

6^{èmes} ASSISES DE GÉNÉTIQUE

HUMAINE ET MÉDICALE •

2-3-4 FÉVRIER - 2012

PALAIS DES CONGRÈS
MARSEILLE

PROGRAMME
SCIENTIFIQUE

Président du
Comité Scientifique :
Nicolas LEVY

Présidente du Comité
d'Organisation :
Anne MONCLA



DATES IMPORTANTES

- Soumission des résumés avant le 15 octobre 2011, minuit
- Inscription à tarif préférentiel avant le 1^{er} décembre 2011



www.assises-genetique.org

Palais des Congrès - 2 boulevard Rabatau - Parc Chanot - 13008 Marseille

6^{èmes} ASSISES DE GÉNÉTIQUE HUMAINE ET MÉDICALE
2-3-4 FÉVRIER - 2012
PALAIS DES CONGRÈS MARSEILLE

Chers Collègues, chers Amis,

Dix ans après les premières Assises de Génétique Humaine et Médicale qui s'étaient tenues à Marseille en janvier 2002, nous vous invitons à nous retrouver de nouveau dans cette belle cité phocéenne pour la sixième édition.

2002 : Le succès rencontré lors des 1ères Assises de Génétique Humaine et Médicale fût l'élément fondateur de ces journées qui, depuis, nous réunissent tous les 2 ans dans un enthousiasme commun pour la science et la médecine génétique. Votre participation croissante au fil des éditions en est le meilleur témoin.

2012 : Dix ans déjà! Un jeune âge, un bel âge et pourtant quelle maturité. Après l'accueil et le succès magnifiques des Assises d'Angers, Montpellier, Lille et Strasbourg, les généticiens de Marseille sont heureux et honorés d'organiser et d'accueillir à nouveau les Assises de Génétique Humaine et Médicale du 2 au 4 février 2012, en plein cœur de Marseille dans le prestigieux Palais des Congrès du Parc Chanot .

Pour cette nouvelle édition, nous avons délibérément choisi d'orienter le programme vers l'avenir. Les avancées récentes et les progrès effectués dans l'exploration du génome grâce à de nouveaux outils puissants et performants ouvrent des perspectives que nous tenterons d'explorer tant en termes technologiques que de retombées scientifiques, médicales et d'éthique, au bénéfice des patients que nous accompagnons. L'épigénétique, domaine en pleine évolution, fascinant par l'ampleur des connaissances qu'il apporte aux mécanismes des maladies génétiques et de mieux en mieux appréhendé par les nouvelles technologies, fera l'objet de notre attention. Enfin, nous nous tournerons résolument vers les thérapeutiques innovantes qui déjà aujourd'hui et plus encore dans l'avenir feront partie de notre pratique et nous permettront de soulager nos malades.

Parce qu'à Marseille, la Génétique Médicale et la Neuropédiatrie ont toujours entretenu des liens étroits, nous vous invitons nombreux à participer à la demi-journée commune organisée entre les 6^{èmes} Assises de Génétique Humaine et le 22^{ème} Congrès de la Société Française de Neuropédiatrie le jeudi 2 février 2012.

Nous remercions chaleureusement la Fédération Française de Génétique Humaine d'avoir choisi Marseille et cette 6ème édition des Assises de Génétique Humaine et Médicale pour honorer le Professeur Jean François Mattei dont la carrière a marqué l'histoire de la Génétique Médicale Française. C'est avec émotion que nous souhaitons également dédier cette manifestation à la mémoire de notre maître, le Professeur Francis Giraud.

Nous vous attendons nombreux à Marseille. Fondée vers 600 av. J.-C. par des marins grecs originaires de Phocée en Asie Mineure sous le nom de Massalia, la « Cité phocéenne » profite de sa localisation méditerranéenne pour maintenir ses traditions d'échange et de coopération. Vous pourrez découvrir Marseille, ville en pleine expansion, dont les projets architecturaux transforment le paysage urbain en créant le nouveau quartier d'affaires international, Euroméditerranée, qui a obtenu avec succès et fierté le rang de capitale européenne de la culture pour 2013. Bienvenue aux 6^{èmes} Assises de Génétique Humaine et Médicale, pour la préparation desquelles tout est mis en œuvre afin de faire honneur à la grande tradition d'accueil si chère à Marseille.

