



Pôles hospitalo-universitaires en cancérologie

PROJET CAPTOR

INTITULE DU PROJET		CAPTOR : Pharmacologie contre le cancer à Toulouse et sa région
FINANCEMENT TOTAL		10 000 000 €
PORTEURS		PRES – Université de Toulouse
DOMAINES		Biologie-Santé / Cancérologie
DESCRIPTION		Le projet CAPTOR a pour but de développer sur le site de Toulouse-Oncopole, toutes les composantes de la pharmacologie anti-tumorale, et notamment, de découvrir de nouveaux médicaments grâce à une recherche finalisée de haut niveau, les évaluer par la recherche clinique, et en étudier les pratiques grâce à la pharmacologie sociale. L'atout majeur du projet est de concentrer sur une même surface de 220 hectares, une vaste plateforme intégrée rassemblant des forces académiques, industrielles, médicales et éducatives, toutes dédiées à la pharmacologie anti-tumorale.
APPORTS POUR	LA SCIENCE	CAPTOR va permettre des avancées scientifiques dans en pharmacologie de nouveaux régulateurs du métabolisme, de l'immunité adaptative ou innée, et enfin de l'angiogénèse. Le deuxième axe du projet est centré sur la recherche clinique, ouverte à un réseau régional, avec une mention particulière pour les essais précoces et les études phase III dans les cancers du sein, les leucémies et surtout dans le myélome multiple. Enfin, le projet développera la pharmacologie sociale avec une méthodologie originale intégrant la télémédecine, dans le but de mesurer l'observance et la tolérance, et de développer des bases de données nécessaires aux enquêtes pharmaco-épidémiologiques insuffisamment actives en cancérologie.
	LE CITOYEN	CAPTOR développera de nouveaux traitements avec des retombées rapides pour les patients. Ce projet comporte un hôpital de 300 lits dédié à la prise en charge des patients cancéreux et coordonne un réseau régional dense (65 établissements) labellisé par l'INCa, éprouvé et efficace (réseau Oncomip). Le quatrième axe de CAPTOR est dédié à l'éducation des scientifiques, des investigateurs cliniciens et du personnel de soins pour améliorer la gestion des patients cancéreux.
	LE SYSTEME DE RECHERCHE	CAPTOR permettra la consolidation d'un centre de recherche et de soin avec une masse critique pour lui donner une visibilité mondiale. Basé sur un partenariat public privé innovant, le projet CAPTOR représentera un centre unique en Europe regroupant des compétences académiques du meilleur niveau avec des champions industriels dans le domaine de l'industrie de la santé, ce qui va permettre à la France de consolider sa place dans la compétition mondiale du traitement des maladies cancéreuses.
	L'ECONOMIE	Captor va permettre le développement de partenariats public-privés en stimulant des collaborations entre les laboratoires académiques et les centres de recherche des deux grands laboratoires pharmaceutiques français impliqués dans le médicament anti-cancéreux (Sanofi-Aventis et Pierre Fabre) ainsi qu'un vaste réseau de sociétés de biotechnologies. Les transferts de compétences seront facilités via le RTRS ou encore la SATT et permettront de renforcer la compétitivité des entreprises de l'écosystème local mais également de créer de nouvelles sociétés innovantes synonymes d'emplois et de plus value économique.
LOCALISATION	REGION	Midi-Pyrénées
	VILLE	Toulouse

