



RECHERCHE & SANTÉ

N°118

LA REVUE DE LA FONDATION POUR LA RECHERCHE MÉDICALE

2,50 € • 2^e TRIMESTRE 2009 • www.frm.org

P.13 **DOSSIER**

HYPERTENSION CŒUR ET ARTÈRES SOUS PRESSION

P.4
**LA RECHERCHE
EN DIRECT**

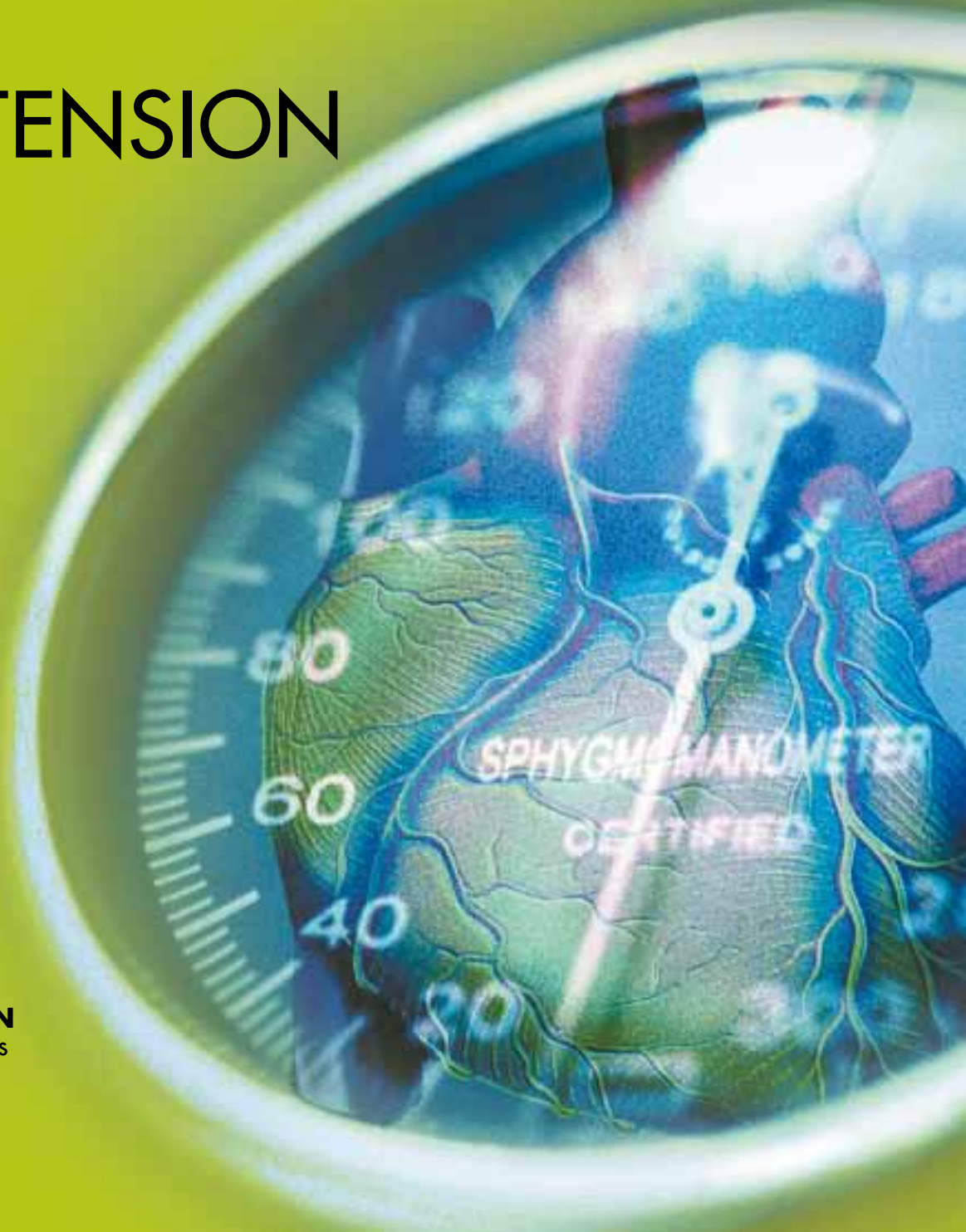
Quand la
chimiothérapie
réveille le système
immunitaire

