# Intergroupe Coopérateur Francophone en oncourologie

## ICF Uro

Coordonnateur : *Olivier Cussenot*

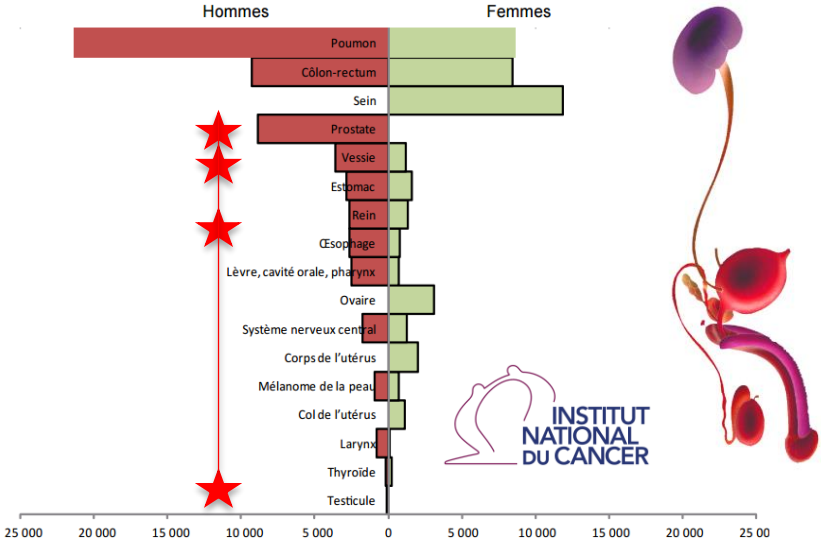
Directoire: *S. Culine, O. Cussenot, JL Descotes*

# Cancers en Urologie

## 15.186 † par an

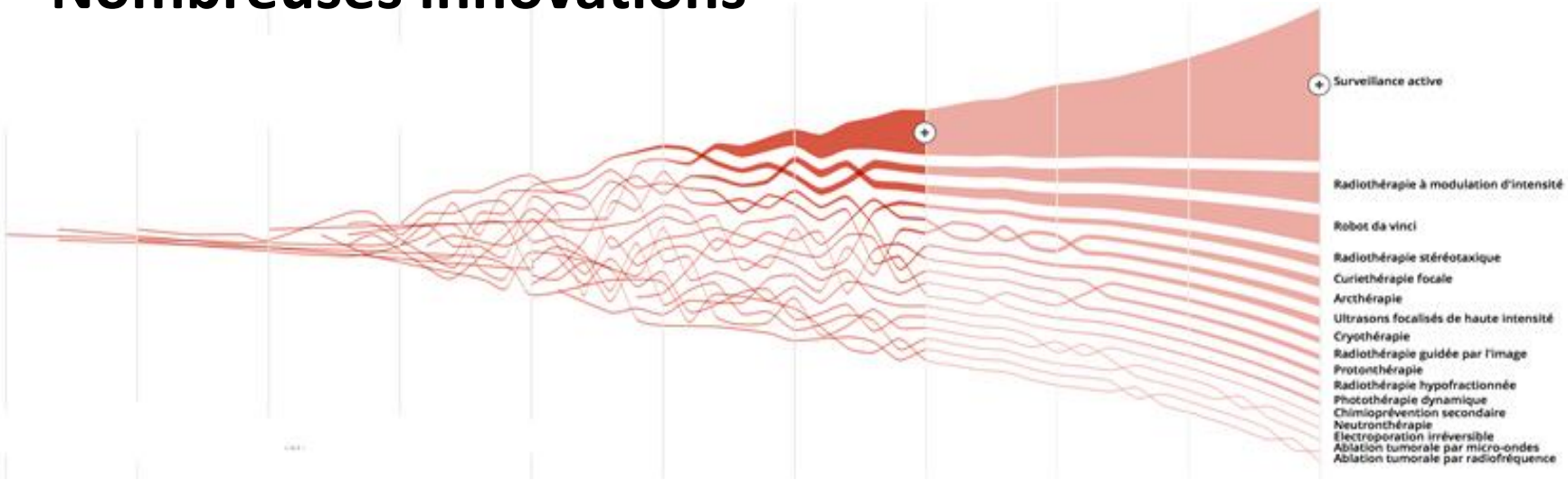
## Impact en santé publique

[ Figure 2] Classement des cancers par mortalité estimée en 2012 en France métropolitaine par localisations selon le sexe




