

Lauréats des projets de 2006 à 2017



ANNEE	PROMOTEURS RESPONSABLES	INSTITUTION	PROJET	MONTANT ATTRIBUE (euros)
2006	BELAYEW Alexandra , Professeur et SAUSSEZ Sven , Chargé de cours	UMH , Laboratoire de Biologie moléculaire	Etude de l'expression de marqueurs tumoraux précoces dans les cancers de la tête et du cou	15.000,00
	FAVERLY Daniel , Anatomo-pathologiste	CHU Tivoli , Clinique du sein	Evolution et performance du diagnostic non-opératoire des lésions mammaires. Analyse de la banque de données cytohistopathologiques	22.300,00
Total des subsides attribués en 2006 :				37.300,00
2007	BELAYEW Alexandra , Professeur et SAUSSEZ Sven , Professeur	UMH , Laboratoire de Biologie moléculaire	Validation de la valeur pronostique attribuée à l'Hélicase-Like Transcription Factor (HLTF) et à la galectine-1 dans les cancers de l'hypopharynx	12.870,00
	RACK Katrina , Responsable de laboratoire	IPG Gosselies , Laboratoire de Génétique humaine (secteur onco-hématologie)	Caractérisation au niveau génomique des gains et pertes d'ADN dans les tumeurs solides par la technique d'hybridation comparative de génomes sur micropuces (CGH-microarray) : application d'une nouvelle approche dans l'analyse des tumeurs fixées et enrobées en paraffine	8.750,00
	ZOUAOUI Karim , Chef de Laboratoire	CHU Charleroi , Hôpital André Vésale, Laboratoire de Médecine expérimentale	Effects of myeloperoxidase modified LDL on PDE-5 expression by endothelial cells and smooth muscle cells	18.750,00
Total des subsides attribués en 2007 :				40.370,00

18.09.2019

2009	BELAYEW Alexandra, Professeur et SAUSSEZ Sven, Professeur	UMH, Laboratoire de Biologie moléculaire	Intérêt diagnostique de l'Hélicase-Like Transcription Factor (HLTF) dans les tumeurs de la glande thyroïde	10.000,00
	COUSSEMENT Grégory, Chargé de Cours et ZOUAOUI Karim, Chargé de cours	FPMs, Service Fluides-Machines et CHU Charleroi, Laboratoire de médecine expérimentale	Etude des inhibiteurs de la myeloperoxydase dans un système dynamique in vitro en flux pulsatile contrôlé mimant les contraintes mécaniques d'une coronaire	10.000,00
Total des subsides attribués en 2009 :				20.000,00
2012	BELAYEW Alexandra, Professeur ordinaire	UMONS, Biologie moléculaire	Etude du profil d'expression de l'Helicase-like Transcription Factor (HLTF) au cours de la carcinogenèse de la prostate	3.000
	BLANKERT Bertrand, Chargé de cours	UMONS, Laboratoire d'Analyse pharmaceutique	Bioréacteurs à base de cellules magnétiquement marquées pour l'étude prédictive de la métabolisation de substances d'intérêt pharmaceutique	10.000
	BURTEA Carmen, Chargé de cours	UMONS, Cellule "Biologie", Service de Chimie générale, organique et biomédicale, Laboratoire RMN et imagerie moléculaire	Recherche de peptides et de fragments d'anticorps dans une approche théranostique du diabète	10.000
	DECAESTECKER Christine, Maître de recherche FNRS	CMMI – DIAPath Gosselies	Caractérisation de biomarqueurs immunohistochimiques par analyse d'images et confrontation aux imageries in vivo	3.000
	PIAGNERELLI Michael, Associé clinique	CHU-Charleroi, Soins intensifs	Effets de l'électrostimulation musculaire sur le développement de la neuropathie de soins intensifs chez les patients septiques	1.800
	ROBAYE Bernard, Chargé de cours	ULB - IBMM Gosselies	Etude du rôle du récepteur P2Y6 dans le développement de l'athérosclérose dans différents modèles murins transgéniques	12.000
	VANHAMME Luc, Directeur de recherches FRS-FNRS, Chargé de cours	ULB - IBMM Gosselies, Laboratoire de parasitologie moléculaire	Analyse du rôle des apolipoprotéines (apoL) dans les cancers tête et cou	5.000
Total des subsides attribués en 2012 :				44.800
2013	BELAYEW Alexandra, Professeur	UMONS, Biologie moléculaire	Etude d'un marqueur potentiel de différenciation dans les cellules stromales mésenchymateuses (MSC)	4.000
	BURTEA Carmen, Chargé de cours	UMONS, Cellule "Biologie", Service de Chimie générale,	Recherche de peptides dans une approche théranostique du diabète	6.000