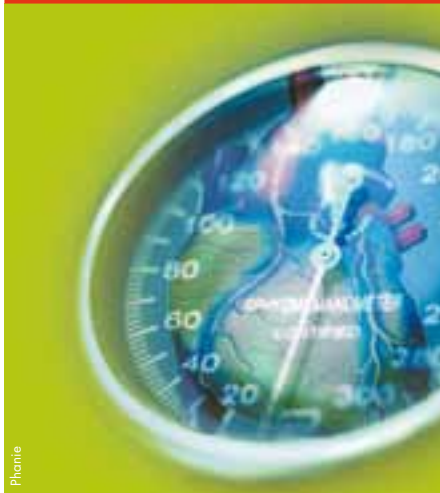


**DR LAURENCE
ZITVOGEL**, MÉDECIN ET
CHERCHEUR, À L'INSTITUT
GUSTAVE-ROUSSY
(VILLEJUIF).

P.22
ACTIONS FONDATION

Les nouveaux programmes
de la Fondation





Photo

13

DOSSIER

Hypertension : cœur et artères sous pression

Si l'hypertension artérielle en elle-même ne présente que peu de symptômes, elle constitue l'un des principaux facteurs de risque d'accident vasculaire cérébral ou d'infarctus. C'est un signe qu'il faut donc prendre très au sérieux. De récentes études révèlent pourtant que 20 à 50 % des hypertendus ne seraient pas soignés correctement dans notre pays alors qu'existe un arsenal thérapeutique d'une remarquable efficacité.



Nicolas Six



DR



DR

4

LA RECHERCHE EN DIRECT

Cancer : quand la chimiothérapie réveille le système immunitaire

6 Listériose

Comment la bactérie traverse le placenta

7 Maladies inflammatoires

Une découverte porteuse d'espoir

8 Thérapie cellulaire

L'espoir des cellules souches amniotiques

9 Greffes d'organes

Vers des stratégies antirejet plus « douces »

10 PARCOURS DE CHERCHEUR

Anne Blangy

Stopper la dégradation osseuse

11 QUESTIONS DE SANTÉ

21

ENTRETIEN

Paul Benkimoun

Soutenir la recherche aujourd'hui pour la médecine de demain

22 ACTIONS FONDATION

22 Stratégie scientifique

Les nouveaux programmes de la Fondation

23 Don d'organes

Grande Cause nationale 2009

24 Programme

Immunothérapie

Près de 3 millions d'euros pour des recherches de pointe

25 En coulisses

Un service à votre service

28

ILS S'ENGAGENT

Institut Lilly,

un partenariat sous le signe de l'excellence

26 EN RÉGIONS

26 Bordeaux :

les Girondins et la Fondation, l'esprit d'équipe

27 Initiative

Des bikers au grand cœur

27 Société Générale

Une carte bancaire généreuse

29 LEGS ET DONATIONS

« En toute confiance et en toute confidentialité »

30 ON SE DIT TOUT

Directeur de la publication :
Denis Le Squer

Comité de rédaction :
Frédérique Camize,

Joëlle Finidori, Michèle Falque,
P^r Claude Dreux, Isabelle Fleury,
Sandrine Coquerel,
Valérie Riedinger, Marie Birolini.

Ont participé au dossier :
Pierre-François Plouin (parrain),
Jacques Blacher, Guillaume Bobrie,
Pierre Boutouyrie,
Nicolas Postel-Vinay,
Patrick Rossignol,
Faiez Zannad.

