



Illkirch, le 26 novembre 2010,

COMMUNIQUE DE PRESSE

Téléthon : Les chercheurs en biologie se mobilisent !

Comme chaque année, le Téléthon vise à récolter des fonds afin de financer la recherche sur les maladies génétiques rares comme les myopathies. L'Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire (IGBMC) dont certaines équipes de recherche sont partiellement financées grâce à ces fonds, participe depuis plusieurs années à cet événement en partenariat avec l'Ecole supérieure de biotechnologie de Strasbourg (ESBS).

Opérations de sensibilisation dans les écoles

Du 22 novembre au 3 décembre, les chercheurs de l'Institut de génétique et de biologie moléculaire et cellulaire (IGBMC) et les étudiants de l'Ecole supérieure de biotechnologie de Strasbourg (ESBS) interviennent dans les écoles afin d'expliquer aux élèves les maladies génétiques. De l'école primaire au lycée, pas moins d'une quinzaine de classes sont concernées dans la région et pas seulement sur Strasbourg. Du génome au gène et à la thérapie génique, de nombreux aspects sont abordés grâce à une approche très pédagogique et adaptée aux différents publics.

Animations sur le stand du village Téléthon : apprendre en s'amusant

L'IGBMC et l'ESBS présenteront la recherche menée dans les laboratoires sur le village Téléthon qui se tiendra le samedi 4 décembre 2010 sur la place Kléber à Strasbourg. Plusieurs ateliers ludiques seront proposés aux visiteurs. Extraction d'ADN, code génétique, entrez dans nos laboratoires et percez les secrets de la génétique ! De la mouche à la souris, venez jouer avec nos animaux modèles !



Communication - Décembre 2010

IGBMC – UMR 7104 – 1 rue Laurent Fries – BP 10142 – 67404 Illkirch Cedex

Tel : +33 (0) 3 88 65 32 00 – Fax : +33 (0) 3 88 65 32 03 – courriel : igbmc@igbmc.fr – web: www.igbmc.fr



UNIVERSITÉ DE STRASBOURG



Défi ADN

Cette année sur le stand, chercheurs et étudiants en génétique vous proposent également de participer à la fabrication d'ADN géant ! Vert avec rouge, jaune avec bleu, comme les bases de l'ADN, associez correctement les boules entre elles et faites grandir l'hélice !

L'IGBMC, un institut de pointe pour la recherche sur les myopathies

L'IGBMC est un des plus importants centres français dans le domaine de la recherche biomédicale. Avec plus de 700 employés et 46 équipes de recherche, cet Institut créé par Pierre Chambon en 1994 fait régulièrement parler de lui sur la scène scientifique internationale. Depuis de nombreuses années, plusieurs équipes de recherche se penchent sur la compréhension des maladies génétiques rares comme les myopathies et fonctionnent notamment grâce aux fonds de l'Association française contre les myopathies (AFM). Les chercheurs de l'institut ont ainsi identifié de nombreux gènes responsables de ces maladies et participé au développement de nouvelles thérapies et médicaments.



Contacts

Service communication IGBMC

comigbmc@igbmc.fr - 03.88.65.32.11

Interventions dans les écoles : Morgane Perdomini

Morgane.PERDOMINI@igbmc.fr - 03.88.65.34.06



Communication IGBMC - Décembre 2010

IGBMC – UMR 7104 – 1 rue Laurent Fries – BP 10142 – 67404 Illkirch Cedex

Tel : +33 (0) 3 88 65 32 00 – Fax : +33 (0) 3 88 65 32 03 – courriel : igbmc@igbmc.fr – web: www.igbmc.fr



PLANNING DES INTERVENTIONS DANS LES ECOLES

Elémentaires

Ecole élémentaire du centre				
1 rue du maréchal Foch 67540 Ostwald 03 88 66 38 84	CP	30-nov	13h30-14h30	ESBS
	CP	30-nov	13h30-14h30	ESBS
	CE1	30-nov	14h30-15h30	ESBS
	CE1-CE2 (en allemand)	30-nov	14h30-15h30	IGBMC
Ecole élémentaire du Gliesberg				
10 chemin Gliesberg 67000 Strasbourg 03 88 30 26 56	CM1	2-dec	13h30-14h30	IGBMC
	CM1	2-dec	13h30-14h30	ESBS

Secondaires

Lycée LP Jules Verne				
31, Rue ST Nicolas 67700 Saverne 03 88 91 24 22	1 ^{ère} bac pro	29-nov	13h00-14h00	IGBMC
Lycée Jean Rostand				
18 bd de la Victoire 67000 Strasbourg 03 88 14 43 50	2nde	26-nov	12h55-14h00	ESBS
	2nde	26-nov	14h20-15h20	ESBS
CFAI Alsace				
11 Rue Jean Monnet 67201 Eckbolsheim 03 88 37 33 85	terminale	29-nov	8h30-9h30	IGBMC
	BTS	29-nov	10h30-11h30	IGBMC
Collège Louise Weiss				
68 Rue Saint Aloise 67100 Strasbourg 03 88 34 21 03	3ème	30-nov	10h20-11h20	IGBMC
	3ème	30-nov	11h20-12h15	IGBMC
	3ème	30-nov	14h00-15h00	ESBS



Communication - Décembre 2010

IGBMC – UMR 7104 – 1 rue Laurent Fries – BP 10142 – 67404 Illkirch Cedex

Tel : +33 (0) 3 88 65 32 00 – Fax : +33 (0) 3 88 65 32 03 – courriel : igbmc@igbmc.fr – web: www.igbmc.fr

