

UNIVERSITÉ PARIS VI FACULTÉ DE MÉDECINE PITIÉ-SALPÊTRIÈRE
FACULTÉ DE MÉDECINE PIERRE ET MARIE CURIE, PARIS VI



XXXVII^{èmes} Séminaires d'Uro-Néphrologie

19, 20 et 21 janvier 2011

Inscriptions en ligne

www.sun-pitie.com

Paris

Palais Brongniart,
Centre de conférences
du Palais de la Bourse



Programme



Comité d'organisation

Président

Gilbert Deray

Président d'Honneur

François Richard

Vice-Président

Marc-Olivier Bitker

Secrétaire Général

Pierre Conort

Trésorier

Alain Baumelou

Membres

Corinne Isnard-Bagnis,

Belkacem Issad,

Hassan Izzedine,

Prochor Khakam,

Svetlana Karie,

Vincent Launay-Vacher,

Lucile Mercadal,

Thierry Petitclerc,

Jacques Rottembourg,

Daniel Toledano,

Isabelle Tostivint,

Jérôme Turret

Remerciements

Le comité d'organisation des Séminaires d'Uro-Néphrologie souhaite particulièrement remercier les sponsors suivants pour leur contribution à l'organisation des 37^{èmes} Séminaires :

Amgen
Baxter
Fresenius Medical Care
H.A.C. Pharma
Roche
Shire

Informations scientifiques

Si vous êtes modérateur

Vous devez être en salle 10 minutes avant le début de la séance.

Assurez-vous que les intervenants respectent le temps qui leur est accordé.

Les participants ne doivent pas intervenir sans permission. Ils doivent en premier lieu préciser leur nom et institution.

Si vous êtes intervenant

Présentez vous en salle de préprojection au moins 30 minutes avant le début de la session dans laquelle votre allocution est programmée.

Un technicien vous aidera à charger et à visionner votre présentation powerpoint (CD ou clé USB).

Pendant la présentation, il est important de respecter scrupuleusement les horaires et les indications des présidents de séances.

Bienvenue

Chers collègues,

Nous vous remercions de votre participation aux XXXVII^{èmes} Séminaires d'Uro-Néphrologie qui se tiennent pour la deuxième fois au Centre de Conférences du Palais de la Bourse.

Le programme scientifique s'est encore enrichi d'ateliers pratiques organisés en dehors des sessions principales.

Une place toute particulière est réservée aux firmes exposantes qui nous aident chaque année à la réalisation de nos séminaires.

Le Comité d'Organisation est heureux de vous accueillir à nouveau.

Gilbert DERAY, Président du Comité d'Organisation

Informations générales

Lieu du Séminaire

Palais Brongniart, Centre de conférences du Palais de la Bourse
Place de la Bourse, 75002 Paris - France
Métro : station Bourse (ligne 3) - Autobus : 20, 39, 48, 67, 74, 85



Secrétariat Administratif

Heures d'ouverture :	Mercredi 19 janvier :	13:00 - 20:00
	Jeudi 20 janvier :	7:00 - 19:30
	Vendredi 21 janvier :	7:15 - 17:30

Après le congrès :

VBCE - SUN 2011, 43, rue de l'Abbé Groult, 75015 Paris - France
Téléphone : +33 (0)1 45 33 60 46 - Télécopie : +33 (0)1 45 33 57 15
e-mail : secretariat-vbce@vbce.fr - www.sun-pitie.com

Assurances

Le congrès ne prend pas en charge les assurances individuelles. Il est recommandé à chaque participant de prévoir sa propre assurance.

Certificat de Présence

Un certificat de présence sera remis aux participants sur demande à l'accueil du séminaire.

Exposition

L'exposition est située à côté de la salle de conférence. Merci d'accorder de votre temps à la visite des exposants, spécialement au moment des pauses.
Ouverture de l'exposition : Jeudi 19 et vendredi 20 janvier : 8:30 - 18:00

Pauses-café & déjeuners cocktails

Les pauses-café et déjeuners cocktails sont inclus dans les droits d'inscription. Ils sont servis dans l'espace exposition.

