

RECHERCHE DE FONDS





Appel à la générosité du public

Le montant de la collecte de dons 2008 pour la Fondation de l'Avenir s'élève à **1 796 478 euros et est en progression de 7 % par rapport à 2007**. Malgré la crise économique, la générosité des donateurs de la Fondation de l'Avenir n'a en effet pas fléchi.

Grâce à leurs dons, la Fondation de l'Avenir a pu, cette année encore, accompagner plus de 30 équipes de recherche et a ainsi contribué aux progrès de la médecine.



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 opérations d'appels à la générosité du public s'inscrivent dans un plan d'actions triennal 2008-2009-2010 dont l'objectif est d'améliorer l'efficacité des campagnes de fidélisation et de prospection de nouveaux donateurs.

Fidélisation

La grande majorité des donateurs de la Fondation de l'Avenir sont des donateurs fidèles. Cependant, deux catégories de population restent fragiles : les nouveaux donateurs ainsi que les anciens donateurs qui n'ont pas renouvelé leurs dons. Il est donc essentiel de mettre en place des actions spécifiques pour ces 2 cibles.

L'année 2008 a été l'occasion de mener des tests pour fidéliser les nouveaux donateurs, pour en réactiver d'anciens et pour augmenter le montant du don moyen. Ces tests se sont révélés concluants et, malgré une conjoncture particulièrement difficile, les opérations de fidélisation sont **en augmentation par rapport à 2007**.



Prospection

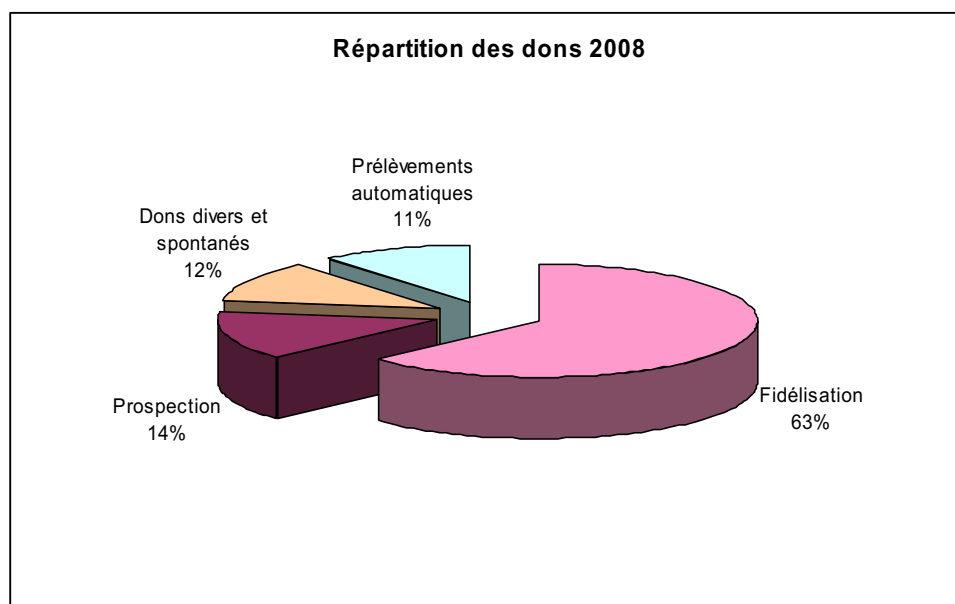
Pour remédier à la défection des donateurs et à l'érosion des fichiers d'adhérents mutualistes, il convient de mettre au point les opérations les plus spécifiques et les plus efficaces afin de développer de nouvelles ressources.

La Fondation de l'Avenir **a donc réalisé une campagne de prospection d'envergure en 2008 et a mené des tests afin d'améliorer encore les ratios.** Ces tests ont permis de déterminer qu'un message parrainé par une mutuelle et adressé à ses adhérents obtient de bien meilleurs résultats que des courriers expédiés à des prospects « non mutualistes ».

Dons divers spontanés

Les dons divers et spontanés de 2008 **ont augmenté de près de 35 %** par rapport à ceux de 2007 concrétisant les résultats de la campagne « URGENCE CANCER ! », des Journées de l'Avenir ainsi que des partenariats développés avec des groupements mutualistes.

En 2008, les dons se sont répartis de la manière suivante :





Recherche de fonds

Développement des legs

Un autre axe de développement est celui des ressources potentielles en provenance des assurances-vie et des legs en faveur de la Fondation de l'Avenir. Les legs et donations sont en effet **une source de revenus qui peut représenter jusqu'à 50 % des ressources de certains organismes.**

Dans un contexte où la collecte de fonds connaît des difficultés croissantes et où les seniors sont de plus en plus nombreux, la Fondation de l'Avenir a mené en 2008 une campagne de promotion des legs et assurances vie. Des brochures d'information, réalisées en interne, ont été proposées aux donateurs. Les demandes ont été nombreuses traduisant l'intérêt de nos donateurs pour ce sujet et confirmant que l'augmentation des legs peut être un réel axe de développement.

En 2008, le montant des ressources provenant des legs s'élève à **458 000 € et peut encore progresser.**



Autres partenariats

Soutien à la recherche

Plusieurs partenaires mutualistes ont renouvelé leur engagement aux côtés de la Fondation de l'Avenir :

- L'association française de Cautionnement Mutuel (AFCM)
- L'assurance Mutuelle des Fonctionnaires (AMF)
- La Mutuelle Générale de l'Education Nationale (MGEN)
- COOPTIMUT SA
- La Mutuelle Générale (MG)
- La Casden
- La Mutuelle Nationale Territoriale (MNT)
- La Fédération Nationale des Mutuelles Interprofessionnelles (FNMI)
- La Mutualité Fonction Publique (MFP)
- BNP Paribas PF

Soutien à la valorisation de la recherche

La Mutualité Française Seine Maritime a organisé à Rouen en mai 2008, une conférence sur la prévention et la détection de l'anévrisme de l'aorte. Il s'agit d'un enjeu de santé publique majeur, puisque la rupture d'anévrisme représente aujourd'hui la 3^{ème} cause de mortalité cardio-vasculaire.

La formation de plaques de cholestérol (athéromes), une hypertension ou encore une anomalie congénitale peuvent fragiliser les artères et entraîner une dilatation anormale : c'est l'anévrisme. Un des anévrismes les plus dangereux se forme au niveau de l'aorte, principale artère de notre organisme qui distribue le sang oxygéné du cœur vers tous les organes. Le risque majeur de l'anévrisme est la rupture, responsable d'une hémorragie, qui survient dans 15 % des cas avec des chances de survie très minces.



Cette pathologie se rencontre principalement chez des personnes de plus de 65 ans et s'aggrave progressivement avec l'âge. Les hommes fumeurs ou souffrant d'hypertension artérielle sont particulièrement concernés. Lors de la conférence organisée par la Mutualité Française Seine-Maritime, le professeur Didier Plissonnier (Rouen) a évoqué les nouvelles modalités de détection et de prévention des anévrismes.

Soutien à la collecte

► Les prêts de fichiers

Comme chaque année la Fondation de l'Avenir a pu compter sur le soutien de mutuelles qui ont prêté le fichier de leurs adhérents. Ces fichiers sont utilisés pour l'envoi d'un mailing de prospection pour solliciter de nouveaux donateurs. 16 mutuelles ont participé cette année, à savoir :

- SMAR/ Mutuelle Générale Des Personnels du Ministère de L'agriculture et des Organismes Rattachés
- Mutuelle Civile de la Défense (MCDEF)
- Mutuelle du Personnel de la Caisse des Dépôts et Consignations (MPCDC)
- Mutuelle Générale de l'Economie, des Finances et de l'Industrie (MGEFI)
- Mutuelle Centrale des Finances (MCF)
- Mutuelle du Ministère de la Justice (MMJ)
- Mutuelle Générale (MG)
- Mutuelle Générale Des Affaires Sociales (MGAS)
- Mutuelle Nationale Territoriale (MNT)
- Mutuelle Générale de l'Equipement et des Territoires (MGET)
- Mutuelle Nationale Aviation Marine (MNAM)
- Fédération Générale Retraités Fonction Publique (FGRFP)
- MUTINTER
- Adréa Alpes Dauphiné
- Languedoc Mutualité
- Mutuelle Atlantique (Harmonie Mutualité)



► Opération Fil Bleu de la BFM

La Banque Fédérale Mutualiste et la Mutualité Fonction Publique Services, ont organisé, en région Midi-Pyrénées-Toulousain, une opération de soutien à la Fondation de l'Avenir. Pour chaque compte BFM ouvert dans cette région, **jusqu'à 60 € ont été reversés en faveur de la recherche sur les maladies cardiovasculaires.** 5 500 € ont ainsi été collectés en faveur des travaux du professeur Chaufour (Toulouse) sur l'artérite des membres inférieurs et de ceux du docteur Brouchet (Toulouse) sur l'effet protecteur des œstrogènes. Une opération similaire a été lancée en Essonne dans le cadre de la campagne URGENCE CANCER !.

