

Communiqué de presse

Un bâtiment icône pour marquer le lancement du nouveau Centre suisse du cancer – Lausanne.

Lausanne, le 15 janvier 2013 – La Fondation ISREC et ses partenaires le CHUV, l'UNIL et l'EPFL ont dévoilé aujourd'hui la silhouette et l'empreinte du nouveau centre du cancer. C'est le bureau Behnisch de Stuttgart qui a remporté la procédure par mandats d'étude parallèles pour la conception et la réalisation de ce centre d'oncologie translationnelle. Situé sur le site du CHUV le futur AGORA – Centre du Cancer constituera le noyau central du nouveau Centre suisse du cancer Lausanne dont la gouvernance sera assumée de manière conjointe par le CHUV, l'UNIL, l'EPFL et la Fondation ISREC. Une déclaration d'intention a par ailleurs été signée par les 4 institutions qui inscrit ainsi une vision commune en matière de recherche contre le cancer. AGORA – Centre du Cancer pourra accueillir 400 chercheurs et cliniciens répartis sur une surface de 11'500 m² et ce dès 2016.

Réunir scientifiques et praticiens en une seule communauté d'expertises et sur un site unique, c'est la raison d'être d'AGORA – Centre du Cancer. Grâce à la création de cette gigantesque « boîte à outils » contre le cancer, ce centre intégré et interactif permettra à chacun de puiser dans le réservoir des moyens disponibles, en vue de vaincre la maladie : progrès innovants dans la connaissance des mécanismes propres à chaque pathologie, administration optimisée des thérapies ciblées, mise en réseau des progrès recensés au service des patients en traitement. « Réunir les médecins, chercheurs et bioingénieurs sous un même toit va stimuler les efforts de collaboration qui conduiront à des percées majeures dans les stratégies thérapeutiques destinées aux malades atteints du cancer » a déclaré avec enthousiasme le professeur Georges Coukos, chef du département d'oncologie du CHUV et directeur du Centre Ludwig de l'Université de Lausanne.

Behnisch Architekten : un bâtiment icône au service de la recherche de demain

« La communication disciplinaire et interdisciplinaire, élément central pour la réussite de l'activité des chercheurs, doit être lisible dans l'organisation des plans. C'est donc la communication qui joue un rôle capital, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur de l'ensemble du bâtiment » a commenté Stefan Behnisch l'architecte lauréat lors de l'inauguration de l'exposition du concours dans les locaux du CHUV aujourd'hui. L'AGORA - Centre du Cancer met en relation les différents programmes existants sur le campus et assure, à son intérieur, des connexions verticales et horizontales entre le laboratoire, les bureaux, ses lieux d'échange interdisciplinaire et ses postes de travail informels. L'organisation interne des locaux offre à l'utilisateur le maximum de flexibilité pour lui permettre des modifications au gré des différents besoins qui pourront se manifester avec le temps. L'enveloppe du bâtiment est conçue afin d'amener le plus de lumière naturelle possible en profondeur dans le bâtiment. À des endroits spécifiques la façade propose des parties ouvrantes permettant la ventilation naturelle des locaux et ainsi contribuant à un meilleur confort climatique individuel. Apport important de lumière du jour, protection solaire intelligente et optimisée, utilisation responsable des ressources naturelles dans la construction et l'entretien du bâtiment ainsi que recours à la fois aux énergies renouvelables et aux systèmes énergétiques existants sur place, sont les avant-propos pour un travail durable et de succès.

Centre suisse du cancer – Lausanne (SCCL)

De nombreuses et riches collaborations de nature complémentaire existent de longue date entre les chercheurs de l'UNIL et de l'EPFL et les cliniciens du CHUV. La création du SCCL marque formellement l'ambition de trois institutions d'envergure de fédérer et de coordonner leurs différentes expertises dans le domaine de l'oncologie et d'améliorer les synergies entre chercheurs fondamentaux et cliniciens. Le but ? Amener, le plus rapidement possible au lit du malade, de nouveaux traitements issus de cette recherche coordonnée.

50% du financement déjà assuré

AGORA – Centre du Cancer est un projet mené par la Fondation ISREC et les institutions dont le budget s'élève à 70 millions de francs. La Fondation ISREC a rendu possible le démarrage du projet grâce à une première tranche de 15 millions. « Nous sommes ravis de voir aujourd'hui le projet en marche et avoir pu réunir autour d'un objectif commun l'ensemble des acteurs de la recherche contre le cancer » a déclaré aujourd'hui Jean-Marc Tissot, directeur de la Fondation ISREC avant de poursuivre « pour la Fondation ISREC, qui fête l'année prochaine ses 50 ans d'existence, permettre de réunir chercheurs et cliniciens a toujours été l'un de nos buts prioritaires. » Aux 15 millions viennent s'ajouter deux legs de 10 millions dédiés à la Fondation ISREC pour soutenir ce projet. En tout la Fondation ISREC a déjà trouvé 50% du financement.

