

Le Prix Matmut de l'innovation médicale d'un montant de 60 000 €

Ce prix récompense des recherches innovantes en matière d'amélioration des techniques chirurgicales et médicales, ayant abouti sur une application clinique ou ouvrant de nouvelles voies de recherche à encourager. Ce travail doit également être attesté par des publications internationales. Enfin, la plus grande partie du prix doit être utilisée pour la suite des travaux. Le lauréat est désigné par un jury ad hoc présidé par un membre du Conseil Scientifique de la Fondation de l'Avenir.

Le prix Matmut de l'innovation médicale 2010 a été décerné au **Professeur Denis Vivien** (INSERM U919, centre Cycéron, CHU de Caen, et Université de Caen Basse Normandie). Il travaille avec son équipe sur l'immunothérapie dans le traitement des accidents vasculaires cérébraux.

L'AVC est une des 3 principales causes de décès et reste la principale cause d'invalidité en France et en Europe. Quand une personne subit une attaque cérébrale, les premières heures sont cruciales afin d'administrer un



traitement, le rtPA qui dissout le caillot, pour tenter d'éviter les dommages cérébraux. Cependant, dans l'organisation actuelle, moins de 10% des patients peuvent recevoir le traitement par rtPA. Ce traitement par rtPA n'est cependant pas idéal, car la dissolution du caillot peut parfois s'accompagner d'une hémorragie cérébrale et de mécanismes délétères pour les cellules du cerveau.



La cérémonie des Trophées, 7 décembre 2010, Musée Grévin (Paris)

C'est plus de 200 personnes issues de l'environnement mutualiste qui se sont rendues au Musée Grévin pour la remise des Trophées de la Fondation de l'Avenir. Après une visite du Palais des Mirages, les invités étaient

accompagnés d'un membre du Conseil Scientifique et d'un administrateur de la Fondation.

Ainsi, le **Professeur Frédéric Lioté** a reçu son trophée des mains d'Alain Arnaud, Président de la MFP, accompagné du Docteur Martine Gayraud, Secrétaire du Conseil Scientifique de la Fondation, et de Jean-Claude Simon, Secrétaire Général de la Fondation de l'Avenir.

C'est pourquoi l'équipe du Professeur Denis Vivien, a mis au point une approche complémentaire par immunothérapie pour tenter d'éviter les effets indésirables du rtPA administré mais aussi du tPA produit par les cellules cérébrales en souffrance.

L'équipe a effectué avec succès les tests confirmant le rôle de certains anticorps pour protéger le cerveau et réduire les effets secondaires des thérapies actuelles de l'Accident Vasculaire Cérébral. Cette recherche, encore en phase préclinique, a démontré qu'une injection intraveineuse unique de ces anticorps, administrés seuls ou associés au rtPA protège significativement le cerveau en réduisant les risques de dommages cérébraux et d'hémorragies. Ceci dans une « fenêtre thérapeutique » plus longue que celle du rtPA seul, ce qui permettrait de traiter beaucoup plus de patients.

Des essais cliniques pour ce nouveau traitement de l'accident vasculaire cérébral, qui pourrait aider des millions de personnes à éviter de lourdes séquelles, devrait démarrer très prochainement.



attendus au magnifique « Théâtre du Tout Paris » où ils pouvaient prendre place aux côtés des statues de Charles Aznavour ou de Roberto Beghini.

Dominique Letourneau, Directeur Général de la Fondation de l'Avenir, a reçu sur scène les partenaires venus remettre leurs trophées,

Le nom du lauréat du Prix FNMI des équipes émergentes, le **Professeur Sylvie Nguyen The Tich**, a été dévoilé par Anne Mounolou, Directrice Générale de la FNMI. Elle était entourée du Professeur Luc Hittinger et de Serge Brichet, respectivement Administrateur et Trésorier de la Fondation de l'Avenir.

Enfin, Arnaud Chneiweiss, Directeur Général adjoint de la Matmut, a annoncé le nom du lauréat du Prix Matmut de l'innovation médicale, aux côtés du Professeur Sabine Sarnacki, Présidente du Conseil Scientifique de la Fondation, et d'Etienne Caniard, Président de la Fondation de l'Avenir. Il a remis le trophée au **Professeur Denis Vivien**.

Après le discours de clôture du Président, les invités ont pu continuer la visite dans le musée aux 300 personnages de cire, et se faire photographier avec leurs personnalités préférées.

La fabrication des Trophées a été financée par la MCDEF.

/// LES PRIX ET LES BOURSES

Les Prix des Chirurgiens de l'Avenir

La Fondation de l'Avenir remettait, le 25 novembre 2010, les Prix des Chirurgiens de l'Avenir aux étudiants les plus prometteurs du Master 2 de Sciences Chirurgicales des universités Paris-Est-Créteil et Paris Sud.



C'est dans la magnifique salle du conseil de l'Université Paris Descartes que s'étaient réunis universitaires, médecins, étudiants et mutualistes, pour assister à la 3^e édition des Prix des Chirurgiens de l'Avenir.

Cet événement organisé en partenariat avec les universités Paris-Est-Créteil et Paris Sud, avec le soutien de l'Académie Nationale de Chirurgie (représentée par son président, le Professeur Iradj Gandjbakhch) est destiné à récompenser les meilleurs travaux réalisés dans le cadre du Master 2 de Sciences Chirurgicales des universités Paris-Est-Créteil et Paris Sud.

La cérémonie a débuté après la conférence du Professeur Henri Bismuth, Professeur honoraire et Vice-Président de l'Académie Nationale de Chirurgie, sur le thème : «La transplantation hépatique, le hasard et la nécessité».

Les prix étaient répartis en trois parcours : neurosciences, cancérologie et 3R (Régénération, Réparation, Remplacement), avec une dotation de 3 000 € chacun et 6 000 € pour le prix spécial du Jury (tous parcours confondus).

La Lauréate du parcours 3R, Caroline Chenu, a reçu son prix des mains de Maurice Ronat (Président de la FNMI) et du Professeur Emmanuel Martinod, (Responsable du parcours 3R du Master). Son travail portait sur la protection des vaisseaux cutanés par l'œstradiol. C'est Serge Brichet, Trésorier de la Fondation, et le Professeur Dominique Franco (Responsable du master pour l'Université Paris XI) qui ont eu l'honneur de remettre le prix du parcours cancérologie à Raphaëlle Audollent, pour son projet sur les métastases du cancer du colon.



Quant au prix du parcours neurosciences, il a été remis à Guillaume Besombes, par le Professeur Eric Allaire, (Responsable du master pour Paris XII) et Jean-Claude Simon (Secrétaire Général de la Fondation) pour son étude sur le traitement local du lymphome oculaire.

Enfin, le prix spécial du Jury a été décerné à David Moskowicz, des mains du Professeur Sabine Sarnacki et d'Etienne Caniard, respectivement Présidente du Conseil Scientifique et Président de la Fondation de l'Avenir. Son travail portait sur l'amélioration de la chirurgie du rectum grâce à l'anatomie 3D.

Une 3^e édition particulièrement réussie qui confirme la volonté de la Fondation de l'Avenir d'accompagner les chercheurs, qu'ils soient débutants ou reconnus...

La Bourse de Recherche Clinique Mutualiste

Le 19 novembre 2010, le Professeur Christophe Louvet, chef du département oncologie médicale à l'Institut Mutualiste Montsouris (Paris) a reçu la Bourse des mains de Jean-Martin Cohen-Solal, Directeur Général de la Mutualité Française.



