



Axe Oncologie – Medicen Paris Région

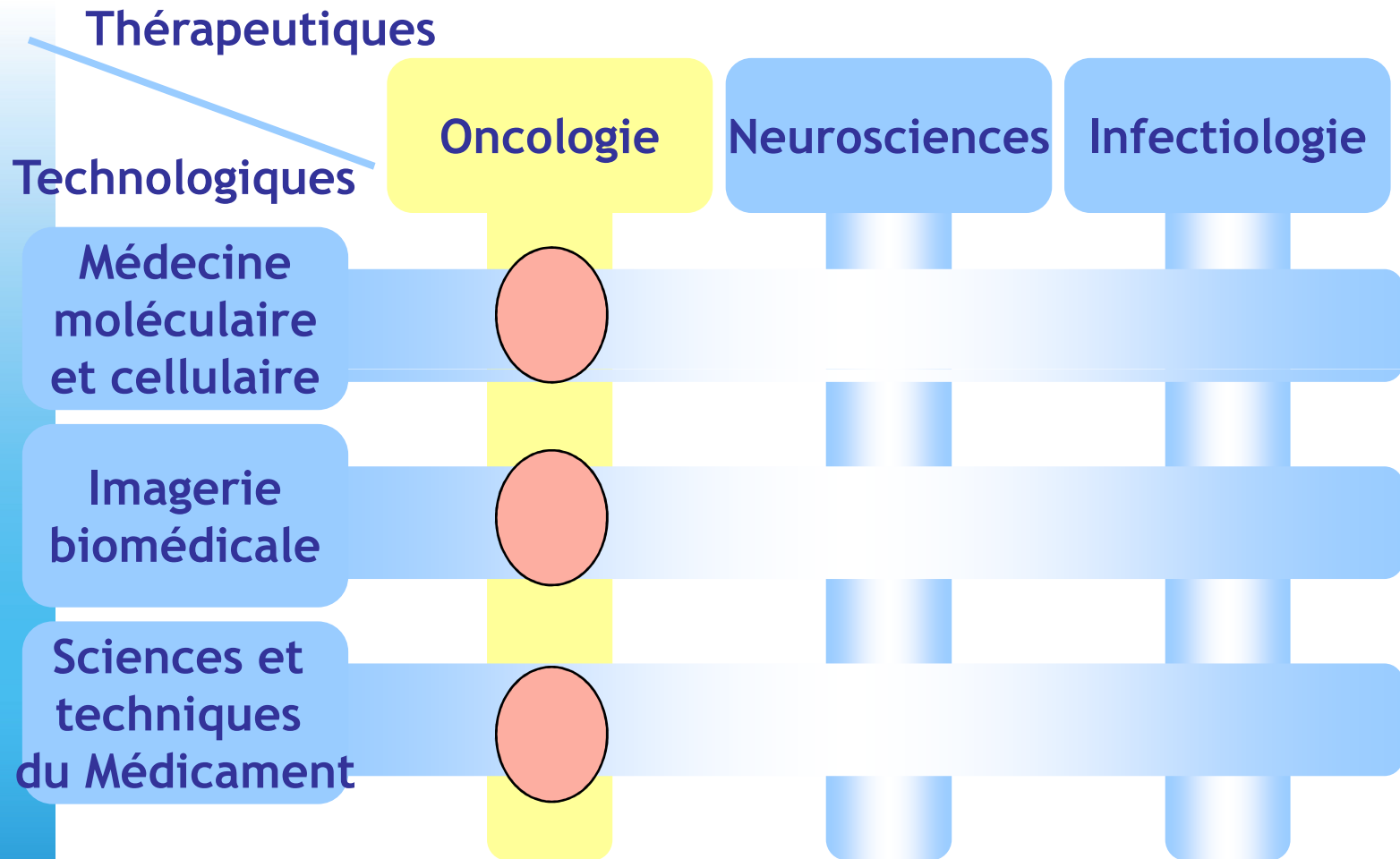
Daniel Vasmant



- **Un pôle « mondial » en 2010 : le 1er cluster européen en Oncologie ?**
- **Atouts :**
 - **Le plan cancer**
 - **La présence**
 - **d'industrie pharmaceutique**
 - **d'équipement médical**
 - **de jeune société de biotechnologie**
 - **1ère en recherche publique (essais précoces)**
 - **1er réseau hospitalier (AP-HP, CLCC)**
 - **des Collectivités Territoriales engagées!**

