

1^{es} RENCONTRES PLURIDISCIPLINAIRES DE DIAGNOSTIC PRÉNATAL

2-4 FÉVRIER 2011

PARIS

Centre Universitaire Malesherbes
108 Boulevard Malesherbes 75017 Paris

Directeur scientifique
Yves Ville

Coordinateur du congrès
Jean-Marc Levailant

- Echographie
- Génétique
- Pédiatrie
- Psychiatrie
- Chirurgie
- Ethique

- Obstétrique
- Fœtopathologie
- Néonatalogie
- Radiologie
- Psychologie
- Cytogénétique-Biologie

Comité d'Organisation

Catherine	Adamsbaum	Jean-Pierre	Bernard	Grégoire	Moutel
Marc	Althuser	Claire	Boithias	Franck	Perrotin
Jeanne	Amiel	Marc	Dommergues	Edwin	Quarello
Jean-Philippe	Bault	Nicolas	Fries	Laurent	Salomon
Sylvie	Beaudoin	Marion	Gérard-Blanluet	Christophe	Vayssière
Bernard	Benoît	Didier	Lemery	Norbert	Winer
		Emmanuelle	Letamendia		

www.congresmedical-team5.com

Remerciements aux Intervenants ▼▼

Véronique	Abadie	Édith	Gatbois	Marc	Molho
Caroline	Alby	Marion	Gérard-Blanluet	Inès	de Montgolfier
Marianne	Alison	Nadine	Girard	Françoise	Müller
Marc	Althuser	Bernard	Golse	Jacky	Nzard
Luis	Alvarez	Roland	Gori	Sylvie	Odent
Jeanne	Amiel	Guillaume	Gormcour	Jean-François	Oury
Tania	Atté	Luc	Gourand	Hélène	Pejoan
Frédéric	Auber	Michèle	Goussot-Souchet	Franck	Perotin
Ségolène	Aymé	Gilles	Grangé	Philippe	Pezard
Frédéric	Bargy	Pierre	Gressens	Olivier	Picone
Jean-Philippe	Bault	Laurent	Guibaud	Edwin	Quarello
Sylvie	Beaudoin	Laurence	Heidet	Olivier	Raisky
Guillaume	Benoist	Sophie	Houmier	Ferechte	Razavi
Bernard	Benoît	Laurence	Iserin	Thomas	Roujeau
Jean-Pierre	Bernard	Paul	Jabert	Joëlle	Roume
Jean-Michel	Besnier	François	Jacquemard	Véronique	Rousseau
Bettina	Bessières	Jacques	Jani	Jacques	Saboye
Christian	Bisch	Madeleine	Joubert	Laurent	Salomon
Nathalie	Boddaert	Anne-Hélène	Labissy	Rémi	Salomon
Jean-Paul	Bonnefont	Jérôme	Le Bidois	Robert	Saura
Damien	Bonnet	Véronique	Lemaître	Marie-Victoire	Senat
Younes	Boudjemline	Didier	Lemery	Valérie	Seror
Philippe	Bouhanna	Nathalie	Leponnier	Pascale	Sonigo
Qaire	Bouvattier	Marianne	Leruez-Ville	Marie-José	Soubieux
Laurence	Bussières	Emmanuelle	Letamendia	Julien	Stimemann
Véronique	Cayol	Jean-Marc	Levaillant	Laurent	Storme
Jean-Baptiste	Chamier	Maryline	Lévy	Anne-Claude	Tabet
Alain	Couture	Laurence	Loeuillet	Jean-François	Temay
Stéphane	Decramer	Jacqueline	London	Jean-Christophe	Thalabard
Anne-Lise	Delezoide	Stéphen	Lortat-Jacob	Christelle	Vauloup-Fellous
Jan	Deprest	Mylène	Mabille	Christophe	Vayssière
Giulia	Disnan	Jean-François	Magny	Michel	Vekemans
Marc	Dommergues	Valérie	Malan	Dominique	Vemier
Yves	Dumez	Laurent	Mandelbrot	Sylvie	Viaux
Catherine	Egoroff	Isabelle	de Mezerac	Yves	Ville
Catherine	Fallet Bianco	Anne-Elodie	Millischer-Bellaiche	Édith	Vuillard
Romain	Favre	Sylvain	Missonnier	Éliane	Wach
François	Forestier	Delphine	Mtanchez	Norbert	Winer
Nicolas	Fries			Michel	Zerah

1^{re} Rencontres pluridisciplinaires de diagnostic prénatal



Nous avons le plaisir de vous accueillir pour les 1^{ères} Rencontres Pluridisciplinaires de Diagnostic Prénatal.