Règles de courtoisie et de bonne conduite

Par égard pour les autres congressistes, les sonneries de téléphones portables devront être désactivées lors des sessions. Les utilisateurs de téléphones portables sont invités à sortir de la salle de conférence avant de téléphoner.

P rogramme scientifique

Mercredi 19 janvier

14:30

➔ 18:15

Pharmaciens et néphrologie

Grand Auditorium

co-organisé par l'Association des Pharmaciens De Dialyse (APDD), l'Européenne de Formation pour les Pharmaciens (EFP), association agréée Formation Médicale Continue qui permettra aux pharmaciens participants de collecter des points de Formation Continue (n° d'agrément : 100374) Avec le soutien du laboratoire Vifor Pharma



Modérateurs : A. Baumelou (Paris), A. Piquet-Gauthier (Lyon), N. Janus (Paris)

- Accueil - G. Deray, V. Launay-Vacher (Paris)
- Présentation APDD et EFP - A. Piquet-Gauthier (Lyon), J.B. Rey (Reims)

Médicaments et IRC

- Pharmacocinétique et IRC - N. Janus (Paris)
- Sources d'information sur l'adaptation de la posologie des médicaments chez le patient IRC - G. Deray (Paris)
- Adaptations posologiques et IRC : 2 cas cliniques - S. Zimmer-Rapuch (Paris)

16:00

Pause

Médicaments et hémodialyse en pratique

- Analyse pharmaceutique d'une ordonnance de patient dialysé
A. Piquet-Gauthier (Lyon)
- Hémodialyse et vacances : prise en charge d'un patient vacancier
C. Duvic (Guadeloupe)
- Hémodialyse et vacances : contraintes pharmaceutiques liées à cette prise en charge - J. Hofmann (Guadeloupe)
- Conclusions - A. Baumelou (Paris)

18:30

➔ 20:00

Colloque d'ouverture

Grand Auditorium

Phosphore : obsession justifiée du néphrologue

Avec le soutien du laboratoire Shire

Coordonnateurs : J. Rottembourg (Paris), Th. Petitclerc (Paris)

- Phosphate/PTH, quel est le vrai démon ? - P.U. Torres (Saint-Ouen)
- Abords précoces des troubles du métabolisme phosphocalcique au cours de l'IRC - J.Ph. Ryckelynck (Caen)
- Prescription raisonnée des chélateurs du phosphore - M. Laville (Lyon)

20:00

Cocktail

Foyer du Grand Auditorium

➔ 21:00

21:00

→22:00

Rencontres destinées aux médecins généralistes et aux néphrologues

Patient diabétique de type 2, IRC de stade 3, anémique – Rencontre pluridisciplinaire rein et diabète : quoi de neuf en pratique clinique ?

Coordonnateurs : G. Deray (Paris), A. Baumelou (Paris)

- Comment dépister au mieux l'atteinte rénale liée au diabète ? Qu'appelle-t-on une créatininémie « IDMS traçable » ? Que penser des nouveaux marqueurs urinaires de la néphropathie diabétique ? - L. Pieroni (Paris)
- Quelles sont les indications du référencement au néphrologue ? Avec quels examens ? Et pour quoi faire ? - I. Tostivint (Paris)
- Comment manier les antidiabétiques oraux en cas de maladie rénale chronique ? Quelle est la place des nouvelles molécules en cas d'insuffisance rénale chronique ? La cible d'HbA1c est-elle la même ? - M. Halbron (Paris)

22:00

Buffet

Jeudi 20 janvier

7:45

→8:45

Atelier - Sport et néphrologie

Salle Notre-Dame des Victoires

Modérateur : C. Isnard-Bagnis (Paris)

- Activité physique et maladie rénale chronique : quel est le niveau d'activité physique de nos patients ? Données du réseau TIRCEL - M. Laville (Lyon)
- Activité physique et dialyse : exercice pendant la séance : faisabilité et bénéfices - A. Kolko (Paris)
- Table ronde

7:45

→8:45

Symposium satellite

Grand Auditorium

Traitement de l'anémie : pourquoi les pratiques vont-elles évoluer ?

