

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

Marc Alizon (1)
Brigitte Amiranoff (2)
Benoît Arveiler (3)
Jean-Paul Blanchet (4)
Patrice Boquet (5)
Élisabeth Bursaux
Hervé Chneiweiss
Luisa Dandolo (6)
Gilles Flatau (5)
Michel Gauthier (5)
Simone Gilgenkrantz
Jean-Pierre Grünfeld
Axel Kahn
Dominique Labie (2)
Vincent Lotteau

(1) Inserm U. 332, ICGM, 22, rue Méchain, 75014, Paris, France.

(2) Inserm U. 129, CHU Cochin, 24, rue du Faubourg-Saint-Jacques, 75014 Paris, France.

(3) Laboratoire de pathologie moléculaire et de thérapie génique, Université Victor-Ségalen Bordeaux 2, 146, rue Léo-Saignat, 33076 Bordeaux Cedex, France.

(4) Centre de génétique moléculaire et cellulaire UMR 5534, Université Claude-Bernard Lyon I, 43, boulevard du 11-Novembre-1918, 69622 Villeurbanne, France.

(5) Inserm U. 452, Faculté de médecine, avenue de Valombrose, 06107 Nice Cedex 02, France.

(6) ICGM, Inserm U. 257, 24, rue du Faubourg-Saint-Jacques, 75014 Paris, France.

SOMMAIRE DES BRÈVES

Le neurone au gré de l'AMPC! (p. 1335).

Le long voyage axonal rétrograde du NGF (p. 1337).

Le transducisome, un complexe multimoléculaire des différents composants d'une cascade de transmission du signal (p. 1337).

Œstrogènes et maladie d'Alzheimer (p. 1338).

Mécanismes de la spécificité du facteur pro-apoptotique TRAIL pour les cellules cancéreuses (p. 1343).

Bcl-2 et l'activité télomérasique (p. 1344).

Rôle éminent de p21^{CIP1/WAF1} dans la sénescence *ex vivo* (p. 1344).

Radiosensibilité de souris déficientes en poly(ADP)ribose polymérase (p. 1344).

Amplification du gène d'un co-activateur transcriptionnel dans le cancer du sein et de l'ovaire chez l'homme (p. 1345).

Une prémutation dans le cancer? (p. 1345).

Modulation par le *stress* du phénotype mutateur des cellules tumorales (p. 1346).

La grossesse sans fin des souris *fp^{-/-}* (p. 1352).

Encore un gène d'importance pour le développement de l'épithélium digestif ! (p. 1356).

L'ADN foetal dans le plasma maternel comme outil diagnostique (p. 1356).

Fibrose hépatique congénitale et polykystose rénale (p. 1361).

Resténose après endoprothèse coronaire et enzyme de conversion de l'angiotensine I (p. 1361).

Le rôle des récepteurs *scavenger* des macrophages dans l'athérosclérose et la susceptibilité aux infections (p. 1363).

L'IKB kinase, la pièce manquante du puzzle (p. 1366).

Le peptide C de l'insuline a-t-il des propriétés biologiques propres? (p. 1369).

La glande surrénale: la dernière cible en date de la leptine! (p. 1369).

m/s magazine

Neurobiologie (p. 1328).

Apoptose, sénescence et cancer (p. 1339).

Développement (p. 1347).

Génétique et chromosomes (p. 1357).

Agents infectieux et immunité (p. 1362).

Métabolisme (p. 1369).