France)

Thème(s) présentations

Systeme nerveux central

17:40 Mise au point du test immunohistochimique anti-pan TRK pour la détection des réarrangements des gènes NTRK1, NTRK2 et NTRK3 dans les cancers

M. CSANYI-BASTIEN (Lille, France)F. MARGUET (Rouen, France), J.C. SABOURIN (Rouen, France)

Thème(s) présentations

Immunohistochimie

17:50 Constatations histologiques chez des patients décédés du SARS-CoV-2

F. Le Masson (Garches, France)G. Lorin De La Grandmaison (Garches, France)

Thème(s) présentations

Maladies infectieuses

mar. 3 nov.
18:00 - 19:45

Club Pathologie digestive et hépatique

Amphithéâtre Bordeaux

Clubs

mar. 3 nov.
18:00 - 19:45

Club Dermatopathologie

Amphithéâtre Havane

Clubs

mar. 3 nov.
18:00 - 19:45

Club Médecine légale

352A

Clubs

mar. 3 nov.
18:00 - 19:45

Club Pathologie endocrine

352B

Clubs

📅 Mercredi 4 novembre

mer. 4 nov.
08:30 - 09:30

Histoséminaire SFP : Foie tumoral 1/2

Amphithéâtre Bordeaux

Histoséminaire

Modérateur : J. Calderaro (Créteil, France)

Connaitre les principales tumeurs primitives hépatiques et leur critère histologiques
Savoir utiliser les marqueurs immunohistochimiques pouvant aider au diagnostic
Connaitre les principaux pièges diagnostiques

08:30 **1ère partie**

V. Paradis (Clichy, France), M. Ziol (Bondy, France)

mer. 4 nov.
09:00 - 10:30

Session Médico-technique : Hygiène et Sécurité : quelles contraintes en ACP ?

Amphithéâtre Havane

Session Médico-technique

Modérateur : M.C. COPIN (Lille, France)

L'objectif de cette session médico-technique sera d'aborder de façon très pratique, la mise en action des mesures d'hygiène et de sécurité dans un laboratoire/service de pathologie. La crise sanitaire COVID19 que nous traversons, nous a fait de nouveau prendre conscience de toute les mesures nécessaires pour protéger tous les acteurs de la pathologie. Cette session se veut interactive et est destinée aux techniciens de laboratoire, secrétaires médicales et aux pathologistes.

mer. 4 nov.
09:30 - 09:50

Assemblée Générale de la SFP

Amphithéâtre Bordeaux

Réunion

09:30 **Assemblée Générale de la SFP**

S. PRÉVOT (Le Kremlin-Bicêtre, France), P. BERTHEAU (Paris, France)

mer. 4 nov.
09:50 - 10:50

Histoséminaire SFP : Foie tumoral 2/2

Amphithéâtre Bordeaux

Histoséminaire

Modérateur : J. Calderaro (Créteil, France)

Connaitre les principales tumeurs primitives hépatiques et leur critère histologiques
Savoir utiliser les marqueurs immunohistochimiques pouvant aider au diagnostic
Connaitre les principaux pièges diagnostiques

09:50 2ème partie

V. Paradis (Clichy, France), M. Ziol (Bondy, France)

mer. 4 nov.
10:00 - 11:00

Séance Flash SFP : Maladie aux IgG4

Amphithéâtre Havane

Séance Flash SFP

Modérateur : F. CHARLOTTE (Paris, France)

Cette session consacrée à la maladie à IgG4 a pour objectif de rappeler que le diagnostic de cette entité repose sur la combinaison de critères cliniques, biologiques, histologiques et immunohistochimiques conformément aux recommandations des dernières conférences consensus. Les points suivants seront plus particulièrement traités :

Historique du concept de maladie à IgG4, critères diagnostiques, valeur du taux d'IgG4 sérique et tissulaire, modalités du calcul du taux d'IgG4 tissulaire, formes cliniques de la maladie à IgG4 et principaux diagnostics différentiels.

10:00 Séance Flash Maladie aux IgG4

F. CHARLOTTE (Paris, France)

mer. 4 nov.
11:30 - 12:00

Conférence SFP : Le CNPath

Amphithéâtre Havane

Conférence

Modérateur : J.Y. SCOAZEC (Villejuif, France)

Les objectifs sont les suivants:

Présenter les conseils nationaux professionnels, leurs missions, leurs rôles, décrire leurs modalités de constitution et de fonctionnement; Enfin présenter le Conseil National Professionnel d'ACP (CNPath), ses réalisations, ses projets, ses perspectives.

