

Elsevier Masson SAS
Société par actions simplifiées
à associé unique
au capital de 47 275 384 €
RCS Nanterre B 542 037 031
62, rue Camille-Desmoulins
92130 Issy-les-Moulineaux



Tél./Fax : 01 71 16... + les 4 chiffres
de votre correspondant
<http://www.elsevier-masson.fr>

PRÉSIDENT ET DIRECTEUR DE LA PUBLICATION :
Daniel Rodriguez

DIRECTRICE DES REVUES PROFESSIONNELLES
Yasmina Ouharzoune
y.ouharzoune@elsevier.com

RÉDACTRICE EN CHEF :
Martine Tirouche
m.tirouche@elsevier.com

CONSULTANT SCIENTIFIQUE DE LA RÉDACTION :
Claude Naudin
clnaudin@numericable.fr

COLLABORATEURS DE LA RÉDACTION :
Revue de presse :
Joël Gozlan, Marie-Caroline Le Bousse-Kerdilès,
Vincent Maréchal, Michel Segondy
Actualités — Santé publique — Veille juridique :
Jean-Marie Manus

FAX-RÉDACTION : 01 71 16 51 59

MARKETING — RESPONSABLE DE MARCHÉ :
Sonia Tadjdet (58 60)
s.tadjdet@elsevier.com

PUBLICITÉ — DIRECTEUR DES VENTES :
Nicolas Zarjevski (51 38)
Mobile : 06 14 68 51 26
n.zarjevski@elsevier.com

SERVICE ABONNEMENTS :
Tél. : 01 71 16 55 99 — Fax : 01 71 16 55 77
<http://www.em-consulte.com/infos>

PAO : HUMANCOM, 48 RUE DE DANTZIG, 75015 PARIS.

IMPRESSION :
LESCURE THÉOL, 27 DOUAINS.

Copyright © 2016 — Elsevier Masson SAS — Tous droits réservés. Cette publication et son contenu sont protégés par le copyright de Elsevier Masson SAS, et les dispositions suivantes s'appliquent à son utilisation: Les simples photocopies d'articles isolés sont autorisées pour un usage privé, dans la mesure où les lois nationales relatives au copyright le permettent. L'autorisation de l'éditeur et le paiement de redevances est obligatoire pour toutes les autres photocopies, y compris les copies multiples ou systématiques, les copies effectuées à des fins promotionnelles ou de publicité, la revente et toute autre forme de distribution de documents. Des tarifs spéciaux sont disponibles pour les institutions d'enseignement qui souhaitent faire des photocopies à des fins non commerciales d'enseignement. Les personnes peuvent obtenir les autorisations nécessaires et payer les redevances correspondantes auprès du Centre Français d'Exploitation du Droit de la Copie (20, rue des Grands-Augustins, F - 75006 Paris). Les abonnés sont autorisés à effectuer des copies des tables des matières, ou établir des listes d'articles comprenant des extraits pour un usage interne à l'intérieur de leurs institutions. L'autorisation de l'éditeur est requise pour toute revente ou divulgation en dehors de l'institution. L'autorisation de l'éditeur est requise pour tous autres travaux dérivés, y compris les compilations et les traductions. L'autorisation de l'éditeur est requise pour saisir de façon électronique tout élément contenu dans la présente publication, y compris tout ou partie d'un article. Prière de prendre contact avec l'éditeur à son adresse indiquée ci-dessus. À l'exception de ce qui est indiqué ci-dessus, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, saisie dans un système de sauvegarde, ou transmise sous quelque forme que ce soit, électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement ou autre, sans l'autorisation préalable et écrite de l'éditeur. La responsabilité de l'éditeur ne saurait en aucune façon être engagée pour tout préjudice et/ou dommage aux personnes et aux biens, que cela résulte de la responsabilité du fait des produits, d'une négligence ou autre, ou de l'utilisation de tous produits, méthodes, instructions ou idées contenues dans la présente publication. En raison de l'évolution rapide des sciences médicales, l'éditeur recommande qu'une vérification extérieure intervienne pour les diagnostics et la posologie.

CPPAP 0117 T 81120 — ISSN 1773-035x
Dépôt légal : à parution

Couverture
© DR

Index des annonceurs
Elsevier Masson 4 - 6 - 54
Euroimmun 2^e de couv
Eurobio 3^e de couv
Ingen 4^e de couv.