Avec le soutien du laboratoire Roche

Modérateurs : G. Deray (Paris), Th. Hannedouche (Strasbourg)

- ASE : peut-on rester dans la cible ? - L. Juillard (Lyon)
- ASE & fer : mise au point - Ph. Brunet (Marseille)
- Mise en place d'un programme d'éducation thérapeutique au sein d'une structure de dialyse
 - Implication de la structure et des tutelles - P. Chauveau (Bordeaux)
 - Mis en place du programme: le point à 2 ans - N. Larroumet (Bordeaux)

9:00

→10:30

Actualités en dialyse

Grand Auditorium

Modérateur : B. Branger (Nîmes)

- Aspects récents sur l'équilibre hydrosodé en hémodialyse - Th. Petitclerc (Paris)
- Matérovigilance et cathéters tunnelisés : résultats de l'étude AFSSAPS
T. Tailleux (Paris)
- Dermatologie courante du dialysé - M.A. Richard (Marseille)

10:30 Pause

11:00 **Nutrition et dialyse**

Grand Auditorium

↳ 12:45 Modérateurs : L. Mercadal (Paris), Th. Petitclerc (Paris)

- Physiopathologie de la dénutrition chez l'IRC - Ch. Combe (Bordeaux)
- Rôle de la dénutrition dans les complications cardio-vasculaires et infectieuses de l'IRC - P. Bataille (Boulogne-sur-Mer)
- Evaluation de la dénutrition chez le patient en dialyse péritonéale C. Verger (Pontoise)
- Dénutrition et carences vitaminiques chez le patient dialysé : prise en charge et perspectives - D. Fouque (Lyon)
- Table ronde - P. Bataille, Ch. Combe, D. Fouque, B. Issad, L. Mercadal, C. Verger, Th. Petitclerc

13:00 Ateliers-déjeuners

13:00 **Atelier - Anatomopathologie**

Grand Auditorium

↳ 14:00 **Les anomalies de la voie alterne du complément et atteinte rénale**

Modérateurs : L.H. Noël (Paris), I. Brocheriou (Paris)

- Classification des glomérulonéphrites membranoprolifératives en 2011 I. Brochériou (Paris)
- Observation : mutation concernant le gène du Facteur H avec SHU initial aboutissant à l'insuffisance terminale et développement après transplantation d'une GN à dépôts exclusifs de C3 - L.H Noël (Paris)
- Intérêt des modèles expérimentaux dans la compréhension des glomérulonéphrites membranoprolifératives - F. Fakhouri (Nantes)
- Récidive des glomérulonéphrites membranoprolifératives après transplantation rénale - M. Le Quintrec (Paris)

13:00 **Atelier - Radionéphrologie**

Salle Labarre Cave!

↳ 14:00 Modérateur : R. Renard-Penna (Paris)

- Scanner : ce que le néphrologue doit savoir

13:00 **Atelier SN-SFD - Commission de dialyse**

Salle Notre-Dame des Victoires

↳ 14:00 **La dialyse quotidienne**

Modérateurs : J.Ph. Ryckelynck (SN), J. Chanliau (SFD)

- HDF quotidienne chez l'enfant - M. Fischbach (Strasbourg)
- Bénéfices et faisabilité de l'hémodialyse quotidienne - R. Galland (Lyon)
- Dialyse péritonéale : quelles cibles ? - W. van Biesen (Gand)

13:00

Atelier - Actualités thérapeutiques

Petit Auditorium

➔ 14:00

Stratégies thérapeutiques chez l'insuffisant cardiaque échappant à tout traitement médicamenteux optimal