Sources : Binder-Foucard F, 2013. Traitement : INCa 2014

## Nombreuses innovations



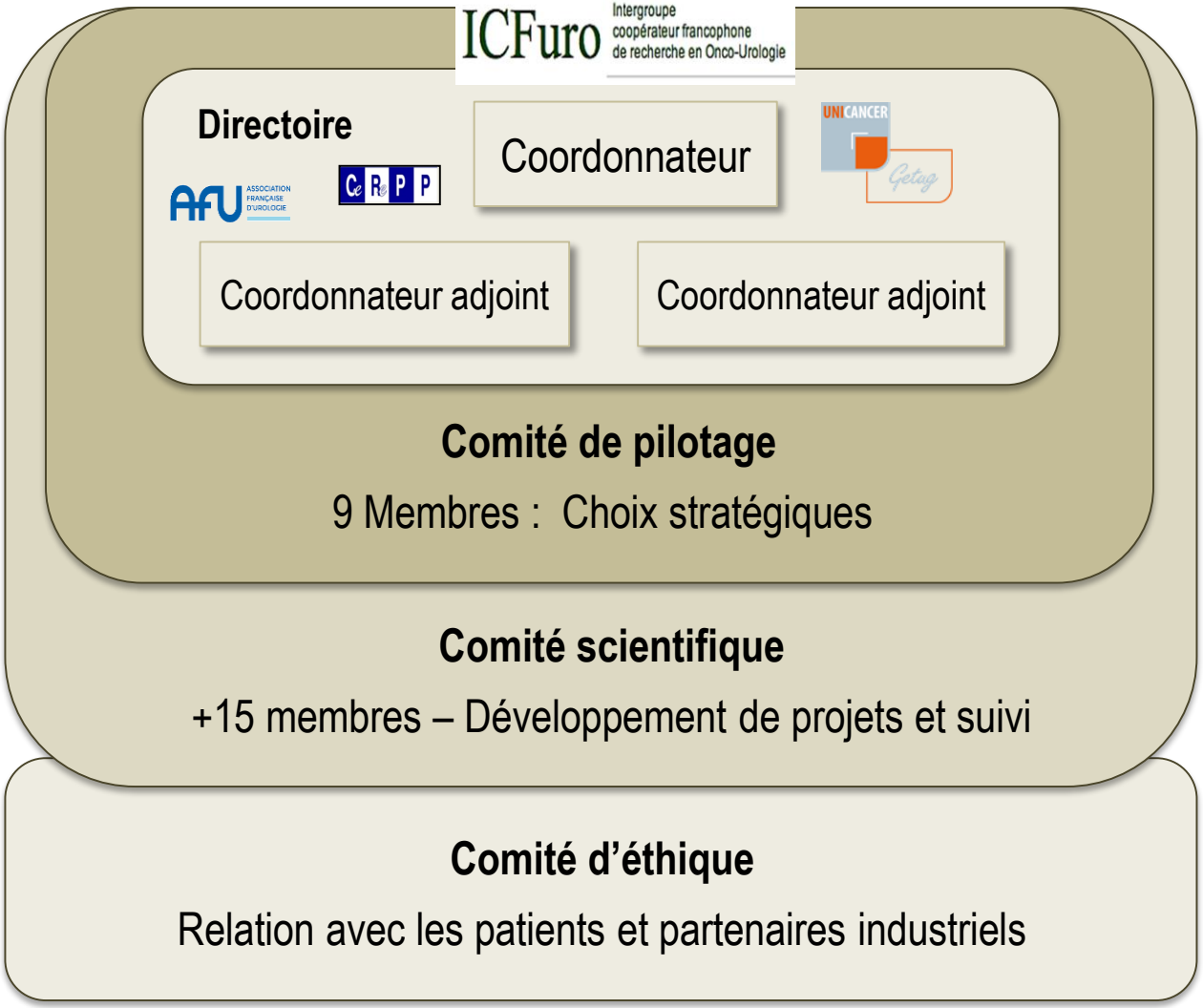
ICFuro Intergroupe coopérateur francophone de recherche en Onco-Urologie