Souscriptions Avenir Partage

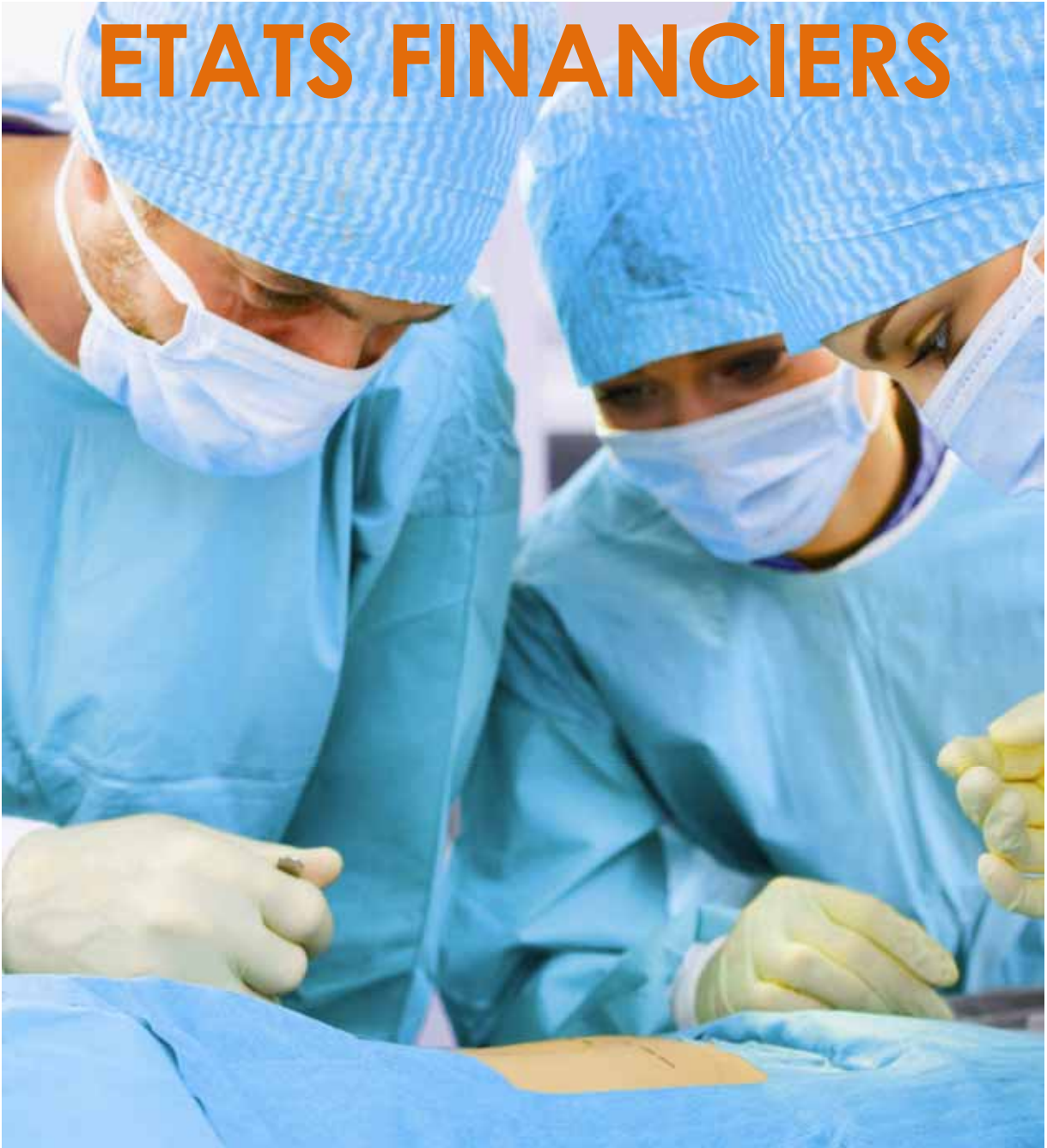
Lancé en mars 2006, Avenir Partage ISR est un produit original dont la finalité est de contribuer au financement de la recherche médicale appliquée. La fondation a lancé ce fonds avec le concours de la BFM, de la Banque Française et d'OFI asset management. Il est destiné à l'ensemble des acteurs de l'économie sociale et plus particulièrement à l'environnement mutualiste. 34 partenaires y ont déjà souscrit :

- Assurance Mutuelle Des Fonctionnaires (AMF)
- Banque Fédérale Mutualiste (BFM)
- Banque Française (BF)
- Caisse Nationale Du Gendarme/Mutuelle De La Gendarmerie
- CNP Assurances
- Fédération Nationale De La Mutualité Française (FNMF)
- Fédération Nationale De La Mutualité Interprofessionnelle (FNMI)
- Groupe Initiatives Mutuelles (GIM)
- La Fraternelle Mutuelle De L'imprimerie Nationale
- Les Ménages Prévoyants
- Matmut
- Mutac
- Mutame Normandie
- Mutcma Mnam
- Mutualité Du Calvados
- Mutualité Française Du Doubs
- Mutualité Santé Doubs
- Mutuelle Arc En Ciel
- 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 (MG)
- Mutuelle Générale de La Police
- Mutuelle Générale de l'Équipement et des Territoires (MGET)
- Mutuelle Générale Des Affaires Sociales (MGAS)
- Mutuelle Nationale Territoriale (MNT)
- Mutuelle Nature Et Forêt
- 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 (UNPMF)

ETATS FINANCIERS



Etats financiers

Bilan et comptes de résultats 2008

► Bilan au 31 décembre 2008 (Présentation en liste)

En EUROS

ACTIF	EXERCICE 2008			EXERCICE
	Valeur brute	Amort & Prov	Montant net	2007
Actif immobilisé				
Immobilisations incorporelles				
Autres (logiciels)	19 261	18 840	421	3 365
	19 261	18 840	421	3 365
Immobilisations corporelles				
Terrain	126 713		126 713	126 713
Ferme (cumul composantes)	625 174	120 034	505 140	535 149
Installations et agencements	273 443	173 756	99 686	125 272
Matériel médico-chirurgical	278 519	275 131	3 388	4 467
Matériel de transport	19 000	7 051	11 949	15 749
Matériel de bureau, inform. et autres	199 372	181 525	17 847	23 334
	1 522 221	757 497	764 724	830 684
Immobilisations financières				
Participation financière	66 728	0	66 728	66 728
	66 728	0	66 728	66 728
TOTAL I	1 608 209	776 337	831 872	900 777
Actif circulant				
Stock			0	0
Avances et acomptes versés /commandes	1 743		1 743	1 743
Créances clients	129 092		129 092	86 371
Dons à recevoir / Prod à recevoir	195 540		195 540	129 755
Autres	5 486		5 486	8 327
Valeurs mobilières de placement	9 658 815	461 351	9 197 464	9 360 087
Disponibilités :	389 935		389 935	292 105
Disponibilités gérées pour le compte de tiers :	148 808		148 808	148 668
Charges constatées d'avance	17 310		17 310	21 427
Charges à répartir			0	0
TOTAL II	10 546 728	461 351	10 085 377	10 048 483
TOTAL GENERAL	12 154 938	1 237 688	10 917 249	10 949 260



PASSIF	EXERCICE	EXERCICE
	2008	2007
Fonds associatifs FONDATION DE L'AVENIR		
Fonds propres sans droit de reprise	3 811 225	3 811 225
Fonds statutaires : dotation en nature	406 383	406 383
Fonds statutaires : dotation complémentaire	559 031	559 031
Part de résultat affecté à la dotation	582 795	546 380
Réserves libres	2 095 448	1 767 709
Réserves affectées	220 430	220 430
Résultat de l'exercice (déficit)	-88 832	364 154
sous Total Fonds propres Fondation de l'Avenir	7 586 481	7 675 312
Autres Fonds propres (Fondations Abrisées)		
Fonds propres sans droit de reprise	76 227	76 227
Autres réserves	211 968	
Report à nouveau		
Résultat de l'exercice (excédent)	111 457	211 968
sous Total Fonds propres Fondation Abrisées	399 652	288 195
TOTAL I	7 986 132	7 963 507
Prov pour risques et charges d'exploitation		
Prov pour risques d'exploitation	85 090	205 852
TOTAL II	85 090	205 852
Fonds affectés		
Fonds affectés sur legs	1 074 177	1 121 538
Fonds affectés sur dons collectés	432 668	664 600
Fonds affectés sur subventions	334 731	215 093
TOTAL III	1 841 576	2 001 231
Dettes		
Dettes auprès étab. crédit , autres dettes financ		
Avances et acomptes reçus / commandes	49 721	49 721
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	412 048	418 403
Dettes fiscales et sociales	130 009	149 423
Autres dettes	118 216	7 432
Autres dettes gérées pour le compte de tiers	148 808	148 668
Produits constatés d'avance	145 650	5 023
TOTAL IV	1 004 451	778 670
TOTAL GENERAL	10 917 249	10 949 260



Etats financiers

► Comptes de résultats au 31 décembre 2008

En EUROS

PRODUITS D'EXPLOITATION	2008	2007
Produits de l'activité		
Autres produits d'exploitation	66 088,26	34 486,26
Subventions d'exploitation	234 980,00	219 480,00
Subv affectées - partenariat	946 500,00	823 000,00
Dons manuels affectés	1 824 863,54	1 675 373,43
Revt Avenir Partage	200 154,41	361 113,29
Legs affectés	458 483,01	629 297,81
Produits des manifestations		
Transfert de charges d'exploitation	39 810,00	31 286,00
TOTAL I	3 770 879,22	3 774 036,79
CHARGES D'EXPLOITATION		
Achats	790 690,31	767 918,51
Location et charges	69 855,64	70 101,10
Entretien	38 047,45	33 986,36
Assurances	1 593,17	1 596,28
Documentation	5 751,98	5 372,74
Personnel extérieur (1)	68 170,55	19 412,93
Honoraires	56 639,57	38 258,64
Annonces, expositions	5 567,30	21 336,05
Transports,déplacements et réception	59 528,48	68 398,58
Affranchissements	299 742,49	291 791,45
Téléphone	10 397,05	10 848,27
Frais bancaires	9 739,78	7 311,73
Services extérieurs (2)	959 825,94	687 180,05
Frais de personnel	972 702,82	813 637,03
Impôts et taxes	243,00	315,00
Autres charges	180 551,10	
Dotations aux amort. et provisions		
Sur immobilisations	75 292,88	70 208,72
Sur créances douteuses		
Pour risques et charges d'exploitation à répartir		
TOTAL II	3 604 339,51	2 907 673,44
1. RESULTAT COURANT NON FINANCIER (I - II)	166 539,71	866 363,35

(1) dont 52.098 € de "personnel extérieur" financés pour les programmes de recherche en 2008, contre 19.413 € en 2007

(2) dont 532.062 € de "services extérieurs" financés pour les programmes de recherche en 2008, contre 237.658 € en 2007



	2008	2007
PRODUITS FINANCIERS		
Produits nets sur cessions de VMP	109 238,84	238 331,94
Revenus des VMP	85 511,52	7 293,38
Reprise de provision pour dépréciation des VMP		
Autres produits financiers		40 000,00
TOTAL III	194 750,36	285 625,32
CHARGES FINANCIERES		
Dotations aux provisions financières	457 451,13	3 900,00
Charges nettes sur cessions de VMP	20 640,00	
Autres charges financières		
TOTAL IV	478 091,13	3 900,00
2. RESULTAT FINANCIER (III - IV)	-283 340,77	281 725,32
3. RESULTAT COURANT (1+2)	-116 801,06	1 148 088,67
PRODUITS EXCEPTIONNELS		
Sur opération d'exploitation	45,29	117 870,46
Sur cession d'éléments d'actifs		3 900,00
Reprises de provisions s/ charges exceptionnelles	120 761,97	
TOTAL V	120 807,26	121 770,46
CHARGES EXCEPTIONNELLES		
Sur opération de gestion	409,99	14 183,81
Sur cession d'éléments d'actifs		2 991,67
Dotation aux amort. et provisions exceptionnelles		153 870,77
TOTAL VI	409,99	171 046,25
3. RESULTAT EXCEPTIONNEL (V - VI)	120 397,27	-49 275,79
Report des ressources non utilisées/dons et subventions reçus	969 688,87	652 179,24
Engagement à réaliser sur dons, legs et subventions affectés	-950 660,09	-1 174 870,30
4. ENGAGEMENTS	19 028,78	-522 691,06
5. IMPOT SUR LES SOCIETES DES ORGANISMES SANS BUT LUCRATIF		
6. RESULTAT DE L'EXERCICE	22 624,99	576 121,82



Situation financière 2008

Ce commentaire ne saurait être exhaustif, il vient uniquement souligner des points spécifiques et exceptionnels de l'exercice 2008

L'excédent net consolidé pour l'exercice s'élève à 23 k€, contre 576 k€ en 2007.

