

7^{èmes} ASSISES DE GÉNÉTIQUE

HUMAINE ET MÉDICALE •

29-30-31 JANVIER - 2014

PALAIS DES CONGRÈS BORDEAUX

PROGRAMME SCIENTIFIQUE



DATES IMPORTANTES

- **Soumission des résumés** avant le 16 octobre 2013, minuit
- **Inscription à tarif préférentiel** avant le 2 décembre 2013

Président du Comité Scientifique : **Didier LACOMBE**

Président du Comité d'Organisation : **Benoît ARVEILER**



www.assises-genetique.org

Congrès et Expositions de Bordeaux - allée Louis Ratabou - 33300 Bordeaux



7^{èmes}**ASSISES DE
GÉNÉTIQUE****HUMAINE ET
MÉDICALE****29-30-31 JANVIER - 2014
PALAIS DES CONGRÈS
BORDEAUX**

Chères Collègues, Chers Collègues,

La génétique médicale en tant que discipline est devenue incontournable de par ses applications dans tous les champs de la médecine. L'émergence de cette discipline a pourtant été difficile jusqu'à sa reconnaissance comme une véritable spécialité concrétisée par la création, en 1995, d'un DES spécifique. La vision mixte clinico-biologique et les forts liens hospitalo-universitaires de notre discipline rendent compte de l'indispensable approche humaine et médicale des retombées de la génétique. Les aspects et les questions éthiques, les dimensions sociétales, anthropologiques et philosophiques des découvertes génétiques ont toujours questionné les généticiens français. Diverse et plurielle la génétique s'intéresse à tous les âges de la vie, du fœtus à l'enfant et enfin à l'adulte. A ses liens originels avec des spécialités comme la pédiatrie, la biologie, la gynécologie-obstétrique, l'oncologie ou la neuro-

logie, se sont ajoutées des affinités avec toutes les disciplines médicales, comme la médecine interne, la dermatologie, l'ORL, la néphrologie, la gastro-entérologie, la radiologie, l'anesthésie... L'approche médicale en génétique humaine inclut la dimension de conseil génétique, de diagnostic prénatal, de diagnostic préimplantatoire, et de diagnostic présymptomatique. Dans ce domaine, la création du métier de conseiller en génétique, en 2004, a constitué un apport utile et important à la discipline.

Aujourd'hui, les progrès dans la compréhension de la physiopathologie de ces maladies rares permettent des applications aux maladies communes et l'essor de nouvelles voies thérapeutiques innovantes.

L'ensemble des sociétés savantes de la discipline sont réunies dans la FFGH qui porte les Assises Nationales de Génétique Humaine et Médicale, permettant de réunir tous les 2 ans, depuis 2002, l'ensemble des acteurs de la discipline autour d'enjeux scientifiques et médicaux. Le succès de cette manifestation nationale ne s'est pas démenti avec un nombre de participants sans cesse croissant, et qui a culminé à près de 1400 participants en 2012. Cette réussite traduit la volonté des acteurs de se rassembler pour échanger. Mais cette réussite, les Assises la doivent aussi à l'immense qualité scientifique des travaux présentés. Nul doute que cette année encore les Assises seront enrichissantes pour chacune et chacun d'entre vous !

Bienvenue à Bordeaux pour les 7èmes Assises de Génétique Humaine et Médicale.

Benoît Arveiler (pour le Comité d'Organisation), Didier Lacombe (pour le Conseil Scientifique).

LE PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

MERCREDI 29 JANVIER 2014**08H15-08H30 OUVERTURE DU CONGRÈS****08H30-10H30 PLÉNIÈRE N°1 GÈNES DU DÉVELOPPEMENT**

Modérateurs : S. Odent, V. Cormier-Daire

- Régulation génétique à distance pendant le développement : archipels, déserts et domaines topologiques (D. Duboule)
- Développement de la face (S. Marlin)
- Développement et oncogenèse (T. Frebourg)
- Anomalies du développement en mosaïque (JB. Rivière)

10H30-11H00 Pause - Visite des stands et Visite des posters**11H00-12H30 Communications orales sélectionnées****13H00-14H00 PAUSE DÉJEUNER ET ATELIERS DÉJEUNERS****14H00-16H00 SESSIONS SIMULTANÉES****Sessions 1 - Maladies monogéniques : de la clinique au mécanisme.**

Modérateurs : S. Manouvrier, D. Bonneau

Sessions 2 - Oncogénétique.

