

Directeur de la publication : Philippe Mura

## ASSOCIATION MIEUX PRESCRIRE

« Œuvrer, en toute indépendance, pour des soins de qualité, dans l'intérêt des patients, par la diffusion de la connaissance et par la formation des soignants (...) » (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) ; Jacques Juillard (secrétaire général) ; Maryline Dufils (secrétaire général adjoint).

**Direction générale :** Abdelhakim Berrah ; Jérôme Robert ; Philippe Schilliger ; Bruno Toussaint  
**Attachée de direction :** Florence Vandeveld  
**Secrétariat de direction :** Martine Divet  
**Développement :** Fabrice Mailly assisté de Nolwenn Clec'h, Bernardin Dilou et Mélody Royère ; Houria Farhi (Algérie)

**Ressources humaines :**  
Valentine de Belle Roche

**Comptabilité :** Tanguy Goblet assisté de Martine Kowanski

**Services généraux, accueil, expédition :** Jean-Pierre Bargin, avec Françoise Amani, Séverine Bégnès, Thierry Tsonga, Astou Badji et Gérard Pierre

**Diffusion :** Christine Barraud

**Service aux Abonnés :** Corinne Kramer assistée de Stéphanie Traca et Hélène Declerck  
**Relations avec les Abonnés :** Annie Péresse, Cécile Poilpré

**Informatique :** Xavier Martin-Legeay, avec Abbana, Iago (sécurité, hébergement, applicatifs), SamuInformatique, Réza Shakaralizadeh, Hamid Réza Sadeghi

### 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, Catherine Marriette, Sandrine Mourthé, Sandrine Praud et Geneviève Lamagdelaine

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

**Mise en page multimédia :** Catherine Marriette

## 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](http://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 Veyriac (pharmacologue) • **Dossiers :** Jérôme Sclafer (généraliste) • **Repères :** Jean-Pierre Noiry (généraliste) • **Idées-Forces Prescrire :** Philippe Mura (généraliste) et Céline Martin (pharmacien) • **Ouvertures :** Pierre Chirac (pharmacien) ; Bénédicte Connault (médecin) • **Sites web :** Philippe Schilliger (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 :** Jeanne Maritoux (pharmacien) • **Électronique :** Hélène Merlin (pharmacien)

**Documentation :**

• **Unité firmes et agences :** Olivier Huyghe (pharmacien) avec Anne Americh (pharmacien), Sophie Ginolhac (pharmacien), Laurence Le Quang Trieu (pharmacien), Cécile Loubeyre-Unique (pharmacien)

• **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 seniors :** Catherine Alexandre (médecin) ; Anne Americh (pharmacien) ; Frédéric Amiot (pharmacien) ; Isabelle Breton (médecin) ; Clarisse Briand (santé publique) ; Dominique Broclain (médecin-sociologue) ; Jean Bruneton (pharmacogéniste) ; Jean Doubovitzky (généraliste) ; Catherine Dumont (pédiatre) ; Aldo Fari (biologiste) ; Béatrice Guyard-Boileau (gynéco-obstétricien) ; Olivier Huyghe (pharmacien) ; Laurence Le Quang Trieu (pharmacien) ; Céline Martin (pharmacien) ; Marie-Anne Mengot (journaliste) ; Chantal Oliéric (pharmacien) ; Lionel Pardigon (chirurgien dentiste) ; Étienne Schmitt (pharmacien)

**Rédacteurs juniors :** Marie Babin (biologiste) ; Abdelhakim Berrah (économiste) ; Delphine Carré-Gislard (dermatologue) ; Florence Chapelle (pharmacien) ; Nina Degrell (pharmacien) ; Houria Farhi (médecin) ; Nathalie François-Moliner (pédiatre) ; Hubert Ghestem (pharmacien) ; Sophie Ginolhac (pharmacien) ; Marie-France Gonzalez (pharmacien) ; Antoine Grandvullemin (pharmacien) ; Dörte Gunthert (gériatre) ; Fabienne

Jourdan (urgentiste) ; Cécile Loubeyre-Unique (pharmacien) ; Nadjat Loumi (pharmacologue) ; Évelyne Mouret (pharmacien) ; Clotaire Nanga (pharmacien) ; Angelina Nguyen-Tramond (médecin) ; Élisabeth Rivollier (généraliste) ; Céline Roussel (pharmacien) ; Bernard Rueff (médecin) ; Bernard Topuz (médecin) ; Florence Vandeveld (pharmacien) ; Maryse Véron (infirmière).

**Illustration :** Olivier Huyghe

**Illustrateurs :** José David ; Léa Lord ; Alain Savino

**Atelier conditionnement :** Olivier Huyghe avec Marie-Paule Baron et Samia Nabi

**Indexation :** Marie Babin ; Hélène Merlin, avec Sandrine Parmentier

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

**Contrôle de qualité interne :** Odile Burrus ; Claude Demange ; Sophie Ginolhac ; Mélanie Hardy ; Jeanne Maritoux ; Hélène Merlin ; Laure Misrahi ; Catherine Monteiro ; Evelyne Mouret

**Correction finale des épreuves :** Marie-Paule Baron ; Jeanne Maritoux ; Christian Merlin ; Denis Millières-Lacroix ; Evelyne Mouret ; Annie Péresse ; Céline Roussel

**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, Karin Raton

**Secrétariat de la Rédaction :** Christelle Sissokho  
**Prescrire International :** Christophe Kopp ; Christine Badiane ; Karen Albrecht ; traduction : David Young