© Fondation de l'avenir

Cette bourse dotée de 40 000 € et financée par la Mutualité Française permet de soutenir le projet « Evaluation et Surveillance Téléphonique de la Tolérance des Intercures de Chimiothérapie (Projet « ESTETIC ») »

Ce projet consiste à renforcer l'accompagnement des malades venant de subir une chimiothérapie et retournés à leur domicile, ceci afin de prévenir les effets secondaires du traitement et anticiper leur sévérité. Dans le cadre de ce projet, les patients seront systématiquement appelés au téléphone par un oncologue du département à des dates planifiées en fonction des risques toxiques prévisibles de leur protocole de traitement. Les explications sur cette procédure seront fournies au patient lors de la consultation d'annonce, et au médecin traitant par courrier accompagnant le premier compte-rendu de consultation. Les informations recueillies seront intégrées au dossier informatique du patient, et l'intérêt des appels sera gradé de manière prospective. Après une période test (en cours) de 6 mois, qui permettra d'affiner les procédures d'appel et les informations à recueillir, l'étude a débuté le 1^{er} novembre 2010 et se déroulera sur un an. Elle concernera 350 patients. Au-delà de l'estimation de la satisfaction des patients et des médecins traitants (questionnaires spécifiques), cette étude générera une quantité importante de données permettant entre autre d'apprécier l'impact des appels sur l'incidence et la sévérité des toxicités des chimiothérapies, sur la pertinence de

la procédure, sur les conditions de délégation possible de cette procédure vers des soignants non médicaux, et sur la pertinence des documents d'information remis et des prescriptions anticipées.

La Bourse de Recherche Clinique Mutualiste 2010 ciblait des recherches cliniques concernant des maladies chroniques en lien notamment avec les thèmes de Priorité Santé Mutualiste (cardio-vasculaire, cancer, maintien de l'autonomie, addictions), tout particulièrement dans les champs des progrès thérapeutiques ou diagnostiques apportant une amélioration de la qualité de vie des patients, de l'éducation thérapeutique, de l'accompagnement des patients ou de l'évaluation d'actions de prévention secondaire.

Un film pour présenter les travaux du lauréat 2009

Le Docteur Charles Fattal, rééducateur, Médecin chef du centre mutualiste neurologique PROPARA à Montpellier et lauréat de la Bourse de Recherche Clinique Mutualiste 2009 a présenté ses travaux à l'occasion d'une conférence de presse organisée le 30 avril 2010. Le projet récompensé consiste à évaluer l'effet de la verticalisation sur

plates formes vibratoires sur les ostéoporoses neurologiques qui touchent fréquemment les blessés médullaires. Un film a été réalisé, avec le témoignage d'un patient qui souffre de fractures répétées.

Pour voir le film :
www.fondationdelavenir.org

/// LES EVENEMENTS

LA VALORISATION DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION

Pour valoriser les avancées de la recherche, la Fondation de l'Avenir s'appuie sur ses partenaires pour organiser des événements en présence des chercheurs. Que ce soit des Cafés Avenir Recherche ou des conférences, l'objectif est de présenter de manière pédagogique les projets soutenus par la Fondation de l'Avenir, grâce au soutien des donateurs et des partenaires.

5 mars 2010 : remise de la Bourse Casden du jeune chercheur à Créteil



A l'occasion d'un Café Avenir Recherche, **Pierre Desvergnès, Président de la Casden**, remettait la **Bourse Casden du jeune chercheur** au **Docteur Romain Bosc**. Ce jeune chirurgien effectue sa dernière année d'internat au service de chirurgie plastique de l'hôpital Henri Mondor à Créteil. Il fait partie de l'équipe du **Professeur Lantiéri** qui a réussi en 2010 une greffe totale du visage et qui a fait l'honneur de sa présence. Cette cérémonie a eu lieu à l'hôpital Henri Mondor en présence de **Simone Bonnafous, Présidente de l'Université Paris-Est-Créteil**.

8 mars 2010 : soutien d'un projet à Saint Etienne avec Eovi Mutuelles Présence

Maurice Ronat, président d'Eovi Mutuelles Présence a remis un chèque à la Fondation de l'Avenir afin de contribuer au projet « Enfant paralysé cérébral hémiplégique : fatigue et adaptations cardio-respiratoire et musculaire à la marche » porté par l'équipe du **Professeur Vincent Gautheron**, Chef de Service de Médecine Physique et de Réadaptation au Chu de Saint-Etienne.

9 mars 2010 : Café Avenir Recherche au Café de Flore à Paris



Le coup d'envoi des Journées de l'Avenir a été donné au Café de Flore, à l'occasion d'un Café Avenir Recherche avec le **Docteur Thierry Folliguet** de l'Institut Mutualiste Montsouris, et membre du Conseil Scientifique de la Fondation de l'Avenir. Il a dressé un panorama des nouvelles techniques chirurgicales notamment dans le domaine cardiologique. Ce Café Avenir Recherche s'est achevé par la remise d'un chèque de 25 000 €, par le Directeur Général de la **FNMF**, en soutien traditionnel de la Fondation. Les Journées de l'Avenir sont des journées de mobilisation pour la recherche organisées en partenariat avec la Ligue Nationale de Basket.

31 mars 2010 : Café Avenir Recherche à Nantes

La Mutualité Française Loire Atlantique soutient depuis 3 ans la Fondation de l'Avenir. En 2010, la Fondation a donné l'opportunité à l'Union Départementale de soutenir une équipe Nantaise conduite par le **Professeur Fabienne Rolling** de l'Institut de Recherche Thérapeutique à Nantes. Un chèque de 5 000 € lui a été remis officiellement pour avancer dans ses travaux sur une pathologie génétique rare de la rétine.

3 mai 2010 :

Café Avenir Recherche avec la Mutuelle Familiale



La **Mutuelle Familiale** et la Fondation de l'Avenir ont organisé un Café Avenir Recherche sur les nouvelles pistes thérapeutiques pour le traitement de l'arthrose, projet porté par le **Professeur Martine Cohen Solal** et soutenu financièrement par la Mutuelle Familiale.

**21 septembre 2010 : remise de la Bourse
« Harmonie Mutualité Alzheimer »**



Comme chaque année, la Fondation de l'Avenir a saisi l'occasion des **Assemblées Générales** mutualistes pour présenter ses actions à son environnement. Pas moins de 12 partenaires ont accueilli la Fondation en mettant à disposition un stand, ou en offrant un temps de parole à la tribune.

A l'Assemblée Générale de l'**AFCM (11 mai – Paris)**, Jean Bayle-Lespitau, Administrateur de la Fondation de l'Avenir est intervenu, ainsi que le Docteur Philippe Buée dont les travaux sont soutenus par l'AFCM. Dominique Letour-

neau est intervenu à l'Assemblée Générale de **MUTAC (4 juin – Montpellier)**, de la **MNT (19 juin – Marne La Vallée)**, d'**Harmonie Mutualité – (25 juin- Paris)**. Pour l'Assemblée Générale de l'**AFM (21 juin – Paris)**, le Directeur Général est intervenu en introduction de la conférence du Professeur Christophe Louvet, oncologue à l'IMM. En dehors de la présence de Dominique Letouneau et des administrateurs, la Fondation de l'Avenir a également tenu des stands aux assemblées de la **MFP (3 juin – Paris)**, de la **Matmut (12 juin – Paris)** et de la **Mutuelle Générale de**

28 septembre 2010 :

Café Avenir Recherche à Nantes



Etienne Caniard et Jean Philippe Poulnot, président de la **Fondation groupe Chèque Déjeuner** remettaient un chèque de soutien à l'équipe du **Professeur Jean-François Mathé** dont les recherches sont menées au Chu de Nantes. Son projet porte sur la mise au point d'un dispositif de pointage informatique pour tétraplégiques.

**15 novembre 2010 : conférence
« Cancer : vivre avec, vivre après »**

La conférence d'ouverture de la campagne « Urgence Cancer ! » a été organisée à Lyon en partenariat avec la **Banque Fédérale Mutualiste**.