L'an 1 d'un congrès francophone à Paris est une naissance, toujours un événement, mais aussi un pari. Nous avons voulu faciliter des échanges d'un haut niveau médical et scientifique avec l'aide de plus d'une centaine de conférenciers qui ont tous répondu présents.

L'approche pédagogique est nouvelle avec des communications courtes visant à lancer des discussions constructives autour de tables rondes et de controverses.

Nous vous proposons d'apporter votre expérience et d'apprendre en petits groupes, dans des ateliers animés par des leaders reconnus qui sauront favoriser la discussion.

La notion de réseau de diagnostic prénatal est le prolongement naturel des réseaux de périnatalité mais reste à inventer.

Ces trois jours devraient vous séduire par la multitude des thèmes proposés mais aussi par les opportunités aussi nombreuses d'envisager travaux communs et collaborations fructueuses.

Nous accueillons les étudiants en Master de diagnostic prénatal, ce n'est pas un pari mais bien le meilleur investissement pour l'avenir de ces rencontres car, «*C'est ce que nous pensons déjà connaître qui nous empêche souvent d'apprendre.*» (Claude Bernard).

Bienvenue chez vous,

Yves Ville & Jean-Marc Levailant,
Pour le Comité Scientifique

▼ Chaque Jour ▼

De 09h00 à 10h30 : 7 Ateliers simultanés						
Amphithéâtre	Salle 1	Salle 2	Salle 3	Salle 4	Salle 5	Salle 6
☉ Tables rondes	Psychologie de catastrophe anténatale	Échographie foetale 1	Pédiatrie de maternité	Gestes pratiques en médecine foetale	Chirurgie pédiatrique	Génétique et cytogénétique
De 10h30 à 11h00 - Pause Espace Expo Stand Partenaires						
De 11h00 à 12h30 → THEMES TRANSVERSAUX Débat / Controverse						
De 12h45 à 13h30 ❖ Communications libres						
De 14h00 à 15h30 → THEMES TRANSVERSAUX Débat / Controverse						
De 15h30 à 16h00 - Pause Espace Expo Stand Partenaires						
De 16h00 à 17h30 : 7 Ateliers simultanés						
Amphithéâtre	Salle 1	Salle 2	Salle 3	Salle 4	Salle 5	Salle 6
☉ Tables rondes	Statistiques pour le dépistage	Échographie foetale 2	Chirurgie anténatale	Infections foetales	Radiologie foetale IRM et scanner	Fœtopathologie

Conférences - Amphithéâtre

Mercredi - 17h45 à 18h30

Le post-humanisme et trans-humanisme.

Jean-Michel Besnier

Jeudi - 17h45 à 18h30

L'image de l'embryon et du fœtus dans les médias.

Jean-François Ternay

	09h00	Tables Rondes - Amphithéâtre	p. 4
	09h00	Ateliers - Salles 1 à 3	p. 4
	09h00	Ateliers - Salles 4 à 6	p. 5
Plénière	11h00	Thèmes Transversaux	p. 5
Plénière	12h45	Communications libres	p. 5
Plénière	14h00	Thèmes Transversaux	p. 6
	16h00	Tables Rondes - Amphithéâtre	p. 6
	16h00	Ateliers - Salles 1	p. 6
	16h00	Ateliers - Salles 2 à 6	p. 7
Plénière	17h45	Conférences - Amphithéâtre	p. 7

