

Imagerie en Ophtalmologie : de la Théorie à la Pratique

Organisation: Dr Michel Puech

Imagerie en Ophtalmologie : de la Théorie à la Pratique

Organisation: Dr Michel Puech

Vendredi 24 septembre 2010

Centre de congrès CAP 15 • Paris 15^e • M^o Bir Hakeim

Pré-Programme

Vendredi 24
septembre
2010

Pré-Programme

Centre de congrès CAP 15
Paris 15^e • M^o Bir Hakeim

Chers collègues, chers amis,

L'imagerie en ophtalmologie devient un outil indispensable pour le dépistage, le diagnostic, les indications thérapeutiques et le suivi de nos patients.

Tous les domaines de l'ophtalmologie sont désormais concernés, avec une importante diversité d'appareillages, en constant renouvellement.

Face à cette évolution, il devient de plus en plus difficile de maîtriser la connaissance et l'accès aux appareils les plus pertinents en matière d'exploration complémentaire.

En collaboration avec de nombreux praticiens spécialistes et les fabricants d'appareils, cette première manifestation, uniquement dédiée à l'imagerie oculaire, vous est proposée le vendredi 24 septembre au Centre de Congrès Cap 15, à Paris dans le 15^{ème} arrondissement.

Vous pouvez déterminer votre programme personnalisé, en choisissant parmi 12 cours théoriques et 3 ateliers pratiques nécessitant une inscription préalable, car le nombre de participants est limité.

Une journée entière, destinée à l'imagerie en ophtalmologie pour les orthoptistes est aussi organisée dans le même esprit.

J'espère que cette première manifestation, uniquement consacrée à l'imagerie en ophtalmologie, nous permettra de mettre en commun nos différentes expériences pour de nouvelles perspectives.

Bien cordialement,

Dr Michel Puech

Pendant cette journée, vous pourrez assister à :

- **Un déjeuner séance plénière "L'IMAGERIE OCULAIRE DE DEMAIN"**
- **4 ateliers** de 1h30, à choisir parmi :
 - **12 cours théoriques** (présentés une fois dans la journée)
 - **3 ateliers pratiques**, (présentés 2 fois dans la journée).
- **Une journée d'imagerie pour les orthoptistes**
- **1 exposition de matériel.**

Pour bien préparer votre journée et faciliter votre inscription, reportez-vous au tableau récapitulatif ci-dessous.

	COURS THÉORIQUES			ATELIERS PRATIQUES		ORTHOPTISTES
	Salle A Rétine	Salle B Glaucome	Salle C Cornée	Salle D Echo UBM/OCT	Salle E OCT Post	Salle F Orthoptistes
08H45 10H15	Angiographie	Papille	Biométrie	TP Segment antérieur		Imagerie pour les orthoptistes
11H00 12H30	OCT	Champs visuels	Aberrométrie Lasik	TP Echo		
12H45 14H00	Déjeuner Séance Plénière					
14H30 16H00	IVT	Segment antérieur	Topographie Cornéenne	TP Echo	TP OCT	Imagerie pour les orthoptistes (suite)
16H30 18H00	Echographie	Electro- physiologie	Imagerie Cornéenne	TP Segment antérieur	TP OCT	

08h15 Accueil des participants

ATTENTION:
les cours théoriques
n'ont lieu qu'une seule fois.

ATTENTION:
les ateliers pratiques
sont répétés deux fois.

