« 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 : Antoine Grandvuillemin (président) ; Alexandre Gelgon (vice-président) ; Dörte Gunthert (trésorière) ; Jérôme Jean (trésorier adjoint) ; Samia Nabi (secrétaire générale) ; Michel Aujoulat (secrétaire général adjoint).

Directeur de la publication Antoine Grandvuillemin

Direction éditoriale Séverine Carré-Pétraud • **Conseil éditorial** Florence Chapelle, Pierre Chirac, Antoine Grandvuillemin, Marjolaine Loyaux, Xavier Martin-Legeay, Jérôme Robert, Jérôme Sclafer, Bruno Toussaint • **Développement** Shirley Decupère avec Nathalie Carrere, Élise Dezothez, Bernardin Dilou, Nicolas George, Nicolas Guillaud, Rayann Hibri • **Coordination générale – Ressources humaines et Services généraux** Marjolaine Loyaux avec Martine Divet, Huynh Dieu Nguyen, Danielle Smila, Astou Badji, Ibrahima Daffé, Christelle Lesage, "il est 5 heures" • **Comptabilité** Tanguy Goblet avec Fabrice Chane-Yock • **Diffusion et Relations Abonnés** Christine Barraud avec Anaëlle Castelbou, Aleksandra Debon, Cécile Gai, Corinne Kramer, Catherine Mahe, Patricia Médioni, plateforme technologique TBS group • **Informatique** Xavier Martin-Legeay avec Pierre-Hakim Bekhti, Frédéric Jouzel et Arthur Provenier ; Amplexor, Apogea, DevPartner, Dokeos, les Artisans numériques, PFL consulting, Tirème, Ze Team • **Direction artistique** Martine Talent • **Atelier de PAO** Nathalie Cappelletti avec Nolwenn Benmeziane, Jennifer Ribeiro-Marta ; référente qualité numérique : Sandrine Praud

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). La qualité de l'élaboration des textes repose sur le respect de procédures qui font appel à des compétences nombreuses et variées. Ce travail d'équipe se traduit par la signature collective "©Prescrire". Présentation de ces procédures en accès libre sur www.prescrire.org