09h00
à 10h30

TABLES RONDES

Amphithéâtre

Mercredi	<p>- Apprendre ensemble : médecins et patients. Modération : G. Moutel</p> <p>Pour ou contre le dépistage systématique du CMV ? Confrontation des avantages et inconvénients sur un plan médical, éthique et économique. N. Winer Le point de vue des associations. A-H. Labissy pour l'association « CMV », E. Wach pour l'association « Les yeux d'Emilie »</p> <p>Malformations létales. Interrompre ou accompagner. Les aspects éthiques des processus décisionnels des CPDPN. M. Goussot-Souchet L'accompagnement, point de vue médical. L. Storme L'accompagnement, point de vue des familles. I. de MezeraC pour l'association « SPAMA »</p>
Jeudi	<p>- Le pronostic à long terme. Modération : A. Couture</p> <p>- Uropathies obstructives. L. Heidet - Discutants : R. Salomon, S. Decramer - Encéphalocèles. M. Zerah - Discutant : L. Guibaud - Tétralogie de Fallot. D. Bonnet - Discutant : L. Iserin - Syndrome de Robin. J. Saboye</p>
Vendredi	<p>- La mesure automatique de la nuque : premier bilan. Modération : L. Salomon</p> <p>Qu'attend-on de l'automatisation dans la mesure de nuque ? J-P. Bault Expérience de Grenoble – Port Royal M. Althuser Quelles perspectives de solutions technologiques ? B. Benoit</p> <p>- La mesure manuelle en France : la qualité est-elle au rendez-vous après un an d'EPP ? Modération : M. Dommergues</p> <p>Expérience du CFEF. N. Fries Expérience de la SFAPE. L. Salomon Le point de vue de l'AFRT sur le dépistage de la trisomie 21. J. London pour « l'Association Française pour la Recherche sur la Trisomie 21 »</p>
09h00 à 10h30	<p>► Psychologie de catastrophe anténatale - Coordination : Luis Alvarez – Marie-José Soubieux Salle 1</p>
Mercredi	<p>- Le temps de l'annonce : de l'image suspecte à l'annonce d'une catastrophe. L. Gourand, S. Missonnier</p>
Jeudi	<p>- Le temps de la démarche diagnostique : la gestion des situations d'incertitude. C. Alby, V. Cayol, B. Golse</p>
Vendredi	<p>- Le temps de la rencontre avec l'enfant : la dynamique psychique des parents d'un fœtus malade. J. Stirnemann, V. Lemaître, J-F. Magny</p>
09h00 à 10h30	<p>► Échographie fœtale (1) - Coordination : Jean-Philippe Bault – Bernard Benoit Salle 2</p>
Mercredi	<p>- L'appareil digestif. M-V. Senat, C. Bisch, V. Rousseau Structures d'échogénicité inhabituelle intra-abdominales : le normal, le pathologique... Quand peut-on être rassurant ?</p>
Jeudi	<p>- La face fœtale. P. Bouhanna, J-B. Charrier, J. Roume Les limites des recommandations du CNTEDP : peut-on et doit-on aller plus loin ?</p>
Vendredi	<p>- Le rein fœtal. J-P. Bault, L. Heidet, L. Bussières Comment clarifier la classification des pathologies rénales et urinaires ? Les kystes ? Les reins hyperéchogènes ? Le point de vue de l'échographe, du néphrologue, du chirurgien. Il y a t'il une place pour l'étude de la fonction urinaire ?</p>
09h00 à 10h30	<p>► Pédiatrie de maternité : nouveautés - Coordination : Inès de Montgolfier - Emmanuelle Letamendia Salle 3</p>
Mercredi	<p>- Quand le fœtus est atteint d'une pathologie handicapante ou létale. Modération : I. de Montgolfier</p> <p>Entretien pédiatrique anténatal : les alternatives à l'IMG. D. Mitanchez Accueillir en salle de naissance un nouveau-né en soins palliatifs. H. Pejoan Accompagnement de fin de vie de nouveau-né en ville. E. Gatbois Comment aider la fratrie d'un nouveau-né qui ne revient pas à la maison. L. Alvarez</p>
Jeudi	<p>- Quand le fœtus est porteur d'un défaut de la paroi abdominale. Modération : D. Mitanchez</p> <p>Que dire en anténatal aux parents dont le fœtus est porteur d'un défaut de paroi abdominale. D. Mitanchez Accueillir un nouveau-né porteur d'un défaut de paroi abdominale. F. Auber Devenir à moyen et long terme des nouveau-nés porteurs d'un défaut de paroi abdominale. V. Rousseau</p>
Vendredi	<p>- Séquence de Pierre-Robin, syndrome de Charge : prise en charge ante et post-natale. Modération : E. Letamendia</p> <p>Séquence de Pierre Robin. V. Abadie - Qu'annoncer aux futurs parents ? - Étapes d'évolution de la période néonatale ? - Quel devenir à l'âge scolaire ? Syndrome de Charge. V. Abadie - Entretien anténatal ? - Étapes d'évolution de la période néonatale ? - Quel devenir à moyen et long terme ?</p>