Cette conférence sur la vie après le cancer était animée par le **Professeur Nicolas Mottet**, chirurgien à la Clinique Mutualiste de Saint Etienne et membre du Conseil Scientifique de la Fondation. Il avait à ses côtés une chercheuse soutenue par la Fondation, le **Docteur Jacqueline Lornage** et une spécialiste de la reconstruction mammaire. La campagne « Urgence Cancer ! » est une semaine de mobilisation pour la recherche sur le cancer organisée par la Fondation pendant une semaine au mois de novembre.

**16 novembre 2010 : Café Avenir Recherche
« Réparer les séquelles des cancer ORL »**

La **Mutualité Française Seine Maritime** et la Fondation ont organisé une Café Avenir Recherche à Rouen, dans le cadre de la semaine « Urgence Cancer ! ». Autour d'un café, le **Professeur Jean-Paul Marie**, Chirurgien, au service ORL et chirurgie cervico-faciale au CHU de Rouen a présenté un état de l'avancée de ses recherches sur le thème « réparer les séquelles des cancers ORL ».

**17 novembre 2010 : Café Avenir Recherche
« Vivre sa vie de femme après un cancer »**

A l'occasion de la semaine de mobilisation « Urgence Cancer ! » la **Mutualité Française Bretagne** et la **Clinique Mutualiste La Sagesse** se sont unies à la Fondation pour organiser un Café Avenir Recherche sur le thème « Vivre sa vie de femme après un cancer » et remettre un don à la Fondation, avec le soutien du **Docteur Jean Vialard**, gynécologue et membre du Conseil Scientifique de la Fondation de l'Avenir.

la **Police (24 juin-Reims)**. Enfin, la Fondation était également représentée aux Assemblées Générales de la **BFM (25 mai – Paris)**, de la **MGEFI (16 juin – Arras)**, de la **FNMI (18 juin – Paris)**, de la **Mutuelle du Trésor (23 juin – Strasbourg)**.

Que ce soit pour l'organisation d'événements ou pour la présence lors des Assemblées Générales, la Fondation reçoit le soutien de ses délégués bénévoles.

/// LES PUBLICATIONS

Tout au long de l'année, la Fondation informe ses donateurs, ses partenaires et son environnement. Plusieurs supports sont produits par les équipes internes. Qu'ils soient destinés aux donateurs ou aux partenaires, ils tendent à mieux faire connaître les travaux soutenus par la Fondation de l'Avenir et leurs avancées. Ils permettent aussi de valoriser les soutiens apportés qu'ils soient issus de la générosité publique ou de l'environnement mutualiste.



Les Fonder l'Avenir 2010

En 2010, 4 numéros du journal d'informations destiné aux donateurs de la Fondation de l'Avenir, le Fonder l'Avenir, ont été envoyés.

Ce support d'informations a pour vocation d'informer les donateurs sur les projets soutenus grâce à leurs dons ainsi que de leur présenter les avancées de la recherche médicale en règle générale.

Le premier numéro a été publié en janvier et traitait des recherches en ophtalmologie. Le Professeur Gain et le Professeur Thuret, du laboratoire de recherche « biologie, imagerie et ingénierie de la greffe de cornée » de Saint-Étienne, ont retracé les grandes avancées de la recherche pour soigner les maladies oculaires et ont présenté les pistes de traitement pour l'avenir.

Le deuxième numéro, envoyé en avril, abordait les maladies neurologiques. Le Professeur Vidailhet (Hôpital pitié Salpêtrière, Paris) dressait un panorama des recherches et des nouvelles thérapies dans ce domaine. Au mois d'août est parue l'édition spéciale présentant l'ensemble des projets de recherche soutenus en 2010/2011. Un encart sur les « Trophées 2010 de la Fondation de l'Avenir » était joint au journal pour présenter

le prix « MFP » aux donateurs et leur permettre de voter pour l'un des six projets de recherche présélectionnés par le Conseil Scientifique. Ces projets portaient sur les sujets suivants : « dépister plus tôt le cancer de l'œsophage », « éviter la destruction du cartilage articulaire », « protéger la paroi des vaisseaux grâce aux œstrogènes », « augmenter le nombre de greffes de cornée », « développer une technique de stimulation cardiaque in utero » et « préserver l'audition ». Par leurs nombreux votes, les donateurs ont décerné le « Prix MFP » au Professeur Lioté pour ses travaux sur la réparation du cartilage articulaire.

Enfin, le quatrième numéro portant sur le cancer a été envoyé en novembre. Le Professeur Bonfils, du service « ORL et chirurgie cervico-faciale » de l'hôpital européen Georges Pompidou (Paris), a présenté aux donateurs les progrès effectués dans la prise en charge des cancers. Ce numéro était accompagné d'un supplément sur l'activité et les comptes 2009, intitulé « l'Essentiel de 2009 », en accord avec les recommandations du Comité de la Charte.

Les dépliants thématiques 2010

5 dépliants thématiques ont été envoyés aux donateurs de la Fondation de l'Avenir en 2010. La diffusion de ces dépliants a un double objectif : apporter une information détaillée sur les projets de recherche soutenus mais également présenter l'avancée de certaines recherches qui ont pu progresser grâce à la générosité des donateurs.

Maladie d'Alzheimer : apporter un nouvel espoir aux malades !

La maladie d'Alzheimer est une maladie neurologique liée au vieillissement, qui survient généralement après 65 ans. Le premier symptôme est la perte de mémoire des événements récents. Avec l'accroissement des lésions cérébrales, viennent ensuite des troubles du raisonnement, de la communication, de l'humeur et du comportement, puis la perte de reconnaissance des personnes... Les premiers signes sont souvent confusifs avec des aspects normaux du vieillissement, retardant le diagnostic de la maladie d'Alzheimer pour laquelle il existe aujourd'hui aucun traitement efficace.

L'urgence : dépister la maladie d'Alzheimer et trouver un traitement !

Les chercheurs se battent afin de trouver des pistes pour que la maladie d'Alzheimer ne soit plus une fatalité ! Le docteur Chalouf tente de développer une technique d'imagerie pour réaliser un diagnostic de la maladie d'Alzheimer. La mise en évidence de lésions cérébrales permettrait une prise en charge précoce des patients. Une fois la maladie diagnostiquée, il est essentiel d'envoyer sa progression. C'est ce à quoi s'emploie le docteur Cantier qui cherche à mettre au point un traitement en régulant le métabolisme du cholestérol intracellulaire, impliqué dans le développement de la maladie.

GRÂCE À NOS DONATEURS...

Docteur Luc Buée, équipe "maladies neurodégénératives et mort neuronale", faculté de médecine (Lille)

Maladie d'Alzheimer : adapter les anesthésies aux personnes à risque.

La maladie d'Alzheimer est liée à la formation de plaques amyloïdes et à la dégénérescence neurofibrillaire, due à une aggrégation de la protéine "Tau". Parmi les nombreux facteurs de risque de la Maladie d'Alzheimer, l'utilisation de certains agents anesthésiques pourrait aggraver certaines lésions, en particulier les dépôts amyloïdes. L'objectif des travaux du docteur Luc Buée (Lille) était d'étudier la dégénérescence neurofibrillaire et de vérifier l'effet d'agents anesthésiques chez des sujets prédisposés à la maladie. Son équipe a observé que, lors de l'exposition répétée à certains d'entre eux, la pathologie "Tau" augmentait et les capacités cognitives diminuaient. Le docteur Buée poursuit ses travaux afin de pouvoir proposer aux personnes prédisposées à la maladie d'Alzheimer des anesthésies sans risque pour eux.

Merci de votre soutien !

FONDATION DE L'AVENIR
Accélérateur de progrès médicaux

MALADIE D'ALZHEIMER : Une menace pour les plus âgés !