Modérateurs : M. Longy, C. Lasset

Sessions 3 - Génétique des populations et maladies complexes

Modérateurs : F. Bauduer, F. Clerget

Sessions 4 - Développement et foetopathologie

Modérateurs : T. Attie-Bitach, D. Gaillard

16H00-16H30 Pause - Visite des stands**16H30-17H30 CONFÉRENCE D'ACTUALITÉ : SANTÉ, MALADIES ET MICROBIOME HUMAIN D. EHRLICH****17H30-18H30 CÉRÉMONIE D'OUVERTURE**

JEUDI 30 JANVIER 2014

- 08H00-10H00 **PLÉNIÈRE N°2 DU GÉNOME À L'ÉTHIQUE**
Modérateurs : S. Amselem, D. Stoppa-Lyonnet
- Petits ARN régulateurs et empreinte génomique parentale (J. Cavailé)
- Mécanismes génomiques de la variabilité phénotypique (M. Vekemans)
- Ethique et NGS (P. Malzac)
- NGS en pratique clinique (G. Matthijs)
- 10H00-10H30 Pause - Visite des stands et Visite des posters
- 10H30-12h30 **SESSIONS SIMULTANÉES**
Sessions 5 - Conseil génétique, éthique et aspects psychologiques
Modérateurs : E. Toussaint, A. Mallet
Sessions 6 - Cytogénétique constitutionnelle et remaniements génomiques
Modérateurs : D. Sanlaville, MA Belaud-Rotureau
Sessions 7 - Innovations technologiques
Modérateurs : AP Gimenez-Roqueplo, C. Rooryck-Thambo
- 13H00-14H00 **PAUSE DÉJEUNER ET ATELIERS DÉJEUNERS**
- 14H00-16H00 **SESSIONS SIMULTANÉES**
Sessions 8 - Diagnostic prénatal, diagnostic préimplantatoire
Modérateurs : M. Doco-Fenzy, R. Saura
Sessions 9 - Modèles animaux, physiopathologie et aspects thérapeutiques
Modérateurs : D. Germain, P. Babin
Sessions 10 - Chromosomes, gènes et cancer
Modérateurs : FX Mahon, A Bernheim
- 16H00-16H30 Pause - Visite des stands et Visite des posters
- 16H30-18H00 **Communications orales sélectionnées**
- 18H00-19H00 **CONFÉRENCE PLÉNIÈRE : GÉNÉTIQUE DE LA VIGNE ET DU VIN** J. WEISSENBACH
- 20H00 **SOIRÉE DE GALA**

VENDREDI 31 JANVIER 2014

- 08H30-10H30 **PLÉNIÈRE N°3 GÉNÉTIQUE ET NEUROSCIENCES** Modérateurs : C. Goizet, D. Champion
- Autisme (T. Bourgeron)
- Nouveaux mécanismes de neurodégénérescence (M. Lecourtis)
- Le phénotype psychiatrique (C. Demily)
- Métabolisme dans les maladies neuro-dégénératives : "biochemist wanted" (F. Mochel)
- 10H30-11H00 Pause - Visite des stands et Visite des posters
- 11H00-11H30 **CONFÉRENCE : L'EUGÉNISME : UNE RÉCURRENCE TRANS-CULTURELLE** J. BATTIN
- 11H30-12H00 **CONFÉRENCES**
HISTORIQUE DE LA GÉNÉTIQUE FRANÇAISE S. GILGENKRANTZ
FONDATION MALADIES RARES
FRANCE GÉNOMIQUE
- 12H00-13H00 Visite des stands et Visite des posters
- 13H00-14H00 **PAUSE DÉJEUNER ET ATELIERS DÉJEUNERS**
- 14H00-15H30 **Communications orales sélectionnées**
- 15H30-16H00 **Remise prix posters**

Nom :

Prénom :

Adresse professionnelle :

.....

Code Postal :Ville :

Tél. :Fax :

email :

Bulletin d'inscription

à retourner complété à MCO Congrès : Assises de Génétique - 27, rue du Four à Chaux, F-13007 Marseille. email : mary.abbas@mcocongres.com

Attention : seules les inscriptions accompagnées de leur règlement, chèque ou carte bleue, pourront être prises en considération. Une lettre d'engagement de la formation continue, centre hospitalier, association, laboratoire pharmaceutique est obligatoire pour toute inscription prise en charge.