	COURS THÉORIQUES			ATELIERS PRATIQUES		ORTHOPTISTES
	Salle A Rétine	Salle B Glaucome	Salle C Cornée	Salle D Echo UBM / OCT	Salle E OCT postérieur	Salle F Orthoptistes
08h45	Angiographie et rétinographie de la macula Président : Pr Gabriel Coscas <ul style="list-style-type: none"> Principes de base et Réalisation de l'examen Place de l'ICG Avantages / Inconvénients des différents appareils Sémiologie Indications en DMLA et pathologies maculaires 	Imagerie de la papille et des fibres optiques : HRT, GDX, OCT Président : Pr Jean-Paul Renard <ul style="list-style-type: none"> Principes de base et Réalisation des examens Avantages / Inconvénients des différents appareils Analyse de l'excavation papillaire Analyse des fibres optiques Analyse de Progression 	Biométrie et calcul d'implant Président : Pr Jean Louis Arné <ul style="list-style-type: none"> Longueur axiale par Echo Mode-A, Mode-B, et systèmes optiques (IOL-Master, Lenstar...) Kératométrie Formules de Calcul Avantages / Inconvénients des différents appareils Calcul d'implant après Chirurgie Réfractive Calcul d'implants phakes et implants toriques 	TP Segment antérieur : UBM, OCT de segment antérieur, OCT de lampe à fente <p>Objectif :</p> <ul style="list-style-type: none"> Apprendre la technique et se perfectionner en imagerie par UBM et OCT de segment antérieur Obtenir une qualité d'image optimale Applications en pathologie glaucomateuse, en cas de tumeurs du segment antérieur ou en chirurgie réfractive 		Imagerie pour les Orthoptistes Toutes les présentations aborderont : <ul style="list-style-type: none"> Les Bases Théoriques des examens Les Méthodes d'acquisition pour optimiser la fiabilité des données L'Intérêt clinique de chaque examen <ul style="list-style-type: none"> Topographie cornéenne, Pachymétrie, Microscopie spéculaire Aberrométrie ; Vision des contrastes, Vision des couleurs
10h15						
11h00	OCT de la macula Président : Pr Alain Gaudric <ul style="list-style-type: none"> Principes de base et Réalisation de l'examen Avantages / Inconvénients des différents appareils Indications en DMLA et pathologies maculaires Indications en Chirurgie maculaire 	Champs visuels Président : Pr Jean-Philippe Nordmann, <ul style="list-style-type: none"> Les Classiques : Humphrey, Octopus, Goldman Les Récents : Bleu/Jaune, FDT-Matrix Avantages / Inconvénients des différents appareils Principes des examens et Réalisations Pratiques Indications Analyse de Progression 	Aberrométrie, Lasik customisé, implants Président : Pr Béatrice Cochener-Lamard <ul style="list-style-type: none"> Principes de bases et Réalisation de l'examen Avantages/ Inconvénients des différents appareils Aberrométrie et Lasik Customisé Aberrométrie et implants 	TP Echo : Echographie 10 Mhz du segment postérieur / Biométrie en mode-B <p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> Apprendre la technique et se perfectionner en imagerie par échographie Obtenir une qualité d'image optimale utilisable dans les applications au segment postérieur Les bases de la biométrie en mode-B 		<ul style="list-style-type: none"> Imagerie du Segment Antérieur : OCT et UBM : Biométrie et Calcul d'Implant : biomètres ultrasonores, biomètres infrarouges, bases des formules.
12h30						

12h45 - 14h00 Déjeuner séance plénière : L' IMAGERIE OCULAIRE DE DEMAIN : Pr Gabriel Coscas, Pr Christophe Baudouin, Pr Michel Pâques, Dr Michel Puech

14h00 Café dans le hall d'exposition

	Salle A Rétine	Salle B Glaucome	Salle C Cornée	Salle D Echo UBM / OCT	Salle E OCT postérieur	Salle F Orthoptistes
14h30	Imagerie et IVT Présidents : Dr Maddalena Quaranta El Maftouhi et Dr Martine Maugé-Faysse <ul style="list-style-type: none"> Principes et Réalisations Pratiques Avantages /Inconvénient des différents médicaments Indications en DMLA et pathologies maculaires Quelle imagerie pour poser une indication ? Quelle imagerie pour surveiller un traitement ? Quelle fréquence de l'imagerie et des retraitements ? 	Imagerie du segment antérieur : OCT, UBM Président : Dr Georges Baïkoff <ul style="list-style-type: none"> Principes de base et Réalisation des examens Avantages / Inconvénients des différents appareils OCT de SA et Chirurgie Réfractive cornéenne et Implants OCT de SA et Glaucome UBM en Glaucome, Chirurgie Réfractive et Tumeurs 	Topographie cornéenne Président : Pr Joseph Colin <ul style="list-style-type: none"> Principes de bases et Réalisation de l'examen Avantages/ Inconvénients des différents appareils Détection et suivi du Kératocône Surveillance de greffes Chirurgie Réfractive 	TP Echo : Echographie 10 Mhz du segment postérieur / Biométrie en mode-B <p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> Apprendre la technique et se perfectionner en imagerie par échographie Obtenir une qualité d'image optimale utilisable dans les applications au segment postérieur Les bases de la biométrie en mode-B 	TP OCT de segment postérieur : Macula et papille <p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser les logiciels des différents appareils Réaliser une acquisition d'image optimale Applications en pathologies maculaires et papillaires 	Imagerie pour les Orthoptistes (suite) <ul style="list-style-type: none"> Imagerie de la Papille : HRT, GDX, OCT Champ Visuel : Octopus, Humphrey, Goldman, Bleu-Jaune, FDT-Matrix
16h00						
16h30	Echographie diagnostic Président : Dr Michel Puech <ul style="list-style-type: none"> Principes de base et Réalisations pratiques Avantages/ Inconvénients des différents appareils Exploration du segment postérieur Exploration des tumeurs oculaires 	Electrophysiologie : ERG, EOG, PEV Président : Dr Isabelle Ingster-Moati <ul style="list-style-type: none"> Principes de base et Réalisation des examens Avantages / Inconvénients des différents appareils Indications et Intérêt clinique 	Pachymétrie, ORA, Microscopie Spéculaire, HRT de cornée Président : Pr Laurent Laroche <ul style="list-style-type: none"> Principes de base et Réalisation des examens Avantages/inconvénients des différents appareils Pachymétrie en Glaucome et Chirurgie réfractive ORA et détection du kératocone HRT et pathologies de la surface oculaire Microscopie Spéculaire 	TP Segment antérieur : UBM, OCT de segment antérieur, OCT de lampe à fente <p>Objectif :</p> <ul style="list-style-type: none"> Apprendre la technique et se perfectionner en imagerie par UBM et OCT de segment antérieur Obtenir une qualité d'image optimale Applications en pathologie glaucomateuse, en cas de tumeurs du segment antérieur ou en chirurgie réfractive 	TP OCT de segment postérieur : Macula et papille <p>Objectifs :</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser les logiciels des différents appareils Réaliser une acquisition d'image optimale Applications en pathologies maculaires et papillaires 	<ul style="list-style-type: none"> Rétinographie mydriatique et non mydriatique, Bases de l'Angiographie OCT de la Macula
18h00						

matin

après-midi

Vendredi 24 septembre 2010

Centre de congrès CAP 15 • Paris 15^e • M^o Bir Hakeim

Nom:

Prénom:

Adresse:

Code Postal:

Ville: Pays:

Téléphone: Télécopie:

Mail:

	jusqu'au 17 juillet*	à partir du 18 juillet*
Ophtalmologistes	280 € TTC	330 € TTC
Chefs de cliniques, assistants, internes	160 € TTC	190 € TTC
Orthoptistes	120 € TTC	150 € TTC
TOTAL:		€ TTC

* Le cachet de la Poste faisant foi - Ces prix comprennent le déjeuner.

Je m'inscris au 4 sessions suivantes:

(cochez 4 cases parmi les cours théoriques et les ateliers pratiques)

**aux cours
théoriques :**

08H45 10H15	Angiographie <input type="checkbox"/>	Papille <input type="checkbox"/>	Biométrie <input type="checkbox"/>	TP Segment antérieur <input type="checkbox"/>	Imagerie
11H00 12H30	OCT <input type="checkbox"/>	Champs visuels <input type="checkbox"/>	Aberrométrie Lasik <input type="checkbox"/>	TP Echo <input type="checkbox"/>	
14H30 16H00	IVT <input type="checkbox"/>	Segment antérieur <input type="checkbox"/>	Topographie Cornéenne <input type="checkbox"/>	TP Echo <input type="checkbox"/>	pour les orthoptistes
16H30 18H00	Echographie <input type="checkbox"/>	Electro- physiologie <input type="checkbox"/>	Imagerie Cornéenne <input type="checkbox"/>	TP OCT <input type="checkbox"/>	

**aux ateliers
pratiques :**

**à la journée
orthoptistes :**

Si vous souhaitez recevoir un billet de réduction SNCF, cochez cette case
Si vous voyagez par Air France, vous recevrez les numéros d'agrément avec le programme définitif.

Règlement par chèque à l'ordre de **VuExplorer Institute** à adresser à:
La Fonderie d'Evénements - VuExplorer Institute
61 rue Jules Auffret 93500 Pantin

Règlement par carte bancaire: CB VISA MasterCard

N° de carte:
Cryptogramme: Date d'expiration:
(les 3 derniers chiffres au dos de la carte)

**Gagnez du temps:
inscrivez-vous et effectuez votre règlement sur
www.vuexplorer.fr**

Signature:
(obligatoire)



Vendredi 24 septembre 2010

de 8h45 à 18h00 (déjeuner compris)

Centre de congrès CAP 15

1-13 Quai de Grenelle

75015 PARIS

Métro Bir Hakeim

Organisation :

Dr Michel Puech

Contact :

Hugues de Riberolles

vuexplorer@orange.fr

01 40 28 19 23

Régie générale :

Une Belle Agence / Z&A Conseil

massaleix@unebelleagence.com

Inscriptions :

La Fonderie d'événements

61, rue Jules Auffret 93500 Pantin

Tél. : 01 49 42 45 38

Présidents de séances :

Pr Jean Louis Arné
Pr Christophe Baudouin
Pr Béatrice Cochener-Lamard
Pr Joseph Colin
Pr Gabriel Coscas
Pr Alain Gaudric
Pr Laurent Laroche
Pr Jean-Philippe Nordmann
Pr Michel Pâques
Pr Jean-Paul Renard
Dr Isabelle Ingster-Moati
Dr Martine Mauget-Faysse
Dr Michel Puech
Dr Maddalena Quaranta El Maftouhi

Orateurs presentis :

Pr Vincent Borderie
Pr Philippe Denis
Pr Thanh Hoang-Xuan
Pr Jean-François Korobelnik
Pr Jean-François Rouland
Dr Alain Abenhaïm
Dr Michael Assouline
Dr Georges Baïkoff
Dr Olivier Bergès
Dr Yves Bokobza
Dr Catherine Français
Dr Damien Gatinel
Dr Antoine Labbé
Dr Yves Lachkar
Dr Jacques Laloum

Dr Dan Lebuissou
Dr Pierre Pégourié
Dr François Perrenoud
Dr Vincent Pierre-Kahn
Dr Gabriel Quentel
Dr Giuseppe Querques
Dr Pascal Rozot,
Dr Jean-Jacques Saragoussi
Dr Dominique Satger
Dr David Sayag
Dr Michael Sellam
Dr Kamal Siahmed
Dr Maté Strehö
Dr Ramin Tadayoni
Dr Xavier Zanlonghi
Mr Adil El Maftouhi