Il intègre le résultat de la fondation sous égide Fondation Paul Bennetot (excédent net 2008 de 111 k€) agréée par le Conseil d'Administration de la Fondation de l'Avenir en sa séance du 4 juillet 2006. Cette fondation abritée, rattachée juridiquement à la Fondation de l'Avenir est gérée en son sein de manière individualisée, et présentée consolidée, dans les comptes de la Fondation de l'Avenir.

Les ressources d'exploitation globales s'élèvent à 3 771 k€, contre 3 774 k€ en 2007 soit une baisse inférieure de moins 1% par rapport à 2007 (la baisse des legs encaissés sur l'exercice - 27 % a été largement compensée par l'augmentation des dons et subvention + 10,97 % par rapport à 2007). Les dépenses d'exploitation sont passées de 2 907 k€ en 2007 à 3 604 k€ en 2008 en raison d'une augmentation de l'activité des missions sociales. Le résultat courant ressort donc à 167 k€ en 2008 contre 866 k€ en 2007.

Le résultat financier 2008 est un déficit de 283 k€, contre un excédent de 282 k€ en 2007, les placements de la fondation n'ayant pas été épargnés par la crise financière.

Le résultat exceptionnel est excédentaire de 120 k€.

► Les opérations courantes

Les produits courants sont quasi identiques à 2007. La variation la plus significative du poste concerne les legs, alors qu'en 2007 ils avaient progressé de plus 36 % par rapport à 2006, sur l'exercice 2008 il baisse de 27% environ par rapport à 2007. Il convient de rappeler la fragilité de l'équilibre budgétaire lié à ce poste qui dépend directement de la générosité des testateurs et de sa nature non récurrente. La part des subventions est en augmentation de plus de 13% par rapport à 2007, les subventions résultant de l'activité Paul Bennetot représente 46,6 % du total du poste.

Les dépenses courantes augmentent fortement par rapport à 2007, plus 23,9 %. Elles résultent de l'accroissement de l'activité des missions sociales, soit plus de 24 % de plus en 2008 par rapport à 2007 – ainsi que de l'impact des Trophées en 2008.



L'alternance, un exercice sur deux, de la réalisation d'un Congrès annuel (année impaire) et des Trophées de la Fondation de l'Avenir (année paire) influe directement sur le poste de charge d'exploitation (Le versement des prix Trophées/Chirurgiens impacte sur le charges de 125 k€ en 2008 – néant en 2007).

► **Les opérations financières**

Les produits financiers affichent une dégradation de 200 % par rapport à 2007 affectés par l'ampleur de la crise boursière mondiale de fin d'année 2008, et ce malgré une gestion de placements prudente du Comité financier de la Fondation de l'Avenir recommandant une exposition de moins de 10 % au risque de marché. On peut noter la part prépondérante de provision pour dépréciation de l'actif financier – qui impacte de manière latente le résultat financier de l'exercice à hauteur de 457 k€.

La dégradation du résultat financier est faiblement tempéré par le résultat financier excédentaire de l'activité Paul Bennetot à hauteur de 27 k€.

► **Les opérations exceptionnelles**

Elles se soldent en 2008 par un excédent de 120 k€ contre un déficit de 49 k€. Les produits exceptionnels sont constitués principalement par une reprise des provisions pour risques et charges exceptionnelles liées pour partie aux déménagements de la Fondation de l'Avenir en 2008 et à la dévalorisation des installations et aménagements d'exploitation qui en découlent, constituées en 2007.



Etats financiers

Situation bilancielle 2008

La structure du financement des missions sociales restent fragiles. Les conditions de leur développement restent attachées à l'élargissement de la base de collecte de fonds et au développement des ressources de la Fondation de l'Avenir, via le réseau mutualiste institutionnel.

► A l'actif

Les immobilisations

L'actif net des immobilisations s'élève à 832 k€. Sa principale composante est un ensemble immobilier (ferme destinée à la recherche et terrain correspondant) dont la valeur nette comptable au bilan au 31/12/2008 représente 632 k€, soit 76 % du poste des immobilisations. Il est à noter que la Fondation de l'Avenir n'est pas propriétaire de son siège social.

Les valeurs mobilières de placement

Leur montant net atteint 9197 k€ en 2008 en tenant compte d'une dépréciation de 461 k€ contre 9 360 k€ en 2007 étant entendu que la part des VMP de l'activité Paul Bennetot représentant pour cet exercice 736 k€ contre 483 k€ en 2007.

Leur montant significatif constitue une réserve sécuritaire afin de limiter des impacts conjoncturels qui tendraient à la fragiliser.

► Au passif

Réserves affectées

Le poste au passif des « Réserves affectées » dans la rubrique des Fonds Associatifs, s'élève à 220 k€, il a été constitué en application des délibérations du Conseil d'Administration de 2004, 2006 et 2007 pour un soutien complémentaire de projets entrant dans le champ de l'innovation médicale, visant à l'amélioration des pratiques de soins et à la valorisation des techniques de soins. Au 31/12/2008, ce poste est maintenu.



Provisions pour risques et charges

Une reprise de provision pour risques et charges exceptionnels (120 k€) vient diminuer le poste de provision pour risques et charges constituée en 2007.

Etats financiers

Le compte d'emplois des ressources 2008

Présentation en liste, en K€

EMPLOIS	2008	2007
Missions sociales	1 827	1 402
- amélioration des techniques de soins		
coordination scientifique	395	290
programmes de recherche	938	742
- amélioration des pratiques de soins		
innovation mutualiste en santé	253	130
études scientifiques		
- valorisation des techniques de soins		
innovation médicale	240	
diffusion de l'innovation		240
Engagements à réaliser sur ressources affectées aux programmes de recherche	951	1 175
Frais d'appel à la générosité du public	729	643
- frais d'appel aux dons	586	480
- frais de traitement des dons	143	164
Frais des manifestations	20	0
Frais d'information et de communication		
- frais d'informations et de communication	522	402
Frais de fonctionnement de l'organisme & autres charges	507	626
- administration générale de l'organisation	506	455
- charges exceptionnelles	0	171
Charges s/ participations financières	0	0
Résultat de l'exercice - Excédent	23	576
TOTAL EMPLOIS	4 578	4 824



RESSOURCES	2008	2007
Produits de la générosité publique	2484	2 666
Dons	1 825	1 675
Legs	458	629
Fonds de partage	200	361
Autres produits liés à la générosité du public (manifestations)		
Report des ressources non utilisées des exercices antérieurs affectées aux missions sociales	970	652
Mécénat et autres concours privés	1 181	1 042
Subventions	235	219
Partenariats affectés aux missions sociales	947	823
Autres produits affectés aux missions sociales		24
- amélioration des techniques et pratiques de soins en recherche médicale appliquée		
Autres produits	227	158
- produits d'exploitation	66	5
- transfert de charges d'exploitation	40	31
- produits exceptionnels	121	122
Résultat financier net (perte)	-283	282
Résultat de l'exercice - Déficit		
TOTAL RESSOURCES	4 578	4 824



Etats financiers

► Mode d'établissement

Ce commentaire ne saurait être exhaustif, il vient uniquement souligner des points spécifiques et exceptionnels de l'exercice 2008.

Le compte d'Emplois des Ressources (CER) au 31 décembre 2008 a été établi à partir des données issues du compte de résultat de la Fondation au 31 décembre 2008 et respecte les principes généraux de comptabilité. Il intègre les comptes de la Fondation abritée Paul BENNETOT, en présentation consolidée.

La présentation du CER rend compte en toute transparence de l'utilisation des fonds qui nous sont confiés. Il est établi conformément aux recommandations du Comité de la Charte, sous la forme comparée avec l'exercice 2007 et fait apparaître un résultat excédentaire de 23 k€ en 2008 (déficit de 89 k€ activité Fondation de l'Avenir – excédent de 111 k€ activité Fondation Paul Bennetot), contre 576 k€ en 2007 (excédent de 364 k€ activité Fondation de l'Avenir – excédent de 212 k€ pour activité de la Fondation Paul Bennetot).

► Répartition et emplois des fonds

La ventilation des emplois a été effectuée par affectation analytique des charges directes, les charges indirectes étant quant à elles affectées selon des clés de répartition pondérées par la masse salariale en fonction de l'activité.

Les missions sociales (1 827 k€) comprennent trois rubriques de fonds affectés à la recherche et qui rendent compte de l'objet social de la Fondation :

- **l'amélioration des techniques de soins** enregistre les emplois de l'exercice affectés au soutien des programmes de recherche et à leur suivi (1 333 k€ en 2008 – 1 032 k€ en 2007). Ce montant comprend les frais du service de la coordination scientifique (*frais de personnel et frais généraux*) en charge du suivi des équipes de recherche externes soutenues financièrement par la fondation.
- **l'amélioration des pratiques de soins** comprend les charges affectées au soutien de projets originaux visant à promouvoir l'innovation mutualiste en santé, objet du soutien de la fondation Paul BENNETOT (253 k€ en 2008 – 130 k€ en 2007).
- enfin, **la valorisation des techniques et pratiques de soins** rend compte des emplois en matière d'innovation médicale, soit au travers d'un Congrès ou des Trophées, récompensant les équipes de recherche les plus innovantes. Ces deux manifestations sont organisées une année sur deux, alternativement et entièrement financées par des partenaires institutionnels. En 2008, la Fondation de l'Avenir a organisé ses 3^{èmes} Trophées, qui récompensent un travail de recherche abouti et innovant avec une suite à encourager



entièrement financé par des partenaires mutualistes. Trois prix ont été décernés :

- le **prix MATMUT de l'innovation médicale** au professeur Marina Cavazzana-Calvo, du CHU Necker-Enfants Malades, pour ses travaux visant à utiliser des nanoparticules biodégradables, afin de limiter les réactions inflammatoires dans l'œil et la rétine.
- le **prix MFP des donateurs** au professeur Francine BEHAR-COHEN de l'Institut biomédical de Cordeliers à Paris, pour ses travaux sur de nouvelles méthodes d'administration de produits thérapeutiques dans l'œil
- le **prix FNMI de l'innovation mutualiste en santé** à Madame Sandrine Dingreville, directrice de réalisations sanitaires et sociales de la Mutuelle de la Somme, pour le projet « Mieux vaut prévenir que guérir », dont l'originalité est la mise en place d'un lieu unique, la maison de la promotion et de l'éducation à la santé, qui permet d'organiser des bilans de santé auprès de populations défavorisées et des actes de prévention, relayés par des associations.