Pr. Anne MONCLA, Présidente du Comité d'Organisation et Pr. Nicolas LEVY, Président du Comité Scientifique.

SÉANCE PLÉNIÈRE DU JEUDI : EXPLORATION DU GÉNOME HUMAIN : OUTILS ET RETOMBÉES

1. Richard Redon : Variabilité du génome
2. Jean-Louis Mandel : Impact de la variabilité du génome en pathologie
3. Jamel Chelly : CGH haute résolution et variabilité du génome
4. Philippe Froguel : Exome et maladies complexes
5. Olivier Delattre : Approche pangénomique et carte d'identité des tumeurs

SÉANCE PLÉNIÈRE DU VENDREDI : EPIGÉNÉTIQUE

1. Deborah Boursch'is : Epigénétique et empreinte parentale
2. Geneviève Almouzni: Modifications épigénétiques et cancer
3. Sylvie Rossignol : Epigénétique et croissance
4. Jean-Paul Renard : Epigénétique et reproduction

SÉANCE PLÉNIÈRE DU SAMEDI : THÉRAPEUTIQUES INNOVANTES ET MALADIES GÉNÉTIQUES RARES

1. Alain Fischer : Greffes et maladies génétiques
2. Philippe Moullier : Thérapie génique bilan et perspectives
3. Gert Jan B van Ommen : Thérapie génique et Myopathie de Duchenne
4. Marc Pechanski : Cellules souches embryonnaires et IPS

SESSIONS SIMULTANÉES

Les communications proposées seront réparties lors de la sélection des abstracts.

Thèmes de soumission retenus :

- Maladies monogéniques, de la clinique au mécanisme / - Cytogénétique constitutionnelle et remaniements génomiques / - Pangénome, haut débit et génétique des populations / - Gènes, chromosomes et cancer / - Reproduction, Diagnostic prénatal, Diagnostic Préimplantatoire / - Dépistage, conseil génétique et éthique / - Développement et feto-pathologie / - Recherche translationnelle : Physiopathologie, modèles cellulaires et animaux, approches thérapeutiques

CONFÉRENCE *Ethique et Génétique (Jean-François Mattei)*

CONFÉRENCE D'ACTUALITÉ *Développement et Epigénétique (Anne Ferguson-Smith)*

LE PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

JEUDI 2 FÉVRIER

NEUROGENETIQUE PEDIATRIQUE organisé avec La Société Française de Neuropédiatrie SYMPOSIUM "FRANCIS GIRAUD"

- 08h30-10h00 **EPILEPSIE ET GÉNÉTIQUE**
Encéphalopathies épileptiques précoces (Mathieu Milh, Marseille)
Génétique des épilepsies (Christel Depienne, Paris)
Approche pharmacologique des épilepsies rares d'origine génétique
(Catherine Chiron, Paris)
- 10h00-10h30 Pause
- 10h30-12h00 **Pathologie mitochondriale**
Aspects génétiques (Véronique Paquis, Nice)
Aspects clinico-radiologiques (Isabelle Desguerre, Nathalie Bodaert, Paris)
Aspects thérapeutiques (Arnold Munnich, Paris)

JEUDI 2 FÉVRIER

- 13h00 **Accueil - Inscription**
Conférences d'accueil
- 13h30-16h00 **PLÉNIÈRE N°1 (EXPLORATION DU GÉNOME HUMAIN : OUTILS ET RETOMBÉES)**
- 16h00-16h30 Pause, visite des stands et posters (auteurs présents)
- 16h30-18h00 **Communications orales sélectionnées n°1**
- 18h00-19h00 **CONFERENCE - Ethique et Génétique** (Jean-François Mattei)
- 19h15 **Cocktail de Bienvenue** (sur place)

VENDREDI 3 FÉVRIER

- 08h00-10h00 **PLÉNIÈRE N°2 (EPIGÉNÉTIQUE)**
- 10h00-10h30 Pause, visite des stands et posters (auteurs présents)
- 10h30-12h30 **SÉANCES SIMULTANÉES N°1**
- 12h30-14h00 **DÉJEUNER ET ATELIERS DÉJEUNERS**
- 14h00-16h00 **Communications orales sélectionnées n°2**
- 16h00-16h30 Pause, visite des stands et posters
- 16h30-18h30 **SÉANCES SIMULTANÉES N°2**
- 18h30-19h30 **CONFÉRENCE D'ACTUALITÉ Développement et Epigénétique** (Anne Ferguson-Smith)
- 20h00 **Soirée de Gala**

