

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) ; Antoine Grandvullemin (trésorier) ; Jean-François Audouard (secrétaire général) ; Clarisse Briand (secrétaire général adjoint).

Directeur éditorial : Bruno Toussaint

Conseiller de direction : Jérôme Robert

Attachée de direction : Florence Vandeveld

Secrétariat de direction : Martine Divet

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

Ressources humaines :

Valentine de Bellerouche

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 :** Elisabeth Veyriac (pharmacologue) • **Dossiers :** Marc Legrelle (diabétologue) ; Jérôme Slafer (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, Cécile Loubeyre-Unique, Samia Nabi, Jean-Yves Rolland assistés de Julie Gouzil

• **Documentation générale :** Marine Barillot, 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) ; Jean Bruneton (pharmacogéniste) ; Alain Burtcher (pédiatre) ; 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 Mengeot (journaliste) ; Denis Millières-Lacroix (généraliste) ; Laure Misrahi (pharmacien) ; Évelyne Mouret (pharmacien) ; Annie Mura (enseignante) ; Clotilde Nanga (pharmacien) ; An-

gelina Nguyen-Tramond (médecin) ; Chantal Olléric (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 ; Ghyslaine Galhaud-Costes ; Mélanie Hardy ; Ghislaine Henry ; Eve Parry ; François Pillon ; Joëlle Schachmann

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

Groupes de lecteurs : Laure Misrahi

Adaptation Belgique et Suisse : Cécile Poilpré avec Marie-Louise Bouffouh, 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 Genevier ; Rose Schwartz

Bibliothèque électronique : Hélène Merlin, avec Sandrine Parmentier

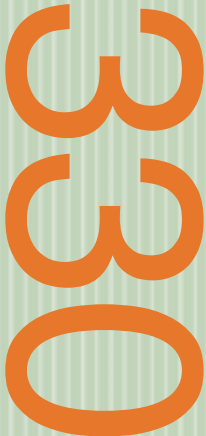
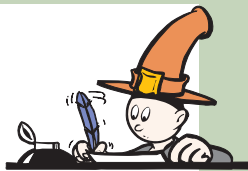
Sites internet : Philippe Schilliger, avec Karen Albrecht

Correspondance avec les Abonnés : Ayah Hakim, 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 ; Florence Vandeveld • **Valorisation :** Pierre Atlan



Le papier utilisé pour toutes les pages intérieures de *Prescrire* et l'encart broché "La Lettre aux Abonnés" est un papier certifié PEFC (programme de reconnaissance des certifications forestières) et FSC (Forest Stewardship Council).

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

Précisions et corrections

N° 328 - p. 135 - Année du médicament

Une erreur de manipulation nous a fait introduire 2 coquilles dans le tableau des cotations page 135.

En réalité, en 2001, il y a eu 36 (et non 53) spécialités et nouvelles indications cotées "n'apporte rien de nouveau" ; et en 2009, il y en a eu 3 (et non aucune) cotées "apporte quelque chose".



Rellecteurs pour ce N° 330 : Frédéric Allard (diabétologue - 63) ; Joël Ankré (gériatre - 75) ; Marc Antonello (massokinésithérapie - 92) ; Florent Aptel (ophtalmologie - 69) ; Serge Armgand (médecine générale - 78) ; Françoise Augry (pharmacie hospitalière - 14) ; Jean-Philippe Azulay (neurologie - 13) ; Guillaume Babin (étudiant en médecine - 33) ; Haleb Bagheri (pharmacologie - 31) ; Pascale Baillet-Albert (pharmacie - 64) ; Amélie Battaglia (Ansil - 54) ; Claude