Les frais d'appel à la générosité du public (729 k€ en 2008 – 643 k€ en 2007) s'articulent autour de deux postes de frais de collecte de fonds :

- **les frais d'appel aux dons** comprenant les coûts de fabrication et d'expédition de messages à destination des donateurs ou de prospects pour solliciter des dons,
- **les frais de traitement des dons** incluant les coûts de gestion informatique de la base de données donateurs et le coût de traitement des dons reçus (saisie, remise à l'encaissement et gestion des reçus fiscaux).

Les frais d'information et de communication (522 k€ en 2008 - 402 k€ en 2007) englobent l'ensemble des coûts de communication institutionnelle destinée aux donateurs et au grand public par le biais du bulletin trimestriel « Fonder l'Avenir », et de tout autre support de communication hors média (plaquettes, affiches...) et hors campagnes d'appel aux dons.

Les frais de fonctionnement de l'organisme et autres charges (507 k€ en 2008 – 626 k€ en 2007) couvrent les frais généraux (loyers et entretien, personnels et les charges variables, telles que honoraires et frais de missions).



► Les ressources

Les produits de la générosité publique sont constitués :

- des **dons et legs** (2.283 k€ en 2008 contre 2.304 k€ en 2007), la baisse de moins de 1% par rapport à 2007 résulte d'un rapport inversé des deux postes qui composent cette ligne : le montant des dons collectés a augmenté de 9% environ par rapport à 2007, contre toute attente, alors que le montant des legs encaissés a baissé de 27% sur la même période. Les dons proviennent des dons collectés par l'intermédiaire de nos campagnes de sollicitations directes (63% des dons), des campagnes de prospection (14% des dons), des prélèvements automatiques (11%) et des dons spontanés (12% des dons). Les dons issus de notre site internet restent non significatifs (<1%). Les dons de la fondation Paul Bennetot représentent de 1,53 % des dons et concernent des dons spontanés, la Fondation Paul Bennetot n'ayant pas vocation à faire de la collecte.
- et d'un **fonds éthique « Avenir Partage ISR (Investissement socialement responsable) »** (200 k€ en 2008 contre 361 k€ en 2007). Cette baisse ne résulte pas d'une baisse du nombre de souscripteurs (4 nouveaux souscripteurs institutionnels en 2008) mais de l'impact négatif de la crise financière sur la valorisation du fonds. Ce mode de financement original initié par la Banque Fédérale Mutualiste permet aux souscripteurs du fonds (entreprises issues de l'économie sociale) de rétrocéder annuellement, sous forme de dons, au profit de la Fondation de l'Avenir 2% de la valeur liquidative du fonds.

Le mécénat et autres concours privés (1 181 k€ en 2008 – 1 042k€ en 2007) enregistrent les subventions versées dans le cadre de partenariats avec notre environnement mutualiste affectées aux missions sociales de la Fondation. L'augmentation du poste, plus 13,4 % traduit notre souci permanent de développer nos liens avec l'environnement mutualiste par le développement de nouveaux partenariats.

Les autres produits (227 k€ en 2008 – 158 k€ en 2007) sont ventilés en transfert de charges d'exploitation (40 k€), autres produits d'exploitation (66 k€) et en produits exceptionnels (121 k€). Ces derniers sont principalement constitués par une reprise de provisions 2007 liées au déménagement de la Fondation de l'Avenir et à la dévalorisation des aménagements d'exploitation qui en découlent.

Le résultat financier est une perte nette de 283 k€ contre un excédent net de 282 k€ en 2007. Bien que géré prudemment, avec une exposition aux risques « marché » de moins de 10%, le portefeuille titres a été impacté par l'effondrement du marché boursier à fin 2008. Les principes de prudence appliqués nous ont conduits à enregistrer une provision pour dépréciation de titres de plus de 457 k€, qui pourra être reprise sur les exercices ultérieurs si un redressement des marchés est constaté.



► Engagements à réaliser et report des ressources non utilisées

Les engagements à réaliser sur ressources affectées aux programmes de recherche (951 k€) enregistrent, à la clôture de l'exercice, la partie des ressources provenant de la générosité du public affectée à des programmes de recherche définis dans le cadre de l'appel d'offres et qui conformément à leur égard, n'ont pas été encore utilisées en fin d'exercice (colonne des Emplois).

Les engagements ainsi provisionnés seront repris sur l'exercice suivant en comptes de produits « **report des ressources affectées aux missions sociales** » (970 k€) au rythme de leur réalisation (colonne de Ressources).



Etats financiers

Rapport général du commissaire aux comptes



SALUSTRO REYDEL
1, rue de Valenciennes
92923 Paris La Défense Cedex
France

Téléphone : +33 (0)1 55 68 68 68
Télécopie : +33 (0)1 55 68 73 00
Site internet : www.kpmg.fr

FONDATION DE L'AVENIR

Rapport général du
commissaire aux comptes sur
les comptes annuels

Exercice clos le 31 décembre 2008
Fondation de l'Avenir
255, rue de Vaugirard 75719 Paris Cedex 15
Ce rapport contient 26 pages
Référence : IG 09 213

Société anonyme d'économie
commissaire - commissaire aux
comptes
siège de l'entreprise : 10 rue
de Valenciennes 92923 Paris
La Défense Cedex
Régistre du Commerce et des
Associations de Paris
193 000 000 000 000 000 000
Régistre de l'Etat
Régistre de l'Etat
Régistre de l'Etat

Société anonyme
siège social : 10 rue de Valenciennes
92923 Paris La Défense Cedex
Capital : 10 000 000 €
Cote APE 8420 Z
Régistre du Commerce et des
Associations de Paris
193 000 000 000 000 000 000
Régistre de l'Etat
Régistre de l'Etat



SALUSTRO RÉYDEL
1, cours Valmy
92923 Paris La Défense Cedex
France

Téléphone : +33 (0)1 55 68 68 68
Télécopie : +33 (0)1 55 68 73 00
Site internet : www.kpmg.fr

Fondation de l'Avenir

Siège social : 255, rue de Vaugirard – 75719 Paris Cedex 15

Rapport du commissaire aux comptes sur les comptes annuels

Exercice clos le 31 décembre 2008

Mesdames, Messieurs,

En exécution de la mission qui nous a été confiée par votre Conseil d'Administration, nous vous présentons notre rapport relatif à l'exercice clos le 31 décembre 2008, sur :

- le contrôle des comptes annuels de la Fondation de l'Avenir, tels qu'ils sont joints au présent rapport ;
- la justification de nos appréciations ;
- les vérifications et informations spécifiques prévues par la loi.

Les comptes annuels ont été arrêtés par le bureau. Il nous appartient, sur la base de notre audit, d'exprimer une opinion sur ces comptes.

1 Opinion sur les comptes annuels

Nous avons effectué notre audit selon les normes d'exercice professionnel applicables en France ; ces normes requièrent la mise en œuvre de diligences permettant d'obtenir l'assurance raisonnable que les comptes annuels ne comportent pas d'anomalies significatives. Un audit consiste à vérifier, par sondages ou au moyen d'autres méthodes de sélection, les éléments justifiant des montants et informations figurant dans les comptes annuels. Il consiste également à apprécier les principes comptables suivis, les estimations significatives retenues et la présentation d'ensemble des comptes. Nous estimons que les éléments que nous avons collectés sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Nous certifions que les comptes annuels sont, au regard des règles et principes comptables français, réguliers et sincères et donnent une image fidèle du résultat des opérations de l'exercice écoulé ainsi que de la situation financière et du patrimoine de la Fondation de l'Avenir à la fin de cet exercice.



Fondation de l'Avenir

*Rapport général du commissaire aux comptes
Exercice clos le 31 décembre 2008s*

2 Justification des appréciations

En application des dispositions de l'article L.823.9 du Code de commerce relatives à la justification de nos appréciations :

Dans le cadre de notre appréciation des principes comptables suivis par votre Fondation, nous avons vérifié les principes et méthodes comptables retenus pour l'arrêté des comptes ainsi que les règles appliquées pour l'établissement du compte d'emploi et ressources.

Nous nous sommes également assurés de la correcte mise en œuvre des modalités décrites dans les notes de l'annexe.

Les appréciations ainsi portées s'inscrivent dans le cadre de notre démarche d'audit des comptes annuels, pris dans leur ensemble, et ont donc contribué à la formation de notre opinion exprimée dans la première partie de ce rapport.

3 Vérifications et informations spécifiques

Nous avons également procédé aux vérifications spécifiques prévues par la loi.

Nous n'avons pas d'observation à formuler sur la sincérité et la concordance avec les comptes annuels des informations données dans le rapport moral et financier et dans les documents adressés aux membres sur la situation financière et les comptes annuels.

Le présent rapport est daté du jour du Conseil d'Administration chargé d'approuver les comptes 2008.

Paris La Défense, le 28 avril 2009

Salustro Reydel
Membre de KPMG International



Isabelle Goalec
Associée

ANNEXES

A photograph of three surgeons in a sterile operating room. They are wearing blue surgical gowns, blue bouffant caps, and white face masks. They are focused on a patient lying on the table, which is covered with a blue drape. The surgeons are wearing yellow gloves. The lighting is bright and clinical.

Présentation des 48 projets soutenus et des publications des chercheurs financés.