SAMEDI 4 FEVRIER

- 08h30-10h30 **SÉANCES SIMULTANÉES N°3**
- 10h30-12h00 Pause, visite des stands et posters (auteurs présents)
- 12h00-13h30 **DÉJEUNER ET ATELIERS DÉJEUNERS**
- 13h30-15h00 **Communications orales sélectionnées n°3**
- 15h00-15h30 **Remise des prix posters**
- 15h30-17h30 **PLÉNIÈRE N°3 (THÉRAPEUTIQUES INNOVANTES ET MALADIES GÉNÉTIQUES RARES)**
- 17h30 **Clôture du Congrès**

6^{èmes} ASSISES DE GÉNÉTIQUE

HUMAINE ET MÉDICALE

2-3-4 FÉVRIER - 2012
PALAIS DES CONGRÈS
MARSEILLE

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 : infos@assises-genetique.org

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.

PARTICIPATION AUX SÉANCES SIMULTANÉES

Afin de nous aider dans la répartition des séances simultanées durant la manifestation, merci de nous indiquer ci-après les 3 séances auxquelles vous souhaiteriez participer durant le congrès :

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1 - Maladies monogéniques, de la clinique au mécanisme | <input type="checkbox"/> 5 - Reproduction, Diagnostic prénatal, Diagnostic Préimplantatoire |
| <input type="checkbox"/> 2 - Cytogénétique constitutionnelle et remaniements génomiques | <input type="checkbox"/> 6 - Dépistage, conseil génétique et éthique |
| <input type="checkbox"/> 3 - Pangénome, haut débit et génétique des populations | <input type="checkbox"/> 7 - Développement et fœtopathologie |
| <input type="checkbox"/> 4 - Gènes, chromosomes et cancer | <input type="checkbox"/> 8 - Recherche translationnelle : Physiopathologie, modèles cellulaires et animaux et approche thérapeutique |

DROITS D'INSCRIPTION

	avant le 01/12/2011	après le 01/12/2011
• Congressistes (médecins, chercheurs...)	<input type="checkbox"/> 250 €* <input type="checkbox"/> 180 €* <input type="checkbox"/> 140 €* <input type="checkbox"/> 30 €* étudiant	<input type="checkbox"/> 300 €* <input type="checkbox"/> 210 €* <input type="checkbox"/> 170 €* <input type="checkbox"/> 50 € Normal

SOIREE DE GALA

(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.
L'inscription à la soirée sera intégrée au prochain bulletin

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 16 décembre 2011, 20 € seront retenus (frais de dossier), après le 16 décembre 2011, 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 16 décembre 2011 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
1 - Kyriad Rabatau***	106 Boulevard Rabatau 10è	100 €	110 €
2 - Mercure Prado***	11 Avenue de Mazargues 8è	111,5 €	123 €
3 - Inter Hotel**	23 Boulevard Rabatau 8è	68,4 €	80,8 €
4 - Ibis Prado**	6 rue de Cassis 8è	98 €	107 €
	nuits du 1 et 2 février		
	nuits du 3 et 4 février	80 €	89 €
5 - Etap Hotel Prado**	35 Bd Rabatau 8è	56,1 €	61,2 €

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

Choix 1 :, Choix 2 :, Choix 3 : Simple Double

Merci de bien vouloir régler le montant correspondant à votre choix 1. Aucune réservation ne sera confirmée sans règlement de la première nuit d'arrhes.

Montant de la nuit d'arrhes du choix N°1 :€

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 16 décembre 2011, 20 € seront retenus (frais de dossier), après le 16 décembre 2011, 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 l'établissement des barèmes 2012. 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 16 décembre 2011. Un remboursement sera alors proposé, partiel ou intégral selon les conditions imposées par l'hôtelier. A partir du 17 décembre 2011, aucun remboursement ne pourra être effectué par MCO Congrès.