Contact presse

Fondation ISREC
c/o Incito communication, Route de la Corniche 4, 1066 Epalinges
Cédric Jacot-Guillarmod
021 651 90 90 / 079 445 87 79 / cedric@incito.ch

Informations complémentaires

La Fondation ISREC

Fondée le 18 juin 1964, sous l'impulsion de son président Rodolphe Stadler et de son directeur et cofondateur, le professeur Henri Isliker, la Fondation ISREC a commencé ses activités par la création de l'Institut Suisse de Recherche Expérimentale sur le Cancer (ISREC). Depuis 2008, l'ISREC se décline en deux entités distinctes et indépendantes. D'une part l'institut de recherche, désormais intégré à l'EPFL, et d'autre part la Fondation reconnue d'utilité publique et sous surveillance de la Confédération.

Le bureau Behnisch Architekten

Behnisch Architekten, créé en 1989 comme bureau affilié de Behnisch & Partner, s'est développé sous la direction de Stefan Behnisch pour devenir un bureau créateur à vocation internationale connaissant un grand succès. En 1991, il devint autonome dans sa structure de partenariat. Alors qu'en 2005 Günter Behnisch gérait encore son bureau Behnisch & Partner, le bureau affilié appelé «bureau en ville» par le biais de différents partenariats crût et devint le bureau d'architectes appelé Behnisch Architekten. En 1999, un nouveau siège a été ouvert à Los Angeles (jusqu'en 2011), un autre à Boston en 2006 et finalement un à Munich en 2009. Les trois bureaux sont dirigés par Stefan Behnisch et par un partenaire. A Munich, il s'agit de Robert Hösle; à Boston de Robert Matthew Noble et à Stuttgart de Stefan Rappold. Les trois bureaux travaillent en commun et en étroite collaboration, mais ils traitent les projets respectifs de manière autonome. L'un des thèmes centraux pour le bureau est l'idéologie selon laquelle l'architecture a une influence directe sur la qualité de vie dans tous ses domaines. Cette prise en compte de la dimension sociale est un aspect décisif du travail de Behnisch Architekten, empreint de l'idée fondamentale selon laquelle l'architecture est créée pour répondre aux besoins tant matériels que spirituels des individus.

Les voisinages thématiques d'AGORA – Centre du Cancer

AGORA – Centre du Cancer a pour ambition de couvrir de nombreuses thématiques liées à la recherche sur le cancer, dont par exemple : le mélanome, un cancer de la peau hautement malin, le glioblastome, la forme la plus mortelle du cancer du cerveau, le cancer du poumon, la principale cause de mortalité (femmes et hommes), le cancer du sein, la forme de cancer la plus fréquente en Suisse parmi la population féminine, le cancer du pancréas, un cancer digestif touchant davantage la femme que l'homme, le cancer de la prostate, le cancer le plus diagnostiqué chez l'homme, l'invasion et la métastatisation, l'étude de la migration des cellules malignes, l'angiogenèse, un processus pathologique dans la croissance des tumeurs et le développement des métastases. A noter qu'à ce stade les thématiques ne sont pas définitivement arrêtées.

La recherche translationnelle

En oncologie, nombreux sont les projets qui ne dépassent pas le stade de la recherche fondamentale. Des pistes prometteuses ne sont ainsi jamais traduites en solutions thérapeutiques bénéficiant aux patients. C'est ce fossé que cherche à combler la recherche translationnelle. La formule «from bench to bedside» («de l'éprouvette au chevet du patient») illustre un nouveau modèle tissant des liens entre les spécialités. Ce type de collaborations entre chercheurs fondamentaux, cliniciens et praticiens chargés des traitements prodigués aux patients instaure des conditions propices au développement de nouvelles molécules ou l'apparition de tests diagnostiques performants, et ce grâce à la vérification continue de la pertinence des données collectées en laboratoire. La recherche translationnelle permet aux connaissances nouvellement acquises de ne pas reposer que sur des situations-types spécifiques, comme les lignées cellulaires, générant des résultats certes reproductibles mais qui ne sont pas directement transposables à l'homme.

- fin -