



LE CANCÉROPÔLE DU GRAND-EST



Plateforme de recherche clinique « Qualité de Vie et Cancer » Bilan à 3 ans

Michel VELTEN (CPS – Strasbourg)

pour le Bureau :

P. Auquier, F. Guillemin, F. Bonnetain, M. Mercier,
T. Apostolidis, C. Binquet, D. Jolly et M. Velten

S. Parnalland, C. Rotonda et A. Anota

5^e FORUM du Cancéropôle du Grand-Est
2 novembre 2011



LE CANCÉROPÔLE DU GRAND-EST

QUESTIONNER

DÉCOUVRIR

INNOVER

TRANSMETTRE

Présentation de la plateforme nationale

- Structure d'aide méthodologique consacrée à **l'évaluation de la QdV en cancérologie**
- Labellisée par la **LNCC** en tant que « plateforme de recherche clinique » depuis 2008
- Soutenue par les **Cancéropôles du GE et de PACA**
- Fédère des spécialistes de la QdV au niveau national pour:
 - Favoriser l'utilisation de la QdV comme **critère d'évaluation** en cancérologie,
 - Proposer une **expertise méthodologique** pour la mesure et l'analyse de la QdV dans les essais cliniques, les études épidémiologiques et médico-économiques,
 - Améliorer les connaissances méthodologiques de la mesure et de l'analyse de la QdV en développant une **recherche méthodologique de transfert**.





LE CANCÉROPÔLE DU GRAND-EST



QUESTIONNER

DÉCOUVRI

INNOVER

TRANSMETTRE

Les équipes partenaires

| | Equipes de recherche universitaires | Equipes de recherche hospitalières |
|------------------------|---|--|
| Nancy | EA 4360, Apemac | |
| Dijon | EA 4184, CEPS Inserm U-866, Fac de Méd | Unité de biostatistique et d'épidémiologie, CGFL |
| Besançon | EA 3181, Fac de Méd et Pharmacie EA 3188, Fac des SH | Unité de Recherche Clinique en Cancérologie (URCC), CHU |
| Strasbourg | EA 3430, Lab d'épidémiologie et de SP, Fac de Méd | Service d'épidémiologie et de biostatistique, CPS |
| Reims | | Centre de Recherche, d'Investigation Clinique et d'Aide Méthodologique (CRICAM), CHU |
| Marseille / Aix | EA 3279, EA3783, EA849, AP-HM CUD QV IReSP Inserm | Unité d'Aide Méthodo à la RC, épidémiologique et économique, AP-HM |



- 2 Centres d'Investigation Clinique et d'Epidémiologie Clinique
- 5 registres des cancers généralistes ou spécialisés
- Services cliniques des CLCC et des CHU
- Le Comité des Cliniciens du Cancéropôle Grand-Est
- 7 groupes coopérateurs



LE CANCÉROPÔLE DU GRAND-EST



Nouvelle structuration (fusion avec PACA)

Bureau

F. Guillemin, Inserm CIC-EC, CHU, Nancy et **P. Auquier**, EA 3279, AP-HM

F. Bonnetain, EA 4184 & CGFL, Dijon et **M. Mercier**, Faculté de médecine et pharmacie & CHU, Besançon

T. Apostolidis, EA849, Aix-en-Provence - **C. Binquet**, Inserm, CIC-EC, CHU Dijon - **D. Jolly**, CHU, Reims et **M. Velten**, CPS et Faculté de Médecine, Strasbourg

Personnes attachées à la plateforme

- **1 Chef de projet** (CGFL - Dijon)
- **1 Epidémiologiste** (Inserm CIC-EC, CHU – Nancy)
- **1 Statisticien** (CHU - Besançon)
- **1 Méthodologiste** (EA3279, AP-HM)

Instances de conseil

- **Conseil Scientifique** : 14 membres
- **Comité Technique** : éligibilité des projets
- **Comité d'Experts**: 60 experts nationaux