## Objectifs Généraux:

### Développer & accélérer:

- L'accés à l'innovation diagnostique & thérapeutique
- Les études pivotales pour les Autorités de Santé
- Les études nationales & internationales
    - inclusions dans des protocoles
    - approches translationnelles
    - évaluation médicale & socio-économique
- Les liens entre les disciplines impliquées et les patients

# Articulation & Fonctionnement




***+11 associations partenaires francophones dont associations de patients***

# ORGANISATION du GETUG

PRESIDENT
Pr. Stéphane Culine

**Anne-Laure Martin**
**Directeur Recherche Clinique & Translationnelle UNICANCER**

## Comité Stratégique

**Radiothérapie**
Jean-Léon Lagrange (APHP Créteil)
Christophe Hennequin (APHP Saint-Louis)
Renaud de Crevoisier (C. Eugène Marquis -Rennes)
Stéphane Guérif (CHU-Poitiers)

**Oncologie Médicale**
Karim Fizazi (Gustave Roussy - Villejuif)
Laurence Albigès (Gustave Roussy - Villejuif)
Aude Fléchon (Centre Léon Bérard -Lyon)

**Urologie**
Nicolas Mottet (CHU – Saint-Etienne)
Michel Soulié (CHU Toulouse)
Christian Pfister (CHU – Rouen)

**Biopath**
Yves Allory (APHP –Créteil)

## Groupes Thématiques Scientifiques

**Radiothérapie**
Coordonnateur :
**Jean-Léon Lagrange**

**Oncologie Médicale**
Coordonnateur :
**Karim Fizazi**

## Assemblée Générale

3 réunions annuelles

# ORGANISATION du CCAFU

ASSOCIATION FRANÇAISE D'UROLOGIE

**PRESIDENT**

**Pr. Arnaud MEJEAN**

**Groupes Thématiques Scientifiques**

- **Rein**
  **Pr Karim Bensalah**
- **Voie excrétrice urinaire**
  **Pr Morgan Roupret**
- **Prostate**
  **Dr François Rozet**
- **Organes génitaux externes & tumeurs rares**
  **Pr Xavier Durand**

**Assemblée Générale**

# ORGANISATION CeRePP

**Groupes fonctionnels**

- Epidémio-génétique & prévention
- Pathologie Moléculaire
- Imagerie Moléculaire
- Oncogénomique prédictive

**Coordonnateur**
**Pr O. CUSSENOT**

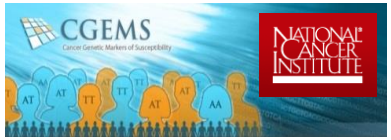
**Cs Scientifique (HDR)**

Pr A. Azzouzi
Pr E. Comperat
Pr L. Cormier
Pr O. Cussenot
Pr G. Fournier
Pr G. Fromont
Pr S. Larré
Pr M. Roupret
Pr A. Valeri