Annexe 1 : liste des programmes de recherche financés en 2008 dans le cadre de l'appel d'offres annuel RMA de la fondation de l'avenir

Un nouveau modèle primate de la maladie de Parkinson avec lésions dopaminergiques et non-dopaminergiques

- **Docteur Chantal Francois** – INSERM U679 Hôpital Pitié-Salpêtrière **Paris**

Etude in vivo du potentiel thérapeutique des cellules mésenchymateuses dans des modèles d'ostéosarcome

- **Docteur Valérie Trichet** – Faculté de Médecine Université **Nantes (44)**

Analyse de l'efficacité d'un vaccin anti-cellules souches tumorales pour le traitement du cancer colorectal métastatique chez le rat

- **Docteur Valérie Pierrefite-Carle** – INSERM U638 Faculté de Médecine **Nice (06)**

Validation multicentrique d'une nouvelle méthode de diagnostic et de suivi thérapeutique de la maladie de Ménière par monitoring non-invasif de la pression intra-labyrinthique

- **Professeur Paul Avan** – Université d'Auvergne Faculté de Médecine **Clermont-Ferrand (63)**

CD147/EMMPRIN, inducteur des métalloprotéinases matricielles et cicatrisation cornéenne pathologique : évaluation thérapeutique de son inhibition

- **Docteur Eric Gabison** – Fondation A. de Rothschild & Institut de la Vision INSERM U592 **Paris** / **Docteur Suzanne Menashi** – CNRS UMR7149 **Créteil (94)**

Nouvelles stratégies anti-angiogéniques pour les tumeurs prostatiques récidivantes

- **Docteur Florence Cabon** – CNRS FRE2944 Institut André Lwoff **Villejuif (94)**

Ingénierie tissulaire et thérapie cellulaire du disque intervertébral

- **Docteur Jérôme Guicheux** – INSERM U791 Université UFR Odontologie **Nantes (44)**

Utilisation extemporanée de tissu adipeux pour l'ingénierie tissulaire osseuse : validation en site osseux chez le rat

- **Docteur Georges Carle** – Université CNRS Faculté de Médecine **Nice (06)**

Développement d'un protocole chirurgical pour la thérapie génique in vivo dans le foie à l'aide des lentivirus recombinants chez le primate non-humain

- **Docteur Tuan Huy Nguyen** – INSERM CIC-04 CHU Hôtel-Dieu **Nantes (44)**



Auto-transplantation de cellules corticosurréaliennes normales ou génétiquement modifiées : une alternative au traitement gluco et minéralo-corticoïde de l'insuffisance surrénale chirurgicale et de l'hyperplasie congénitale des surrénales

- **Docteur Michaël Thomas** – INSERM U878 CEA **Grenoble (38)**

Pharmacologiques interventions de la presbyacousis

- **Professeur Jean-Luc Puel** – INSERM U583 **Montpellier (34)**

Etoile acoustique : validation d'un protocole de traitement des tumeurs cérébrales par chirurgie extracorporelle ultrasonore non invasive

- **Professeur Mathias Fink** – Laboratoire Ondes et Acoustiques ESPCI Paris

Implants ostéo-intégrés porteurs d'appareillages transcutanés : stabilisation de l'interface peau/titane

- **Professeur Pierre Bongrand** – INSERM UMR600 CNRS **Marseille (13)**

Développement d'un cross match endothélial post-greffe, spécifique du couple donneur-receveur, chez des patients transplantés rénaux

- **Docteur Béatrice Charreau** – INSERM U643 CHU **Nantes (44)**

Effet bio-stimulant de la lumière polarisée sur les acteurs cellulaires de la cicatrisation

- **Docteur Florence Sabatier** – CHU Conception AP-HM **Marseille (13)**

Relation marche et fatigue chez le patient hémiplégique vasculaire. Détermination du retentissement cardio-vasculaire musculaire et biomécanique de la marche après une épreuve de fatigue induite

- **Docteur Paul Calmels** – Hôpital Bellevue CHU **Saint-Etienne (42)**

Recherche et validation d'anomalies d'expression dans l'endomètre de patientes porteuses d'endométriose : un diagnostic non chirurgical

- **Professeur Michel Canis** – Polyclinique de l'Hôtel-Dieu CHU **Clermont-Ferrand (63)**

ChondroIPAMs : développement de microsphères biologiquement actives pour l'adhésion et la différenciation de cellules souches mésenchymateuses. Application à l'ingénierie du cartilage articulaire

- **Docteur Danièle Noel** – INSERM U844 Hôpital Saint-Eloi **Montpellier (34)**

Radiothérapie interne vectorisée avec le ¹⁸⁸Re-SSS lipiodol : étude de phase 1 dans les carcinomes hépatocellulaires

- **Professeur Etienne Garin** – INSERM U522 Université **Rennes (35)**



Annexes

Biocore Cell (recherche de biomarqueurs de l'athérosclérose coronaire par protéomique différentielle sur cellules sanguines)

- **Docteur Olivier Meilhac** – INSERM U698 CHU Xavier-Bichat-Claude Bernard Paris

Etude de l'effet thérapeutique dans l'uvéite de l'injection intra-vitréenne de lymphocytes T régulateurs en vue d'un essai clinique

- **Docteur Benoît Salomon** – CNRS/UPMC UMR7087 Hôpital de la Pitié-Salpêtrière Paris

Biothérapie hépatique : production d'hépatocytes humains à partir de foies non transplantables et à partir de progéniteurs intra-hépatiques adultes et de cellules souches embryonnaires. Transplantation dans des modèles murins

- **Docteur Martine Daujat** – INSERM U632 CNRS Montpellier (34)

Etude de la capacité des cellules endothéliales et des progéniteurs endothéliaux à stabiliser les anévrismes de l'aorte abdominale chez le rat

- **Docteur Marianne Gervais-Taurel** – CNRS UMR7054 C.R.C. Dominique Chopin Créteil (94)

Rééducation basse vision de l'hémianopsie latérale homonyme : une stratégie d'adaptation Bottom-UP

- **Docteur Caroline Tilikete** – INSERM U864 UMR-S Bron/Lyon (69)

Etude de l'intérêt d'un programme quotidien de stimulation cérébrale de type IPAS chez l'hémiplégique après AVC en phase de récupération (CIPAS : Chronic IPAS in Stroke patients)

- **Professeur Philippe Marque** – INSERM U825 CHU Purpan Toulouse (31)

Nouvelle approche de thérapie génique associative pour favoriser l'angiogénèse au cours de l'ischémie du membre inférieur

- **Docteur Xavier Chaufour** – CHU Purpan Toulouse (31)

Validation du modèle d'arthrose expérimentale par instabilité méniscale chez la souris. Effets anti-apoptique de l'adrénomédulline (ADM) et de son peptide (22-52) ADM in vivo et in vitro

- **Professeur Frédéric Lioté** – INSERM UMR606 Université Paris7 Hôpital Lariboisière Paris

Développement de matériels dédiés pour la stimulation cardiaque fœtale

- **Docteur Younes Boudjemline** – Hôpital Necker-Enfants Malades Paris

Modulation du métabolisme du cholestérol intracérébral et maladie d'Alzheimer : évaluation de la cholestérol-24 hydroxylase (CYP46A1) comme cible pharmacologique thérapeutique potentielle

- **Docteur Nathalie Cartier-Lacave** – INSERM U745 Hôpital Saint-Vincent de Paul Paris



Clonage d'un modèle ovin de traçage génétique pour la validation quantitative et qualitative de stratégies thérapeutiques cellulaires

- **Docteur Nicolas Borenstein** – I.M.M. Recherche **Paris**

Etude préclinique in vivo sur un modèle porcin d'instruments dextres motorisés pour chirurgie endoscopique

- **Professeur Brice Gayet** – Institut Mutualiste Montsouris **Paris**

Compensation de déficits moteurs à l'aide d'une interface Cerveau Machine. Elaboration d'un prototype fonctionnel chez le Primate non humain, allant du Cortex à un Effecteur motorisé à N degrés de liberté

- **Professeur Alim Louis Benabid** – CEA **Grenoble (38)**

Evaluation à long terme d'un remplacement urétéral total par un néo uretère obtenu par ingénierie tissulaire

- **Docteur Hervé Baumert** – Hôpital Saint-Joseph **Paris**

Evaluation des effets de l'entraînement musculaire excentrique, versus entraînement conventionnel concentrique, au cours de l'insuffisance cardiaque chronique

- **Professeur Jean-Marie Casillas** – INSERM U887 & INSERM U803 CHU **Dijon (21)**

Thérapeutique expérimentale du tremblement essentiel par la stimulation magnétique transcrânienne répétée (rTMS) à basse fréquence du cervelet

- **Docteur Sabine Meunier** – INSERM U731/UPMC Hôpital Salpêtrière **Paris**



Annexes

Annexe 2 : liste des projets soutenus en 2008 par la Fondation Paul Bennetot

► Dans le cadre de l'appel à projets qualité de vie et autonomie

Espace de téléformation à distance : outil du dispositif de réinsertion professionnelle précoce pendant la phase active de soin

- **Pascale Stephan** - Le CMRRF de Kerpape (56)

Reg'Arts et Parole de Senior : rencontre-débats-projet artistique entre seniors-aidants-collégiens sur le thème : « Changer le regard sur le vieillissement »

- **Fabienne Ventenat** - La Mutualité Française Limousin (87)

Prévention par les activités physiques adaptées : extension géographique d'un service d'activités physiques adaptées à l'état de santé des personnes

- **Isabelle Arhant** - La Mutualité Française Côtes d'Armor (22)

Vers un meilleur accueil de la diversité : mise en place d'un projet d'accueil d'enfants malvoyants au sein d'une crèche

- **Marie-Line Daram** - La Mutuelle Petite Enfance (31)

Ateliers de stimulation de l'EHPAD : ateliers ouverts aux jeunes atteints de la maladie d'Alzheimer

- **Marie Touchon** - Languedoc Mutualité (34)

Activités d'animation pour personnes âgées : actions de prévention et de regroupement de personnes âgées autour d'activités sociales

- **Marie-Cécile Nureni** - La Mutualité Française Anjou Mayenne (49)

Santé Orale et Autonomie : Accès aux Soins dentaires pour tous, au sein d'un EHPAD

- **Jacques Chabran** - L'Union de Mutuelles de Meurthe et Moselle (54)

Création d'un service d'interprétariat Français/Langue des signes : mise en œuvre d'un service de soutien global aux personnes sourdes et malentendantes

- **Luigi Cali** - La Mutuelle de France Réseau Santé (38)

Aménagement d'une salle pour les activités physiques et de stimulation sensorielle pour les patients et mise en place d'un atelier prévention des chutes

- **Dominique Rotureau** - La Mutualité Française Indre et Loire (37)



Création d'un espace numérique de mutualisation des bonnes pratiques d'Aides à domicile

- **Sophie Fauvelliere** - La Mutualité Française Orne **(61)**

► **Dans le cadre de la bourse Paul Bennetot**

Recherche action RECORD : Réseau de Ressources Coordonnées par l'intégration professionnelle des personnes en situation de handicap.