		organique et biomédicale, Laboratoire RMN et imagerie moléculaire		
	ROBAYE Bernard , Chargé de cours	ULB - IBMM Gosselies , IRIBHM	Etude du rôle du récepteur P2Y6 dans l'athérosclérose et dans la patho-physiologie des cellules spumeuses	6.000
	VAN LINT Carine , Directeur de Recherches FRS/FNRS	ULB - IBMM Gosselies , Service de Virologie moléculaire	Etude des mécanismes moléculaires de la latence transcriptionnelle du virus VIH-1 : stratégies thérapeutiques potentielles	4.000
Total des subsides attribués en 2013 :				20.000
2014	BELAYEW Alexandra , Professeur ordinaire	UMONS , Biologie moléculaire	Role of HTLF and its truncated forms in cancer and, particularly, in colon cancer	4.500
	BELAYEW Alexandra , Professeur ordinaire	UMONS , Biologie moléculaire	Etude des dysfonctionnements membranaires dans la dystrophie musculaire Facioscapulohumérale (FSHD)	1.000
	COLIN Idès , Chef de service	CHR Mons-Hainaut , Endocrino-Diabétologie	Effets de l'exendine 4 sur la micro-inflammation, la microcirculation, et le statut oxydatif dans les organes insulinosensibles (foie, muscles squelettiques, tissu adipeux) de rats Zucker obèses non diabétiques	1.000
	FLAMAND Véronique , Chercheur sénior	IMI , Gosselies	Evaluation de l'influence de l'ischémie-reperfusion et de la régénération hépatique sur la croissance tumorale dans un modèle de métastases hépatiques chez la souris	1.000
	KRUYS Véronique , Professeur	IBMM-ULB Gosselies , Laboratoire de Biologie moléculaire du Gène	Protection hépatique et statut nutritionnel : étude métabolique	4.500
	LEGRAND Alexandre , Professeur ordinaire	UMONS , Physiologie et Pharmacologie	Etude des altérations de la voie de l'adiponectine induites par l'hypoxémie chez le patient BPCO	6.000
	SAUSSEZ Sven , Professeur ordinaire	UMONS , Anatomie et Biologie cellulaire	Les biomarqueurs pronostiques dans les cancers des voies aérodigestives supérieures de stades III ou IV traités par radiochimiothérapie concomitante	3.000
	VANHAMME Luc , Directeur de Recherches FNRS	ULB-IBMM Gosselies , Parasitologie moléculaire	Rôle des apolipoprotéines L dans le cancer	1.000
Total des subsides attribués en 2014 :				22.000
2015	BELLEFROID Eric , Professeur	ULB - IBMM Gosselies , Génétique du Développement	Rôle des facteurs de transcription Dmrt3-5 dans le développement cortical	5000
	LAURENT Sophie , Chargé de cours	UMONS , Chimie générale, organique et biomédicale	Imagerie moléculaire de l'apoptose <i>in vivo</i> : validation de modèles animaux et tests de produits de contraste spécifiques pour l'imagerie optique et l'imagerie par résonance magnétique	2500

