

Directeur de la publication : Philippe Mura

ASSOCIATION MIEUX PRESCRIRE

« Œuvrer, en toute indépendance, pour des soins de qualité, dans l'intérêt premier des patients (...) » (article 1 des statuts de l'Association Mieux Prescrire).

La revue *Prescrire* est un mensuel publié par l'Association Mieux Prescrire, organisme de formation (n° 11 751 711 075), association indépendante à but non lucratif (loi 1901) dont le bureau est composé de : Philippe Mura (président) ; Pierre Chirac (vice-président) ; Hubert Ghestem (trésorier) ; Antoine Grandvullemin (trésorier adjoint) ; Jean-François Audouard (secrétaire général) ; Clarisse Briand (secrétaire général adjoint).

Direction générale : Bruno Toussaint

Conseiller de direction : Jérôme Robert

Attachée de direction : Florence Vandeveld

Secrétariat de direction : Martine Divet

Développement : Fabrice Mailly assisté de Bernard Dilou, Aurélie Mauries et Mélody Royère ; Houria Farhi (Algérie)

Ressources humaines :

Valentine de Belleroche

Comptabilité : Tanguy Goblet assisté de Martine Kowanski

Services généraux, accueil, expédition : Jean-Pierre Bargin, avec Séverine Bégnès, Astou Badji, Ibrahim Daffé et Gérald Pierre

Diffusion : Christine Barraud

Relations Abonnés : Corinne Kramer assistée de Stéphanie Traca et Aleksandra Debon - Formations : Aleksandra Debon ; Huynh Dieu Nguyen ; Cécile Gai ; Patricia Médioni

Informatique : Xavier Martin-Legeay, avec AD-MP, Bilog, Damien Donnet, les Artisans numériques, Samuinformatique

Copyright la revue Prescrire

(ISSN 0247-7750) Dépôt légal à parution

Commission paritaire CPPAP n° 0312 G 81662

Siège : 83, boulevard Voltaire 75011 Paris France

Tél. : (33)(0)1 49 23 72 80 - Fax : (33)(0)1 48 07 87 32

Courriel : contact@prescrire.org

Adresse postale : Prescrire 83 bd Voltaire

75558 PARIS CEDEX 11 FRANCE

Reproduction interdite, sauf pour les abonnés individuels dans le cas d'une diffusion limitée, en petit nombre, à but non commercial.

Autres cas : solliciter l'accord écrit de la Direction.

FABRICATION

Direction artistique : Martine Talent

Atelier de PAO : Nathalie Froment assistée de Véronique Beauzel, Sandrine Guillaume, Catherine Marriette, Sandrine Praud, Geneviève Lamagdelaine et Trias Consulting

Mise en page multimédia : Catherine Marriette

Flashage, impression :
Aubin Imprimeur - Groupe
CPI - 86240 Ligugé - Dépôt légal : 3971

RÉDACTION

Les membres de la Rédaction signent chaque année une déclaration personnelle d'absence de conflit d'intérêts, en cohérence avec la Charte "Non merci..." ; ils sont libres de tout intérêt contraire aux objectifs de l'Association Mieux Prescrire (déclaration et charte sont en libre accès sur le site internet www.prescrire.org).

Publier des synthèses fiables, adaptées aux besoins, faciles à utiliser, nécessite des procédures d'élaboration complexes dont les membres de la Rédaction sont les initiateurs et les maîtres d'œuvre. Ils définissent les objectifs, coordonnent les travaux de documentation, d'écriture et d'expertise, organisent les contrôles de qualité internes et externes, et mettent au point la mise en forme finale des textes. Chaque projet est notamment soumis, avant publication, à la critique d'un nombre élevé de lecteurs.



Direction de la Rédaction : Bruno Toussaint (médecin), avec José Aguilar (médecin), Philippe Mura (généraliste), Philippe Schilliger (médecin)

Rédacteurs responsables de rubrique :