- **Michel Busnel** – COMETE FRANCE

Aménagement d'un parc en espace thérapeutique de déambulation.

- **Catherine Palladitcheff** - La Fondation Renaissance Sanitaire l'Hôpital « La MUSSE »

Evaluation et modélisation de la consultation et groupe de parole des endeuillés.

- **Catherine Keller** - Le Pôle Hospitalier Mutualiste de Saint-Nazaire

Annexe 3 : Liste des publications des chercheurs soutenus par la Fondation de l'Avenir

Cancer

ET6445 Docteur Antoinette Lemoine

J Surg Res 2008 Dec;150(2):183-9. Epub 2008 Apr 28. UID 18708197
Generation and modulation of hepatocellular carcinoma circulating cells: a new experimental model.
Scatton O, Chiappini F, Liu XH, Riou P, Marconi A, Debuire B, Azoulay D, Lemoine A.
Service de Biochimie et de Biologie Moléculaire, AP-HP, Hopital Paul Brousse, Villejuif, France.

ET7453 Docteur Françoise Redini

Recent Pat Anticancer Drug Discov 2008 Nov;3(3):178-86. UID 18991786
Novel anti-cancer strategy in bone tumors by targeting molecular and cellular modulators of bone
Brounais B, Ruiz C, Rousseau J, Lamoureux F, Blanchard F, Heymann D, Redini F.
INSERM, ERI 7, Nantes, F-44035 France.

Curr Drug Discov Technol 2008 Sep;5(3):263-8. UID 18690894

RANKL/RANK/OPG: key therapeutic target in bone oncology.

Ando K, Mori K, Redini F, Heymann D.

Department of Orthopaedic Surgery, Shiga University of Medical Science, Otsu, Shiga, Japan. &
Laboratoire de Physiopathologie de la résorption osseuse, Faculté de Médecine, Nantes

Cancer Res 2008 Nov 15;68(22):9433-40. UID 19010918

Killer dendritic cells link innate and adaptive immunity against established osteosarcoma in rats.

Chauvin C, Philippeau JM, Hemont C, Hubert FX, Wittrant Y, Lamoureux F, Trinit B, Heymann D, Redini F,
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, U643, CHU Nantes, Institut de Transplantation
et

de Recherche en Transplantation-Urologie-Néphrologie, IUN, Université de Nantes, Faculté de
Médecine.

IM6423 Docteur Frédérique Sauvat

PLoS ONE 2008 Apr 16;3(4):e1972. UID 18414667

Immature cryopreserved ovary restores puberty and fertility in mice without alteration of epigenetic marks.

Sauvat F, Capito C, Sarnacki S, Poirot C, Bachelot A, Meduri G, Dandolo L, Binart N.

Inserm, Unite 845, Paris, France.

ET7470 Docteur Jacqueline Lornage

Fertil Steril 2008 Apr 26. [Epub ahead of print] UID 18440531

Difficulties improving ovarian functional recovery by microvascular transplantation and whole ovary vitrification.

Courbiere B, Caquant L, Mazoyer C, Franck M, Lornage J, Salle B.

Unite INSERM 846, Institut Cellule Souche et Cerveau, Bron, France.

Fertil Steril 2008 May;89(5 Suppl):1348-56. Epub 2007 Jun 29. UID 17604027

Effects of different freezing parameters on the morphology and viability of preantral follicles after cryopreservation of doe rabbit ovarian tissue.

Neto V, Buff S, Lornage J, Bottollier B, Gurin P, Joly T.

Université de Lyon, Unite CryoBio, ISARA Lyon/ENVL-Ecole Nationale Veterinaire de Lyon, Marcy l'Etoile, France.



ET7452 Docteur Marc Gregoire

Bull Cancer 2008 Feb;95(2):177-84. UID 18304902

[*New diagnostic markers for malignant pleural mesothelioma*]

Grigoriu BD, Gregoire M, Chahine B, Scherpereel A.

Inserm U774, Institut Pasteur, Lille, France.

ET4356 Docteur Nicolas Ferry

J Immunother 2008 Apr;31(3):246-53. UID 18317363

Detection, isolation, and characterization of alpha-fetoprotein-specific T cell populations and clones using MHC class I multimer magnetic sorting.

Pichard V, Royer PJ, Richou C, Cauchin E, Goebes K, Gaignerie A, Masliah C, Gournay J, Gregoire M, Ferry

INSERM CIC 04, CHU Hotel Dieu, Nantes, France.

ET6434 Docteur Thierry Magnaldo

Oncogene 2008 Sep 4;27(39):5223-32. Epub 2008 May 12. UID 18469853

Overexpression of matrix metalloproteinase 1 in dermal fibroblasts from DNA repair-deficient/cancer-prone xeroderma pigmentosum group C patients.

Frichet M, Warrick E, Vioux C, Chevallier O, Spatz A, Benhamou S, Sarasin A, Bernerd F, Magnaldo T.

Genomes and Cancers, CNRS FRE 2939, Institut Gustave Roussy, Villejuif, France.

J Soc Biol 2008;202(1):33-41. Epub 2008 May 8. UID 18460307

[*Epidermal stem cells and ex vivo cutaneous gene therapy: application to xeroderma pigmentosum*]

Warrick E, Bergoglio V, Bernerd F, Magnaldo T.

Genetique et physiopathologie des cancers épidermiques. genomes et cancers, CNRS FRE 2939, Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif, France.

Med Sci (Paris) 2008 Jun-Jul;24(6-7):607-14. UID 18601878

[*Cutaneous gene therapy: the graft takes*]

Bergoglio V, Warrick E, Chevallier-Lagente O, Magnaldo T.

genomes et Cancers, CNRS FRE 2939, Institut Gustave Roussy, Villejuif, France.

ET4377 Docteur Tristan Montier

Curr Gene Ther 2008 Oct;8(5):296-312. UID 18855628

Progress in cationic lipid-mediated gene transfection: a series of bio-inspired lipids as an example.

Montier T, Benvegno T, Jaffres PA, Yaouanc JJ, Lehn P.

Universite Europeenne de Bretagne, France.

ET6425 Docteur Valérie Pierrefite-Carle

Int J Mol Med 2008 Mar;21(3):309-15. UID 18288378

Plasmidic CpG sequences induce tumor microenvironment modifications in a rat liver metastasis model.

Bertin S, Anjuere F, Gavelli A, Baque P, Soilihi BK, Brossette N, Loubat A, Pierrefite-Carle V.

INSERM Unite 638, Universite de Nice Sophia Antipolis, Faculte de Medecine, Avenue de Valombrose, F-06107 Nice Cdex 2, France.

Mol Cell Proteomics 2008 Dec;7(12):2311-22. Epub 2008 Jul 15. UID 18632594

Comparative proteomics study reveals that bacterial CpG motifs induce tumor cell autophagy in vitro and in vivo.

Bertin S, Samson M, Pons C, Guignon JM, Gavelli A, Baque P, Brossette N, Pagnotta S, Ricci JE, Pierrefite-Carle V

INSERM, Unite 638, Nice F-06107, France.

ET7450 Professeur Bruno Chauffert

Cell Biol Int 2008 Sep;32(9):1031-43. Epub 2008 May 2. UID 18550395

Tumor cells can escape DNA-damaging cisplatin through DNA endoreduplication and reversible



Annexes

Puig PE, Guilly MN, Bouchot A, Droin N, Cathelin D, Bouyer F, Favier L, Ghiringhelli F, Kroemer G, Solary E, Martin F, Chauffert B.
INSERM, UMR 866, F-21079 Dijon, France.

ET7461 Professeur Christophe Mariette

Surgery 2008 Jan;143(1):58-71. UID 18154934
Activation of MUC1 mucin expression by bile acids in human esophageal adenocarcinomatous cells and tissues is mediated by the phosphatidylinositol 3-kinase.
Mariette C, Piessen G, Leteurtre E, Hemon B, Triboulet JP, Van Seuningen I.
Inserm Unite 837, and Department of Digestive and Oncological Surgery, University Hospital Claude Huriez, Lille Cedex, France.

Cœur et vaisseaux

ET7460 Docteur Bijan Ghaleh-Marzban

Front Biosci 2008 Jan 1;13:284-301. UID 17981547
Making the heart resistant to infarction: how can we further decrease infarct size?
Tissier R, Berdeaux A, Ghaleh B, Couvreur N, Krieg T, Cohen MV, Downey JM.
INSERM, Unite 841, Creteil, F-94000 France.

ET6442 Docteur Flavien Charpentier

Mol Ther 2008 Dec;16(12):1937-43. Epub 2008 Sep 23. UID 18813278
Biological pacemaker engineered by nonviral gene transfer in a mouse model of complete atrioventricular block.
Piron J, Quang KL, Briec F, Amirault JC, Leoni AL, Desigaux L, Escande D, Pitard B, Charpentier F.
INSERM, UMR915, l'institut du thorax, Nantes, France.

ET7463 Docteur Laurent Brouchet

Am J Physiol Heart Circ Physiol 2008 Jun;294(6):H2822-30. Epub 2008 Apr 25 UID 18441207
Estradiol accelerates endothelial healing through the retrograde commitment of uninjured endothelium.
Filipe C, Lam Shang Leen L, Brouchet L, Billon A, Benouaich V, Fontaine V, Gourdy P, Lenfant F, Arnal JF, Gadeau AP, Laurell H. Institut National de la Sante et de la Recherche medicale (INSERM) U858, I2MR, Equipe 9, Universite de Toulouse III Paul Sabatier and Centre Hospitalier Universitaire de Toulouse-Rangueil, Toulouse, France.

ET8504 Docteur Olivier Meilhac

Mol Med 2008 Jul-Aug;14(7-8):383-94. UID 18496584
Proteomic analysis permits the identification of new biomarkers of arterial wall remodeling in hypertension.
Delbosc S, Haloui M, Louedec L, Dupuis M, Cubizolles M, Podust VN, Fung ET, Michel JB, Meilhac O.
Inserm, U698 Hematology, Bio-engineering and Cardiovascular Remodeling, University Paris 7, Paris, France.

ET7478 Professeur Eric Allaire

Radiology 2008 Jan;246(1):185-92. Epub 2007 Nov 21. UID 18033758
Aortic aneurysms in a rat model: in vivo MR imaging of endovascular cell therapy.
Deux JF, Dai J, Riviere C, Gazeau F, Meric P, Gillet B, Roger J, Pons JN, Letourneur D, Boudghene FP, Allaire E
INSERM U 698, Bioengineering Department, University Paris 7-University Paris 13, X. Bichat Hospital, Paris, France



ET6420 Professeur Patrick Mismetti

Rev Pneumol Clin 2008 Dec;64(6):328-31. Epub 2008 Nov 28. UID 19084214

[Randomized trial assessing the efficacy of the partial interruption of the inferior vena cava by an optional vena caval filter in the prevention of the recurrence of pulmonary embolism. PREPIC 2 trial: prevention of embolic recurrences by caval interrupt]
Mismetti P.