Modérateurs : B. Issad (Paris), F. Vrtovsnik (Paris)

- Traitement de l'insuffisance cardiaque au stade avancé chez l'insuffisant rénal chronique : quoi de neuf en 2010 - N. Lamblin (Lille)
- Pro DP - Dr Vanbaelinghen (Lille)
- Pro HD - Ph. Brunet (Marseille)

14:00

Transplantation

Grand Auditorium

➔ 15:30

Place de la biopsie rénale dans la surveillance des transplantés rénaux

Modérateurs : N. Arzouk (Paris), B. Barrou (Paris)

- Intérêt des biopsies systématiques dans la surveillance des transplantés
G. Touchard (Poitiers)
- Une nouvelle méthode de quantification de la fibrose interstitielle : intérêt clinique en transplantation rénale - E. Morelon (Lyon)
- Qu'est-ce que le rejet humoral chronique ? - D. Nochy (Paris)

15:30

Pause

16:00

Infections urinaires

Grand Auditorium

➔ 17:15

Modérateurs : M.O. Bitker (Paris), J. Tourret (Paris)

- Prise en charge des infections urinaires récurrentes - A. Ben Ali (Paris)
- Quels examens urologiques prévoir lors d'infections urinaires récurrentes
F. Thibault (Paris)
- Que faire devant une bactériurie asymptomatique ? - J. Parra (Paris)
- Infection urinaire : interactions entre un hôte et un pathogène
J. Tourret (Paris)

17:30

Symposium satellite

Session Interactive

Grand Auditorium

➔ 19:00

Des recommandations en dialyse à la pratique en 2011 : Quels sont les écarts ? Pourquoi ?

Avec le soutien du laboratoire Fresenius Medical Care

Modérateurs : Th. Petitclerc (Paris), J. Rottembourg (Paris)

- Techniques et résultats en hémodialyse (Diffusion, convection, toxines urémiques) - B. Canaud (Montpellier)
- Fer et anémie - P. Fievet (Creil)
- Troubles minéraux et osseux - Ph. Rieu (Reims)

20:00

Cocktail

Foyer du Grand Auditorium

➔ 21:00

Vendredi 21 janvier

7:45

Atelier

Salle Notre-Dame des Victoires

➔8:45

Le phosphore pour les NULS (Néphrologues et Urologues de la Lithiase urinaire) : ou comment ne pas passer à côté d'un trouble primitif isolé du métabolisme du phosphore responsable d'une Maladie Lithiasique Rénale ? À partir d'un cas clinique

Modérateurs : I. Tostivint, P. Conort (Paris)

- L'analyse en SPIR des lithiases et la cristallurie : sont-elles une piste pour évoquer un trouble de la réabsorption du phosphore ? - *L. Pieroni (Paris)*
- Explorations biologiques : définition du diabète phosphaté et liens physiopathologiques avec la lithogénèse - *D. Prié (Paris)*
- Indications des explorations génétiques:recherche de mutations de NaPi2,NHERF1... - *R. Vargas (Paris)*
- Traitements : reste-t-il une place pour le phosphore oral ? Intérêt de la vitamine D ? - *I. Tostivint (Paris)*
- Conclusion

7:45

Atelier - Nouvelles de l'ASN

Grand Auditorium

➔8:45

Modérateur : C. Isnard-Bagnis (Paris)

9:00

Néphropathie à IgA

Grand Auditorium

➔10:30

Modérateur : P. Rieu (Reims)

- Aspects cliniques et physiopathologiques - *F. Berthoux (Saint-Etienne)*
- De nouvelles idées sur la pathologie - *K. El Karoui, G. Hill, D. Nochy (Paris)*
- Aspects thérapeutiques - *E. Pillebout (Paris)*

10:30

Pause

11:00

Néphropathie lupique

Grand Auditorium

➔12:30

Modérateur : J.Ph. Ryckelynck (Caen)