09h00 à 10h30	► Gestes pratiques en médecine fœtale – Coordination : Laurent Salomon – Franck Perrotin <i>Entrainement de prélèvements sur mannequin tous les jours</i>	Salle 4
Mercredi	- La biologie du liquide amniotique : pour qui et pourquoi ?	F. Müller
Jeudi	- Infection virale du liquide amniotique : c'est grave docteur ?	M. Leruez-Ville
Vendredi	- Cytogénétique - Liquide amniotique et trophoblaste : comment réaliser un bon prélèvement pour caryotype.	V. Malan
09h00 à 10h30	► Chirurgie pédiatrique - Coordination : Sylvie Beaudoin - Olivier Raisky	Salle 5
Mercredi	- Le médiastin prénatal : de la réalité anatomique à la certitude diagnostique.	F. Bargy, G. Grangé, S. Beaudoin
Jeudi	- Pièges des parois ouvertes ou fermées : les coelosomes infra-échographiques et valeur du contenant osseux.	S. Beaudoin
Vendredi	- Ce que l'on croit voir du sexe fœtal. - Suspecter une malformation ano-rectale.	C. Bouvattier, F. Bargy A-E. Millischer-Bellaïche, S. Beaudoin, G. Disnan
09h00 à 10h30	► Génétique et Cytogénétique - Coordination : Marion Gérard – Jeanne Amiel	Salle 6
Mercredi	- Pièges et difficultés du prénatal.	J-P. Bonnefont, J. Amiel, M. Gérard, J-F. Oury, E. Vuillard, D. Vernier
Jeudi	- Progrès en cytogénétique, la CGH array, avantages et difficultés.	V. Malan, A-C. Tabet
Vendredi	- Pièges de la neurologie fœtale.	P. Sonigo, P. Gressens

10h30 Pause Café - Espace Stands Partenaires

11h00 à 12h30	➔ Thèmes Transversaux – Controverses/Débats	Plénière	Amphithéâtre
Mercredi	Controverse 11h00 ↳ Obésité : comment minimiser la perte de chance en DPN ?	Modération : F. Perrotin C. Vayssière, J. Amiel	
	Débat 11h45 ↳ Autopsie fœtale, un examen du passé.	Modération : F. Perrotin A-L. Delezoide, T. Attié	
Jeudi	Controverse 11h00 ↳ Prise de tête : les pronostics neurologiques difficiles. L Guibaud, N. Boddaert, M. Zerah, J. Le Bidois, C. Fallet L'hypoplasie du corps calleux isolée. Pas vu pas pris ? Les anévrismes de la veine de Galien, au cœur du pronostic. Le Dandy Walker, ni bon ni mauvais, bien au contraire.	Modération : Y. Dumez	
	Débat 11h45 ↳ Examen morphologique : le présent est à ceux qui se lèvent tôt.	Modération : B. Bessieres, C. Egoroff R. Favre, G. Grangé	
Vendredi	Controverse 11h00 ↳ Tout risque ou au tiers ? Peut-on parler de risque individuel ?	Modération : V. Seror J. Stirnemann, G. Moutel, M-J. Soubieux	
	Débat 11h45 ↳ Cgh pour toutes les malformations : produit de luxe ou marché aux puces.	Modération : S. Odent V. Malan, discutant : T. Attié	

De 12h45 à 13h30

Mercredi

Jeudi

Vendredi

❖ **Communications libres Plénière Amphithéâtre**

14h00
à 15h30

→ **Thèmes Transversaux – Controverses/Débats**

Plénière

Amphithéâtre

Mercredi

14h00 **Débat**

↳ **La vie sans amniocentèse.**

Modération : D. Lemery
R. Saura, N. Leporrier

14h45 **Controverse**

↳ **Retour vers le futur : le point sur le caryotype foetal dans le sang maternel.**

