

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 ; 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, Astou Badji et Gérard 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 Bilog, Iago, 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, Catherine Marriette, Sandrine Mourthé, Sandrine Praud et Geneviève Lamagdelaine

**Mise en page multimédia :** Catherine Marriette

### IMPRIMERIE

**Flashage, impression :**

Aubin Imprimeur - Groupe

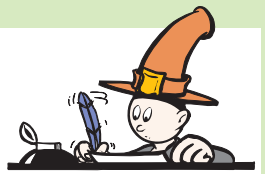
CPI - 86240 Ligugé - Dépôt légal : 3971

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).

## 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 :** Marc Legrelle (diabétologue) ; Jérôme Sclafer (généraliste) • **Repères :** Jean-Pierre Noiry (généraliste) • **Idées-Forces Prescrire :** Philippe Mura (généraliste) et Céline Martin (pharmacien) • **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 :** Jeanne Maritoux (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 ; 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 seniors :** Catherine Alexandre (médecin) ; Anne Americh (pharmacien) ; Isabelle Breton (médecin) ; Clarisse Briand (santé publique) ; Dominique Broclain (médecin-sociologue) ; Jean Bruneton (pharmacogéniste) ; Catherine Dumont (pédiatre) ; Aldo Fari (biologiste) ; Béatrice Guyard-Boileau (gynéco-obstétricien) ; Olivier Huyghe (pharmacien) ; Laurence Le Quang Trieu (pharmacien) ; Céline Martin (pharmacien) ; Marie-Anne Menges (journaliste) ; Chantal Oliéric (pharmacien) ; Étienne Schmitt (pharmacien)

**Rédacteurs juniors :** Laurence Aimard (ingénieur civil) ; Marie Babin (biologiste) ; Abdelhakim Berrah (économiste) ; Éric Cerqueira (pharmacien) ; Florence Chapelle (pharmacien) ; Nina Degrell (pharmacien) ; Houria Farhi (médecin) ; Nathalie François-Moliner (pédiatre) ; Pierre Frouard (généraliste) ; Hubert Ghestem (pharmacien) ; Sophie Ginolhac (pharmacien) ; Marie-France Gonzalez (pharmacien) ; Antoine Grandvullemin (pharmacien) ; Dörte Gunther (gériatre) ; Fabienne Jourdan (urgentiste) ; Cécile Loubeyre-Unique (pharmacien) ; Nadjat Loumi (pharmacologue) ; Odile Martinet (gériatre) ; Denis Millières-Lacroix (généraliste) ;

Évelyne Mouret (pharmacien) ; Clotilde Nanga (pharmacien) ; Angelina Nguyen-Tramond (médecin) ; Ann Pariente (médecin) ; Sophie Pilon (pharmacien) ; Cécile Poilpré (pharmacien) ; Élisabeth Rivollier (généraliste) ; Didier Rod (médecin) ; 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 (pharmacien)

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

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

**Contrôle de qualité interne :** Philippe Adrien ; Marie Babin ; Odile Burrus ; Séverine Carré-Pétraud ; Frédéric Dignonnet ; Mélanie Hardy ; Jeanne Maritoux ; Hélène Merlin ; Laure Misrahi ; Catherine Monteiro ; Chantal Oliéric ; Sophie Pilon ; Céline Roussel

**Correction finale des épreuves :** Jeanne Maritoux ; Denis Millières-Lacroix ; Évelyne Mouret ; Annie Péresse ; Céline Roussel ; Bernard Rueff

**Groupe 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 :** Pierre Klotz ; Karin Raton

**Secrétariat de la Rédaction :** Christelle Sissokho et Hélène Declerck

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

**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 Dignonnet ; 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

(pharmacologue - 37) ; Francis Julia (chirurgien orthopédiste - 81) ; François Katona (généraliste - 93) ; Michel Kawnik (AFIF - 75) ; Tony Lambert (généraliste - 62) ; Georges Laroche (ophtalmologue - 75) ; Christine Larsen (InVS - 94) ; Robert Laurent (généraliste - 26) ; Daniel Le Corgne (généraliste - 29) ; Jean-Pierre Letinaud (pharmacien - 23) ; Paul Lhuissier (généraliste - 35) ; Bogdan Livanu (médecin - 84) ; Annick Macrez (direction de la qualité et gestion du risque à l'hôpital - 75) ; Francis March (généraliste - 31) ; Ludovic Martin (dermatologue - 49) ; Catherine Maurain (droit pharmaceutique - 33) ; Pierre Méneton (Inserm u367 - 75) ; Alexandre Merlo (généraliste - 75) ; Noël Milpied (biologiste - 59) ; François Pouliquen (généraliste - 29) ; Éric Priou (pharmacien - 44) ; Robert Pujol (pharmacien - 31) ; Gilles Renard (ophtalmologue - 75) ; François Ribière (généraliste - 38) ; Christian Rigaudières (pharmacien - 64) ; Jean-François Royer (pharmacien - 92) ; Olivier Rozand (généraliste - 34) ; Catherine Sauvaget (épidémiologiste - Japon) ; Didier Seyler (médecin - 13) ; Alain Strady (interniste - 51) ; Florence Taboulet (droit pharmaceutique - 31) ; Xavier Tarpin (généraliste - 69) ; Stéphane Tellez (pharmacien - 32) ; Xavier Thomas (hématologue - 69) ; Marc Timsit (ophtalmologue - 75) ; Jean Van Elslande (généraliste - 27) ; Frédéric Varrichio (FDA - USA) ; Christian Vernier (généraliste - 78) ; Thierry Vial (pharmacologue - 69)