170 000 personnes apprennent chaque année qu'elles sont atteintes de la maladie d'Alzheimer.

Aidez les chercheurs à trouver un traitement !

FONDATION DE L'AVENIR
Accélérateur de progrès médicaux

En février, un premier dépliant a été envoyé pour sensibiliser les donateurs à l'importance de la recherche médicale appliquée. Quatre projets étaient présentés : vaincre les maladies de la rétine, détecter les tumeurs et les détruire dans le même temps, soigner les troubles de la maladie de Parkinson et proposer une alternative à la greffe de cœur.

En juin, un dépliant portant sur les Accidents Vasculaires Cérébraux et les ruptures d'anévrismes a été publié. Deux sujets étaient abordés : la réparation de l'aorte pour éviter la rupture d'anévrisme et la régénération des neurones pour retrouver ses facultés après un AVC. Les avancées du Professeur Ménasché pour réparer le cœur après un infarctus par thérapie cellulaire étaient également présentées.

Le cancer de l'œsophage a fait l'objet d'un dépliant au mois de juillet et plus particulièrement le développement d'un test de dépistage simple pour éviter le cancer de l'œsophage et sa prévention par l'élimination de lésions pré-cancéreuses. Les donateurs ont également pu découvrir les progrès du Docteur Pierrefite-Carle pour mettre au point un vaccin en vue d'éviter les récurrences du cancer colorectal.

Les maladies neurologiques étant un sujet de préoccupation pour de nombreux donateurs, et tout particulièrement la maladie d'Alzheimer, un document lui a été consacré au mois d'octobre. Les recherches pour diagnostiquer précocement la maladie d'Alzheimer et pour trouver un traitement grâce à la thérapie génique étaient présentées ainsi que les premiers résultats du Docteur Buée pour adapter les anesthésies aux personnes à risque.

Dans le cadre de la campagne de mobilisation « Urgence cancer », un dépliant sur le thème du cancer a été conçu. Différentes pistes pour éliminer les tumeurs étaient abordées : bloquer leur croissance, empêcher le développement des métastases, chimiothérapies ciblées...

L'Echo de la Fondation



42 Echos ont été diffusés en 2010, du 7 janvier au 16 décembre, avec une période de trêve pendant les vacances d'été et à Noël.

Les thèmes principaux abordés dans ces newsletters étaient les actions de mobilisation pour permettre à la Fondation de faire des appels à dons, la valorisation des partenariats mutualistes ou des sujets purement scientifiques sur les projets soutenus par la Fondation.

Il y a eu trois actions de mobilisation en 2010 dont les Journées de l'Avenir (partenariat avec la LNB) auxquelles nous avons consacré cinq Echos. « Urgence Cancer ! » nous a permis de communiquer à neuf reprises, pour présenter le dispositif, les partenaires et les différents événements de la campagne. Enfin, la mobilisation autour de la course automobile a été relayée deux fois dans l'Echo.

Deux cérémonies de remise de prix ont été organisées, le Prix des Chirurgiens de l'Avenir qui a donné lieu à un numéro de l'Echo et les Trophées de la Fondation, qui ont été l'occasion d'envoyer trois Echos.

Par ailleurs, 17 Echos ont mis à l'honneur les partenariats mutualistes. Parmi ceux-ci, trois numéros étaient consacrés à la Bourse de Recherche Clinique Mutualiste (en partenariat avec la FNM), un à la Bourse Casden du jeune chercheur, un à la Bourse Harmonie Alzheimer et un à la participation de la Fondation de l'Avenir aux Assemblées Générales des mutuelles.

Les Cafés Avenir Recherche ont également été mis en avant à trois reprises dans la newsletter, puisque trois des partenaires de la Fondation (La Fondation Chèque Déjeuner, la Mutuelle Familiale et la Mutuelle Générale de la Police) ont choisi cette formule pour valoriser leur soutien à la recherche médicale.

Par ailleurs, nous avons communiqué à cinq reprises sur les dons ou signatures de conventions de nos partenaires, notamment la BFM, l'AFCM, Eovi Mutuelle Présence, Telfix et Harmonie Mutualité.

D'autre part, deux des newsletters portaient sur des sujets scientifiques présentant les travaux des équipes de recherche soutenues par la Fondation. L'une sur la première greffe totale de visage du Professeur Lantieri, Chef du service de chirurgie plastique et reconstructrice de l'hôpital Henri Mondor (Créteil) et l'autre concernait les travaux sur le diabète du Professeur François Pattou, Chercheur au CHRU de Lille.

Enfin, le N°191 de l'Echo a permis de communiquer sur les 39 projets retenus lors de l'appel d'offres.

Près de 3100 destinataires reçoivent l'Echo de la Fondation chaque jeudi par mail.

Défis Santé



Une nouvelle newsletter médicale destinée au grand public a été lancée le 25 mars 2010 : Défis Santé. Le but de cette nouvelle publication est notamment d'essayer d'informer différemment ses donateurs et de toucher de potentiels e-donateurs. Défis Santé présente les missions de la Fondation de l'Avenir et notamment les avancées des chercheurs.

Deux numéros ont été diffusés en 2010 (le 25 mars et le 10 juin), ils abordaient différents thèmes dont : « Et si le cancer devenait une maladie chronique ? », « Maladies de l'œil : de la compréhension des mécanismes à la compensation des déficits visuels » ou encore « Conserver son autonomie, quand on souffre de la maladie de Parkinson ».

Actuellement, une centaine de personnes sont inscrits à cette newsletter. Il s'agit essentiellement de donateurs ayant communiqué leur adresse e-mail et de personnes ayant souhaité donner leurs coordonnées à la Fondation lors de Café Avenir Recherche ou de conférences scientifiques.

/// LA MOBILISATION

LA MOBILISATION ET LA RECHERCHE DE FONDS

Chaque année la Fondation se mobilise pour interpeller le grand public sur la nécessité de soutenir la recherche. En 2010, trois campagnes ont été menées : les Journées de l'Avenir pour la 4^{ème} fois et « Urgence Cancer ! » pour la seconde fois. Une campagne a été menée à l'occasion de courses automobiles à l'initiative du Groupe Matmut.

Les Journées de l'Avenir

Encore une belle mobilisation pour ces 4^{èmes} Journées de l'Avenir ! Clubs, partenaires mutualistes et fans de baskets se sont mobilisés les 2 et 3 avril derniers dans 15 villes de France.

Comme chaque année, la Fondation de l'Avenir a investi le championnat de France de Basket Pro A et Pro B pour sensibiliser le public, à la nécessité de soutenir activement la recherche médicale appliquée. Le fil rouge de ce week-end fût la mise en place d'un **concours SMS** au profit de la recherche, ponctué par un tirage au sort, dont le lot était un week-end VIP pour les finales à Bercy. Largement relayé par les clubs, notamment sur leurs sites internet et par des annonces speaker lors des matchs, ce concours a rassemblé plus de 2000 spectateurs. La Fondation de l'Avenir et la Ligue Nationale de Basket on pu également compter sur le relais des médias, dont Sport +, France Bleu, l'Equipe et la presse quotidienne régionale.

Les mutuelles ont également montré leur soutien à la Fondation de l'Avenir en relayant le concours, mais également en faisant des dons. **Trois nouveaux partenariats** ont pu ainsi se nouer à Bourg-en-Bresse avec Adréa Mutuelles Pays de l'Ain, à Lyon/Villeurbanne avec la mutuelle Existence et à Gravelines/Dunkerque avec la mutuelle Apréva.