**Bibliothèque électronique :** Hélène Merlin, avec Sandrine Parmentier

**Site internet :** Philippe Schilliger, avec Karen Albrecht

### PROGRAMMES DE FORMATIONS ET APP

**Directeur :** Philippe Schilliger

**Logistique :** Aleksandra Debon ; Huynh Dieu Nguyen ; Cécile Gai ; Patricia Médioni ; Sarah Paumier

**Responsables pédagogiques :** Christian Bouret ; Frédéric Digonnet ; Marie-France Gonzalez ; Jacques Juillard ; Odile Martinet ; Hélène Merlin ; Lionel Pardigon ; Étienne Schmitt ; Maryse Véron

**Qualité des productions :** Hélène Merlin

**Évaluation :** Michel Coletti ; Dominique Broclain ; Florence Vandeveld

**Mission :** Pierre Atlan

## PRÉCISIONS ET CORRECTIONS

### N° 302 - Supplément Lecteurs Émérites

La promotion 2009 comporte en réalité 2 868 Lecteurs Émérites : nous avons omis d'y inclure Pierre CLAUSTRÉ, pharmacien d'officine (38).

La liste consultable sur le site [prescrire.org](http://prescrire.org) est à jour.

Elle tient compte aussi des corrections suivantes :

**Thierry BERNARD (21)** est Lecteur Émérite, et non Bernard THIERRY ; **Jérémy BUISSON (92)** est Lecteur Émérite, et non Daphné Buisson ; **Carole FOURNY** exerce dans le Territoire de Belfort (90), et non l'Essonne (91) ; **Amélie GRATISSOLLE (69)** est Lecteur Émérite, et non Monique PHON ; **Céline MAZZONI (Corse)** est Lecteur Émérite, et non Cécile Mazzoni ; **Rémi VATAN (53)** est médecin spécialiste hospitalier, et non généraliste.



**Relecteurs pour ce N° 303 :** Geneviève Argaud (pharmacien - 27) ; Jean-Michel Aubry (psychiatre - Suisse) ; Jean-Jacques Aulas (psychiatre - 69) ; Haleh Bagheri (pharmacologue - 31) ; Éric Beaugendre (pharmacien - 35) ; Philippe Biedermann (généraliste - 11) ; Marie-Lise Biscay (pharmacien hospitalier - 64) ; Michel Boiret (généraliste - 89) ; Hervé Buisson (dermatologue - 37) ; Michel Burellier (généraliste - 43) ; Élie Cattani (dermatologue - 93) ; Sophie Chalons (pharmacien hospitalier - 72) ; Christophe Chiny (généraliste - 13) ; Dominique Choudat (pathologies professionnelles - 75) ; Philippe Colombat (hématologue - 37) ; Maurice Combes (généraliste - 65) ; Bruno Coudert (oncologue - 21) ; Éric De Beaurepaire (pharmacien - 24) ; Gilbert De Mello (chirurgien dentiste - 35) ; Philippe Deguiral (oncologue - 44) ; Frédéric Depiesse (médecin du sport - 31) ; Brigitte Dreno (dermatologue - 44) ; François Dreyfus (hématologue - 75) ; Edith Dufay (pharmacien hospitalier - 54) ; Emmanuel Dumont (cardiologue - 38) ; Damien Duran (chirurgien dentiste - 31) ; Thierry Facon (hématologue - 59) ; Waly Fager (pharmacien hospitalier - 97) ; Joëlle Faucher-Grassin (pharmacien hospitalier - 86) ; Guy Galopin (généraliste - 16) ; Sylvie Georgina Gatt (pharmacien - 13) ; Bernard Gavid (généraliste - 86) ; Marie-Jo Gessinn (généraliste - 71) ; Jean-Luc Harousseau (hématologue - 44) ; Ghislaine Henry (généraliste

- 91) ; Hervé Herman (préparateur en pharmacie hospitalière - 62) ; Bernard Hoerni (oncologue - 33) ; Dominique Huez (médecin du travail - 37) ; François Katona (généraliste - 93) ; Paul Kiritzé-Topor (généraliste - 49) ; Jean-Yves Klos (généraliste - 57) ; Christian Largeteau (généraliste - 65) ; Guy Larive (généraliste - 92) ; Jean-Pierre Lellouche (pédiatre - 14) ; Philippe Marissal (généraliste - 01) ; Cathy Meunier (préparatrice en pharmacie - 42) ; Catherine Montagner-Petrissans (pharmacien hospitalier - 75) ; Jean-Louis Montasturc (pharmacologue - 31) ; Alain Moreau (généraliste - 38) ; Didier Morère (pharmacien - 16) ; Pascal Mugnier (pharmacien - 29) ; Ludmilla Pagneux (chirurgien dentiste - 63) ; Antonio Palumbo (hématologue - Italie) ; Pascal Paubel (pharmacien hospitalier - 75) ; Gilbert Peres (médecin du sport - 75) ; Flora Perrard (infirmière - 71) ; Daniel Perrin (chirurgien dentiste - 21) ; Claire Presne (néphrologue - 80) ; Robert Pujol (pharmacien - 31) ; Catherine Remblier (pharmacien hospitalier - 86) ; Annick Rouleau (pharmacien hospitalier - 37) ; François Roux (généraliste - 06) ; Jean-François Royer (pharmacien - 92) ; Bernard Sarrut (pharmacien hospitalier - 75) ; Guy Savy (généraliste - 69) ; Patrick Segaud (généraliste - 79) ; Franck Semah (neurologue - 59) ; Edgar Tissot (pharmacien hospitalier - 25) ; Caroline Toussaint (infirmière - 75) ; Marie-Jo Vervier (cadre infirmier - 71)

Téléchargé sur [prescrire.org](http://prescrire.org) le 09/12/2023

Copyright(c)Prescrire. Usage personnel exclusivement