- Aspects cliniques et physiopathologiques - *E. Daugas (Paris)*
- Aspects anatomopathologiques - *L. Daniel (Marseille)*
- Aspects thérapeutiques - *V. Esnault (Nice)*
- Table ronde

12:30

Remise des Bourses de la FNAIR

Grand Auditorium

➔12:45

Modérateur : C. Isnard-Bagnis (Paris)

12:45	Ateliers-déjeuners	
12:45	Atelier - Education thérapeutique	<i>Grand Auditorium</i>
↳ 13:45	Education thérapeutique du patient atteint de maladie rénale chronique : l'affaire de tous <i>Avec le soutien du laboratoire Shire</i> <i>C. Isnard-Bagnis, M. Kessler, L. Bouffette, G. Sabatier</i>	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Internet au service de l'éducation thérapeutique : le projet Athéné ■ Les projets d'éducation thérapeutique : remise des prix Shire 	
12:45	Atelier	<i>Salle Notre-Dame des Victoires</i>
↳ 13:45	L'abord péritonéal : clé du succès en DP <i>Avec le soutien du laboratoire Baxter</i> <i>Modérateurs : B. Issad (Paris), B. Morel (Chambéry)</i>	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Implantation du cathéter : point de vue du chirurgien - <i>V. Duedal (Paris)</i> ■ Implantation du cathéter : point de vue du néphrologue - <i>C. Verger (Pontoise)</i> ■ Table ronde : revue de morbi-mortalité et cathéters de DP 	
14:00	Vignettes	<i>Grand Auditorium</i>
↳ 17:30	<i>Modérateur : E. Villar (Lyon)</i>	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Estimation du volume de distribution de l'urée chez le patient hémodialysé <i>H. de Preneuf (Paris)</i> ■ Hypomagnésémie, démarches diagnostiques et thérapeutiques <i>C. Vigneau (Rennes)</i> ■ Hémoglobininurie paroxystique nocturne et rein - <i>G. Choukroun (Amiens)</i> ■ Traitement curatif des cancers de la prostate, candidats à une surveillance active - <i>S. Drouin (Paris)</i> ■ Taux de bicarbonate et progression de l'insuffisance rénale - <i>J.J. Boffa (Paris)</i> 	
15:30	Pause	
	<i>Modérateur : H. Nivet (Tours)</i>	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ La prise en charge du sujet âgé en dialyse péritonéale : le paradoxe français <i>M. Dratwa (Bruxelles)</i> ■ Faut-il encore prescrire une statine chez le dialysé ? <i>Th. Hannedouche (Strasbourg)</i> ■ Le Fibrotest pour le néphrologue - <i>F. Fakhouri (Nantes)</i> ■ Tumorectomie robot-assistée pour cancer du rein - <i>C. Vaessen (Paris)</i> ■ Carences en vitamine D et vitamine K chez le patient insuffisant rénal <i>M. Essig (Limoges)</i> 	
17:30	Conclusion - <i>G. Deray</i>	

Liste des exposants

AMGEN 4

62 bld Victor Hugo
92523 Neuilly-sur-Seine
Cedex
Tél. : 01 40 88 27 00
Fax : 01 40 88 27 99
www.amgen.fr

BAXTER SAS 12

Etablissement Pharmaceutique
6 av. Louis Pasteur - BP 56
78311 Maurepas Cedex
Tél. : 01 34 61 50 50
Fax : 01 34 61 50 25
www.baxter.fr

B. BRAUN France 13

204 av. du Maréchal Juin
BP 331
92107 Boulogne Billancourt
Tél. : 01 41 10 75 00
Fax : 01 41 10 74 99
www.bb Braun-avitum.fr

BELCO France 5

79 route de Revel
31450 Fourquevaux
Tél. : 05 34 66 63 64
Fax : 05 34 66 63 87

BERNAS-MEDICAL 9

55 rue Stephenson
75018 PARIS
Tél. : 01 53 41 41 41
Fax : 01 53 41 41 45
www.bernas-medical.com