Beauvillain de Montreuil (ORL - 44) ; Hervé Berche (médecine générale - 60) ; Jean-Pierre Bertinchant (cardiologie - 30) ; Philippe Biedermann (médecine générale - 90) ; Jean-Paul Blanc (pédiatrie - 42) ; Michel Boiret (médecine générale - 89) ; Christine Botte (médecine générale - 75) ; Robert Bourbonnais (santé publique - Canada) ; Rémy Boussegau (médecine générale - 38) ; Yves Bouzon (massokinésithérapie - 69) ; Patrick Carlier (pharmacologie - 75) ; Sophie Chalons (pharmacie hospitalière - 72) ; Kathleen Chami (pharmacie - 94) ; Bruno Charpiat (pharmacie hospitalière - 69) ; Emmanuel Chartier-Kastler (urologie - 75) ; Julien Chauvin (pharmacie - 37) ; Pierre Chevalier (médecine générale - Belgique) ; Pierre Claustre (pharmacie - 38) ; Isabelle Cocherneau-Massin (ophtalmologie - 75) ; Delphine Collin-Chavagnac (biologie médicale - 69) ; Jacques D'Anglejan-Chaillion (neurologie - 78) ; Christine Damase-Michel (pharmacologie - 31) ; Roland Dardennes (psychiatrie - 75) ; Bruno Daubin (médecine générale - 11) ; Benoît De Wazieres (gériatre - 30) ; François Delahaye (cardiologie - 69) ; Jean Delavenne (pédiatrie - 14) ; Aurélie Delépine (médecine générale - 75) ; Béatrice Delpech (rhumatologie - 31) ; Thierry Delpech (pharmacie - 94) ; Jean-Louis Devoize (neurologie - 16) ; Frédéric Dor (risques sanitaires - 94) ; Jean-Dominique Doublet (urologie - 78) ; Jean-Jacques Dubost (rhumatologie - 63) ; Séverine Duvau-chelle (médecine du travail - 69) ; Lionel Échinard (pharmacie - 92) ; Christian Florent (gastro-entéro-hépatologie - 75) ; Laurence Fossat (pharmacie hospitalière - 06) ; Henri Foulques (gynécologie - 80) ; Stéphane Fraize (médecine générale - 24) ; Michel Galinier (cardiologie - 31) ; Claire Gekiere (psychiatrie - 73) ; Julien Gelly (généraliste enseignant - 93) ; Jean-Marc Gilbert (médecine générale - 69) ; Roch Giorgi (santé publique - 13) ; Gilles Godet (anesthésie-réanimation - 35) ; Marcel Goldberg (épidémiologie - 94) ; Martin Gonzalez (chirurgie orthopédique - 21) ; Jean-Daniel Grange (ophtalmologie - 69) ; Jean-Paul Guastalla (cancérologie - 69) ; Julien-Daniel Guelfi (psychiatrie - 75) ; Bernard Guerin Du Masgenêt (gynécologie - 59) ; Yan Guex-Crosier (ophtalmologie - Suisse) ; Christine Guilbaud (pharmacie - 37) ; Pierre Jean Guillausseau (diabétologue - 75) ; Marie Henry (médecine générale - 39) ; Alain Heuzé (pharmacie - 53) ; Caroline Huas (médecin générale - 75) ; Dominique Huez (médecine du travail - 37) ; Michel Jehaes (médecin générale - Belgique) ; Marc Juvenpans (chirurgie orthopédique - 75) ; Paul Kirizte-Topor (médecin générale - 49) ; Diane Kleinermans (médecin générale - Belgique) ; Jean-François Korobelnik (ophtalmologie - 33) ; Cécile Laforgue-Guegan (sage-femme - 33) ; Frédéric Lapostolle (urgences - 93) ; Etienne Langer (diabétologue - 75) ; Philippe Latretye (médecin générale - 33) ; Robert Laurent (médecin générale - 26) ; Philippe Le Cavorzin (médecin physique et réadaptation - 35) ; Marie-France Le Goaziou (médecin générale - 69) ; Stéphane Le Gratiet (pharmacie - 29) ; Marc Le Quang Trieu (pharmacie hospitalière - 56) ; Jean-Marc Legeais (ophtalmologie - 75) ; Jean-Pierre Letinaud (pharmacie - 23) ; Hervé Maisonneuve (médecin - 69) ; Frédéric Marceac (pharmacie - 34) ; Guillaume Marien (médecin générale - 34) ; Daniel Mayer (gynécologie-obstétrique - 81) ; Dominique Menard (neurologie - 35) ; Didier Mennecier (gastro-entéro-hépatologie - 94) ; Christian Merlin (pharmacie - 91) ; Jean-Louis Montastruc (pharmacologie - 31) ; Anne Mourey (pharmacie - 51) ; Jean-Philippe Muller (neurologie - 06) ; Camille Mura (sage-femme - 74) ; Philippe Nico (médecin générale - 87) ; Alain Noël (ophtalmologie - 69) ; Christine Noiry-Vacle (médecin générale - 69) ; Jean-Michel Oriol (médecin générale - 38) ; Étienne Pace (médecin générale - 67) ; Claire Papin-Puren (pharmacie - 49) ; Jean-François Paqueriau (gériatre - 71) ; Michel Paques (ophtalmologie - 75) ; Jean-Patrick Penot (cardiologie - 17) ; Thierry Petit (cancérologie - 67) ; Emmanuelle Phan-Lafont (ingénieur - 49) ; Marie-Hélène Portal (médecin générale - 33) ; Éric Priou (pharmacie - 44) ; Nicolas Prothon (médecin générale - 26) ; Robert Pujol (pharmacie - 31) ; Guy Raimbeau (chirurgie orthopédique - 49) ; Michel Rebstock (médecin générale - 57) ; Arnaud Ribier (cardiologie - 71) ; François Ribière (médecin générale - 38) ; Christian Rigaudières (pharmacie - 64) ; François Rivals-Jonquet (médecin générale - 34) ; Valérie Rougeot (pharmacie - 37) ; Sophie Sangla (neurologie - 94) ; Jean-Pierre Sarroman (urologie - 31) ; Anne Savay (hygiène hospitalière - 69) ; Guy Savy (médecin générale - 69) ; Paul Seror (rhumatologie - 75) ; Raphaël Serreau (pharmacologie - 75) ; Claire Sevin (pharmacie - 94) ; Catherine Soulat (gynécologie - 75) ; Alain Spriet (pharmacologie - 75) ; Stéphane Tellez (pharmacie - 32) ; Dominique Tingaud (pharmacie - 94) ; Corinne Treillard (pharmacie hospitalière - 19) ; Christophe Trivale (gériatre - 94) ; Fernand Turcotte (santé publique - Canada) ; Philippe Vennin (cancérologie - 59) ; Laurent Vercueil (neurologie - 38) ; Laurent Vogel (ETUI - Belgique) ; Patrick Zamparutti (inspection en pharmacie - 35)

Téléchargé sur prescrire.org le 30/06/2024

Copyright(c)Prescrire. Usage personnel exclusivement