• **Gamberges :** José Aguilar • **Rayon des nouveautés :** Séverine Carré-Pétraud (pharmacien) ; Sébastien Hardy (pharmacien) ; Gilles Mignot (pharmacologue) • **Vigilance :** Élisabeth Veyric (pharmacologue) • **Dossiers :** Marc Legrelle (diabétologue) ; Jérôme Sclafer (généraliste) • **Repères :** Jean-Pierre Noiry (généraliste) • **Idées-Forces Prescrire :** Céline Martin (pharmacien) et Philippe Mura (généraliste) • **Fiches Infos-Patients :** Jean Doubovetzky (généraliste) • **Ouvrures :** Pierre Chirac (pharmacien) ; Bénédicte Connault (médecin) • **Lu pour vous :** Jacques Juillard (médecin) • **Au crible :** Jean-Pierre Noiry (généraliste) • **Test de lecture :** Christian Bouret (généraliste) • **Take it easy :** Christophe Kopp (généraliste) • **Lectures critiques :** Marc Legrelle (diabétologue) • **Forum :** Odile Burrus (infirmière) • **Prescrire en questions :** Cécile Poilpré (pharmacien) • **Électronique :** Hélène Merlin (pharmacien)

Documentation :

• **Unité firmes et agences :** Olivier Huyghe avec Anne Americh, Sophie Ginolhac, Laurence Le Quang Trieu, Cécile Loubeyre-Unique, Samia Nabi, Jean-Yves Rolland assistés de Julie Gouzil

• **Documentation générale :** Marine Barillot, Dominique Broclain, Cécile Loubeyre-Unique, Minata Traoré ; assistés de Julie Gouzil, Nathalie Hayes, Hortense Sanon

Finitions des numéros : Christine Badiane

Rédacteurs : Laurence Aimard (ingénieur civil) ; Catherine Alexandre (médecin) ; Anne Americh (pharmacien) ; Anne Aubert (pharmacien) ; Marie Babin (biologiste) ; Juliette Barthe (généraliste) ; Isabelle Breton (médecin) ; Clarisse Briand (santé publique) ; Dominique Broclain (médecin-sociologue) ; Jean Bruneton (pharmacogéniste) ; Éric Cerqueira (pharmacien) ; Florence Chapelle (pharmacien) ; Nina Degrell (pharmacien) ; Catherine Dumont (pédiatre) ; Houria Farhi (médecin) ; Aldo Fari (biologiste) ; Nathalie François-Moliner (pédiatre) ; Pierre Frouard (généraliste) ; Hubert Ghestem (pharmacien) ; Sophie Ginolhac (pharmacien) ; Marie-France Gonzalez (pharmacien) ; Antoine Grandvullemin (pharmacien) ; Béatrice Guyard-Boileau (gynéco-obstétricien) ; Dörte Gunther (gériatre) ; Olivier Huyghe (pharmacien) ; Fabienne Jourdan (urgentiste) ; Laurence Le Quang Trieu (pharmacien) ; Sophie Logerot (pharmacien) ; Cécile Loubeyre-Unique (pharmacien) ; Nadjat Loumi (pharmacologue) ; Jeanne Maritoux (pharmacien) ; Céline Martin (pharmacien) ; Odile Martinet (gériatre) ; Marie-Anne Mengot (journaliste) ; Denis Milliès-Lacroix (généraliste) ; Laure Misrahi (pharmacien) ; Évelyne Mouret (pharmacien) ; Clotaire Nanga (pharmacien) ; Angelina Nguyen-Tramond (médecin) ; Chantal Oliéric (pharmacien) ; Ann Pariente (médecin) ; Sophie Pilon (pharmacien) ; Élisabeth Rivollier (généraliste) ; Didier Rod (médecin) ; Céline Roussel (pharmacien) ; Bernard Rueff (médecin) ; Étienne Schmitt (pharmacien) ; Bernard Topuz (médecin) ; Florence Vandeveld (pharmacien) ; Maryse Véron (infirmière)

Illustration : Olivier Huyghe

Illustrateurs : José David ; Léa Lord ; Alain Savino

Atelier conditionnement : Olivier Huyghe avec Samia Nabi (pharmacien)

Indexation : Marie Babin ; Hélène Merlin, avec Mélanie Hardy et Sandrine Parmentier

Missions : Mireille Didier ; Samia Nabi ; Didier Rod ; Marianne Samuelson

Rédacteurs adjoints : Philippe Adrien ; Karine Bégnès ; Eve Parry ; François Pillion

Correction finale des épreuves : Jeanne Maritoux ; Denis Milliès-Lacroix ; Didier Morère ; Évelyne Mouret ; Eve Parry ; Bernard Rueff

Grouper de lecteurs : Laure Misrahi

Adaptation Belgique et Suisse : Cécile Poilpré avec Marie-Louise Bouffieux, Dominique Leyh (Agence fédérale des médicaments et des produits de santé - département Bon usage des médicaments), et Doris Ballinari, Martine Ruggli (pharmaSuisse, Société suisse des pharmaciens)