11:30 Conférence SFP : Le CNPath

J.Y. SCOAZEC (Villejuif, France)

mer. 4 nov.
11:30 - 12:00

Conférence SFP : La pathologie numérique: et nunc et semper

Amphithéâtre Bordeaux

Conférence

Modérateur : C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France)

La pathologie numérique est à la fois un sujet d'intérêt mais aussi d'inquiétude pour les pathologistes. Les objectifs de cette conférence sont :

- 1/ de faire l'état des lieux sur la maturité technologique des lames numériques
- 2/ de détailler les contraintes financières et organisationnelles de l'implémentation de la pathologie numérique dans une structure d'Anatomie Pathologique
- 3/ de montrer l'opportunité extraordinaire que représente la pathologie numérique pour répondre aux défis que doit et devra relever la spécialité dans un contexte de démographie en recul, de croissance soutenue des demandes d'examens et d'exigence accrue pour chaque examen afin d'offrir un traitement spécifique et adapté à chaque patient.

11:30 Conférence SFP : Le laboratoire 100% numérique

C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France)

mer. 4 nov.
12:00 - 13:00

Symposium Satellite

352B

Symposium Satellite

mer. 4 nov.
12:00 - 13:00

Symposium Satellite

Amphithéâtre Havane

Symposium Satellite

mer. 4 nov.
13:00 - 14:00

Olympiades des internes

Espace Agora

Programme jeunes

Modérateur : C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France)

L'examen macroscopique est une étape essentielle pour l'examen anatomopathologique d'une pièce opératoire. L'anatomie du foie et des voies biliaires est complexe. Une interaction chirurgien /pathologiste est donc essentielle pour une prise en charge optimale et adaptée à chaque type tumoral des pièces de chirurgie hépatobiliaire cancérologique.

Les objectifs de ce symposium sont :

- d'apporter aux pathologistes une meilleure connaissance de l'anatomie « utile » du foie et des voies biliaires
- de définir les attentes du chirurgien vis-à-vis du pathologiste mais aussi celles du pathologiste vis-à-vis du chirurgien,
- de montrer l'intérêt des outils modernes d'imagerie en anatomie pathologique pour faciliter l'examen macroscopique
- de préciser tous les items à renseigner lors de l'examen macroscopique des principales pièces de chirurgie hépatobiliaire.

14:30 Anatomie chirurgicale du foie et des voies biliaires et classification des hépatectomies

F. Cauchy (Clichy, France)

15:00 Les attentes du pathologiste vis-à-vis du chirurgien

C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France)

15:30 Pièce d'hépatectomie droite : les attentes du chirurgien et la prise en charge macroscopique en fonction du type tumoral

C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France), F. Cauchy (Clichy, France)

16:00 Pièce d'hépatectomie droite élargie aux segments IV et I avec résection de la voie biliaire principale et de la vésicule biliaire pour cholangiocarcinome périhilaire: les attentes du chirurgien et la prise en charge macroscopique.

C. GUETTIER (Le Kremlin-Bicêtre, France), F. Cauchy (Clichy, France)

mer. 4 nov.
14:30 - 16:00

Symposium SFP : Pathologie prostatique

Amphithéâtre Havane

Symposium

Modérateur : N. RIOUX-LECLERCQ (Rennes, France)

Le choix du meilleur traitement des cancers de prostate (surveillance active, chirurgie, radiothérapie, hormonothérapie, traitement focal tel l'HIFU) dépend d'une stadification pronostique des patients qui repose en partie sur des critères histopathologiques. Depuis le nouveau grading en 5 groupes pronostiques des cancers de prostate proposé en 2014 par l'ISUP (International Society of Urologic Pathology) et accepté par le collège américain des pathologistes (CAP), des recommandations sont régulièrement publiées, en particulier sur 1/ la standardisation des compte rendus 2/ la problématique du grade 4, 3/ l'évaluation d'une composante tertiaire, 4/ la définition du carcinome intraductal.

L'objectif de ce symposium sur le cancer de prostate est de faire un état des lieux des différents groupes pronostiques, de revoir la définition des grades en particulier le grade 4, d'appréhender les nouveaux biomarqueurs de ce cancer, et de savoir avec les protocoles de biopsies ciblées et le nouveau grading, établir un compte rendu.

Une large part de ce symposium sera donné à des cas pratiques permettant d'aborder les problématiques rencontrées au quotidien.