Inserm, CIE3, 42055 Saint-Etienne, France.

ET7476 Professeur Philippe Menasche

Semin Thorac Cardiovasc Surg 2008 Summer;20(2):131-7. UID 18707646

Current status and future prospects for cell transplantation to prevent congestive heart failure.
Menasche P.

Department of Cardiovascular Surgery, Assistance Publique-Hpitaux de Paris, Hopital Europeen Georges Pompidou, Paris, France.

J Mol Cell Cardiol 2008 Oct;45(4):545-53. Epub 2007 Dec 4. UID 18187148

Skeletal myoblasts and cardiac repair.

Menasche P.

Hopital Europeen Georges Pompidou, Department of Cardiovascular Surgery, University Paris-5, Faculte de Medecine, INSERM U 633, Laboratory of Biosurgical Research, Paris, France.

J Am Coll Cardiol 2008 Dec 2;52(23):1881-3. Comment on: J Am Coll Cardiol. 2008 Dec 2;52(23):1869-80. UID 19038686

Skeletal myoblasts for cardiac repair: Act II?

Menasche P.

Hopital Europeen Georges Pompidou, Department of Cardiovascular Surgery, University Paris-5, Faculte de Medecine, INSERM U 633, Laboratory of Biosurgical Research, Paris, France.

J Thorac Cardiovasc 2008 Mar;135(3):673-8. UID 18329492

Cardiac stem cells in the real world.

Pouly J, Bruneval P, Mandet C, Proksch S, Peyrard S, Amrein C, Bousseaux V, Guillemain R, Deloche A, Fabiani JN, Menasche P. Assistance Publique-Hpitaux de Paris, Hopital Europeen Georges Pompidou, Department of Cardiovascular Surgery; University Paris-5, Faculty of Medicine, Paris, France.

Mol Ther 2008 Jun;16(6):1000-1. UID 18500237

Challenging the cardiac differentiation of bone marrow cells: a clinical perspective. Comment on: Mol Ther. 2008 Jun;16(6):1129-37.

Menasche P.

Assistance Publique-Hopitaux de Paris, Department of Cardiovascular Surgery, Hopital Europeen Georges Pompidou, Paris, France.

Greffe transplantation

ET8498 Docteur Béatrice Charreau

J Am Soc Nephrol 2008 Jun;19(6):1116-27. Epub 2008 Mar 27. UID 18369086

Tribbles-1 as a novel biomarker of chronic antibody-mediated rejection.

Ashton-Chess J, Giral M, Mengel M, Renaudin K, Foucher Y, Gwinner W, Braud C, Dugast E, Quillard T, Thebault P, Chiffolleau E, Braudeau C, Charreau B, Souillou JP, Brouard S. INSERM U643, Centre Hospitalier Universitaire Nantes, Institut de Transplantation et de Recherche en Transplantation, Nantes, France.



Annexes

Gynécologie obstétrique

ET6427 Professeur Michel Canis

Fertil Steril 2008 Jan;89(1):206-11. Epub 2007 May 3. UID 17481625
Effects of a protein kinase C inhibitor on the initial development of ectopic implants in a syngeneic mouse model of endometriosis.
Matsuzaki S, Canis M, Darcha C, Dchelotte PJ, Pouly JL, Mage G.
Universite d'Auvergne-Clermont I, Centre d'Endoscopie et des Nouvelles Techniques Interventionnelles, Clermont-Ferrand, France.

ET6419 Professeur Pascal de Lagausie

Pediatr Pulmonol 2008 Apr;43(4):313-21. UID 18306337
Neuronal nitric oxide synthase does not contribute to the modulation of pulmonary vascular tone in fetal lambs with congenital diaphragmatic hernia (nNOS in CDH lambs).
de Buys Roessingh AS, de Lagausie P, Ebrahimian T, Duong-Guy S, Schneider JC, Huang XL, Mercier JC, Aigrain Y, Boulanger C, Dinh-Xuan AT. Faculte de Medecine, Universite Paris Descartes, EA 2511, Assistance Publique Hpitaux de Paris, Service de Physiologie-Explorations Fonctionnelles, Hopital Cochin, Paris, France.

Exp Lung Res 2008 Sep;34(7):355-71. UID 18716924
Ventilation-induced pulmonary vasodilatation in lambs with congenital diaphragmatic hernia is modulated by nitric oxide.
de Buys Roessingh AS, de Lagausie P, Mercier JC, Aigrain Y, Dinh-Xuan AT.
Universite Paris Descartes, Faculte de Medecine, Assistance Publique-Hpitaux de Paris, Service de Physiologie-Explorations Fonctionnelles, Hopital Cochin, Paris, France.

Handicap

ET7469 Docteur Paul Calmels

J Neurotrauma 2008 Oct;25(10):1247-56. UID 18986226
Vitamin D2 potentiates axon regeneration.
Chabas JF, Alluin O, Rao G, Garcia S, Lavaut MN, Risso JJ, Legre R, Magalon G, Khrestchatisky M, Marqueste T, Decherchi P, Feron F. Neurobiologie des Interactions Cellulaires et Neurophysiopathologie, CNRS UMR 6184, Universite de la Mediterranee, Service de Chirurgie de la Main, Hopitaux de Marseille, Marseille, France.

Muscle Nerve 2008 May;37(5):601-10. UID 18335470
Benefits of interval-training on fatigue and functional capacities in Charcot-Marie-Tooth disease.
El Mhandi L, Millet GY, Calmels P, Richard A, Oullion R, Gautheron V, Fassin L.
Unite of Physiology, Physiopathology of Exercise and Handicap, Faculty of Medicine Jacques Lisfranc, University Jean Monnet, France

ET4382 Professeur Dominic Perennou

Neurorehabil Neural Repair 2008 Sep-Oct;22(5):468-76. UID 18780882
Rehabilitation of balance after stroke with multisensorial training: a single-blind randomized controlled
Yelnik AP, Le Breton F, Colle FM, Bonan IV, Hugeron C, Egal V, Lebomin E, Regnaud JP, Perennou D, Vicaut

Physical Medicine and Rehabilitation Department, G.H. Lariboisiere-F. Widal, Universite Paris 7, Paris.

Exp Brain Res 2008 Mar;185(4):545-52. Epub 2007 Nov 1. UID 17973105
Does proprioception contribute to the sense of verticality?
Barbieri G, Gissot AS, Fouque F, Casillas JM, Pozzo T, Perennou D.
INSERM, U887, Dijon 21078, France.

Gait Posture 2008 Feb;27(2):202-8. Epub 2007 May 10. UID 17498956
The peripheral nervous system and the perception of verticality.



Mazibrada G, Tariq S, Perennou D, Gresty M, Greenwood R, Bronstein AM.
Sobell Department of Neurophysiology, Institute of Neurology, Queen Square, London, UK.

ET8497 Professeur Pierre Bongrand

Biophys J 2008 May;94(10):4114-22. Epub 2008 Jan 30. UID 18234815
How cells tiptoe on adhesive surfaces before sticking.
Pierres A, Benoliel AM, Touchard D, Bongrand P.
INSERM UMR600, CNRS UMR6212, Universite de la Mediterranee, 13288 Marseille cedex 09, France.

Œil

ET5395 Docteur Eric Castet

Vision Res 2008 Aug;48(18):1870-8. Epub 2008 Jul 21. UID 18601944
Page mode reading with simulated scotomas: oculo-motor patterns.
Scherlen AC, Bernard JB, Calabrese A, Castet E.
Ecole Nationale d'Ingenieurs de Saint-Etienne (Enise), DIPI EA3719, France.
Vision Res 2008 Feb;48(4):501-22. Epub 2008 Jan 25. UID 18221979
Dynamics of distributed 1D and 2D motion representations for short-latency ocular following.
Barthelemy FV, Perrinet LU, Castet E, Masson GS.
Team DyVA, Institut de Neurosciences Cognitives de la Mediterranee, UMR6193 CNRS-Aix Marseille
Universite, 13402 Marseille, France.

ET5391 Docteur Francine Behar-Cohen

J Fr Ophthalmol 2008 May;31(5):537-56. UID 18641588
[Exudative age-related macular degeneration: efficacy and limits of the different treatments]
Polak MB, Behar-Cohen F.
Centre de Recherche des Cordeliers, Universite Pierre et Marie Curie, Paris 6, UMRS 872, Paris, France.
Eur J Pharm Biopharm 2008 Mar;68(3):637-46 UID 17851057
Dexamethasone-loaded poly(epsilon-caprolactone) intravitreal implants: A pilot study
Fialho SL, Behar-Cohen F, Silva-Cunha A.
Divisão de Desenvolvimento Farmacotécnico, Fundação Ezequiel Dias, Belo Horizonte, Brazil; INSERM U
598 - Physiopathologie des Maladies Oculaires et Innovations, Thérapeutiques, Paris, France.

ET7468 Docteur Gilles Thuret

Invest Ophthalmol Vis Sci 2008 Feb;49(2):550-9. UID 18234998
Use of poloxamers for deswelling of organ-cultured corneas.
Zhao M, Thuret G, Piselli S, Pipparelli A, Acquart S, Peoc'h M, Dumollard JM, Gain P.
Corneal Graft Biology, Imaging and Engineering Laboratory, Faculty of Medicine, University Jean
Monnet, Saint-Etienne, France.

ET6440 Docteur Guy Lenaers

Ann Neurol 2008 May;63(5):667-71. UID 18360822
Reversible optic neuropathy with OPA1 exon 5b mutation.
Cornille K, Milea D, Amati-Bonneau P, Procaccio V, Zazoun L, Guillet V, El Achouri G, Delettre C,
Gueguen
N, Loiseau D, Muller A, Ferr M, Chevrollier A, Wallace DC, Bonneau D, Hamel C, Reynier P, Lenaers
G. Institut National de la Sante et de la Recherche medicale U583, Institut des Neurosciences de
Montpellier, Universite de Montpellier I et II, Montpellier, France.

ET5400 Professeur Thanh Hoang-Xuan Eric Gabison

Connect Tissue Res 2008;49(3):175-9. UID 18661337



Annexes

Role of emmprin/CD147 in tissue remodeling.
Huet E, Gabison EE, Mourah S, Menashi S.
CRRET Laboratory, University Paris XII, Creteil, Cedex, France.