Traduction : Marie-Andrée Bernard ; Pierre Klotz ; Marja Liisa Jérôme ; Karin Raton ; Eva Stille

Secrétariat de la Rédaction : Christelle Sissokho, avec Hélène Declerck

Prescrire International : Christophe Kopp ; Christine Badiane ; Karen Albrecht ; traduction : David Young ; Helen Geneviev ; Rose Schwartz

Bibliothèque électronique : Hélène Merlin, avec Sandrine Parmentier

Sites internet : Philippe Schilliger, avec Karen Albrecht

Correspondance avec les Abonnés : Jacques Juillard, Annie Péresse, Cécile Poilpré, assistés de Hélène Declerck et Christelle Sissokho

Programmes de Formations et d'Amélioration des pratiques professionnelles :

Conseiller pédagogique : Philippe Schilliger

Responsables pédagogiques : Christian Bouret ; Frédéric Digonnet ; Marie-France Gonzalez ; Jacques Juillard ; Odile Martinet ; Hélène Merlin ; Étienne Schmitt ; Maryse Véron • **Qualité des productions :** Hélène Merlin • **Évaluation :** Michel Coletti ; Dominique Broclain ; Florence Vandeveld • **Valorisation :** Pierre Atlan

rat (généraliste - 35) ; Francis Jacq (pharmacien hospitalier - 58) ; François Jacquier (généraliste - 25) ; Laurent Jaladeau (directeur de la CPAM - 11) ; Jacques Kopperschmitt (urgentiste - 67) ; Talna Kortchinsky (anesthésiste-réanimateur - 75) ; Dominique Lafon (toxicologue - 75) ; Jean-Pierre Laguens (généraliste - 22) ; Martine Lalande (gynécologue - 92) ; Frédéric Lapostolle (urgentiste - 93) ; Philippe Latretye (généraliste - 33) ; Robert Laurent (généraliste - 26) ; Christian Layole (pharmacien - 27) ; Stéphane Le Gratier (pharmacien - 29) ; François Léaud (généraliste - 02) ; Titia Lebon-Brouillet (généraliste - 93) ; Jean-Pierre Letinaud (pharmacien - 23) ; Thierry Lherm (réanimateur - 28) ; Hervé Maisonneuve (médecin - 69) ; Bruno Mangola (urgentiste - 71) ; Frédéric Marceac (pharmacien - 34) ; Catherine Mas-soubre (psychiatre - 42) ; Thierry Maudgar (pédiatre - 50) ; Didier Mennecier (gastro-entérologue - 94) ; Christian Merlin (pharmacien - 91) ; Jean-Marc Mollard (généraliste - 75) ; Jean-Louis Monastour (pharmacologue - 31) ; Marion Monastour (hématologue-cancérologue - 31) ; Marie-Christine Mouden-Simeoni (pédiopsychiatre - 75) ; Anne Mourey (pharmacien - 51) ; Pascal Mugnier (pharmacien - 29) ; Annie Mura (institutrice - 71) ; Georges Offenstadt (réanimateur - 75) ; Hervé Outin (réanimateur - 75) ; Jean-Luc Paturel (généraliste - 69) ; Pascal Paubel (pharmacien hospitalier - 75) ; Lionel Pazard (généraliste - 25) ; Éric Peyron (psychiatre - 69) ; Emmanuelle Phan-Lafont (ingénieur - 49) ; Béatrice Place (pharmacien - 65) ; Marie-Hélène Portal (généraliste - 33) ; Robert Pujol (pharmacien - 31) ; Jean-Max Ramette (généraliste - 49) ; Florence Ranson (pharmacien hospitalier - 69) ; Olivier Revol (neuropsychiatre - 69) ; Arnaud Ribier (cardiologue - 71) ; Françoise Rivals-Jonquet (généraliste - 34) ; Valérie Rougeot (pharmacien - 37) ; Lucien Roulet (pharmacien hospitalier - 74) ; Philippe Roux (généraliste - 32) ; Nicolas Sandret (médecin du travail - 75) ; Joëlle Schachmann (pharmacien biologiste - 75) ; Jean-Paul Sculier (cancérologue - Belgique) ; Raphaël Serreau (pharmacologue - 75) ; François Serru (pharmacien - 87) ; Marc Tardieu (néopédiatre - 94) ; Stéphane Tellez (pharmacien - 32) ; Xavier Thomas (hématologue - 69) ; Thierry Trenque (pharmacologue - 51) ; Marc Van De Castele (Inami - Belgique) ; Bruno Varet (hématologue - 75) ; Laurent Verceuil (neurologue - 38) ; Vivien Veyrat (pharmacien - 78) ; Thierry Vial (pharmacologue - 69) ; Jean-Luc Vidal (généraliste - 30) ; Jean-Pierre Vinel (hépatogastro-entérologue - 39)

PRÉCISIONS ET CORRECTIONS

N° 327 - Lecteurs Émérites

La promotion 2011 des Lecteurs Émérites de Prescrire compte en réalité 2 897 lauréats, car dans la liste figurant dans le supplément au n° 327 nous avons omis Philippe GILAIN (Médecin généraliste - 61). La liste en ligne sur le site prescrire.org est complète.