Modération : F. Forestier
M. Vekemans

Jeudi

14h00 **Débat**

↳ **Cœurs brisés : faut-il opérer toutes les cardiopathies complexes ?**

Modération : D. Bonnet
O. Raïsky C. P. Pezard

14h45 **Controverse**

↳ **Pronostic des infections fœtales. Le juste prix.** G. Benoist, L. Mandelbrot, F. Jacquemard, O. Picone, J-F. Magny

Modération : Y. Ville

14h00 **Débat**

↳ **Dépistages, bonne gestion ou surmédicalisation de la grossesse ?**

Modération : J-P. Bernard
J-C. Thalabard, R. Gori

Vendredi

14h45 **Controverse**

↳ **La chirurgie fœtale de l'expérimentation à l'expérience.**

Modération : F. Bargy
J. Deprest, J. Jani, Y. Ville, T. Roujeau, M. Zerah, Y. Boudjemline

- Sténose aortique critique.
- Spina Bifida.
- Hernie diaphragmatique.
- Grossesses monochoriales.

15h30 Pause Café - Espace Stands Partenaires

16h00
à 17h30

🕒 **TABLES RONDES**

Amphithéâtre

Mercredi

- **Le cœur fœtal aux trois trimestres.**

- Résultats de l'étude EPICARD.
- Le cœur syndromique.
- Qu'adresse t'on et que devrait-on adresser au cardiopédiatre.
- Le diagnostic anténatal des urgences cardiologiques.

D. Bonnet
J-P. Bault
J. Le Bidois
B. Benoit

Modération : D. Bonnet

Jeudi

- **IRM et scanner fœtaux en 2011.**
Quand les prescrire pour une efficacité diagnostique maximum ?

- Examen du système digestif et rénal.
- Examen cérébral.
- Examen osseux.

M. Alison
N. Girard
M. Mabilie

Modération : P. Sonigo, L. Salomon

Vendredi

- **Le rôle et la structure des CPDP sont-ils adaptés à la réalité des réseaux ?**

- Expérience des pays de Loire.
- Expérience du réseau Auvergne.
- Le dépistage écho doit-il dépendre de l'agence de biomédecine ?
- Que vont changer les lois de bioéthique dans notre pratique du DPN ?
- Le devenir des corps des enfants nés sans vie.

N. Winer
D. Lemery
M. Dommergues - Discutant : N. Fries
G. Moutel
M. Goussot-Souchet

Modération : F. Perrotin

16h00
à 17h30

▶ **Statistiques pour le dépistage** - Coordination : Marc Dommergues - Julien Stirnemann

Salle 1

Mercredi

- **Pourquoi des dépistages ? Analyse critique de la notion de dépistage.**

S. Aymé
Discutants : J. Stirnemann, M. Dommergues

Jeudi

- **Les dépistages améliorent-ils la santé ? Évaluation des actions médicales faisant suite à un dépistage.**

J. Nizard, J-C. Thalabard
Discutants : J. Stirnemann, M. Dommergues

Vendredi

- **Dépistages en cours de grossesse : le point de vue des femmes.**

- L'approche d'une économiste.
- L'approche d'une pédoopsychiatre.