**FRESENIUS
MEDICAL CARE 15**

Parc Médicis
47 av. des Pépinières
94832 Fresnes Cedex
Tél. : 01 49 84 78 00
Fax : 01 46 15 65 04
www.fmc-ag.com

GAMBRO SAS 3

1-3 bd Charles de Gaulle
92707 Colombes Cedex
Tél. : 01 41 19 31 00
Fax : 01 47 81 51 85
www.gambro.fr

GENZYME FRANCE 7

33-35, Boulevard de la Paix
Parc d'activité du Bel Air
78105 Saint-Germain-en-Laye
Cedex
Tél. : 01 30 87 25 25
Fax : 01 30 87 26 26
www.genzyme.fr

H.A.C. PHARMA 11

8 av. de la Côte de Nacre
Péricentre IV
14000 Caen
Tél. : 02 31 47 92 46
Fax : 02 31 47 92 75
www.hacpharma.com

HEMOTECH SAS 17

19 av. de l'Europe - BP 62270
31522 Ramonville-Saint-Agne
Cedex
Tél. : 05 61 75 00 43
Fax : 05 61 75 71 72
www.hemotech.fr

HOSPAL 16

21 av. du Maréchal de Lattre
de Tassigny
69881 Meyzieu Cedex
Tél. : 04 37 28 11 11
Fax : 04 37 28 11 44
www.hospital.com

MEDITOR SAS 10

BP 20121
67804 Bischeim Cedex
Tél. : 03 88 62 95 95
Fax : 03 88 62 60 26
www.meditorsa.com

NIPRO FRANCE 2

Biopole Clermont-Limagne
63360 Saint-Beauzire
Tél. : 04 73 33 41 00
Fax : 04 73 33 41 09
www.nipro-europe.com

ROCHE 8

52 bd du Parc
92521 Neuilly-sur-Seine Cedex
Tél. : 01 46 40 50 00
Fax : 01 46 40 52 83
www.roche.fr

SHIRE France 18

88 rue du Dôme
92514 Boulogne-Billancourt
Cedex
Tél. : 01 46 10 46 72
Fax : 01 46 08 21 49
www.shire.com