	LEGRAND Alexandre , Professeur ordinaire	UMONS , Physiologie, Physiopathologie et Réadaptation respiratoire (PPRR)	Contribution du stress oxydatif et du système rénine-angiotensine aux altérations cardiovasculaires associées à l'hypoxie intermittente chronique	5000
	RIS Laurence , Professeur	UMONS , Neurosciences	Etude du rôle ambivalent de la protéine précurseur du peptide β -amyloïde (APP) dans la régulation du métabolisme du glucose dans un modèle de souris transgéniques	2500
	ZOUAOUI Karim , Chef de Laboratoire	Hôpital André Vésale à Montigny-le-Tilleul , Laboratoire de Médecine expérimentale	Etude de la modulation de la transcription des gènes des cellules endothéliales humaines par les plaquettes	5000
Total des subsides attribués en 2015 :				20.000
2016	BURTEA Carmen , Chargée de cours	UMONS , Cellule "Biologie", Service de Chimie générale, organique et biomédicale, Laboratoire RMN et imagerie moléculaire	Développement d'une stratégie moléculaire de traitement de la maladie d'Alzheimer via la modulation d'une isoforme de la phospholipase	5.000
	LEGRAND Alexandre , Professeur ordinaire	UMONS , Physiologie, Physiopathologie et Réadaptation respiratoire (PPRR)	Etude des altérations de la voie de l'adiponectine et du risque cardiovasculaire associé chez les patients BPCO hypoxémiques	5.000
	TAFFOREAU Lionel , Chargé de cours	UMONS , Biologie cellulaire	Rôle fonctionnel de méthylations de bases de l'ARN ribosomique dans la traduction	5.000
	VAN LINT Carine , Directeur de recherche FNRS	ULB - IBMM Gosselies , Virologie moléculaire	Essai clinique pilote de phase Ib/II afin d'évaluer la dureté, la tolérabilité et l'efficacité d'une combinaison de deux inducteurs de VIH chez des patients HIV+ de clade B avirémiques et traités par cART	0
Total des subsides attribués en 2016 :				15.000
2017	BURTEA Carmen , Chargée de cours	UMONS , Service de Chimie générale, organique et biomédicale, Laboratoire de RMN et imagerie moléculaire	Développement d'une stratégie moléculaire de traitement de la maladie d'Alzheimer via la modulation d'une isoforme de la phospholipase	2.500
	CARLIER Stéphane , Chargé de cours & LEGRAND Alexandre , Professeur ordinaire	UMONS , Service de Cardiologie & Service de Physiologie et Réadaptation respiratoire	Dépistage de lésions athéromateuses dans un modèle murin transgénique exposé à l'hypoxie intermittente par nanoplateformes ciblant VCAM détectables en RMN et imagerie optique	10.000
	DUEZ Pierre , Professeur ordinaire	UMONS , Service de Chimie thérapeutique et Pharmacognosie	Pathogenèse du tremblement essentiel : caractérisation des alcaloïdes impliqués sur un modèle original de mini-brains et mesure des taux sanguins et salivaires	2.500

18.09.2019

GAMKAM Fabrice, Néphrologue	EPICURA Ath, Service de Néphrologie	Caractérisation des lésions cérébrales consécutives au traitement de l'hyponatrémie	2.500
TAFFOREAU Lionel, Chargé de cours	UMONS, Service de Biologie cellulaire	Etude des mécanismes permettant au virus de prendre le contrôle de la machinerie de traduction cellulaire lors de l'infection d'une cellule-hôte	5.000
VAN LINT Carine, Directeur de recherche FNRS/Directeur	IBMM-ULB Gosselies, Service de Virologie moléculaire	Essai clinique pilote de phase Ib/II afin d'évaluer la sûreté, la tolérabilité et l'efficacité d'une combinaison de deux inducteurs du VIH chez des patients HIV + de clade B avirémiques et traités par cART	2.500
Total des subsides attribués en 2017 :			25.000