ORL

ET6430 Docteur Marianne Leruez-Ville

Gynecol Obstet Fertil 2008 Mar;36(3):248-60. Epub 2008 Mar 11. UID 18337144

[Cytomegalovirus (CMV) congenital infection]

Benoist G, Jacquemard F, Leruez-Ville M, Ville Y.

Service de gynécologie-obstétrique, centre hospitalier intercommunal (CHI) de Poissy Saint-Germain, 10 rue du Champ-Gaillard, Poissy, France.

ET6443 Professeur Jean-Luc Puel

Mini Rev Med Chem 2008 Sep;8(10):1006-19. UID 18782053

From cochlear cell death pathways to new pharmacological therapies.

Wang J, Puel JL.

INSERM U 583, Laboratoire de Physiopathologie et thérapie des déficits sensoriels et moteurs, Montpellier, France.

Os, articulations et dents

ET7472 Docteur Georges Carle

Rev Chir Orthop 2008 Feb;94(1):1-11. Epub 2008 Feb 20. UID 18342024

Reparatrice Appar Mot

[Cellular strategies in bone tissue engineering: a review]

Trojani C, Balaguer T, Boukhechba F, Carle GF, Boileau P, Rochet N.

Service de chirurgie orthopédique, Hopital de l'Archet-2, centre hospitalier universitaire de Nice, 151, route Saint-Antoine de Ginestiere, 06202 Nice, France

ET7451 Docteur Jérôme Guicheux

Joint Bone Spine 2008 Dec;75(6):672-4. Epub 2008 Nov 5. UID 18990603

Adipose-derived mesenchymal stem cells and biomaterials for cartilage tissue engineering.

Merceron C, Vinatier C, Clouet J, Colliet-Jouault S, Weiss P, Guicheux J.

Inserm U791, Université de Nantes, Laboratoire d'Ingénierie des Tissus Ostéoarticulaires et Dentaires, Equipe Physiopathologie des Tissus Squelettiques et Ingénierie du Cartilage, 1 Place Alexis Ricordeau, 44042 Nantes cedex 1, France.

Curr Drug Deliv 2008 Jan;5(1):59-63 UID 18220552

Orthopedic implant used as drug delivery system: clinical situation and state of the research.

Pioletti DP, Gauthier O, Stadelmann VA, Bujoli B, Guicheux J, Zambelli PY, Bouler JM.

Laboratory of Biomechanical Orthopedics EPFL-HOSR, Institute of Translational Biomechanics, Ecole Polytechnique Fédérale Lausanne, Switzerland.

ET6422 Docteur Nadia Jessel

Biomed Mater Eng 2008;18(4-5):231-5. UID 19065027

Three-dimensional sprayed active biological gels and cells for tissue engineering application.

Facca S, Gillet P, Stoltz JF, Netter P, Mainard D, Voegel JC, Benkirane-Jessel N.

Institut National de la Santé et de la Recherche médicale (INSERM), Unite 595, Faculté de Médecine, Strasbourg, France.

ET5399 Professeur Christian Jorgensen

Best Pract Res Clin 2008 Apr;22(2):269-84. UID 18455684



Rheumatol

Multipotent mesenchymal stromal cells in articular diseases.

Jorgensen C, Djouad F, Bouffi C, Mrugala D, Nol D.

Inserm U844, CHU Saint Eloi, Btiment INM, 80 avenue Augustin Fliche, Montpellier F-34091, France.

ET8511 Professeur Frédéric Lioté

Arthritis Rheum 2008 Aug;58(8):2379-86. UID 18668550

Osteoprotegerin inhibits cartilage degradation through an effect on trabecular bone in murine experimental osteoarthritis.

Kadri A, Ea HK, Bazille C, Hannouche D, LioteF, Cohen-Solal ME.

INSERM U606, Universite Paris 7, Paris, France.

ET7462 Professeur Jean-Michel Sautier

J Mater Sci Mater Med 2008 May;19(5):1861-9. Epub 2007 Oct 4. UID 17914625

On the biocompatibility of a novel Ti-based amorphous composite: structural characterization and in-vitro

osteoblasts response.

Lefaix H, Asselin A, Vermaut P, Sautier JM, Berdal A, Portier R, Prima F.

Laboratoire de Physico-Chimie des Surfaces, CNRS-ENSCP (UMR 7045), Ecole Nationale superieure de Chimie de Paris, 11 rue Pierre et Marie Curie, Paris cedex 05, 75231, France.

ET7458 Professeur Michel Goldberg

Pharmacol Res 2008 Aug;58(2):137-47. Epub 2008 Jun 17. UID 18602009

Inflammatory and immunological aspects of dental pulp repair.

Goldberg M, Farges JC, Lacerda-Pinheiro S, Six N, Jegat N, Decup F, Septier D, Carrouel F, Durand S, Chaussain-Miller C, Denbesten P, Veis A, Poliard A. Laboratoire de Reparation et Remodelage des Tissus Oro-faciaux, EA 2496, Groupe Matrices Extracellulaires et Biomineralisation, 1 rue Maurice ARNOUX, Faculte de Chirurgie Dentaire, Universite Paris-Descartes, 92120 Montrouge, France.

Clin Oral Investig. 2008 Jun;12(2):109-12. Epub 2007 Dec 22. UID 18157557

Matricellular molecules and odontoblast progenitors as tools for dentin repair and regeneration.

Goldberg M, Lacerda-Pinheiro S, Priam F, Jegat N, Six N, Bonnefoix M, Septier D, Chaussain-Miller C, Veis A,

Denbesten P, Poliard A. Laboratoire de Reparation et de Remodelages Oro-Faciaux (EA 2496), Universite Paris Descartes, Montrouge, France.

Système nerveux et muscles

ET5396 Docteur Alain Privat

Ann Readapt Med Phys 2008 Nov 21. [Epub ahead of print] UID 19081649

Strategies for spinal cord repair after injury: A review of the literature and information.

Bauchet L, Lonjon N, Perrin FE, Gilbert C, Privat A, Fattal C.

Centre mutualiste neurologique Propara, 34195 Montpellier, France; Service de neurochirurgie A, Hopital Gui-de-Chauliac, CHU de Montpellier, 80, avenue Augustin-Fliche, 34295 Montpellier cedex 5, France; Inserm U583 EPHE, institut des neurosciences, Hopital Saint-Eloi, 34295 Montpellier, France.

ET5393 Docteur Antoine Depaulis

Neurochirurgie 2008 May;54(3):128-34. Epub 2008 Apr 15. UID 18417167

[Animal models to develop surgery of focal epilepsies?]

Pallud J, Devergnas A, Chabardes S, Depaulis A.

Service de neurochirurgie, centre hospitalier Sainte-Anne, universite Paris-Descartes, Paris, France.



Annexes

ET5392 Docteur Léon Tremblay

Cereb Cortex 2008 Dec 9. [Epub ahead of print] UID 19068490
Behavioral and Movement Disorders Induced by Local Inhibitory Dysfunction in Primate Striatum.
Worbe Y, Baup N, Grabli D, Chaigneau M, Mounayar S, McCairn K, Féger J, Tremblay L.
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, Unité 679, Paris F-75013, France.

ET1308 Docteur Nathalie Cartier-Lacave

Curr Opin Mol Ther 2008 Oct;10(5):471-8. UID 18830923
Hematopoietic stem cell gene therapy in Hurler syndrome, globoid cell leukodystrophy, metachromatic leukodystrophy and X-adrenoleukodystrophy.
Cartier N, Aubourg P.
INSERM U745 and University René Descartes Paris5, Hôpital Saint-Vincent de Paul, Paris, France.

ET4374 Docteur Stéphan Chabardes

Neurochirurgie 2008 May;54(3):436-40. Epub 2008 May 2. UID 18452956
[Basal ganglia deep-brain stimulation for treatment of drug-resistant epilepsy:
Chabardes S, Minotti L, Chassagnon S, Piallat B, Torres N, Seigneuret E, Vercueil L, Carron R, Hirsch E, Kahane P, Benabid AL. Clinique universitaire de neurochirurgie, pole tete, cou et chirurgie reparatrice, Hopital Michallon, CHU de Grenoble, B.P. 217, 38043 Grenoble cedex, France.
Neurosurgery 2008 May;62(5 Suppl 2):ONS471-9 UID 18596531.
Safety and usefulness of insular depth electrodes implanted via an oblique approach in patients with
Afif A, Chabardes S, Minotti L, Kahane P, Hoffmann D.
Department of Neurological Surgery, and INSERM U836, Grenoble University Hospital, Grenoble, France.

ET3335 Professeur Alim Louis Benabid

Nat Clin Pract Neurol 2008 Aug;4(8):424-6. Epub 2008 Jul 1. UID 18594505
Is deep brain stimulation neuroprotective if applied early in the course of PD?
Charles PD, Gill CE, Davis TL, Konrad PE, Benabid AL.
Department of Neurology, Vanderbilt University Medical Center, A-01 18 MCN, Nashville, TN 37232-2551, USA.

ET7459 Professeur François Feron

Biomaterials 2009 Jan;30(3):363-73. Epub 2008 Oct 16. UID 18929405
Functional recovery after peripheral nerve injury and implantation of a collagen guide.
Alluin O, Wittmann C, Marqueste T, Chabas JF, Garcia S, Lavaut MN, Guinard D, Feron F, Decherchi P.
UMR CNRS 6233, Institut des Sciences du Mouvement: Etienne-Jules MAREY, Equipe Plasticité des Systemes Nerveux et Musculaires, Université de la Méditerranée (Aix-Marseille II), 13288 Marseille Cedex 09, France.

ET5408 Professeur Michel Chammas

Muscle Nerve 2008 Feb;37(2):219-30. UID 17994552
Transplantation of adult myoblasts or adipose tissue precursor cells by high-density injection failed to improve reinnervated skeletal muscles.
Cesar M, Roussanne-Domergue S, Coulet B, Gay S, Micallef JP, Chammas M, Reyne Y, Bacou F.
Institut National de la Recherche Agronomique, UMR 866 Différenciation Cellulaire et Croissance, 2 Place Pierre Viala, F-34060 Montpellier, France.

Voies urinaires et reins

IM7484 Docteur Hervé Baumert

Eur Urol 2008 Nov;54(5):1154-63. Epub 2008 Jan 14. UID 18262331
Laparoscopy in ureteral engineering: a feasibility study. Baumert H, Hekmati M, Dunia I, Mansouri D, Massoud W, Molinie V, Benedetti EL, Malavaud B.