

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 Belleoche

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

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

**Diffusion :** Christine Barraud

**Service aux Abonnés :** Corinne Kramer assistée de Stéphanie Traca

**Relations avec les Abonnés :** Annie Péresse, Cécile Poilpré, assistées de Héléne Declerck

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

### 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

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).

## PRÉCISIONS ET CORRECTIONS

N° 303 - p. 20 - Abseamed° non commercialisé

En fait, malgré les annonces initiales de la firme, au 7 avril 2009, Abseamed°, à base d'époétine *alfa*, n'est pas encore commercialisé en France.

N° 306 - p. 268 et III de couverture - Greffes de prostate

Comme en 1992, ces textes sont un poisson d'avril... Mais prendre garde à l'incurie et exercer son esprit critique quelles que soient les circonstances reste d'actualité.

N° 306 - p. 283 - Angioplastie

L'association *aspirine + clopidogrel* est à prescrire 4 semaines après pose d'une endoprothèse en métal nu, comme précisé page 281, et non 4 mois comme écrit par erreur p. 283.

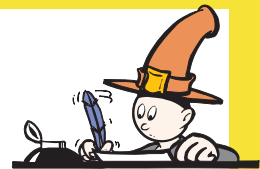


**Recteurs pour ce N° 307 :** Lionel Anxo (généraliste - 78) ; Paul Arcizet (gynécologue - 97) ; Marie-Josée Augé-Caumont (pharmacien - 34) ; Michel Aujoulat (généraliste - 22) ; Guillaume Babin (étudiant en médecine - 33) ; François Bacle (généraliste - 95) ; Haleh Bagheri (pharmacologue - 31) ; Thomas Bardin (rhumatologue - 75) ; Jeanne Barre (anesthésiste-réanimateur - 51) ; Anne Bastide (sage-femme - 75) ; Frédéric Beau-Salinas (pharmacovigilance - 37) ; Karine Bégnaud (pharmacien - 49) ; Bernard Bel (Ciane - 69) ; Claude Béraud (protection sociale - 33) ; Dominique Béruga (néphrologue - 33) ; Philippe Bertin (rhumatologue - 87) ; Philippe Biedermann (généraliste - 11) ; Bénédicte Boisguerin (Drees - 75) ; Christine Botte (généraliste - 75) ; Héléne Bouchez (généraliste - 75) ; Jean-Claude Boutin (généraliste - 75) ; Olivier Bugnon (pharmacien - Suisse) ; Jacques Callanquin (pharmacien - 57) ; Benoît Cambon (généraliste - 03) ; Patrick Chariot (toxicologue - 75) ; Emmanuel Chartier-Kastler (urologue - 75) ; Pierre Chevalier (Inami - Belgique) ; Marc Chobert (généraliste - 74) ; Olivier Chosidow (dermatologue - 75) ; Maurice Combes (généraliste - 65) ; Bruno Couderc (oncologue - 21) ; Patrick Couzigou (gastroentérologue - 33) ; Jean-Bernard Daepfen (alcoolologue - Suisse) ; Sylvain-Georges Dally (toxicologue - 75) ; Christine Damase-Michel (pharmacologue - 31) ; Suzanne Dat (gynécologue - 31) ; Philippe Deguirlan (oncologue - 44) ; Martine Devries (généraliste - 62) ; Franca Donatella (médecin - 93) ; Jean-Dominique Doublet (urologue - 78) ; Brigitte Dréno (dermatologue - 44) ; Edith Dufay (pharmacien hospitalier - 54) ; Annick Dullon (pharmacien - 75) ; Emmanuel Dumont (cardiologue - 38) ; Gérard Durand (santé publique - 35) ; Jean-Christophe Édé (généraliste - 80) ; Dominique Élias (chirurgien digestif - 94) ; Christian Enjaume (pédiatre - 31) ; Waly Fager (pharmacien hospitalier - 97) ; Joëlle Faucher-Grassin (pharmacien hospitalier - 86) ; Bertrand Favier (pharmacien hospitalier - 69) ; Max Favier (gynécologue - 38) ; Georges Fernemann (psychiatre - 67) ; Jean-Charles Flamant (psychiatre - 38) ; Laurence Fossat (pharmacien hospitalier - 06) ; Catherine Foully (sage-femme - 63) ; Walter Foulon (gynécologue-obstétricien - Belgique) ; Pascal Gache (alcoolologue - Suisse) ; France Gacoin (pédiatre - 75) ; Guy Galopin (généraliste - 16) ; Bernard Gavid (généraliste - 86) ; Jean-Marc Geniole (généraliste - 72) ; Pierre Gillet (pharmacologue - 54) ; Bertrand Gilot (psychiatre - 75) ; Bénédicte Gosselin (pharmacien hospitalier - 14) ; Martin Gonzalez (chirurgien - 21) ; Antoine Grison (généraliste - 20) ;

## 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 relecteurs.



**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 Sclafér (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 :** Héléne 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 Broclairn, 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) ; Isabelle Breton (médecin) ; Clarisse Briand (santé publique) ; Dominique Broclairn (médecin-sociologue) ; Jean Bruneton (pharmacographe) ; 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 Mengeot (journaliste) ; Chantal Oliéric (pharmacien) ; Lionel Pardigon (chirurgien dentiste) ; Étienne Schmitt (pharmacien)