THERADIAL SAS 1

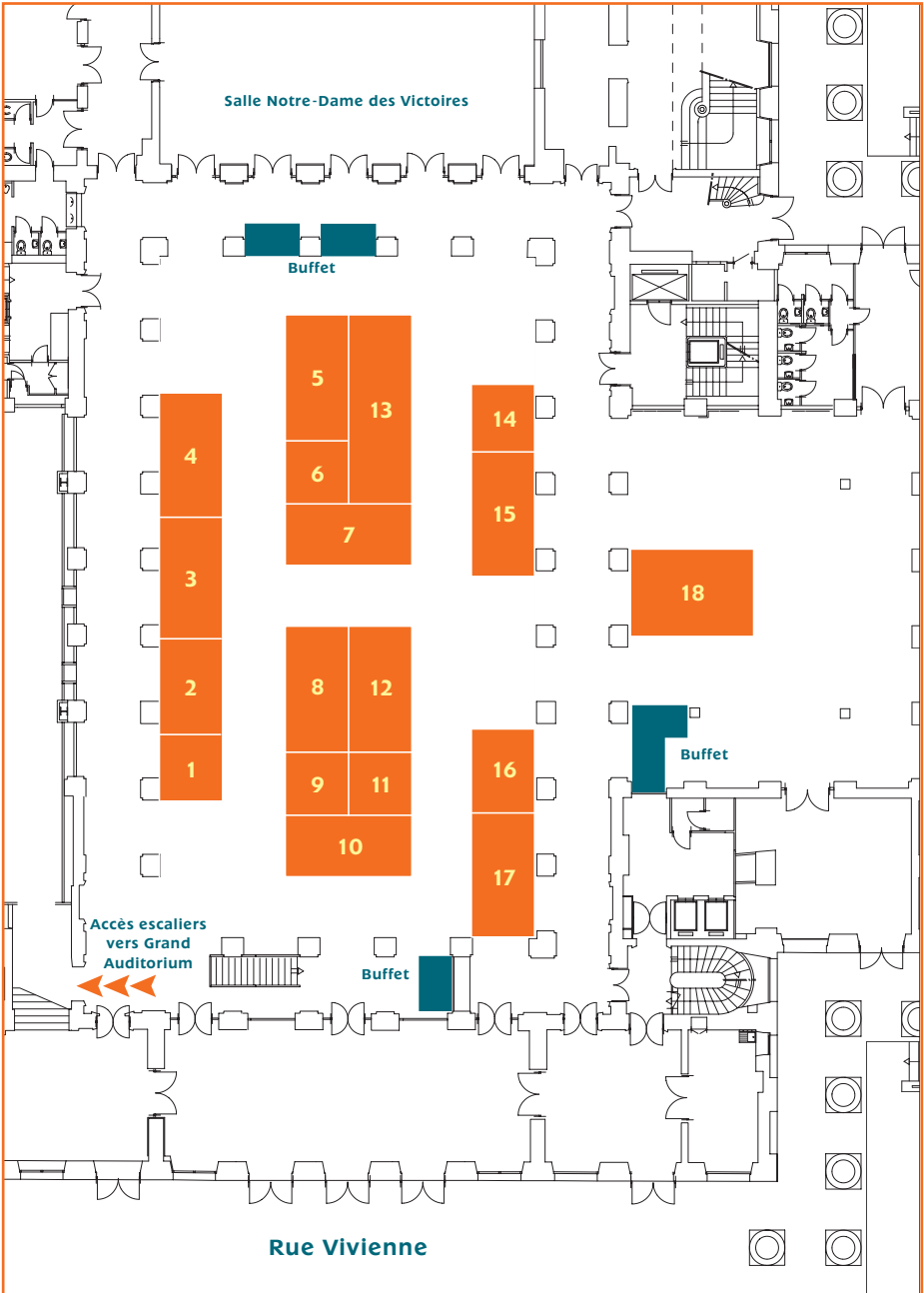
4 bis rue Maryse Bastié
44700 Orvault
Tél. : 02 28 07 29 00
Fax : 02 28 01 76 53
www.theradial.com

VIFOR PHARMA 14

7-13 bd Paul-Emile Victor
92521 Neuilly-sur-Seine cedex
Tél. : 01 41 06 58 90
Fax : 01 41 06 58 99
www.viforpharma.com

Association**AIRG France 6**

8, rue Saint-Jean-Baptiste de
la Salle
75006 PARIS
Tel : 01 53 10 89 98
www.airg-france.org



Ferrisat®

Fer élément voie I.V.



Une ampoule de 2ml = 100mg de fer élément
Une ampoule de 10ml = 500mg de fer élément