- 14:30 Introduction**
N. RIOUX-LECLERCQ (Rennes, France)
- 14:35 Etat des lieux sur le pattern 4 du cancer de prostate**
É. COMPERAT (Paris, France)
- 14:55 Etablir un compte rendu de cancer de prostate en 2020**
S.F. KAMMERER-JACQUET (Rennes, France)
- 15:20 Intérêts des biomarqueurs tissulaires dans le diagnostic et la prise en charge des cancers de prostate**
G. FROMONT-HANKARD (Tours, France)
- 15:40 Présentation de cas anatomocliniques**
N. RIOUX-LECLERCQ (Rennes, France)

mer. 4 nov.
14:30 - 16:30

Réunion Lymphopath

352B

Réunion

Modérateur : N. AMARA (Toulouse, France)

mer. 4 nov.
16:30 - 18:15

Club ORL

352B

Clubs

mer. 4 nov.
16:30 - 18:15

Club Tissus mous

Amphithéâtre Havane

Clubs

mer. 4 nov.
16:30 - 18:15

Club Hématologie

Amphithéâtre Bordeaux

Clubs

mer. 4 nov.
16:30 - 18:15

Club Maladies infectieuses

352A

Clubs

mer. 4 nov.
18:15 - 20:00

Club Pédiatrie

Amphithéâtre Havane

Clubs

mer. 4 nov.
18:15 - 20:00

Club Uropathologie

Amphithéâtre Bordeaux

Clubs

mer. 4 nov.
18:15 - 20:00

Club Néphropathologie

352A

Clubs

mer. 4 nov.
18:15 - 20:00

Club Tumeurs cérébrales

352B

Clubs

Jeudi 5 novembre

jeu. 5 nov.
08:30 - 10:00

Journée AIP : Cette tumeur ne fait pas son âge 1/3

Amphithéâtre Bordeaux

Journée AIP

Modérateur : A. NEUVILLE (Strasbourg, France)

jeu. 5 nov.
08:30 - 10:30

Symposium SFP/ INSERM. «Epidémie SARS –CoV-2 : Aspects immuno et physiopathologiques

Amphithéâtre Havane

Symposium

Modérateur : A. Cazes (Paris, France), E. Reyes-Gomez (Alfortville, France)

L'épidémie de SARS –CoV-2 est au cœur de nos problèmes de santé depuis plusieurs mois. Même si son impact sur nos activités de pathologiste est moindre que dans d'autres disciplines, il est capital de mieux connaître et disséquer la physiopathologie de cette maladie. L'analyse tissulaire couplée aux techniques immunologiques et virologiques peuvent permettre de mieux décrire ces mécanismes. Ce symposium, faisant appel à des virologues, immunologistes et pathologistes, a pour objectif d'illustrer l'état d'avancée de nos connaissances tant en pathologie humaine qu'animale.

- 08:30 **SARS-CoV-2, mécanismes d'émergence et de pathogénèse**
B. Lina (Lyon, France)
- 09:00 **Fusion SARS-CoV-2 et contre-mesures immunitaires**
O. Schwartz (Paris, France)
- 09:30 **SARS-CoV2 et neurophysiologie de la ventilation. Aspects physiologique et neuranopathologique chez l'humain et la souris K18-hACE2**
L. Bodineau (Paris, France), T. Similowski (Paris, France)
- 10:00 **Cartographie des lésions du COVID-19 chez l'homme**
D. Seilhean (Paris, France)

jeu. 5 nov.
10:30 - 11:00

Conférence SFP / INSERM : A tire-d'aile ou à écailles, quel cheminement pour les coronavirus ?

Amphithéâtre Havane

Conférence

Orateur sollicitation : F. Moutou (Maisons-Alfort, France)

Sur la planète, les chauves-souris sont près de 1400 espèces, les pangolins 8. Et les coronavirus dans tout cela ? Comment passe-t-on des uns aux autres ? François Moutou, vétérinaire, spécialiste de l'épidémiologie des zoonoses, tentera de nous expliquer ces liens et leurs conséquences pour les humains. Il nous interrogera aussi sur notre rapport aux écosystèmes dont nous ne cessons d'altérer la biodiversité et les fonctionnalités.

- 10:30 **A tire-d'aile ou à écailles, quel cheminement pour les coronavirus ?**
F. Moutou (Maisons-Alfort, France)

jeu. 5 nov.
11:00 - 12:00

Séance Flash SFP : Application du NGS en pathologie

Amphithéâtre Havane

Séance Flash SFP

Modérateur : J.C. SABOURIN (Rouen, France)

- 11:00 **Intro**
J.C. SABOURIN (Rouen, France)
- 11:10 **...**
F. MARGUET (Rouen, France)
- 11:55 **Questions diverses**
J.C. SABOURIN (Rouen, France)

jeu. 5 nov.
11:00 - 12:30

Journée AIP : Cette tumeur ne fait pas son âge 2/3

Amphithéâtre Bordeaux

Journée AIP

Modérateur : A. NEUVILLE (Strasbourg, France)

jeu. 5 nov.
12:30 - 13:30

Symposium Satellite

Amphithéâtre Havane

Symposium Satellite

jeu. 5 nov.
13:45 - 14:30

Remise des prix du Data Challenge

Espace Agora

Data challenge

jeu. 5 nov.
14:30 - 16:00

Journée AIP : Cette tumeur ne fait pas son âge 3/3

Amphithéâtre Bordeaux

Journée AIP