Bilan scientifique

- **31 publications depuis 2008**
- **En 2011: 12 articles publiés, 3 acceptés, 3 soumis**
- **32 communications orales dans des congrès nationaux et internationaux depuis 2008**

5 Axes de recherche

- **Axe 1: Développement conceptuel et approche qualitative de la QdV**
- **Axe 2: Validation, sélection et utilisation de questionnaires de QdV**
- **Axe 3: Analyses longitudinales de la QdV**
- **Axe 4: Valeur pronostique de la QdV et relation avec les critères cliniques**
- **Axe 5: Approche médico-économique de la QdV**



LE CANCÉROPÔLE DU GRAND-EST



Bilan des projets collaboratifs

En cours depuis 2009

CEOLE « Évaluation et validation d'échelles de QdV en phase palliative avancée chez des patients atteints d'un cancer » (AL. Poirier, CPP, Angers ; F. Bonnetain et M. Mercier, Plateforme QdV)

Validation de 2 questionnaires de QdV spécifiques de la FDV sur 372 pts

PHRC 2011; 1 article publié; 1 article soumis; 1 communication orale

QALIPRO « QdV à long terme des patients traités pour cancer localisé de la prostate - Étude à partir de Registres de population » (AV. Guizard, CFB, Caen ; F. Joly, CHU, Caen ; M. Mercier et M. Velten, Plateforme QdV)

Validation d'un questionnaire de QdV spécifique du cancer de la prostate sur 300 pts

Financement PAIR INCa 2009

En cours depuis 2010

ACCORD 12 « Essai randomisé de phase III comparant l'effet préopératoire de deux schémas de radiochimiothérapie concomitante sur la stérilisation de la pièce opératoire dans les cancers résécables du rectum » (JP. Gérard, CAC Nice ; S. Gourgou, CAC, Montpellier; F. Bonnetain et M. Mercier, Plateforme QdV)

1 article en cours d'écriture

Mise en place et évaluation d'un programme d'éducation thérapeutique applique a la prise en charge de la fatigue en cancérologie (F. Chauvin, ICL; D. Perol, CRLCC, Lyon; M. Mercier et F. Bonnetain, Plateforme QdV)



LE CANCÉROPOLE DU GRAND-EST



Bilan des projets collaboratifs

En cours depuis 2011

ALIM K - Essai prospectif, multicentrique, contrôlé randomisé, évaluant l'efficacité de la nutrition parentérale sur la QdV et la SG chez des patients en phase palliative d'un cancer (R. Aubry, L. Pazart; C. Boulenc, Curie Paris et M. Mercier, Plateforme QdV)

PHRC 2011; 1 communication orale

Métal 3 « Construction et validation prospective d'un score pronostique afin d'identifier parmi les patientes présentant un cancer du sein métastatique celles qui bénéficient d'une 3^{ième} ligne de chimiothérapie en terme de survie globale » (F. Dalenc, ICR, Toulouse, F. Bonnetain, Plateforme QdV)

PHRC 2011

Futurs projets 2012

ECQOL "Améliorer la qualité de vie des personnes âgées de 75 ans et plus atteintes de cancer : étude de l'impact de la représentation de la vieillesse et du vieillissement pathologique sur la décision médicale et gestion de l'incertitude » (G. Imbert, Fondation Nationale de Gérontologie, Paris)

« Evaluation de l'impact d'une prise en charge orthophonique pendant et après radiothérapie (ou radiochimiothérapie) sur la QdV globale et spécifique des patients traités pour un cancer des voies aérodigestives supérieures » (F. Nguyen, CHU, Besançon ; Jegoux, CHU, Rennes ; F. Guillemain, CIC-EC, INSERM CIE6, CHRU, Nancy ; V. Woisand, CHU, Toulouse)