Enfin, comme chaque année, le coup d'envoi des matchs a été donné majoritairement **par des chercheurs financés par la Fondation** : le Docteur Thierry Folliguet à Paris, le Docteur Nadia Jessel à Strasbourg, le Professeur Mohamed Jaber à Poitiers, le Docteur Jacqueline Lornage



à Lyon, le Docteur Nathalie Pierrefite-Carle à Antibes et le Professeur Dominique Heymann à Nantes... **Mais aussi par des partenaires mutualistes** : Bernard Page, Président d'Adrèa Mutuelles Pays de l'Ain à Bourg-en-Bresse, Alain Tison, Vice-Président d'Apréva à Gravelines, Daniel Gérard, Président de la Mutualité Française Loire Atlantique à Nantes, Patrick Hugon, Directeur Général de la mutuelle Existence à Lyon. Sans oublier les **administrateurs et bénévoles** de la Fondation qui étaient également présents sur les parquets : Michel Montaut, Vice-Président à Chalon, Pascale Sens, Déléguée à Poitiers, Danièle Aucler Déléguée à Antibes et Jacky Lesueur correspondant à Evreux.

La fin de la campagne de mobilisation a eu lieu à Bercy mi-juin à l'occasion des finales du championnat. Le Vice-Président de la Ligue Nationale de Basket, Jean Luc Desfoux et Etienne Caniard, Président de Fondation de l'Avenir, ont remis le traditionnel « Challenge de l'Avenir » au Meilleur Espoir de Pro A : Andrew ALBICY joueur à Paris Levallois.

Mobilisation sur les circuits de courses automobiles



A l'occasion de la course automobile des 1000km de Spa, et des 24h du Mans, la Peugeot 908 HDi FAP du Team ORECA-Matmut a porté les couleurs de la Fondation de l'Avenir. Un partenariat unique pour appeler les fans de courses automobiles à soutenir la recherche médicale appliquée.

Partenaire-titre du Team ORECA, la Matmut apparaît traditionnellement sur le capot et les pontons

de la Peugeot 908 HDi FAP. Mais à l'occasion des 1000km de Spa, deuxième manche des « Le Mans Series », et des 24h du Mans, la Matmut a cédé sa visibilité au profit de la Fondation de l'Avenir.

La Peugeot 908 HDi FAP alignée par le Team ORECA-Matmut était pilotée par Olivier Panis, Nicolas Lapierre et Loïc Duval. Parallèlement à l'engagement de la Matmut, l'équipe a soutenu également la Fondation de l'Avenir en mettant en jeu, via un concours SMS, des packs VIP pour les 24 Heures du Mans.

Semaine « Urgence Cancer ! »



Pour la seconde année, la Fondation de l'Avenir a lancé un appel d'urgence pour collecter des fonds destinés à la recherche sur le cancer. Cette campagne de mobilisation s'est déroulée au 15 au 19 novembre 2010.

L'appel « Urgence Cancer ! » a été entendu par les partenaires mutualistes. 21 partenaires* se sont mobilisés autour de la Fondation de l'Avenir dans le cadre de la campagne

« Urgence Cancer ! » Ils ont remis collectivement leur soutien financier le 19 novembre 2010, à Etienne Caniard, président de la Fondation de l'Avenir, soit au total 138 200 €. Dominique Letourneau, Directeur Général de la Fondation de l'Avenir qui animait cette cérémonie organisée « Au Laboratoire » à Paris, a fait remarquer que le soutien des partenaires avait augmenté de près de 15%.

Retour sur la semaine de mobilisation : quatre événements ont ponctué cette semaine afin d'alerter nos concitoyens sur la nécessité de soutenir la recherche contre le cancer. La Fondation de l'Avenir a pu compter sur ses partenaires pour relayer le message, à Lyon avec la BFM à travers la conférence « Cancer : vivre avec, vivre après », à Rouen avec la Mutualité Française Seine Maritime pour un Café Avenir Recherche sur la réparation des séquelles des cancers ORL et à Rennes avec la Mutualité Française Bretagne pour un Café Avenir Recherche « Vivre sa vie de femme après un cancer ».

Les médias mutualistes se sont également mobilisés puisque pas moins de **15 journaux et sites internet destinés aux adhérents** ont relayé le message.

Grâce aux dons des partenaires, la semaine s'est achevée sur une note positive. Toutefois, la mobilisation ne doit pas faiblir, car le cancer reste la 1ère cause de mortalité en France.

* Matmut, Banque Fédérale Mutualiste, Mutualité Française Bretagne, Mutualité Française Seine Maritime, BNP personnel finance, Mutuelle des coopérateurs, EOVI MIF, Mutualité Française Nord Pas de Calais, Réalisation Mutualiste Méditerranée, Mutuelle des Hopitaux de la Vienne, SMAR, Mutuelle du Doubs, Mutualité Française du VAR, Santé Vie UMT, Pavillon Prévoyance, Mutualité Française Côte d'Or Yonne, Mutalis, Prévadies, Mutuelle d'Entraide de la Mutualité Française, EOVI Roanne Mutuelle, GIM, Mutualité Française PACA-Délégation des Alpes Maritime.

/// LES PARTENARIATS & PRODUITS PARTAGES

La Fondation de l'Avenir s'appuie entièrement sur des financements privés et sollicite tout au long de l'année les acteurs de l'économie sociale et plus particulièrement des mutuelles.

Les partenariats

Le montant des ressources issues des partenariats s'élève en 2010 à 790 667 €, ce qui représente une augmentation de 23% par rapport à 2009.



La Fondation de l'Avenir a poursuivi son plan de développement en proposant aux partenaires des soutiens en lien avec leurs préoccupations et priorités d'actions.

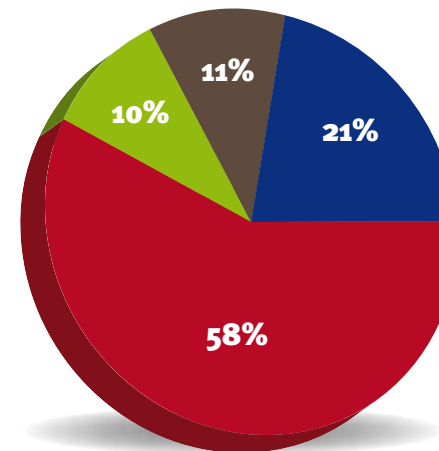
Parmi les nouveaux partenaires, on peut citer la Mutuelle Familiale qui a choisi de soutenir le projet du Professeur Martine Cohen-Solal qui cherche de nouvelles pistes thérapeutiques pour traiter l'arthrose, Harmonie

Mutualité qui a créé avec la Fondation de l'Avenir la Bourse Harmonie Alzheimer ou la Mutuelle du Trésor qui soutiendra pendant les trois prochaines années des projets de recherche et/ou d'innovation mutualiste dans le domaine ostéo-articulaire.

Au delà du développement des ressources auprès de l'environnement mutualiste, un travail de renforcement de la relation partenariale a été entrepris en 2009 et poursuivi en 2010 :

- Par l'organisation d'événements mettant en avant le soutien du partenaire et le chercheur soutenu : Cafés Avenir Recherche, conférences, interventions lors d'assemblées générales.
- Par la mise à disposition de contenus scientifiques à l'usage des partenaires.
- Par la diffusion systématique d'une information à l'environnement mutualiste via l'Écho de la Fondation, mais également à la presse grand public par la rédaction et l'envoi de communiqués de presse.

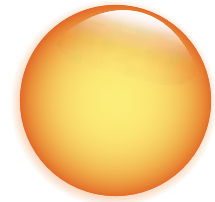
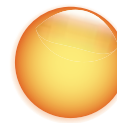
Les partenaires s'engagent majoritairement auprès de la Fondation de l'Avenir pour une période triennale ou renouvellent fidèlement leur engagement chaque année. Quant aux partenariats ponctuels, mis en place pour le soutien d'un projet précis ou d'un événement, ils sont très souvent l'occasion de nouer des liens avec un partenaire avant d'aboutir à une convention triennale. La Fondation de l'Avenir a été soutenue en 2010 par 19 partenaires*, issus essentiellement de l'environnement mutualiste.