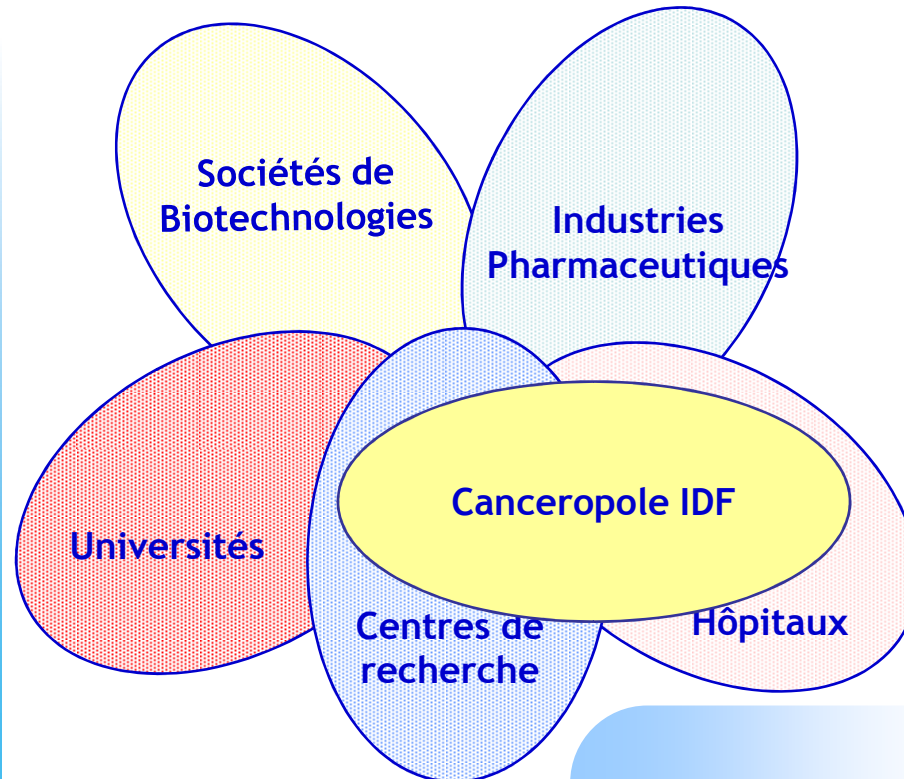


La thématique Oncologie





Les acteurs de la cancérologie impliqués dans l'innovation



Développer les relations et les actions structurantes entre ces acteurs permettant d'accélérer le passage de molécules de la phase pré-clinique à la clinique.



Le comité thématique

- Daniel Vasmant (Cancéropôle IdF)
-
- Gilbert Lenoir (IGR)
 - Daniel Louvard (Curie)
 - François Sigaux (IUH)
 - Patrice Debré (AP-HP)
 - Claude Leclerc (Pasteur)
-
- Rémi Urbain (LFB)
 - Bertrand Mérot (Oncodesign)
 - Damien Salauze (Sepal Pharma)



Des challenges!

- Coordination/coopération/partenariat
- Difficulté « historique » et culturelle à faire travailler ensemble des institutions fortes et prestigieuses
- Challenge culturel public-privé
- Culture de la valorisation et morcellement



Historique 2006 axe Oncologie

- Labellisation de **CReMEC** en 2005, mis en place en 2006
- Nouveau dépôt du dossier « Immunothérapies des Cancers, plate-forme nouvelles approches vaccinales » **projet ImmuCan**
 - Labellisation du projet ImmuCan
 - Réunion du comité des financeurs : le 28 juin
- Nouvelle vague de labellisation le 23 novembre
 - **Projet HexoCan**
- Lancement des réseaux structurants
 - > Projets de réseaux structurant en Oncologie : **Canceropole IdF - Industrie**



Projet CREMEC

- Objet : centre de ressource de modèles expérimentaux de cancer
- Pilote : Oncodesign
- Autres partenaires : sanofi aventis Recherche et Développement, Institut de recherche Servier, IPSEN-SCRAS, Cancéropôle Ile de France, incluant six partenaires académiques

- Durée :3 ans (à compter du 1er octobre 2006)
- Budget :environ 5 M€
- Subvention :environ 2 M€

- Le projet répond à un besoin d'une meilleure efficacité des modèles d'évaluation de nouvelles thérapies anti-cancéreuses, permettant ainsi un accès plus rapide des patients aux nouveaux traitements. Le projet se focalise particulièrement sur le cancer du colon, sur lequel les modèles pertinents font défaut.

Le programme technique du projet vise à donner les bases d'un futur Centre de Ressources Biologiques en Modèles expérimentaux du Cancer.



Projet IMMUCAN

- Objet : optimisation de l'immunothérapie spécifique des cancers
- Pilote : LFB
- Autres partenaires : IDM SA, Seppic, ShigaMediX, Cancéropôle, Inserm (U255), Institut Curie, Université Paris V, CNRS, AP-HP (Pitié Salpêtrière, HEGP), Université Pierre et Marie Curie

- Durée : 3 ans
- Budget : 7 M€
- Subvention : 3 M€

- Le programme ImmuCan, d'une durée de 3 ans, associe des projets complémentaires de développement d'approches immuno-thérapeutiques. Ces projets reposent sur les mêmes plates-formes de recherche fondamentale et clinique afin de traiter spécifiquement et efficacement certains cancers (cancers de l'ovaire, de la prostate, leucémie lymphoïde chronique). Le programme ImmuCan associe les anticorps monoclonaux, les vaccins, et la thérapie cellulaire et se décline en 3 axes de recherche :
 - Le premier axe vise à associer la thérapie cellulaire et les anticorps monoclonaux
 - Le deuxième axe s'articule autour de deux programmes de vaccination thérapeutique des cancers
 - Le troisième axe est un travail plus prospectif de recherche en commun



Contribution de MEDICEN au financement des projets d'Oncologie

	CReMEC	ImmuCan
Coût total du projet (sur 3 ans)	3 920 380 €	7 000 000 €
Aide labo académique	1 115 600 €	1 240 000 €
Aide Entreprise	816 107 €	1 760 000 €