V. Seror
S. Viaux
Discutant : J. Stirnemann

16h00 à 17h30	► Échographie fœtale (2) - Coordination : Jean-Philippe Bault – Bernard Benoit	Salle 2
Mercredi	- Le cerveau fœtal. Grâce à une meilleure connaissance des corrélations anatomo-cliniques, mieux comprendre : - L'échographie de dépistage, de diagnostic. - La place de l'IRM.	G. Benoist, F. Razavi, M. Molho
Jeudi	- Le cœur fœtal. Comment sécuriser un examen de dépistage ? Les fondamentaux. La place de l'échographie volumique et celle du cardiopédiatre.	E. Quarello, M. Lévy
Vendredi	- Le premier trimestre. La morphologie précoce : voies d'abord, possibilités, limites ?	B. Benoit, E. Quarello, L. Loeuillet
16h00 à 17h30	► Chirurgie anténatale - Coordination : Yves Ville – Jacques Jani – Frédéric Bargy - Stéphane Lortat-Jacob	Salle 3
Mercredi	- Les dilemmes posés par les grossesses monochoriales. Tranches de vie. Quelles complications peuvent être anticipées au premier trimestre ? Les syndromes transfuseurs transfusés « débutants », que faire ? Le retard de croissance intra-utérin d'un jumeau monochorial, données récentes sur la prise en charge anténatale. Interruptions sélectives de grossesse : aspects éthiques.	Modération : C. Vayssière P. Jabert pour l'association « Jumeaux et Plus » E. Quarello Y. Ville Y. Ville M. Goussot-Souchet
Jeudi	- La hernie congénitale : où, quand, comment, par qui ? Limites de l'imagerie prénatale dans l'évaluation pronostiques des HCD. Technique. Prise en charge néonatale optimale. Participation française aux études européennes.	Modération : F. Bargy J. Jani J. Deprest L. Storme Y. Ville
Vendredi	- Doit-on encore dériver les uropathies obstructives ? Évaluation de la fonction rénale anténatale. La réalité anatomique des images anténatales. Drainer, ne pas drainer, interrompre, randomiser ?	Modération : S. Lortat-Jacob S. Decramer F. Bargy Y. Ville
16h00 à 17h30	► Infections fœtales : réalités en 2010 - Coordination : Olivier Picone – Guillaume Benoist	Salle 4
Mercredi	- Quand penser à une étiologie infectieuse devant une anomalie échographique.	F. Jacquemard
Jeudi	- Interprétation des sérologies. - Marqueurs biologiques viraux de pronostic.	C. Vauloup-Fellous M. Leruez-Ville
Vendredi	- Facteurs prédictifs en anténatal et devenir pédiatrique (l'exemple du CMV).	J-F. Magny
16h00 à 17h30	► Radiologie fœtale - IRM et scanner - Coordination : Mylène Mabilie	Salle 5
Mercredi	- Imagerie du cerveau fœtal.	A-E. Millischer-Bellaiche, N. Girard
Jeudi	- Imagerie du thorax et de l'abdomen du fœtus.	G. Gorincour
Vendredi	- Imagerie du squelette fœtal.	M. Mabilie
16h00 à 17h30	► Fœtopathologie - Coordination : Tania Attié – Catherine Egoroff	Salle 6
Mercredi	- Infection à CMV vue par le fœtopathologiste et l'anatomopathologiste.	B. Bessieres, C. Egoroff
Jeudi	- Anasarque(s).	M. Joubert, C. Egoroff, T. Attié
Vendredi	- Le cervelet vu par les neuropathologistes.	F. Razavi, T. Attié, C. Egoroff

17h45 à 18h30 - Conférences

Mercredi

Le post-humanisme et trans-humanisme. Par Jean-Michel Besnier,
Professeur de philosophie à l'université de Paris IV – Sorbonne (chaire de Philosophie des technologies d'information et de communication).

Jeudi

L'image de l'embryon et du fœtus dans les médias. Par Jean-François Ternay,
Maître de conférences en histoire et philosophie des sciences à l'université Paris XI -1610 Étude sur les Sciences et les Techniques (EST).

Plénière - Amphithéâtre

Remerciements

Aux Partenaires ▼

Aloka
Amnisure
Bernas Medical
Free-Med
GE Healthcare
Hitachi Medical Systems
Karl Storz Endoskope
Medison
PerkinElmer
Sauramps Medical

&

La revue Gynécologie Pratique

Aux Associations ▼

Association Chanter Marcher et Vivre - CMV
Association Les Yeux d'Emilie
Association Jumeaux et Plus
Association Française pour la Recherche sur la Trisomie 21 - AFRT
Association Soins PAlliatifs en Maternité - SPAMA

RPDP

Rencontres
Pluridisciplinaires de
Diagnostic **P**rénatal

Organisation

Team5 Communication Tel : 01 47 43 2222 /24
E-mail : team5com@noos.fr
www.congresmedical-team5.com