**Cs Consultatif**
Pr P. Mangin
Pr G. Vallancien

**Assemblée Générale**

Présidence
Dr F. Baschet



**Programmes**
Rein
Voie excrétrice urinaire
Prostate

# Activité de Recherche Clinique

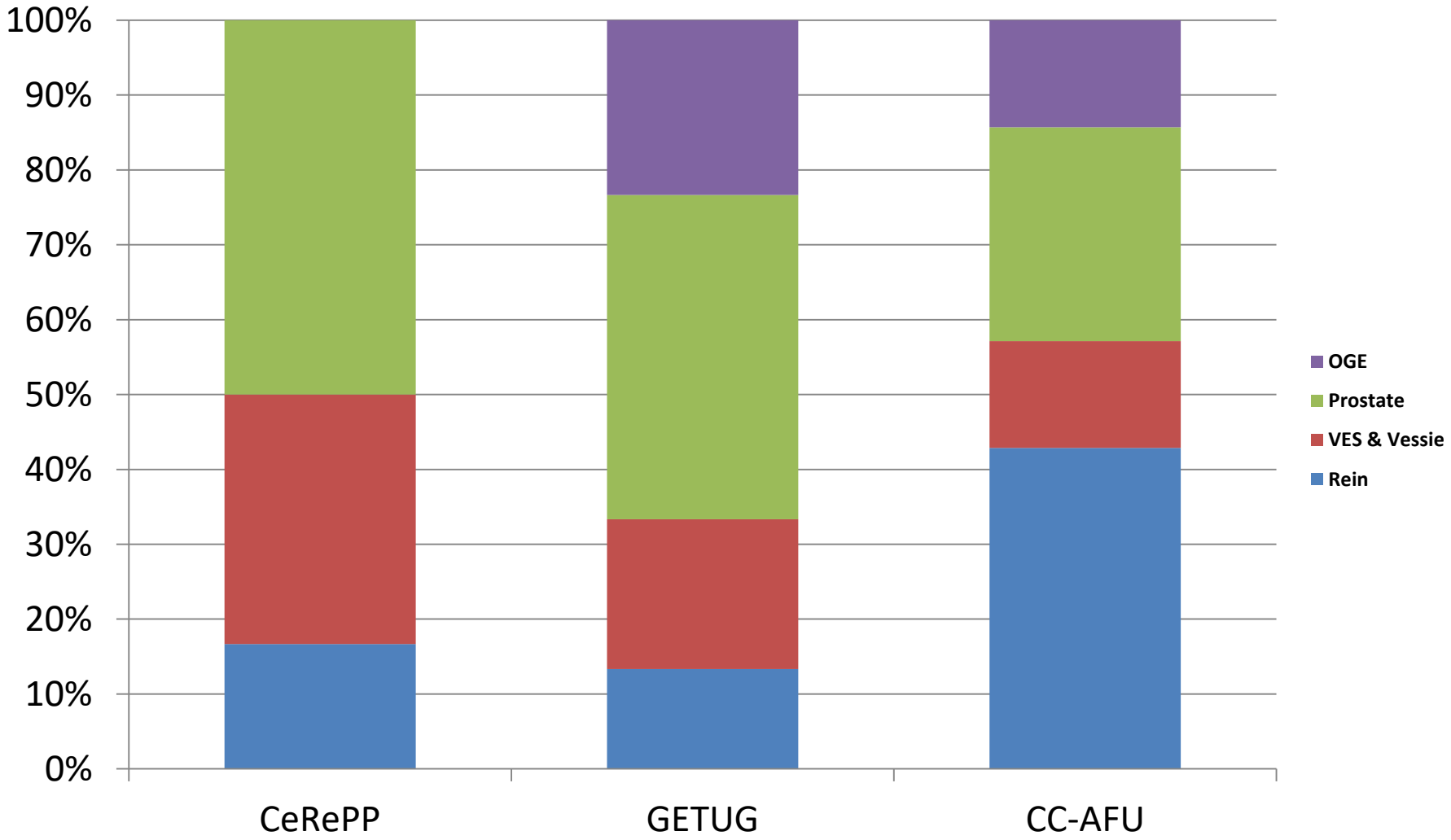
## “**Les fondateurs**”

Groupes/Réseaux de recherche clinique fédérateurs existants
(GETUG-AFU; CC-AFU; CeRePP)

Transdisciplinaires (expertises médicales et scientifiques)
Multicentriques avec partage de ressources
Investigateur & Promoteur d’études cliniques
Visibilité internationale (Consortium & Publications)