Répartition des partenariats

- Partenaires renouvelant leur engagement chaque année
- Partenaires sous conventions triennales
- Nouveaux partenaires pour engagement triennal
- Partenaires ponctuels 2010

*AFCM (Association Française de Cautionnement Mutuel), AMF (Assurance Mutuelle des Fonctionnaires), BFM (Banque Fédérale Mutualiste), BNP Personnel Finance, Casden, Coop-timut, FNMf (Fédération Nationale de la Mutualité Française), FNMI (Fédération Nationale de la Mutualité Interprofessionnelle), Harmonie Mutualité, Groupe Chèque Déjeuner, Matmut, Mutuelle Familiale, Mutualité Française Seine Maritime, Mutualité Française Loire Atlantique, Mutualité Fonction Publique, Mutuelle Générale, Mutuelle Nationale Territoriale, Mutuelle du Trésor, Telfix.



Les produits partages

La Fondation de l'Avenir s'appuie également sur l'environnement mutualiste pour collecter des ressources via des produits partages. Trois partenaires se mobilisent de cette manière auprès de la Fondation de l'Avenir : la Banque Fédérale Mutualiste, Mutac et OFI.

Le Fonds ISR Avenir Partage

La Fondation de l'Avenir a mis en place un mode de financement original au bénéfice de la recherche médicale : le Fonds Commun de Placement « Avenir Partage ISR » (Investissement Socialement Responsable). Il permet au souscripteur (entreprises issues de l'économie sociale) de rétrocéder annuellement sous forme de dons, 2 % de la valeur liquidative du fonds au profit de la Fondation. Le souscripteur bénéficie alors d'une réduction d'impôt égal à 60% du don dans la limite de 0,5% du chiffre d'affaires.

Ce fonds éthique, initié par la Banque Fédérale Mutualiste et commercialisé par OFI, permet d'assurer l'optimisation des performances financières, tout en garantissant la sélection d'un portefeuille de valeurs d'entreprises notées sur leur engagement en terme d'Investissement Socialement Responsable. Ce fonds a reçu en 2009 le label Finansol et a été ouvert aux particuliers.

33 partenaires* ont souscrit au Fonds ISR Avenir Partage.

*AFCM (Association Française de Cautionnement Mutuel), BFM (Banque Fédérale Mutualiste), Caisse Nationale du Gendarme/Mutuelle de La Gendarmerie, CNP Assurances, FNMF (Fédération Nationale de la Mutualité Française), FNMI (Fédération Nationale de la Mutualité Interprofessionnelle), Groupe Initiatives Mutuelles, Les Ménages Prévoyants, Matmut, Mutac, Mutame Normandie, Mnam, Mutualité du Calvados, Mutualité Française du Doubs, Mutuelle Arc en Ciel/Apréva, Mutuelle CCM Groupe Adrea, Mutuelle des Agents des Impôts, Mutuelle des Douanes, Mutuelle du Logement, Mutuelle du Logement Garanties, Mutuelle du Ministère de La Justice, Mutuelle du Trésor, Mutuelle Générale, Mutuelle Générale de la Police, Mutuelle Générale de l'Environnement et Territoires, Mutuelle Générale des Affaires Sociales, Mutuelle Nationale Territoriale, Mutuelle Nature et Forêts, Smar / Mutuelle Générale des Personnels du Ministère de L'Agriculture et des Organismes Rattachés, Smip / Services Mutualistes des Individuels et des Professionnels, Union Nationale de Prévoyance de la Mutualité Française, Mutualité du Périgord, Mutuelle du personnel de la RATP.

Le livret BFM Avenir

Afin de poursuivre son action et étoffer son offre solidaire, la BFM a développé avec la Société Générale, un service novateur : le service d'épargne solidaire destiné à favori-

ser les dons versés aux associations. Sa commercialisation a démarré le 1^{er} décembre 2010. La Fondation de l'Avenir sera bénéficiaire de cette offre, les clients BFM peuvent désormais lui reverser tout ou partie des intérêts de leurs livrets. Le capital épargné par le client BFM reste intact et il se voit adresser un reçu fiscal.

Mutac Avenir Solidaire



Le 27 avril dernier à l'Académie Nationale de Chirurgie, Andrée Barbotou, présidente de Mutac et Etienne Caniard, président de la Fondation de l'Avenir ont signé un partenariat original pour soutenir la recherche médicale appliquée.

Mutac, la seule mutuelle en France spécialisée en prévoyance obsèques, et la Fondation de l'Avenir se sont unis pour répondre à une problématique : est-il possible de prévoir ses obsèques et ainsi d'épargner ses proches, tout en œuvrant pour le progrès médical ?

Ainsi est née « Mutac Avenir Solidaire », une nouvelle garantie obsèques qui offre à l'adhérent la possibilité de transmettre tout ou partie du reliquat de son capital obsèques en faveur de la recherche médicale appliquée. L'adhérent peut également choisir d'effectuer un don supplémentaire à la Fondation de l'Avenir.

Forte des valeurs mutualistes qui lui sont chères, Mutac affirme son engagement pour la Fondation de l'Avenir en effectuant un don d'au moins 10 euros pour chaque nouvelle adhésion.

/// LA GENEROSITE PUBLIQUE



Les dons en 2010

En 2010, le montant global de la collecte de dons a progressé de 12 % par rapport à 2009 pour atteindre 2 061 976 €. La saisonnalité des dons s'est encore accentuée cette année, le dernier trimestre concentrant 53 % des ressources provenant de la générosité publique.



En effet, les retours des campagnes de début d'année ont été timides, une partie des donateurs ayant probablement orienté leur générosité en faveur d'Haïti. En revanche, en fin d'année, les donateurs ont confirmé leur engagement aux côtés de la Fondation de l'Avenir en se mobilisant très fortement, tout particulièrement au dernier trimestre.

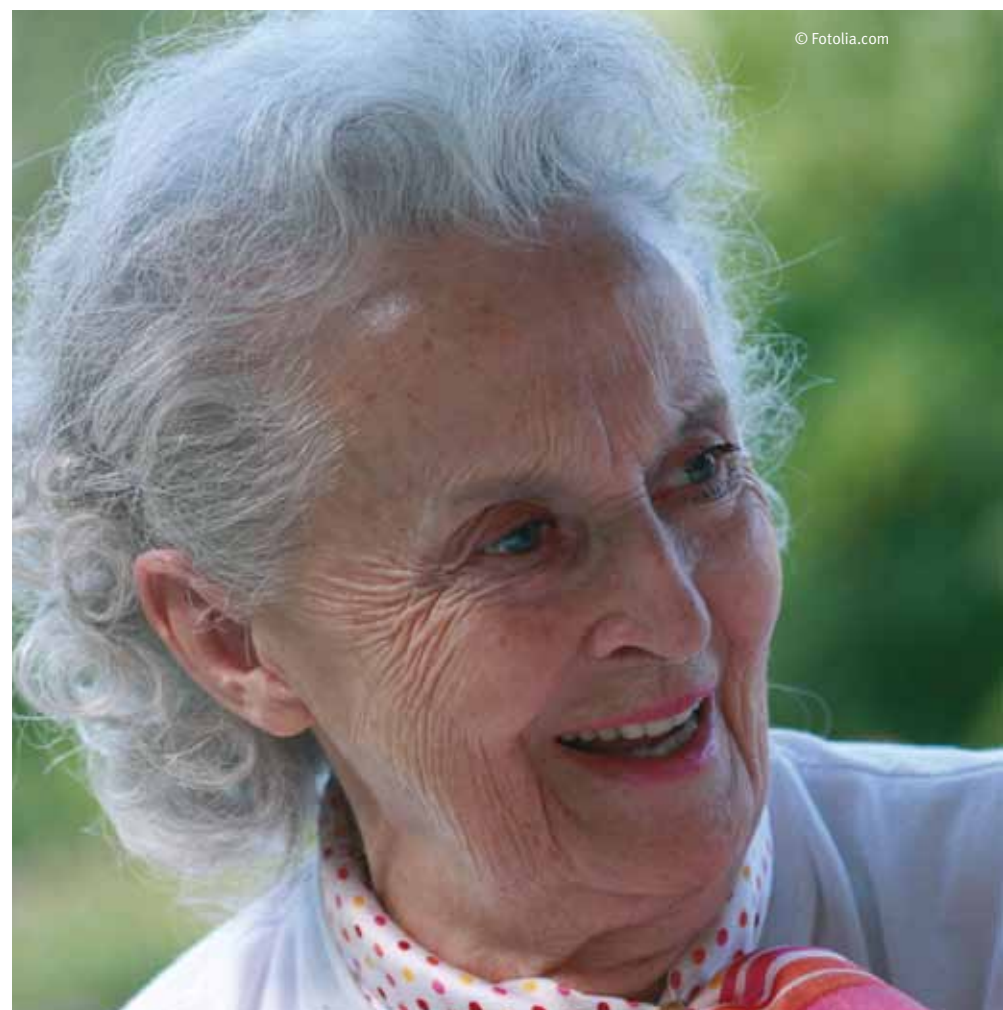
Les partenaires institutionnels, tous issus de l'économie sociale, ont également apporté leur soutien à l'occasion des Journées de l'Avenir et de la campagne « Urgence Cancer ».