**Rédacteurs juniors :** Marie Babin (biologiste) ; Abdelhakim Berrah (économiste) ; Delphine Carré-Gislard (dermatologue) ; Florence Chappelle (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 Gunther (gériatre) ; Fabienne Jourdan (urgente) ; Cécile Loubeyre-Unique (pharmacien) ; Nadjat Loumi (pharmacologue) ; Odile Martinet (gériatre) ; Denis Millieux-Lacroix (généraliste) ; Évelyne Mouret (pharmacien) ; Clotaire Nanga (pharmacien) ; Angelina Nguyen-Tramond (médecin) ; Ann Pariente (médecin) ; Cécile Poilpré (pharmacien) ; 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 Samia Nabi  
**Indexation :** Marie Babin ; Héléne Merlin, avec Mélanie Hardy et Sandrine Parmentier  
**Missions :** Mireille Didier ; Samia Nabi ; Didier Rod ; Marianne Samuelson  
**Contrôle de qualité interne :** Philippe Adrien ; Marie Babin ; Sophie Ginolhac ; Mélanie Hardy ; Jeanne Maritoux ; Héléne Merlin ; Laure Misrahi ; Catherine Monteiro ; Évelyne Mouret ; Chantal Oliéric ; Sophie Pilon ; Céline Roussel  
**Correction finale des épreuves :** Marie-Paule Baron ; Jeanne Maritoux ; Christian Merlin ; Denis Millieux-Lacroix ; Évelyne Mouret ; Annie Péresse ; Céline Roussel

**Groupes de relecteurs :** 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  
**Secrétariat de la Rédaction :** Christelle Sissokho et Héléne Declerck

**Prescrire International :** Christophe Kopp ; Christine Badiane ; Karen Albrecht ; traduction : David Young ; Helen Genevier

**Bibliothèque électronique :** Héléne 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 ; Frédérique Digonnet ; Marie-France Gonzalez ; Jacques Juillard ; Odile Martinet ; Héléne Merlin ; Lionel Pardigon ; Étienne Schmitt ; Maryse Véron

**Qualité des productions :** Héléne Merlin

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

**Mission :** Pierre Atlan

Bernard Guillot (dermatologue - 34) ; Thierry Harvey (gynécologue-obstétricien - 75) ; Brigitte Haury (Drees - 75) ; Ghislaine Henry (généraliste - 91) ; Marie Henry (généraliste - 39) ; Marie-Laure Hessel (pharmacien - 21) ; Patrick Hohlfeld (gynécologue-obstétricien - Suisse) ; Paul Jungers (néphrologue - 28) ; Cécile Laforgue-Guegan (sage-femme - 33) ; Alain Landau (hépatologue - 82) ; Jacques Lansac (gynécologue-obstétricien - 75) ; Antoine Laplanche (interniste - 28) ; Guy Launoy (épidémiologiste - 14) ; Jérôme Le Bozec (généraliste - 77) ; Michel Le Duff (pharmacien hospitalier - 65) ; Marie-France Le Goaziou (généraliste - 69) ; Stéphane Le Gratiot (pharmacien - 29) ; Frédéric Léal (généraliste - 33) ; Bénédicte Lebrun-Vignes (pharmacologue - 75) ; Philippe Lecoq (infectiologue - 59) ; Marie-Paule Lefranc (santé publique - 34) ; Jean-Pierre Letinaud (pharmacien - 23) ; Bénédicte Lewden-Bernadac (pharmacien - 44) ; Cécile Loup (Ciane - 69) ; Jacques Mallecourt (neurologue - 28) ; Alain Martinole (généraliste - 11) ; Jean-Pierre Masini (anesthésiste - 75) ; Jean-Pierre Melin (néphrologue - 51) ; Jean-Baptiste Méric (cancérologue - 91) ; Cathy Meunier (préparatrice en pharmacie - 42) ; Jean-Marie Millot (psychiatre - 75) ; Catherine Montagnier-Petrissans (pharmacien hospitalier - 75) ; Jean-Louis Monstautric (pharmacologue - 31) ; Philippe Mony (Gisti - 75) ; Didier Morère (pharmacien - 16) ; Camille Mura (sage-femme - 21) ; Yves Nouaille (pharmacovigilance - 87) ; François Paille (SFA - 54) ; Jean-François Paquériau (généraliste - 71) ; Jean-Luc Patureau (généraliste - 69) ; Lionel Pazart (généraliste - 25) ; Éric Peyron (psychiatre - 69) ; Valérie Pigeat (pharmacovigilance - Suisse) ; Anne Pilewicz (sage-femme - 94) ; Béatrice Place (pharmacien - 65) ; Marie-Hélène Portal (généraliste - 33) ; Claire Presne (néphrologue - 80) ; Éric Priou (pharmacien - 44) ; Robert Pujol (pharmacien - 31) ; Alain Quesney (pédiatre - 14) ; Élisabeth Quoix (pneumologue - 67) ; Philippe Regard (généraliste - 84) ; Françoise Rivals-Jonquet (généraliste - 34) ; Nadine Rosencher (anesthésiste-réanimateur - 75) ; Renaud Roubillé (pharmacien hospitalier - 38) ; Olivier Rozand (généraliste - 34) ; Marc Samama (anesthésiste - 75) ; Franck Semah (neurologue - 59) ; Raphaël Serreau (pharmacologue - 75) ; Daniel Sonnet (pharmacien - 50) ; Catherine Soulat (gynécologue - 75) ; Edgar Tissot (pharmacien hospitalier - 28) ; Raphaël Urréa (généraliste - 93) ; Josette Vallée (généraliste - 42) ; Arnaud Veisse (Comede - 94) ; Laurent Verceuil (neurologue - 38) ; Thierry Vial (pharmacologue - 69) ; Maxime Villiet (pharmacien hospitalier - 34) ; Philippe Vinceneux (interniste - 92) ; Isabelle Vincent (généraliste - 93)