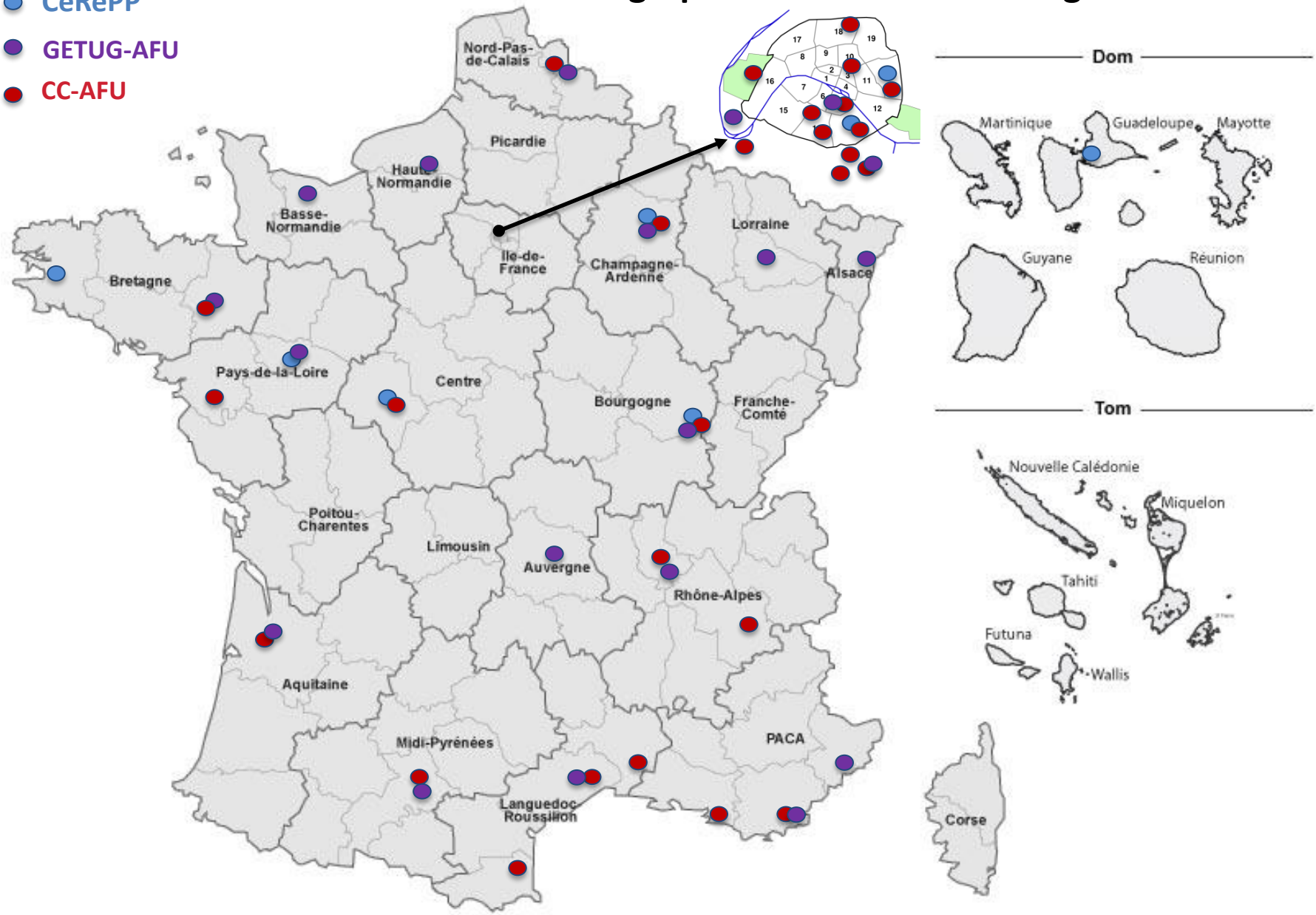
| | CC-AFU | GETUG | CeRePP |
|---|---|---|---|
| **Protocoles en cours (01/09/2015)** | **3** | 4 **9** | **4** |
| **Observations(1)/Ressources(2)/Inclusions(3)** *Traçable par CE* | **-** | **5658(1;3) (1994)** | **11.000(1;2;3) (1995)** |
| **Publications IF>4/total depuis 2010** | **7/48** | **6/10** | **36/103** |
| **Membre de consortium internationaux** | **-** | **7** | **6** |