DROITS D'INSCRIPTION

	jusqu'au 29/11/2013	à partir du 30/11/2013
• Congressistes (médecins, chercheurs...)	<input type="checkbox"/> 270 €*	<input type="checkbox"/> 320 €*
• Assistants, Chefs de Clinique, Conseillers en génétique	<input type="checkbox"/> 200 €*	<input type="checkbox"/> 230 €*
• Etudiants (1), Internes, Techniciens	<input type="checkbox"/> 160 €*	<input type="checkbox"/> 190 €*
• Retraités	<input type="checkbox"/> 160 €*	<input type="checkbox"/> 160 €*
	étudiant	Normal
SOIREE DE GALA	<input type="checkbox"/> 30 €	<input type="checkbox"/> 50 €

(1) Une copie de la carte d'étudiant doit être obligatoirement jointe au bulletin.

TOTAL €

* Ce prix comprend l'accès aux conférences, à l'espace d'exposition, aux pauses et déjeuner du congrès, ainsi qu'à la mallette.

RÈGLEMENT

Par chèque bancaire en euros libellé à l'ordre de MCO Congrès.

Par carte bancaire : n° / / / /

3 derniers chiffres du cryptogramme situé au dos de votre carte bancaire : Nom du porteur :

Date d'expiration :/20..... Signature :

Conditions d'annulation : avant le 13 décembre 2013, 20 € seront retenus (frais de dossier), après le 13 décembre 2013, aucun remboursement. Toute annulation devra se faire par écrit, par fax.+33 (0)4 95 09 38 01

réservation Hôtelière

Nom / Prénom :
Chambre partagée avec (Nom / Prénom) :

à retourner complété avant le 13 décembre 2013 à MCO Congrès : Assises de Génétique - 27, rue du Four à Chaux, 13007 Marseille.

HÔTELS

prix par chambre et par nuit incluant taxes et petit-déjeuner	Simple	Double/Twin
1 - MERCURE LAC **** Rue du Grand Barail	<input type="checkbox"/> 127,45 €	<input type="checkbox"/> 144,90 €
2 - IBIS BORDEAUX LAC *** Rue du Petit Barail	<input type="checkbox"/> 103,10 €	<input type="checkbox"/> 113,20 €
3 - IBIS BUDGET LAC ** Rue du Petit Barail	<input type="checkbox"/> 57,80 €	<input type="checkbox"/> 64,60 €

Date d'arrivée :/...../..... Date de départ :/...../.....

Choix 1 :, Choix 2 :, Choix 3 : Simple Double Twin (lits séparés)

RÈGLEMENT

Aucune réservation ne sera confirmée sans règlement du montant total du séjour.

Montant total du séjour du choix N°1 :€

Par chèque bancaire en euros libellé à l'ordre de MCO Congrès.

Par carte bancaire : n° /...../...../...../.....

3 derniers chiffres du cryptogramme situé au dos de votre carte bancaire : Nom du porteur :

Date d'expiration :/20.....Signature :

Conditions d'annulation : avant le 13 décembre 2013, 20 € seront retenus (frais de dossier),

après le 13 décembre 2013, aucun remboursement. Toute annulation devra se faire par écrit, par fax. +33(0)4 95 09 38 01

Attention! Certains tarifs pourront faire l'objet d'une légère augmentation (de quelques euros) dès établissement des barèmes 2013. Conditions d'annulation : toute demande d'annulation d'une réservation hôtelière devra parvenir par fax au 04 95 09 38 01 (à l'attention d'Audrey Martin) avant le 13 décembre 2013. Un remboursement sera alors proposé, partiel ou intégral selon les conditions imposées par l'hôtelier. A partir du 14 décembre 2013, aucun remboursement ne pourra être effectué par MCO Congrès.

7^{èmes}

ASSISES DE
GÉNÉTIQUE

HUMAINE ET
MÉDICALE •

29-30-31 JANVIER - 2014
PALAIS DES CONGRÈS

BORDEAUX

ORGANISATION GÉNÉRALE : MCO CONGRES - 27 rue du Four à Chaux - F-13007 Marseille
Tél. +33 (0)4 95 09 38 00. mary.abbas@mcocongres.com

ACCES AU PALAIS DES CONGRÈS DE BORDEAUX AVENUE JEAN-GABRIEL DOMERGUE - 33300 BORDEAUX

Latitude : 44.8822 / Longitude : -0.5671

PARKING VISITEURS ET CONGRESSITES : Rue du Cardinal Richaud

ACCÈS PIÉTON PRINCIPAL : Allée Alexandre Dumas

ACCÈS LIVRAISON : Avenue Jean-Gabriel Domergue

VENIR EN TRAIN :

Arrivée gare Saint Jean puis transports en commun : pour le Palais des Congrès ou le Parc des Expositions : Tram C jusqu'à l'arrêt « Les Aubiers », puis bus n°7 ou 15, jusqu'à l'arrêt souhaité

www.voyages-sncf.com

www.infotbc.com

VENIR EN VOITURE :

A10 Paris - Bordeaux, sortie Bordeaux-Lac /Parc des Expositions direction Bordeaux-Lac, sortie Rocade 4, 4A et 4B

PARKING GRATUIT

www.circulation-lacub.fr

VENIR EN TRANSPORTS EN COMMUN :

Tramway ligne C : depuis la gare St Jean et la place des Quinconces, jusqu'aux Aubiers.