Avant d'administrer Ferrisat veuillez consulter le RCP sur le site de l'AFSSAPS ou le demander au laboratoire. **INDICATIONS** : Réserve aux adultes. Ferrisat est indiqué dans le traitement de la carence martiale dans les situations suivantes : • Intolérance démontrée aux préparations orales de fer ou en cas d'inefficacité démontrée du traitement martial oral • Nécessité clinique de reconstituer rapidement les réserves en fer. Le diagnostic de la carence martiale doit être fondé sur des examens biologiques appropriés (par exemple : ferritinémie, fer plasmatique, saturation de la transferrine, pourcentage d'érythrocytes hypochromes). **POSOLOGIE** : La posologie usuelle recommandée est de 100 à 200 mg de fer, ce qui correspond à 2 à 4 ml, 2 ou 3 fois par semaine suivant le taux d'hémoglobine. Toutefois, si la situation clinique exige une reconstitution rapide des réserves en fer de l'organisme, la dose totale de Ferrisat peut être administrée en perfusion intraveineuse, sans dépasser une dose totale de 20 mg de fer/kg. Il ne faut pas associer Ferrisat à des préparations orales de fer car cela réduit la résorption du fer oral. **DOSE TEST** : Avant d'administrer la première dose à un nouveau patient, il est recommandé d'administrer une dose test de Ferrisat correspondant à 25 mg de fer, c'est-à-dire 1/2 ml de solution. Si aucune réaction indésirable ne survient dans l'heure suivante, l'administration du reste de la dose peut être poursuivie. Les réactions anaphylactoïdes à Ferrisat se manifestent généralement en l'espace de quelques minutes ; afin de les identifier, une surveillance particulière des patients est nécessaire. Si à quelque moment que cela soit, durant l'administration intraveineuse de Ferrisat, des manifestations d'hypersensibilité ou d'intolérance sont détectées le traitement doit être arrêté immédiatement. **CONTRE-INDICATIONS** : Anémie non ferrique (par exemple anémie hémolytique). Surcharge martiale ou troubles de l'utilisation du fer (par exemple hémochromatose, hémosidérose). Patients ayant des antécédents d'asthme, d'eczéma ou d'autres allergies atopiques. Hypersensibilité au médicament, notamment aux complexes fer - mono- ou disaccharides et au dextran. Cirrhose hépatique décompensée et hépatite. Infection aiguë ou chronique, l'administration parentérale de fer risquant d'aggraver les infections bactériennes ou virales. Polyarthrite rhumatoïde avec symptômes ou signes d'inflammation active. Insuffisance rénale aiguë. **GROSSESSE ET ALLAITEMENT** : Ferrisat ne doit pas être utilisé pendant le premier trimestre de grossesse. Si le bénéfice du traitement avec Ferrisat est jugé supérieur au risque potentiel pour le fœtus, il est recommandé de limiter l'usage au deuxième et au troisième trimestre de la grossesse; cela en cas de nécessité établie. Aucune information n'est disponible sur l'excrétion de Ferrisat dans le lait maternel. Il est préférable de ne pas utiliser Ferrisat durant l'allaitement. **EFFETS INDÉSIRABLES** : Des réactions indésirables ont été rapportées chez environ 5% des patients. Ces réactions sont pour la plupart doses dépendantes. Les réactions anaphylactoïdes sont peu fréquentes et consistent en des urticaires, rashes, prurits, nausées et frissons. Lorsque des signes de réaction anaphylactoïde sont observés, l'administration doit être arrêtée immédiatement. Les réactions anaphylactoïdes aiguës sévères sont très rares. Elles surviennent généralement lors des toutes premières minutes et se caractérisent habituellement par l'apparition brutale d'une difficulté respiratoire et/ou d'un collapsus cardio-vasculaire. Des réactions retardées ont été décrites et peuvent être sévères. Elles se caractérisent par des arthralgies, des myalgies et parfois une fièvre. Elles surviennent entre quelques heures et jusqu'à quatre jours après l'administration. Les symptômes durent généralement 2 à 4 jours et disparaissent spontanément ou sous l'effet d'analgésiques périphériques. En cas de polyarthrite rhumatoïde, les douleurs articulaires peuvent s'accroître. Des réactions locales, telles qu'une douleur et une inflammation au site d'injection ou au voisinage du site d'injection ainsi que des réactions phlébitiques locales ont été rapportées. **COMPOSITION QUALITATIVE ET QUANTITATIVE** : Chaque ml contient 50 mg de fer élément sous forme d'un complexe d'hydroxyde ferrique et de dextran 312,5 mg pour 1ml. Solution pour perfusion ou injection PH : 5,2-6,5. Une ampoule de 2 ml contient 100 mg de fer élément. Une ampoule de 10 ml contient 500 mg de fer élément.

Ferrisat®

Fer élément voie I.V.

Acteur de l'érythropoïèse