édito

9^e Colloque du GEAI

Il existe actuellement plus d'une centaine d'auto-anticorps dont l'association à des maladies est bien établie. De nombreuses publications nous révèlent régulièrement la découverte de nouveaux auto-anticorps et leur présence au cours de diverses maladies incitant les cliniciens de toutes les disciplines à les prescrire. Cet excès de publications conduit souvent le clinicien à la surprescription et au mésusage par manque d'informations suffisamment claires et pose problème au biologiste qui doit rechercher des auto-anticorps pour lesquels il ne dispose pas encore de méthodes et de réactifs disponibles. La première partie de notre colloque est précisément consacrée au thème « *savoir prescrire, savoir rechercher, savoir interpréter les auto-anticorps* » au cours duquel seront abordés ces principaux axes du dialogue clinicobiologique.

Il est en effet important que le biologiste puisse répondre à de nombreuses demandes d'auto-anticorps dans des conditions techniques de qualité qui permettent une détection sensible et surtout une identification précise de ceux-ci. La recherche des auto-anticorps fait appel à diverses techniques basées sur des principes différents. Elles n'ont pas toutes la même sensibilité ni la même spécificité. La large disponibilité des trousseaux commerciaux et surtout le développement d'automates ont fait entrer les examens d'auto-immunité dans les laboratoires de biologie polyvalente dirigés par des biologistes qui n'ont pas de réelle expérience en auto-immunité. Les performances analytiques, sensibilité et spécificité, varient en fonction de la préparation antigénique et des conditions techniques de son utilisation. Le biologiste doit connaître tous ces détails pour orienter le choix de la méthode et l'interprétation des résultats. Les résultats peuvent varier d'un coffret à l'autre tout simplement parce qu'ils ne mesurent pas exactement la même chose.

Les auto-anticorps sont des marqueurs de nombreuses maladies auto-immunes. Récemment certains d'entre eux se sont révélés être particulièrement utiles pour la classification des myopathies inflammatoires (polymyosites et dermatomyosites). La neurologie a vraisemblablement bénéficié le plus des progrès récents en auto-immunité. Ainsi certains troubles psychiatriques se sont révélés être associés à des anticorps antineuronaux répondant favorablement aux traitements immunomodulateurs.

Ce 9^e colloque du GEAI s'inscrit dans l'optique de notre groupe qui est d'aider à parfaire le diagnostic en auto-immunité. Au nom des organisateurs, je vous souhaite à tous une excellente réunion qui vous permette, je l'espère, d'enrichir vos connaissances scientifiques.

Professeur René-Louis Humbel
Président du GEAI

Remerciements

Le Professeur René-Louis Humbel, président du GEAI, ainsi que tous les membres du GEAI adressent leurs remerciements aux sociétés suivantes dont le soutien financier a permis l'organisation de ce 9^e colloque :

Biorad – Bühlmann – DTek – Eurobio – Euroimmun France – GeminiCombo Launch Diagnostic – Grifols – Immunodiagnostic System – Ingen – Orgentec – Theradiag – Thermofisher scientific Phadia – Werfen

Groupe d'étude de l'auto-immunité (GEAI)

Président : René-Louis Humbel, Luxembourg.

Vice-présidente : Joëlle Goetz, Nouvel Hôpital Civil, Strasbourg.

Trésorier : Alain Chevailler, CHU, Angers.

Secrétaire : Catherine Johanet, CHU Saint-Antoine Paris.

Webmaster : Pascale Chrétien, CHU Le Kremlin-Bicêtre Paris

Membres : Isabel Abreu, Faculté de Médecine, Lisbonne, Portugal – Xavier Bossuyt, Hôpitaux universitaires, Leuven, Belgique – Sophie Desplat-Jégo, Hôpital de la Conception, Marseille – Sylvain Dubucquoi, CHU Lille – Nicole Fabien, CHU Pierre Bénite, Lyon sud – Françoise Fortenfant, CHU Rangueil, Toulouse – Sophie Hùe, CHU Henri Mondor, Créteil – Daniela Lakomy, CHU Dijon – Nils-Olivier Olsson, Dijon, *in memoriam* – Jean Sibilia, CHU Hautepierre, Strasbourg – Thierry Vincent, CHU Saint-Eloi, Montpellier