Ligne 14 au départ des Aubiers (correspondance Tram C).

Ligne 36 au départ de Mérignac.

www.infotbc.com

VENIR EN TAXI :

Station à proximité du Palais des congrès.

Tarifs indicatifs (variation du prix possible en fonction du trafic) :

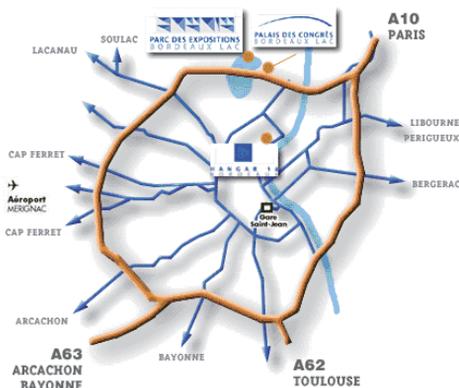
Palais des congrès - aéroport : 35 €

Palais des congrès - Gare Saint-Jean : 17 €

Palais des congrès - Centre ville : 15 €

VENIR EN AVION :

Aéroport International de Bordeaux-Mérignac à 15 mn du Palais des Congrès par la rocade. www.bordeaux.aeroport.fr



COMITÉ LOCAL D'ORGANISATION

Président Comité Local d'Organisation: Benoit Arweiler

Membres : Fanny Morice-Picard / Patricia Fergelot / Cyril Goizet / Didier Griffiths / Didier Lacombe (Président du Conseil Scientifique) / Eulalie Lasseaux / Michel Longy / Sophie Naudion / Marie-Pierre Reboul / Caroline Rooryck-Thambo / Robert Saura / Eva Toussaint / Jérôme Toutain / Cécile Zordan

CONSEIL SCIENTIFIQUE

Président Conseil Scientifique: Didier Lacombe

Membres : **FFGH** : Dominique Bonneau (Angers), Anne Moncla (Marseille) / **AFCGGC** : Valérie Cormier Daire (Paris), Delphine Héron (Paris), Sylvie Manouvrier (Lille), Sylvie Odent (Rennes) / **ACLF** : Damien Sanlaville (Lyon), Nathalie Auger, Marc Antoine Belaud-Rotureau, Martine Doco Fenzy / **ANPGM** : Irina Giurgea (Paris), Marie Legendre (Paris), Mireille Cossée (Montpellier), Pascale Saugier-Veber (Rouen) / **GGC** : Pascaline Berthet, Catherine Dugast, Catherine Nogues (Paris), Christine Lasset (Lyon) / **SFGH** : Alain Bernheim (Paris), Anne Paule Gimenez-Roqueplo (Paris) / **SOFFOET** : Tania Attie (Paris), Dominique Gaillard (Reims) / **CPEGH** : Cyril Goizet, Sandrine Marlin / **AFCG** : Marie-Antoinette Voelckel (Marseille) / **SIGF** : Sébastien Moutton (Bordeaux)

FÉDÉRATION FRANÇAISE DE GÉNÉTIQUE HUMAINE ET MÉDICALE (FFGH). Président : Didier Lacombe

Société Française de Génétique Humaine (SFGH) : Jean-Louis Serre
Association des Cytogénétiiciens de Langue Française (ACLF) : Jean-Michel Dupont
Association Nationale de Praticiens de Génétique Moléculaire (ANPGM) : Benoit Arweiler
Association Française de Génétique Clinique et de Conseil Génétique : Sylvie Odent
Groupe Génétique et Cancer (GGC) : Catherine Nogues
Société Française de Foetopathologie (SOFFOET) : Annie Laquerrière
Société des Internes en Génétique de France (SIGF) : Sébastien Moutton.
Association Française des Conseillers en Génétique (AFCG) : Marie-Antoinette Voelckel
Collège Nationale Des Enseignants et Praticiens de Génétique Médicale (CNEPGM) : Nicole Philip