Bilan / Axes de recherche

Axe 2: Validation, sélection et utilisation de questionnaires de QdV

- **Apport de l'évaluation en routine de la QdV pour les patients ayant un cancer de la tête et du cou traité par radiothérapie : impact sur la satisfaction des soins, la QdV et sur les toxicités** (F. Bonnetain et P. Maingon, CGFL, Dijon) (88/200 pts inclus en sept 2011)
- **Apport des évaluations en routine et à la demande de la QdV pour les patientes ayant un cancer du sein traitées par chimiothérapie néoadjuvante: impact sur la satisfaction des soins, et sur les toxicités** (S. Dabakuyo et F. Bonnetain, CGFL, Dijon) (début des inclusions en janvier 2012, 300 pts en 2 ans)
- **FATSEIN « Déterminants de la fatigue au cours d'une chimiothérapie adjuvante pour cancer du sein »** (C. Rotonda, T. Conroy et F. Guillemin, CAV, Nancy ; F. Bonnetain, CGFL, Dijon) (1 article publié)
- **Apport de la QdV dans les essais de phase précoce pour des thérapies ciblées** (X. Paoletti et C. Letourneau, Institut Curie; JC Soria, IGR, F. Bonnetain et N. Isambert, CGFL) (futur projet)

Axe 3 : Analyses longitudinales de la QdV

- **Évaluation des modalités d'analyse longitudinale de la qualité de vie** (F. Bonnetain, CGFL, Dijon ; M. Mercier, CHU, Besançon) (2 articles publiés)
- **Analyse longitudinale de la QdV, du décalage de la réponse (Response Shift) et des attentes de santé auprès de patientes ayant une tumeur du sein** (F. Bonnetain CGFL Dijon ; M. Mercier, CHU, Besançon ; F. Guillemin, CHRU, Nancy ; M. Velten, CPS, Strasbourg ; D. Jolly, CHRU, Reims ; T. Conroy, CAV, Nancy) (1 article publié; 1 en révision)



Bilan / Axes de recherche

Axe 4: Valeur pronostique de la QdV et relation avec les critères cliniques

- **SATISQOL « Satisfaction des soins et qualité de vie après une hospitalisation pour maladie chronique »** (F. Guillemin et C. Baumann, CIC-EC, INSERM CIE6, CHRU, Nancy; M. Mercier, CHRU, Besançon ; P. Auquier, Marseille)
- **Valeur Pronostique QdV sur la SG auprès de patients ayant un CHC avancé (1 article publié)**
- **Idem Pancréas / Sein/ CRCm**
- **Temps jusqu'à détérioration définitive de la QdV pancréas métastatique (1 article publié)**
- **Influence de facteurs sociodémographiques et de qualité de vie (EORC QLQ-C30) sur la satisfaction des soins (EORTC-SAT35) chez des patients traités pour un cancer** (F. Nguyen et M. Mercier, CHU, Besançon) (1 article en révision)
- **Étude de la qualité de vie et de la réinsertion à moyen et long terme (5, 10 et 15 ans après le diagnostic) chez des patients guéris d'un cancer (cancer du sein, cancer colorectal, cancer du col et LMNH)** (M. Mercier, CHU, Besançon; M. Velten, CPS, Strasbourg ; M. Henry-Amar, Registre général des tumeurs du Calvados, CLCC de Caen ; G. Launoy, Registre des tumeurs digestives du Calvados, CHU, Caen) (1 article publié, 1 accepté, 1 soumis + 2 communications orales en 2011)



LE CANCÉROPÔLE DU GRAND-EST



PLATEFORME
QUALITÉ DE VIE ET CANCER

Francis GUILLEMIN - Coordonnateur

CHU de Nancy

francis.guillemin@chu-nancy.fr

Pascal AUQUIER - Coordonnateur

AP-HM

pascal.auquier@univmed.fr

Franck BONNETAIN – coordonnateur adjoint

Centre GF Leclerc, Dijon

fbonnetain@cgfl.fr

Mariette MERCIER – coordonnatrice adjointe

CHU et Faculté de Médecine et Pharmacie, Besançon

mariette.mercier@univ-fcomte.fr



<http://www.canceropole-ge.org/cgeweb/index.php?id=164>