Ainsi, leur générosité conjointe a permis de soutenir 40 projets de recherche médicale appliquée.

Les opérations développées pour fidéliser les nouveaux donateurs et pour réactiver des donateurs qui ne font plus de dons depuis plus d'un an ou plus de deux ans ont été poursuivies en 2010. Comme en 2009, le don moyen a progressé et le taux de retour a diminué. Ce recul a néanmoins été largement

compensé par l'augmentation du don moyen d'une part et par un envoi plus important de messages, d'autre part. Aussi, les résultats des campagnes de fidélisation sont en augmentation par rapport à 2009 (+ 10 %).

En 2010, la Fondation de l'Avenir a lancé une campagne de recrutement d'envergure et a envoyé un nombre encore plus important de messages de sensibilisation (+ 13 % par rapport à 2009). Ces messages ont été exclusivement adressés à des adhérents mutualistes. Portés par une nouvelle mécanique de parrainage mise en place avec une mutuelle, par l'engagement de nouvelles mutuelles dont les adhérents se sont révélés particulièrement sensibles à la cause soutenue par la Fondation de l'Avenir et par l'optimisation des tests réalisés les années précédentes, les résultats ont été très satisfaisants. Ainsi, le nombre de nouveaux donateurs excède très largement le nombre de donateurs ayant cessé de faire des dons en 2010.

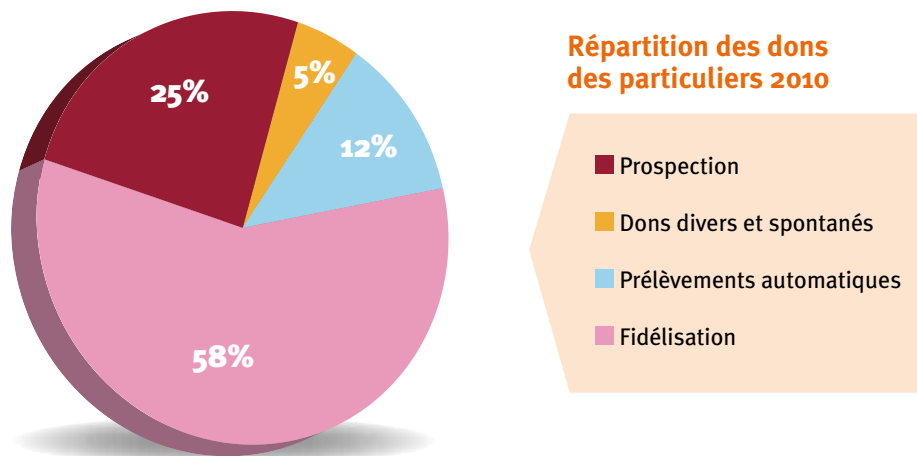


© Fotolia.com

Les dons divers et spontanés ont enregistré un léger recul par rapport à 2009.

Des actions ont été menées pour inciter les donateurs à opter pour le prélèvement automatique. En conséquence, les dons par prélèvement automatique ont continué à progresser de manière sensible (+ 12 %), assurant la pérennité d'une partie des ressources.

En 2010, les dons des particuliers sont répartis de la manière suivante :



Les dons des fondations abritées :

Les dons faits en 2010 aux fondations abritées par la Fondation de l'Avenir se répartissent de la manière suivante : Fondation Paul Bennetot (39 498 €) et Fondation pour la Formation Chirurgicale (5 300 €).



Soucieuse de garantir à ses donateurs une transparence totale de l'emploi des fonds recueillis, la Fondation de l'Avenir se soumet aux contrôles du Comité de la Charte (www.comitecharte.org), dont elle est membre agréé, pour un don en confiance.

Les legs en 2010

Les actions déjà mises en place pour promouvoir les legs en faveur de la Fondation de l'Avenir ont été poursuivies en 2010. La fondation a également largement communiqué sur le fait qu'elle est habilitée à recevoir des legs, donations et assurances vies, notamment par la publication régulière d'articles dans le journal trimestriel destiné aux donateurs, le Fonder l'Avenir. Le nombre de demande de brochures d'informations sur les legs, donations et assurances vies a ainsi augmenté de 10 % par rapport à 2009.

A la Toussaint, la Fondation a rendu hommage aux personnes ayant fait un legs dans la presse quotidienne.

En 2010, le montant des legs et assurances vies enregistrés s'est élevé à 290 464 € et a pratiquement doublé par rapport à 2009. Néanmoins, les ressources provenant des legs restent aléatoires et représentent une faible part des ressources issues de la générosité publique (14 %). En effet, la tendance des testateurs à répartir leurs libéralités entre un grand nombre d'organismes bénéficiaires s'est encore accentuée et les retombées des actions de développement des legs ne peuvent s'envisager qu'à long terme (environ 7 ans).

Pour finir, un partenariat original a été signé avec MUTAC, la seule mutuelle nationale exclusivement spécialisée en prévoyance obsèques, pour favoriser les legs (cf page 29). En souscrivant à la garantie obsèques « Mutac Avenir Solidaire », les adhérents choisissent de léguer une partie de leur capital décès à la Fondation de l'Avenir pour soutenir la recherche médicale appliquée.