# Protocoles % par organe



# Activité de Recherche Clinique

## “Les fondateurs”: Cartographie des centres investigateurs



ICFuro Intergroupe coopérateur francophone de recherche en Onco-Urologie

| Compétences | CCAFU | GETUG | CeRePP |
|---|---|---|---|
| Conception d'études cliniques | ● | ● | ● |
| PROMOTION<br>Démarches administratives (Assurance, ANSM, CPP, CNIL) | | ● | ● |
| Plate-forme d'inclusion/randomisation<br>Monitoring centralisé, Collection et gestion des données cliniques | ● | ●* | ● |
| Collection et gestion des ressources tissulaires<br>Relecture centralisée anatomo-pathologique. Tissuthèque virtuelle | | ● ** | ● |
| Collection et gestion des images médicales<br>Relecture centralisée des images médicales, Imagothèque virtuelle | | | |
| Collection et gestion des ressources biologiques & génomiques<br>Génothèque virtuelle | | ● ** | ● |
| Data mining & Analyses statistiques<br>Portail de données | | ● | ● |
| Rédaction médicale & Communication<br>Site web, publications | ● | ● | ● |

* CTD centralisé labellisé INCa – FDA certified

** CRB centralisé

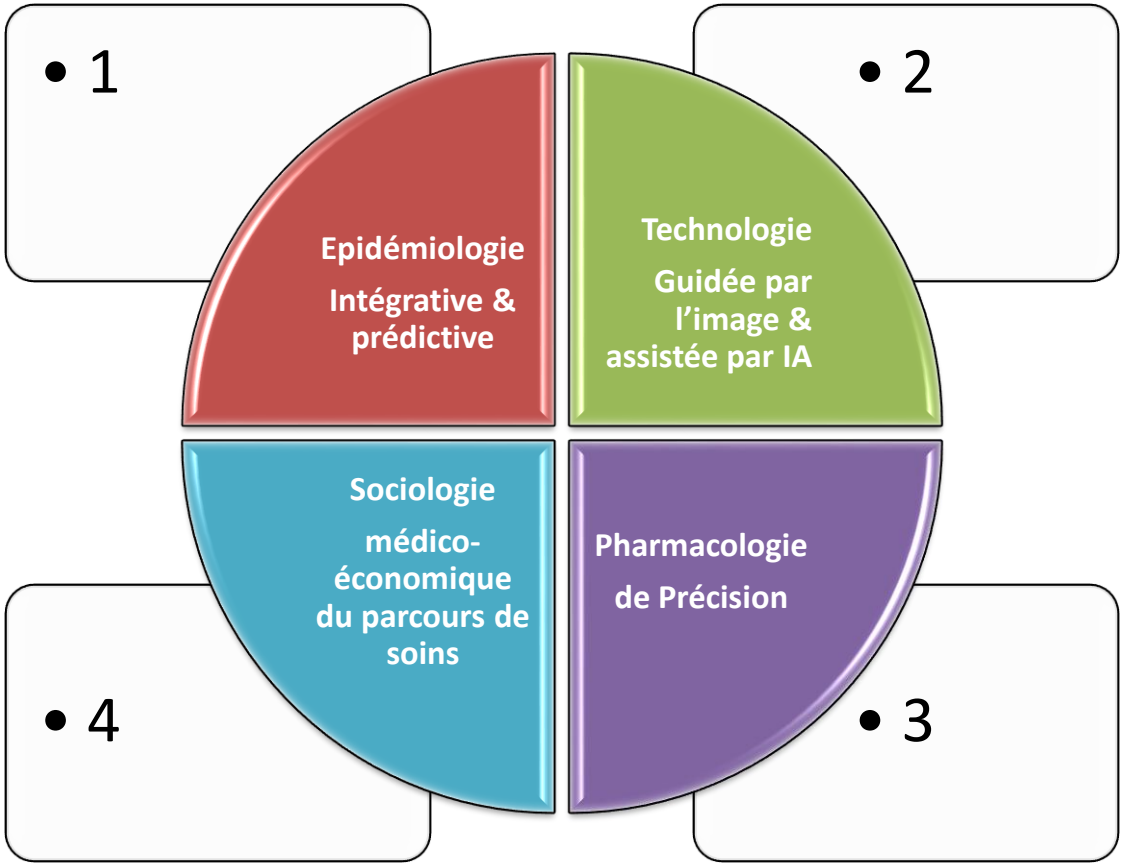
http://www.cerepp.org/

http://www.unicancer.fr/

http://www.urofrance.org/

# Organisation fonctionnelle recherche en Onco-Urologie en France

## 4 axes « stratégiques »




***Diana Kassab-Chahmi**: Méthodologiste - Chef de projet ICFuro*

## Objectifs par axe

### Axe 1° - Structuration ICFuro

But: Structurer la recherche en Onco-Urologie au niveau national

Exemples d'actions menées:

- Rédactions des Chartes et du règlement intérieur
- Annuaire des équipes médicales, de recherche et des réunions de concertation pluridisciplinaires
- Identification des correspondants par thèmes de travail
- Bilan production francophone dans ces domaines
- Enquêtes auprès des partenaires ICFuro et des équipes de recherche

### Axe 2° - Epidémiologie intégrative et interventionnelle

But: Identifier et évaluer les facteurs de risque, les biomarqueurs diagnostiques et pronostiques, améliorer la compréhension de la carcinogénèse des cancers onco-urologiques.

Thèmes°: Génomique, recherche fondamentale, prévention primaire, facteurs de risque, biomarqueurs, …

### Axe 3 - « °Innovations °techniques et dispositifs chirurgicaux, radiothérapie, imagerie »

But: Développer des techniques innovantes et évaluer ces nouveaux dispositifs dans la prise en charge et le traitement des cancers onco-urologiques.

Thèmes°: Radiologie, radiothérapie, Chirurgie, Robotique, Traitement focal, …

### Axe 4° - « °Médicaments et séquences thérapeutiques° »

But: Réaliser des essais cliniques nationaux d'envergure sur de nouvelles molécules ou séquences thérapeutiques en potentialisant les inclusions.

Thèmes°: Chimiothérapie, hormonothérapie, thérapies ciblées, traitements symptomatiques, stratégies thérapeutiques, …

### Axe 5° - « °SHS, qualité de vie avant, pendant et après le cancer, évaluation médico-économie° »

But: Evaluer et améliorer la prise en charge et la qualité de la vie des patients qui ont ou ont eu un cancer onco-urologique.

Thèmes°: SHS, qualité de vie, économie de la santé, éthique, éducation thérapeutique, prévention tertiaire, …



## Membres actifs par axe

### Axe 1

Géraldine Cancel-Tassin (Paris), Gaëlle Fromont-Hankard (Tours), Jean-Léon Lagrange (Paris), Anne-Laure Martin (Paris), Xavier Rébillard (Montpellier), Michel Soulié (Toulouse) et Stéphane Culine (Paris), Olivier Cussenot (Paris), Jean-Luc Descotes (Grenoble)

### Axe 2

Pierre Bigot (Angers), Pascal Blanchet (Guadeloupe), Florence Ménégaux (Paris) et Géraldine Cancel-Tassin (Paris), François Eisinger (Marseille), Pierre-Jean Lamy (Montpellier)

### Axe 3

David Azria (Montpellier), Nacim Betrouni (Lille), Renaud De Crevoisier (Rennes), Pierre Mozer (Paris), Raphaëlle Renard-Penna (Paris), Olivier Rouvière (Lyon), Dimitris Visvikis (Brest) et Gilles Créhange (Dijon), Jean-Luc Descotes (Grenoble), Jocelyne Troccaz (Grenoble)

### Axe 4

Gaëlle Fromont-Hankard (Tours), Gwenaëlle Gravis (Marseille), Jacques Irani (Paris), Nicolas Mottet, (Saint-Etienne), Sylvie Négrier (Lyon), Benoît Rousseau (Créteil), Stéphane Supiot (Nantes), Laurence Albigès (Villejuif), Sylvain Ladoire (Dijon), Michel Soulié (Toulouse)

### Axe 5

Sarah Dauchy (Paris), Stéphane Guerif (Poitiers – GETUG), Florence Joly (Caen), Ivan Krakowski (Bordeaux), Loïc Mourey (Toulouse) et Nadine Houédé (Nîmes), Laurent Molinier (Toulouse), Xavier Rébillard (Montpellier)



## Qui sommes nous ?

### ICFuro : : Intergroupe Coopérateur Francophone de recherche en Onco-Urologie

- → Multidisciplinaire, pluriprofessionnel
- → Associe médecins, chercheurs, soignants, patients