6^{èmes}

ASSISES DE GÉNÉTIQUE

HUMAINE ET MÉDICALE •

2-3-4 FÉVRIER - 2012
PALAIS DES CONGRÈS
MARSEILLE

ORGANISATION GÉNÉRALE : MCO CONGRES - 27 rue du Four à Chaux - F-13007 Marseille

Tél. +33 (0)4 95 09 38 00. infos@assises-genetique.org

ACCES AU PALAIS DES CONGRÈS DE MARSEILLE

→ Par Route

3 autoroutes reliant l'Espagne, l'Italie et l'Europe du Nord passent par Marseille.

- * Par l'autoroute Nord A7-A51: Aix, Lyon, Paris, Bruxelles.
- * Par l'autoroute du Littoral A55 : Arles, Montpellier, Toulouse, Barcelone.
- * Par l'autoroute Est A50 : Toulon, Nice, Milan, Turin, Gènes.

Temps de trajet : Nice et Monaco : 2h / Lyon et Toulouse : 3h / Paris et Strasbourg : 8h / Lille : 10h / Genève, Gènes et Barcelone : 4h / Bruxelles : 10h / Milan : 5h / Rome : 9h
Liaison directe des autoroutes Littoral A55 et Est A50 par le tunnel Prado Carénage et accès rapide au Parc Chanot - Palais des Congrès et des Expositions de Marseille.
Prix du péage : 2,60 euros.

→ En avion

* Aéroport International de Marseille Provence à 25 minutes de Marseille.
* 15 villes françaises desservies (28 liaisons quotidiennes Paris/ Marseille : vol en 1h20)
* 91 villes reliées en direct vers 37 pays

→ En train

En plein cœur de la cité phocéenne, la nouvelle Gare Saint Charles, agrandie et lumineuse, permet un accès direct par métro jusqu'au Parc Chanot - Palais des Congrès et des Expositions de Marseille (5 stations).

- * Plus de 200 trains quotidiens
- * 17 TGV Méditerranée Paris/ Marseille par jour
- * Accès direct lignes de métro 1 et 2, bus

Temps de trajet : Depuis Lyon : 1h50 / Depuis Lille, Bruxelles, Bordeaux ou Genève : 5h20 / Depuis Paris : 3h / Depuis Londres : 7h / Depuis Toulouse : 3h20

COMITÉ LOCAL D'ORGANISATION

Présidente : Pr. Anne Moncla

Membres : Catherine Badens / Marc Bartoli / Patrice Bourgeois / Hélène Cannoni / Claudine Magne / Chantal Missirian / Cornel Popovici / Sabine Sigaudy / Hagay Sobol / Stéphane Zaffran.

CONSEIL SCIENTIFIQUE

Président : Pr. Nicolas Lévy

Membres : Tania Attié-Bittach, SOFFOET, Paris / Alain Bernheim, SFGH, Paris / Catherine Boileau, ANPGM, Paris / Dominique Bonneau, FFGH, Angers / Isabelle Coupier, GGC, Montpellier / Martine Doco-Fenzy, ACLF, Reims / Dominique Gaillard, SOFFOET, Reims / Bénédicte Gérard, ANPGM, Paris / Brigitte Gilbert, AFGCCG, Poitiers / Delphine Heron, AFGCCG, Paris / Didier Lacombe, FFGH, Bordeaux / Christine Lasset, GGC, Lyon / Anne-Sophie Lèbre, ANPGM, Paris / Sylvie Manouvrier, CNEPGM, Lille / Anne Moncla (organisation), Marseille / Catherine Nogues, GGC, Paris / Sylvie Odent, AFGCCG, Rennes / Nicole Philip, CNEPGM, Marseille / Véronique Pingault, ANPGM, Paris / Jean-Louis Serre, SFGH, Versailles / François Vialard, ACLF, Paris / Marie-Antoinette Voelckel, AFCG, Marseille.

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) : Michel Gooseens
Association Française de Génétique Clinique et de Conseil Génétique : Sylvie Odent
Groupe Génétique et Cancer (GGC) : Catherine Nogues
Société Française de Foetopathologie (SOFFOET) : Férechte Razavi-Encha
Société des Internes en Génétique de France (SIGF) : Caroline Nava
Association Française des Conseillers en Génétique (AFCG) : Marie-Antoinette Voelckel
College Nationale Des Enseignants et Praticiens de Génétique Médicale (CNEPGM) : Nicole Philip