Ont participé à la rédaction :
Patricia Chairopoulos, Marine Cygler,
Valérie Devillaine, Émilie Gillet,
Victoire NSondé.

Couverture : Phanie

Conception et réalisation :

CITIZENPRESS

48, rue Vivienne, 75002 Paris.

Responsable d'édition :
Valérie Devillaine.

Direction artistique :
Marie-Laure Noel.

Maquette :

Fabienne Laurent.

Secrétariat de rédaction :
Élisabeth Castaing, Olivier Farfal,
Sophie Loubeyre.

Iconographie :

Marie-Laure Fior.

Chef de fabrication :

Sylvie Esquer.

Impression : Maury.

Périodicité : trimestrielle.

Copyright : la reproduction
des textes, même partielle, est
soumise à notre autorisation sur
demande écrite préalable.

Date et dépôt légal à parution :

Avril 2009 • ISSN 0241-0338

Dépôt légal n° 8117

Pour tout renseignement
ou pour recevoir
Recherche & Santé,
adressez-vous à :

**Fondation pour
la Recherche Médicale**

54, rue de Varenne
75335 Paris Cedex 07

Service donateurs :
01 44 39 75 76

**Contribution de soutien
pour 4 numéros : 10€**

Chèque à l'ordre de
la Fondation pour la
Recherche Médicale

Site Internet : www.frm.org

AGRÉE PAR



éditorial

La Fondation : un héritage toujours vivant

C'était en 1947 : deux grandes figures de la médecine, les P^{rs} Jean Bernard et Jean Hamburger, lançaient l'idée de l'Association pour la Recherche Médicale (qui deviendra Fondation en 1962). À l'époque, leur volonté était de donner un nouveau souffle à la recherche médicale française, mise à mal par la Seconde Guerre mondiale.

Aujourd'hui, résistant à toutes les turbulences, la Fondation est plus que jamais active et indispensable à la recherche médicale. Elle n'a rien perdu de cette démarche pionnière, et met un point d'honneur à se montrer digne de ce noble héritage.

Ses missions sont toujours les mêmes : développer la recherche biomédicale, dans tous les secteurs de la médecine et informer le public des progrès de la recherche, pour tisser des liens entre chercheurs et population.

Ses valeurs et ses objectifs n'ont pas changé non plus : agir pour l'excellence de la recherche biomédicale en soutenant des projets scientifiques de la plus haute qualité (sélectionnés par un Conseil scientifique composé d'experts indépendants), ne laisser aucun malade de côté, et faire progresser la médecine pour, avant tout, faire reculer la souffrance.

C'est pour mieux répondre à cette mission que la Fondation vient de réorienter ses programmes scientifiques, pour donner un nouveau coup d'accélérateur à la recherche, stimuler les travaux les plus en pointe, s'adapter aux besoins des chercheurs et répondre aux besoins de santé de tous. Désormais, ils se classent en trois volets : « Espoirs de la recherche », « Urgences de la recherche » et « Pionniers de la recherche », dont les objectifs vous sont détaillés pages 22 et 23 de ce numéro.

La présentation de ces nouveaux programmes vous permettra en outre, chère donatrice et cher donateur, de mieux comprendre les motivations de nos orientations scientifiques, juger leur pertinence et adhérer ainsi aux choix stratégiques de la Fondation.

La Fondation s'associe également à la Grande Cause nationale 2009, le don d'organes, et s'implique, plus que jamais, pour encourager et stimuler une recherche de haut niveau dans ce domaine des greffes. En 2008, elle a déjà consacré 764 000 euros à des projets de ce type (lire p. 23).

Pour toutes ces raisons et parce que, par vos dons, vous rendez possibles tous ces projets, je vous remercie pour votre soutien.



Pierre Joly, *président du Conseil de surveillance
de la Fondation pour la Recherche Médicale*