### Une dynamique collaborative créée pour:

- → favoriser et renforcer la recherche clinique, fondamentale et translationnelle
- → réaliser des études internationales d'envergure
- → soutenir les équipes de chercheurs
- → améliorer la qualité des soins
- → favoriser la médecine personnalisée et le transfert des innovations thérapeutiques
- → améliorer la qualité de vie des patients
- → promouvoir la coopération francophone
- → renforcer la formation

*Pour nous contacter: diana.kassab@sfr.fr*

l'ICFuro a été labellisé par l'INCa

## Un enjeu médical et économique majeur

**Les cancers urologiques représentent près de 25% de l'ensemble des cancers diagnostiqués annuellement en France.**

| Année 2012 | Nombre de nouveaux cas | Nombre de décès |
|---|---|---|
| **Rein** - *Hommes* | 7 781 | 2 651 |
| **Rein** - *Femmes* | 3 792 | 1 306 |
| **Vessie** - *Hommes* | 9 549 | 3 574 |
| **Vessie** - *Femmes* | 2 416 | 1 198 |
| **Prostate** | 56 841 | 8 876 |
| **Testicule** | 2 317 | 85 |
| **Tous cancers** | | |
| *Hommes* | 200 350 | 85 255 |
| *Femmes* | 155 004 | 63 123 |

**Le coût de leur prise en charge ne cesse d'augmenter** avec le développement de traitements ciblés et de dispositifs innovants. Ainsi, depuis 2004, 9 nouvelles molécules ont été mises sur le marché pour le traitement des cancers urologiques, dont 4 correspondent à des thérapies ciblées.

**Un effort de recherche est indispensable**

Des avancées concernant la compréhension des cancers urologiques et leur prise en charge ont été réalisées ces dernières années, mais de nombreuses questions restent du domaine de la recherche et nécessitent l'implication et la collaboration de l'ensemble des acteurs publics et privés pour avancer sur les différents aspects de la prévention des cancers urologiques, de leur diagnostic, de leur prise en charge thérapeutique et de leur suivi.

## Gouvernance ICFuro

**Directoire**

**Coordonnateur** : Olivier Cussenot
Directeur scientifique CeRePP

**Coordonnateur adjoint** :
Stéphane Culine
Président GETUG

**Coordonnateur adjoint** :
Jean-Luc Descotes
Président AFU

**Comité de pilotage** : directoire + 6 Membres

Géraldine Cancel-Tassin (Paris) ; Gaëlle Fromont-Hankard (Tours); Jean-Léon Lagrange (Paris) ; Anne-Laure Martin (Paris) ; Xavier Rébillard (Montpellier) ; Michel Soulié (Toulouse)

-> Choix stratégiques

**Comité scientifique**

15 membres – Développement de projets et suivi

**Comité d'éthique**

Relation avec les patients et partenaires industriels

## Organisation

**Cinq axes de travail et leurs coordonnateurs**

**Axe 1**
**« Structuration »**
Membres du Comité de Pilotage

**Axe 2**
**« Epidémiologie intégrative et interventionnelle »**
Géraldine Cancel-Tassin (Paris), François Eisinger (Marseille), Pierre-Jean Lamy (Montpellier)

**Axe 3**
**« Innovations techniques et dispositifs »**
Gilles Créhange (Dijon), Jean-Luc Descotes (Grenoble), Jocelyne Troccaz (Grenoble)

**Axe 4**
**« Médicaments et nouvelles technologies »**
Laurence Albigès (Villejuif), Sylvain Ladoire (Dijon), Michel Soulié (Toulouse)

**Axe 5**
**« Sciences humaines et sociales, qualité de vie avant, pendant et après le cancer, évaluation médico-économique »**
Nadine Houédé (Nîmes), Laurent Molinier (Toulouse), Xavier Rébillard (Montpellier)

# Objectifs à 2 ans

- **Mise en place de la charte de fonctionnement**

- **Etat des lieux de l'activité scientifique et des inclusions dans les essais en onco-urologie dans le contexte International**

- **Force de proposition au sein de chaque axe stratégique pour initier de grands essais coopérateurs**

- **Lisibilité "grand public" de la cancérologie en urologie via l'INCa**