

**Les nouvelles
de ce numéro
ont été préparées par :**

- Brigitte Amiranoff** ⁽¹⁾
Olivier Bernard ⁽²⁾
Jérôme Bertherat ⁽³⁾
Nadège Bondurand ⁽⁴⁾
Élisabeth Bursaux ⁽¹⁾
Bernard Calvino ⁽⁶⁾
Luc Camoin ⁽⁵⁾
Christian Chabannon ⁽⁷⁾
Hervé Chneiweiss ⁽⁸⁾
Laurent Feldman ⁽⁹⁾
Gérard Gacon ⁽¹⁰⁾
Jacques Ghysdael ⁽¹¹⁾
Simone Gilgenkrantz
Jean-Antoine Giraud ⁽¹²⁾
Michel Goossens ⁽⁴⁾
Jean-Pierre Grünfeld ⁽¹³⁾
Georg Haase ⁽¹⁾
Laurent Humeau ⁽¹⁴⁾
Tarik Issad ⁽⁵⁾
Axel Kahn ⁽¹⁾
Dominique Labie ⁽¹⁾
Virginie Lacronique ⁽¹⁾
Alexandre Mignon ⁽¹⁾
Vincent Lotteau ⁽¹⁵⁾
Patrice Mannoni ⁽¹⁶⁾
Marc Peschanski
Metin Ozata ⁽⁵⁾
Andreas Strobel ⁽⁵⁾
A. Donny Strosberg ⁽⁵⁾
Véronique Pingault ⁽⁴⁾
Marie-Luce Vignais ⁽¹⁷⁾

SOMMAIRE DES BRÈVES

- STAT et caspases : des liens intimes (p. 327).
- PIAS : un inhibiteur spécifique de Stat3 (p. 327).
- Implication de la tyrosine-kinase JAK2 dans un processus leucémogène (p. 328).
- Récepteurs PPAR- γ , différenciation adipocytaire et inflammation (p. 328).
- Le contrôle de la contraction musculaire lisse par la voie Rho/ROCK et son rôle dans l'hypertension artérielle *in vivo* (p. 328).
- La protéine von Hippel-Lindau (VHL) et ses partenaires (p. 329).
- Le phénotype de la mucoviscidose : une insuffisance pancréatique ne traduit pas toujours une insuffisance fonctionnelle du canal chlorure (p. 330).
- Le silence des agneaux... néo-zélandais (p. 348).
- La dynamique de raccourcissement des télomères après une greffe de moelle (p. 358).
- Un nouveau gène pour le MODY (*maturity-onset diabetes of the young*)? Le gène du facteur de transcription HNF1- β (p. 364).
- Vasopressine, 11 β -hydroxystéroïde déshydrogénase 2 et aldostérone (p. 364).
- Pseudohermaphroditisme masculin, atteinte rénale et gène *WT1* (p. 364).
- Mutation inactivatrice du récepteur du GnRH (*gonadotropin-releasing hormone*): une nouvelle cause d'hypogonadisme hypogonadotrope (HH) (p. 365).
- Synergie antalgique de l'aspirine et de la morphine (p. 370).
- Un analgésique non opioïde à large spectre, modulateur de l'activité des récepteurs cholinergiques nicotiniques centraux (p. 371).
- La peur donne des ailes... mais aussi de l'oreille et de la mémoire (p. 371).
- Noradrénaline, adrénaline et comportement maternel (p. 372).
- Un lien possible entre l'herpesvirus 6 et la sclérose en plaques (p. 372).
- Susceptibilité au cancer après invalidation du gène *MSH6* (p. 373).
- Des mutations touchant le récepteur Smoothed dans les épithéliomas basocellulaires (p. 373).
- Recrutement de lymphocytes TCD4 supprimeurs par l'IL-10 (p. 373).
- CCR5 est le co-récepteur quasi exclusif du VIH-1 lors de la primo-infection (p. 374).
- Rôle déterminant de la LBP dans la lutte contre les bactéries à Gram⁻ (p. 374).
- Un anticorps monoclonal reconnaît un épitope spécifique de la PrP^{Sc} (p. 374).
- Vrai de vrai et dur comme fer, les implants dentaires ne datent pas d'hier (p. 375).

(1) Inserm U. 129, CHU Cochin, 24, rue du Faubourg-Saint-Jacques, 75014 Paris Cedex, France.
 (2) Inserm U. 301, Institut de génétique moléculaire, 27, rue Juliette-Dodu, 75010 Paris, France.
 (3) Hôpital Cochin, Service d'endocrinologie, 27, rue du Faubourg-Saint-Jacques, 75014 Paris, France.
 (4) Inserm U. 468, Unité de génétique moléculaire et physiopathologie, Hôpital Henri-Mondor, 51, avenue du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny, 94010 Créteil, France.
 (5) ICGM, Cnrs UPR 415, 22, rue Méchain, 75014 Paris, France.
 (6) Inserm U. 421, IM3, Faculté de médecine, 8, rue du Général-Sarrail, 94010 Créteil Cedex, France.
 (7) Unité de transplantation et de thérapie cellulaire, Institut Paoli-Calmettes, 232, boulevard Sainte-Marguerite, 13273 Marseille Cedex, France.
 (8) Inserm U. 114, Collège de France, 11, place Marcellin-Berthelot, 75231 Paris Cedex, France.
 (9) Hôpital Bichat-Claude-Bernard, 46, rue Henri-Huchard, 75877 Paris Cedex 18, France.
 (10) Inserm U. 257, CHU Cochin, 24, rue du Faubourg-Saint-Jacques, 75014 Paris, France.
 (11) Cnrs Umr 146, Institut Curie, bâtiment 10, 91405 Orsay, France.
 (12) Inserm U. 114, Collège de France, 11, place Marcellin-Berthelot, 75231 Paris Cedex, France.
 (13) Service de néphrologie, hôpital Necker-Enfants Malades, 149, rue de Sèvres, 75743 Paris Cedex 15, France.
 (14) Laboratoire de biologie cellulaire, Institut Paoli-Calmettes, 232, boulevard Sainte-Marguerite, 13273 Marseille Cedex 9, France.
 (15) Inserm U. 391, 2, avenue du Professeur Léon-Bernard, 35043 Rennes, France.
 (16) Centre de thérapie génique, Institut Paoli-Calmettes, 232, boulevard Sainte-Marguerite, 13273 Marseille Cedex 9, France.
 (17) IGM, Cnrs Umr 5535, 1919, route de Mende, 34293 Montpellier Cedex 5, France.