N° 327 - p. 12 - moxifloxacin intraveineuse

Nous aurions dû mettre à jour la fiche technique concernant la moxifloxacin intraveineuse Izilox°, et préciser qu'au 4 décembre 2010, Izilox° est commercialisé, au prix hors taxe de 300,00 € les 5 flacons (seule présentation commercialisée).



Relecteurs pour ce n° 328 : Françoise Augry (pharmacien hospitalier - 14) ; Michel Aujoulat (généraliste - 22) ; Guillaume Babin (étudiant en médecine - 33) ; Pascale Baille-Albert (pharmacien - 64) ; Laurence Baumann-Coblentz (généraliste - 95) ; Claude Bernadou (généraliste - 34) ; Patricia Berney (psychiatre - Suisse) ; Philippe Biedermann (généraliste - 90) ; Marc-André Bigard (hépatogastro-entérologue - 54) ; Marie-Lise Biscay (pharmacien hospitalier - 64) ; Alain Bottéro (psychiatre - 75) ; Pascal Bouniot (pharmacien hospitalier - 97) ; Hervé Buisson (dermatologue - 37) ; Alfonso Carvajal (pharmacologue - Espagne) ; Yves Castaing (réanimateur - 33) ; Sophie Chalons (pharmacien hospitalier - 72) ; Pierre Chevalier (Inami - Belgique) ; Marc Chobert (généraliste - 74) ; Lionel Chouteau (généraliste - 37) ; Joëlle Cintas (pharmacien hospitalier - 05) ; Pierre Claustre (pharmacien - 38) ; Maurice Combes (généraliste - 65) ; Jean-Marie Courbin (pharmacien - 33) ; Christine Damase-Michel (pharmacologue - 31) ; Monique Daniere (généraliste - 69) ; Marc Dauphin (endocrinologue - 36) ; Vincent De Parades (hépatogastro-entérologue - 75) ; Frédéric Debordaux (pharmacien hospitalier - 33) ; Philippe Deguirl (cancérologue - 44) ; Denis Del Nista (urgentiste - 83) ; Aurélie Delépine (généraliste - 75) ; Pierre Delion (pédiopsychiatre - 59) ; Jean Dellamonica (anesthésiste-réanimateur - 06) ; Thierry Delpech (pharmacien - 94) ; Jean-Philippe Delsart (pharmacien - 91) ; Jean-Louis Devoize (neurologue - 16) ; Franca Donatella (médecin - 93) ; Jean-Louis Ducassé (urgentiste - 31) ; Charles Ducruoc (pharmacien - 27) ; Alain Dumas (médecin - 54) ; Gérard Durand (santé publique - 35) ; Séverine Duvauchelle (médecin du travail - 69) ; Waly Fager (pharmacien hospitalier - 97) ; Joëlle Faucher-Grassin (pharmacien hospitalier - 86) ; Anne Foa (généraliste - 63) ; Guillaume Foucart (urgentiste - 31) ; Marc Freysz (urgentiste - 21) ; Frédéric Garban (hématologue - 38) ; Sylvie-Georgina Gatt (pharmacien - 13) ; Jean-Marc Geniole (généraliste - 72) ; Jean-Marc Gibert (généraliste - 69) ; Pierre Gillet (pharmacologue - 54) ; Christine Gintz (psychiatre - 38) ; Bernard Goichot (intermiste enseignant - 67) ; Bernard Grenier (pédiatre - 37) ; Marika Grenouillet-Delacre (interniste - 33) ; Jean-Pierre Gribeauval (droit médical - 78) ; Antoine Grisoni (généraliste - 20) ; Jean-Luc Guérin (biologiste - 11) ; Christine Guilbaud (pharmacien - 37) ; Jean-Marc Helleu (généraliste - 35) ; Ghislaine Henry (généraliste - 91) ; Tanja Holager (pharmacien - Norvège) ; Charles Honno-