Responsables de la Rédaction Jérôme Sclafer (généraliste) et Florence Chapelle (pharmacien) • **Conseil rédactionnel** Pierre Chirac, Marine Barillot, Frédérique Digonnet, Julien Gelly, Antoine Grandvuillemin • **Secrétariat d'édition** Christine Badiane, Sophie Bel et Blandine Guillemot-Pinard • **Secrétariat de la Rédaction** Christelle Sissokho avec Hélène Declerck
Rédacteurs responsables de rubrique : Rayon des nouveautés Éric Cerqueira (pharmacien) ; Nathalie Deleau (pharmacien) ; Sophie Ginolhac (pharmacien) ; Antoine Grandvuillemin (pharmacien) • **Vigilances** Céline Roussel (pharmacien) • **Femmes enceintes ou allaitantes et médicaments** Céline Roussel • **Interactions médicamenteuses** Sophie Chalons (pharmacien) ; Sophie Pilon (pharmacien) ; Élisabeth Veyriac (pharmacologue) • **Stratégies** Aurélie Delépine (généraliste) ; Julien Gelly (médecin) ; Marc Legrelle (diabétologue) • **Premiers Choix Prescrire** Anne Aubert (pharmacien) ; Juliette Barthe (généraliste) ; Céline Martin (pharmacien) • **Signes à la loupe** José Aguilar (médecin) • **Fiches Infos-Patients** Christine Guilbaud (pharmacien) • **Ouvertures** Pierre Chirac (pharmacien) ; Mathieu Hautemulle (journaliste) ; Sandrine Parmentier (sociologie) • **Au crible** Marine Barillot (pharmacien) • **Histoire(s)** Hélène Frouard (historienne) • **Forum** Jérôme Robert • **Cogitations** José Aguilar (médecin) • **Test de lecture** Julien Gelly (médecin) et Frédérique Digonnet (pharmacien) • **Take it easy** Dörte Gunthert (gériatre) • **Pub à la loupe** Ayah Hakim (pharmacien) • **Rédaction** Nehama Aïdan (chirurgien dentiste) ; Anne Americh (pharmacien) ; Élodie Artielle-Beaucamp (pharmacien) ; Jean-François Audouard (médecin) ; Marie Babin (médecin biologiste) ; Amélie Battaglia (sage-femme) ; Karine Begnaud (pharmacien) ; Éric Bel (pharmacien) ; Valentine de Belleroche (droit social) ; Julie Bontemps (pharmacien) ; Odile Burrus (infirmière) ; Fabrice Cahen (historien) ; Nolwenn Clec'h (communication) ; Michel Coletti (généraliste) ; Bénédicte Connault (médecin) ; Thomas Declercq (pharmacien) ; Nina Degrell (pharmacien) ; Morgane Dejean (pharmacien) ; Claude Demange (pharmacien) ; Alizée Detiffe (généraliste) ; Frédérique Digonnet (pharmacien) ; Jean Doubovetzky (généraliste) ; Philippe Gabrié (médecin) ; Ghyslaine Galhaud-Costes (pharmacien) ; Aymeric Gamondes (infirmier) ; Margaux Gaubert (journaliste) ; Alexandre Gelgon (généraliste) ; Marie-France Gonzalvez (pharmacien) ; Philippe Gripon (médecin du travail toxicologue) ; Dörte Gunthert (gériatre) ; Béatrice Guyard-Boileau (gynéco-obstétricien) ; Mélanie Hardy (pharmacien) ; Sébastien Hardy (pharmacien) ; Ghislaine Henry (médecin) ; Olivier Huyghe (pharmacien) ; Aurélie Jamet (pharmacovigilance) ; Jérôme Jean (infirmier) ; Fabienne Jourdan (urgentiste) ; Jacques Juillard (médecin) ; Philippe Lecocq (interniste) ; Laurence Le Quang Trieu (pharmacien) ; Sophie Logerot (pharmacien) ; Cécile Loubeyre-Unique (pharmacien) ; Nadjat Loumi (pharmacologue) ; Florent Macé (pharmacien) ; Natacha Marpillat (pharmacien) ; Odile Martinet (gériatre) ; Marie-Anne Mengeot (journaliste) ; Hélène Merlin (pharmacien) ; Gilles Mignot (pharmacologue) ; Marie Miller (kinésithérapeute) ; Denis Milliès-Lacroix (médecin) ; Laure Misrahi-Guillaume (pharmacien) ; Agnès Monchovet-Godard (médecin) ; Didier Morère (pharmacien) ; Évelyne Mouret (pharmacien) ; Samia Nabi (pharmacien) ; Clotaire Nanga (pharmacien) ; Angelina Nguyen-Tramond (médecin) ; Jean-Pierre Noiry (médecin) ; Ann Pariente (médecin) ; Ève Parry (pharmacien) ; Gabriel Perraud (généraliste) ; Anne-Gaëlle Provost (généraliste) ; Jean-Yves Rolland (chirurgien dentiste) ; Agnès Rouzès (pharmacien) ; Bernard Rueff (médecin) ; Adèle Salaün (généraliste) ; Philippe Schilliger (médecin) ; Étienne Schmitt (pharmacien) ; Guillaume Schramme (généraliste) ; Bernard Topuz (médecin) ; Bruno Toussaint (généraliste) ; Élisabeth Veyriac (pharmacologue) ; Cyril Vidal (chirurgien dentiste) • **Concordances** Nehama Aïdan ; Karine Begnaud ; Valentine de Belleroche ; Angèle Bouquet ; Morgane Dejean ; Margaux Gaubert ; Christine Guilbaud ; Sophie Logerot ; Cécile Loubeyre-Unique ; Sophie Chalons ; Philippe Manet ; Natacha Marpillat ; Evelyne Mouret-Cisterne ; Samia Nabi ; Ève Parry ; Christelle Sissokho ; Bernard Topuz • **Relecture finale** Henriette Bosvieux ; Alain Burtscher ; Olivier Rozand • **Atelier conditionnements** Thomas Declercq et Élodie Artielle-Beaucamp • **Documentation firmes et agences** Karine Begnaud avec Élodie Artielle-Beaucamp, Julie Bontemps, Thomas Declercq, Ayah Hakim, Cécile Loubeyre-Unique, Ève Parry, Élodie Turpaud • **Réglementation des produits de santé** Olivier Huyghe • **Documentation générale** Marine Barillot, Cécile Loubeyre-Unique et Minata Traoré, avec Astou Badji, Nathalie Hayes, Hortense Sanon • **Éviter l'Évitable** Marie-France Gonzalvez et Étienne Schmitt avec Thomas Declercq, Éric Galam, Josette Vallée • **Illustrations** Léa Lord ; Alain Savino • **Indexation** Mélanie Hardy avec Marine Barillot, Cécile Loubeyre-Unique, Sandrine Parmentier, Laurence Le Quang Trieu • **Applications numériques :** Juliette Barthe ; Mélanie Hardy • **Adaptation Belgique et Suisse** Sophie Chalons avec Éric Bel, Marie-Louise Bouffioux, Catherine Smolders (Agence fédérale des médicaments et des produits de santé), et Samantha Megel (pharmaSuisse) • **Prescrire International** Dörte Gunthert ; Christine Badiane ; Karen Albrecht ; traduction : Helen Genevier ; David Wynford-Thomas • **Traduction** Marie-Andrée Bernard ; Annick Pijnenburg ; Karin Raton ; Eva Stille • **Sites internet** Karen Albrecht • **Actions publiques** Rita Kessler avec Pierre Chirac • **Groupes de relecteurs** Nehama Aïdan et Christine Guilbaud • **Correspondance avec les Abonnés** Anne Americh, Nolwenn Clec'h, Blandine Guillemot-Pinard, Jérôme Robert • **Autres contributions** Mathilde Cosson ; Aldo Fari ; Martine Lalande ; Karelle Le Gleut ; Christine Piette ; Didier Rod ; Agnès Sommet
Formations et Amélioration des pratiques professionnelles Conseillers pédagogiques : Frédérique Digonnet avec Philippe Schilliger • **Responsables pédagogiques** Frédérique Digonnet ; Julien Gelly • **Évaluation** Éric Bel ; Sandrine Parmentier • **Agréments** Ghyslaine Galhaud-Costes
Couverture : ©Prescrire