## PRÉCISIONS ET CORRECTIONS

### N° 314 - Lecteurs Émérites

Une erreur de saisie nous a conduits à omettre 9 Lecteurs Émérites de la Promotion 2010 dans la liste publiée dans le Supplément au n° 314 : **BOSCHEREL Sandrine** étudiante en médecine (35), **CHENIOUR BIBI Soumaya** étudiante en médecine (75), **DELOBEL Philippe** médecin généraliste (22), **GIUDICELLI AZAR Nicole** médecin généraliste (13), **JACQUEMAIN Pascale** médecin généraliste (74), **MASSE Patrick** pharmacien d'officine (83), **TAILLADES Cécile** médecin généraliste (81), **TARDIEU Marie-Christine** médecin spécialiste (91), **VINIKOFF Michel** médecin généraliste (57).

Cette Promotion comporte donc 2 780 Lecteurs Émérites. La liste mise en ligne sur [www.prescrire.org](http://www.prescrire.org) est exacte.

### N° 312 - p. 756-760 - Fibrose du foie

L'élastométrie détecte bien 70 % des patients ayant une fibrose du foie histologique modérée à sévère. Elle en laisse donc 30 % non détectés, et non 40 % comme écrit par erreur page 757.



**Relecteurs pour ce N° 315 :** Serge Armengaud (généraliste - 78) ; Jean-Louis Arné (ophtalmologue - 31) ; Guillaume Babin (étudiant en médecine - 33) ; Haleh Bagheri (pharmacologue - 31) ; Karine Bégnaud (pharmacien - 49) ; Thierry Begue (chirurgien orthopédiste - 93) ; Christian Benoit (pharmacien - 01) ; Hervé Berche (généraliste - 60) ; Claude Bernadou (généraliste - 34) ; Philippe Biedermann (généraliste - 11) ; Francis Blanc (généraliste - 81) ; Michel Boiret (généraliste - 89) ; Christine Botte (généraliste - 75) ; Hélène Bouchez (généraliste - 75) ; Patrick Briant (psychiatre - 69) ; Catherine Buffet (hépatologue - 94) ; Alain Burtcher (pédiatre - 68) ; Patrick Charriet (toxicologue - 75) ; Geneviève Chêne (santé publique - 33) ; Pierre Chevalier (Inami - Belgique) ; Pierre Claude (pharmacien - 38) ; Michel Clerel (médecin aéronautique - 91) ; Philippe Colombat (hématologue - 37) ; Hugues De Chorivit (généraliste - 79) ; François Delahaye (cardiologue - 69) ; Claude Demange (pharmacien hospitalier - 88) ; François Deniaud (généraliste - 75) ; Corinne Denis (pharmacien - 69) ; Valérie Drouot (hygiéniste - 75) ; Emmanuel Dumont (cardiologue - 38) ; Sandrine Esperabé-Vignau (droit et éthique de la santé - 57) ; Emmanuelle Espieussat (pharmacien - 31) ; Waly Fager (pharmacien hospitalier - 97) ; Joëlle Faucher-Grassin (pharmacien hospitalier - 86) ; Annie Fourier (pharmacologue - 33) ; Michel Galinier (cardiologue - 31) ; Pierre Gargadenec (médecin du sport - 29) ; Odette Gausserand (infirmière - 95) ; Jean-Marc Geniole (généraliste - 72) ; Béatrice Georget-Tard (généraliste - 38) ; Marcel Goldberg (épidémiologiste - 94) ; François Gueyffier (cardiologue - 69) ; Christine Guilbaud (pharmacien - 37) ; Bernard Hoerni (oncologue - 33) ; Constant Houssou (psychiatre - 94) ; Annie-Pierre Jonville-Béra