Elles prêtent leurs fichiers :

- SMAR-Harmonie Mutuelle
- Fédération Générale des Retraités de la Fonction Publique
- Mutuelle Civile de la Défense
- Mutuelle Générale de l'Economie, des Finances et de l'Industrie
- Mutuelle du Personnel de la Caisse des Dépôts et Consignations
- Mutuelle Générale de l'Environnement
- Mutuelle Centrale des Finances
- Mocen
- Mutuelle du Ministère de la Justice
- Mutuelle Générale de la Police
- Mutuelle Générale
- Adréa Mutuelles Pays de l'Ain
- Mutuelles Générale des Affaires Sociales
- Caisse Nationale du Gendarme
- Mutuelle Nationale Territoriale
- EOVI-Languedoc Mutualité
- Mutuelle Générale Environnement et Territoires
- Harmonie Mutualité
- Mutuelle Nationale Aviation Marine

/// LISTE DES PROJETS SOUTENUS DANS LE CADRE DE L'APPEL D'OFFRES RECHERCHE MEDICALE APPLIQUEE 2010

Annexes

Maladie d'Alzheimer : Mise au point d'une méthode d'imagerie précoce non invasive

Docteur Sylvie Chalon - UMR INSERM U930 UFR Pharmacie Tours (37)

Greffe de rein : Amélioration de la disponibilité des greffons

Docteur Raphaël Thuillier – INSERM U927 CHU de Poitiers (86)

Déficits moteurs : Compensation par une Interface Cerveau Machine

Professeur Alim Louis Bénabid – CEA-LETI/CLINATEC Grenoble (38)

Maladie de Parkinson : Troubles

Docteur Chantal François – INSERM UMR975 Hôpital Pitié-Salpêtrière Paris (13^{ème})

Maladie cardiovasculaire : Nouveaux traceurs pour détecter des caillots en formation

Docteur Jean-Baptiste Michel – INSERM UMR698 Hôpital Bichat Paris (18^{ème})

Surdités profondes et implants :

Nouveaux outils robotisés pour préserver l'audition résiduelle
Professeur Alexis Bozorg-Grayeli – INSERM UMR-S867 UFR de Médecine Paris Diderot/Paris 7 (site Xavier Bichat) Paris (18^{ème})

Cancer du rectum : Amélioration de la technique chirurgicale

Professeur Serge Evrard – Institut Bergonié Bordeaux (33)

Traitement du cancer : Thérapie cellulaire pour restaurer la fonction rénale après injection toxique

Docteur Alexandre Hertig – INSERM U702 Hôpital Tenon Paris (20^{ème})

Accidents cérébraux néonataux : Imagerie fonctionnelle des séquelles pour améliorer la prise en charge

Docteur Sylvie Nguyen The Tich – LISA EA4094 Université CHU Angers (49)

Infarctus du myocarde : Hydrogel de protection des cellules pour la réparation par thérapie cellulaire

Professeur Patricia Lemarchand – INSERM UMR915 Institut du Thorax Nantes (44)

Arthrose : Sécurisation de l'utilisation de cellules souches pour l'ingénierie cellulaire du cartilage

Docteur Marie-Luce Vignais – INSERM U844 Hôpital Saint-Eloi Montpellier (34)

Cancer du sein : Nouvelle méthode de détection précoce des récidives
Professeur Françoise Kraeber-Bodéré – INSERM U892 IRCNA CHU/CLCC, CRCNA Saint-Herblain (44)

Pertes osseuses de la face : Amélioration des techniques chirurgicales de réparation

Professeur Patrick Goudot – Hôpital Pitié-Salpêtrière Paris (13^{ème})

Pathologies dentaires et de la face : Nouveaux outils de micro-imagerie
Docteur Agnès Kamoun-Goldrat – Hôpital Louis Mourier Colombes (92)

Incontinence anale : Nouvelle approche de traitement par thérapie cellulaire

Professeur Olivier Boyer – INSERM U905 Faculté de Médecine Rouen (76)

Glaucome : Evaluation de deux nouvelles techniques chirurgicales et laser
Professeur Jean-Paul Romanet – Clinique Universitaire d'Ophthalmologie CHU Grenoble (38)

Remplacement œsophagien :

Approche par ingénierie tissulaire
Docteur Sébastien Gaujoux – Hôpital Saint-Louis Paris (10^{ème})

Traumatismes du nerf facial : Réparation par microchirurgie et thérapie génique

Docteur Song Liu – INSERM UMR 788 Hôpital de Bicêtre Le Kremlin-Bicêtre (94)

Diabète et greffe d'îlots de Langerhans :

Vers une greffe sans immunosuppression ?

Docteur Nicolas Ferry – INSERM U948 CHU Hôtel-Dieu Nantes (44)

Syndrome d'hyperstimulation ovarienne : Mise au point d'une méthode de détection précoce

Docteur Antoine Torre – Centre Hospitalier Intercommunal de Poissy Saint-Germain en Laye Poissy (78)

Ischémie des membres inférieurs :

Développement d'une nouvelle approche par thérapie génique
Professeur Xavier Chaufour – CHU Toulouse (31)

Malformations cardiaques congénitales : Amélioration des techniques chirurgicales

Docteur Younés Boudjemline – Hôpital Necker Enfants-Malades Paris (15^{ème})

Ischémie myocardique : Evaluation on invasive des coronaires
Docteur Alain Manrique – UMR 6232 GIP Cycéron Caen (14)

Myéломéningocèles : Mise au point d'une technique de réparation in utéro

Professeur Jean-Marie Jouannic – Hôpital Trousseau Paris (12^{ème})

Retard de croissance intra-utérin : Mise au point d'une méthode de détection précoce

Professeur Vassilis Tsatsaris – Fondation PremUp Paris (6^{ème})

Anomalie congénitale virilisante des surrénales : Correction par thérapie génique

Docteur Claire Bouvattier – INSERM U986 Hôpital Saint-Vincent de Paul Paris (14^{ème})

Paralysie cérébrale : Amélioration de la marche par une chaussure à cambrure inversée

Professeur Christian Beyaert – Institut Régional de Réadaptation Pierquin Nancy (54)

Presbycousie : Modèle expérimental pour le développement de nouvelles approches

Professeur Jean-Luc Puel – INSERM U583 Equipe « Oreille Interne » Montpellier (34)

Correction des maladies métaboliques du foie : Protocole chirurgical de thérapie cellulaire

Professeur Ibrahim Dagher – INSERM U972 Hôpital de Bicêtre Le Kremlin-Bicêtre (94)

Hernie diaphragmatique congénitale : Intérêt de l'administration prénatale d'acide rétinoïque dans la trachée

Professeur Denis Gallot – UMR6247 CNRS GREd Faculté de Médecine Université Clermont-Ferrand (63)

Cicatrisation cornée : Empêcher les opacités

Docteur Pierre Fournié – INSERM U563 CHU Purpan Toulouse (31)

Replantation digitale : Rôle du récepteur TLR4 dans la reperfusion

Docteur Isabelle Auquit-Auckbur – INSERM U905 Université Rouen Faculté de Médecine & de Pharmacie Hôpital Charles Nicolle Rouen (76)

Traumatismes crâniens : Caractérisation de l'hypoxie cérébrale
Docteurs Thomas Geeraerts & Pierre Payoux – INSERM U825 médecine nucléaire CHU Toulouse (31)

Réinnervation du larynx : Optimisation de l'utilisation des cellules gliales olfactives

Professeur Jean-Paul Marie – Faculté de Médecine GRHV EA 3830, IFRMP 23 Rouen (76)

Cancer de la vessie : Amélioration de la dérivation urinaire grâce à un substitut obtenu par ingénierie tissulaire

Docteur Hervé Baumert – Groupe Hospitalier Saint-Joseph Paris (14^{ème})

Atteintes cérébrales périnatales : Neuroprotection par les cellules souches du cordon

Professeur Oliver Baud – INSERM U676 Hôpital Robert Debré Paris (19^{ème})

Maladie d'Alzheimer : Nouvelle approche thérapeutique par thérapie génique

Docteur Nathalie Cartier – INSERM U745 Faculté de Pharmacie Paris (6^{ème})

Rééducation de la marche chez l'hémiplégique : Comparaison d'un dispositif « mobile » au dispositif classique

Docteur Thierry Albert – Centre de Coubert, UGECAMIDF Coubert (77)

Scolioses : Nouvelle approche du traitement chirurgical

Professeur Thierry Odent – Hôpital Necker-Enfants Malades Paris (15^{ème})

255, rue de Vaugirard
75719 Paris Cedex 15

Tél. : 01 40 43 23 80 - Fax : 01 40 43 23 90

www.fondationdelavenir.org

Crédits photos couverture : fotolia et fondation de l'avenir