Prescrire participe activement à l'ISDB, réseau international de revues de formation en thérapeutique indépendantes des firmes. Site internet : isdbweb.org

La revue Prescrire

Copyright : (ISSN 0247-7750) Dépôt légal à parution
Commission paritaire CPPAP n° 0327 G 81662

Siège : 83, boulevard Voltaire 75011 Paris France
Tél. : (+33)(0)1 49 23 72 80

Courriel : contact@prescrire.org

Adresse postale : Prescrire, 83 boulevard Voltaire
75558 Paris Cedex 11 France

www.prescrire.org

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.

Imprimerie Aubin
Chemin des Deux Croix, CS 70005,
86240 Ligugé
Dépôt légal : 3971

RELECTRICES ET RELECTEURS POUR CE N° 462

Xavier Allix (pharmacie - 61) ; Marguerite Anderson (médecine générale - 75) ; Emmanuel Andrès (médecine interne - 67) ; Daniel Annequin (algologie - 75) ; Mélanie Araujo (pharmacovigilance - 31) ; Nicolas Arsac (pharmacie - 51) ; Bernard Audema (médecine générale - 74) ; Fanny Bajolle (pédiatrie - 75) ; Terence Barsby (chirurgie dentaire - 33) ; Manuel Baudet (médecine générale - 06) ; Jérémie Bazart (chirurgie dentaire - 93) ; Sonia Bedjidian (pharmacie hospitalière - 66) ; Imene Beghriche (pharmacovigilance - Algérie) ; Jean-Marie Berthelot (rhumatologie - 44) ; Gérard Besson (neurologie - 38) ; Sonia Bisch (Stop VOG - 92) ; Benoit Blaes (médecine générale - 75) ; Anne-Lise Bolot (médecine générale - 25) ; Henriette Bosvieux (pharmacie hospitalière - 84) ; Christine Botte (médecine générale - 75) ; Christine Broissand (pharmacie hospitalière - 75) ; Hervé Buisson (dermatologie - 37) ; Gabriela Caetano (médecine du travail - 94) ; Aude Caria (psychologie - 75) ; Matthieu Carton (recherche clinique - 92) ; Elie Cattan (dermatologie - 93) ; Stéphane Chabrier (pédiatrie - 42) ; Bruno Charpiat (pharmacie hospitalière - 69) ; Sylvain Charreyre (médecine générale - 69) ; Sigrid Cicera (soins infirmiers - 34) ; Sylvie Cognard (médecine générale - 49) ; Régis Cohen (endocrinologie - 93) ; Sabrina Crépin (pharmacovigilance - 87) ; Christine Damase-Michel (pharmacovigilance - 31) ; Suzanne Dat (gynécologie médicale - 31) ; Alice Debauche (INED - 67) ; Philippe Deguiral (cancérologie - 44) ; Hugo Delubac (médecine générale - 13) ; Mady Denantes (médecine générale - 75) ; Alexandre Dony (pharmacie hospitalière - 54) ; Amel Drici (médecine générale - 88) ; Maryline Dufils-Gelgon (médecine générale - 35) ; Stéphane Fauquemberg (pharmacie - 80) ; Nathalie Fouilhé (pharmacovigilance - 38) ; Henri Foulques (gynécologie-obstétrique - 80) ; Chloé Fourage (pharmacovigilance - 75) ; Carole Fourny (pharmacie - 90) ; Robert Garnier (toxicologie - 75) ; Marylaure Gavard (pharmacie hospitalière - 38) ; Jean-Marc Gibert (médecine générale - 07) ; Bertrand Gilot (psychiatrie - 63) ; Florian Godard (urgences - 94) ; Cyril Goizet (génétique médicale - 33) ; Marion Gougain (médecine générale - 38) ; Stéphanie Grégoire (médecine du travail - 44) ; Laurent Guilleminault (pneumologie - 31) ; Christian Guy-Coichard (douleur - 75) ; Héloïse Harbonnier (pharmacie - 44) ; Emmanuel Jouve (Carsat - 35) ; Isabelle Lacroix (pharmacovigilance - 31) ; Martine Lalande (médecine générale - 93) ; Robert Laurent (médecine générale - 26) ; Christian Lavigne (médecine interne - 49) ; Gilles Lazimi (médecine générale - 75) ; Xavier Le Blay (pharmacie - 59) ; François Léger (algologie - 44) ; Alice Liautaud (santé publique - 75) ; Aude Linassier (médecine générale - 37) ; Vincent Louveau (médecine générale - 85) ; Karine Mangerel (pharmacie hospitalière - 51) ; Bruno Matard (dermatologie - 78) ; Christian Merlin (pharmacie - 91) ; Sandrine Meunier (pédiatrie - 69) ; Delphine Minier (pharmacie hospitalière - 41) ; Jean-Louis Montastruc (pharmacologie - 31) ; Camille Mura (sage-femme - 74) ; Philippe Mura (médecine générale - 71) ; Catherine Naveau (pharmacie hospitalière - 72) ; Thierry Neyer (médecine générale - 67) ; Monira Nou Howaldt (médecine vasculaire - 34) ; Anne Oberti (sage-femme - 74) ; Pascale Olivier-Abbal (pharmacovigilance - 31) ; Caroline Oudot (pédiatrie - 31) ; Claire Pananceau (soins infirmiers - 08) ; Ana Rita Pereira Vieira (médecine générale - Portugal) ; Léa Peroni (soins infirmiers - 92) ; Sébastien Philippe (sécurité nucléaire - États-Unis d'Amérique) ; Emmanuelle Piet (médecine PMI - 93) ; Dominique Plantaz (oncopédiatrie - 38) ; Céline de Putter (pharmacie - 49) ; Florence Ranchon (pharmacie hospitalière - 69) ; Béatrice Rousset (pharmacie hospitalière - 49) ; Olivier Rozand (médecine générale - 34) ; Clément Sihrener (pharmacie - 59) ; Arnaud Sourty (médecine générale - 69) ; Tomas Statius (journalisme - 75) ; Arnaud Tanty (pharmacie hospitalière - 38) ; Isabelle Tassin (médecine générale - 78) ; Frédéric Tranchard (médecine générale - 74) ; Thierry Trenque (pharmacovigilance - 51) ; Albert Trinh-Duc (urgences - 47) ; Hélène Vacher (pharmacie hospitalière - 80) ; Josette Vallée (médecine générale - 43) ; Maryse Véron (soins infirmiers - 07) ; Chloé Viard (sage-femme - 69) ; Stéphane Vignes (médecine interne - 75) ; Isabelle Vincent (pharmacie hospitalière - 29) ; Florian Violon (étudiant en médecine - 75)

Téléchargé sur prescrire.org le 18/05/2024
Copyright(c)Prescrire. Usage personnel exclusivement