

## UNITE DE RECHERCHE EN EPIDEMIOLOGIE ET QUALITE DE VIE CENTRE GEORGES-FRANÇOIS LECLERC, DIJON

### ▪ RESPONSABLE DE L'EQUIPE

Patrick ARVEUX MD, PhD, HDR

### ▪ CHERCHEURS DE L'EQUIPE IMPLIQUES DANS LA RECHERCHE EN QdV

Sandrine DABAKUYO-YONLI, PharmD, PhD, HDR

Oumar BILLA, MD, MSc

Ariane MAMGEM KAMGA, MSc

### ▪ CONTACT

Unité de Recherche en Epidémiologie et Qualité de Vie - Centre Georges François Leclerc

1 rue Professeur Marion - 21000 DIJON

Tel : 03 45 34 80 67

Mail : sdabakuyo@cgfl.fr

### ▪ DISCIPLINES DE RECHERCHE DE L'EQUIPE:

Epidémiologie / Santé publique / Biostatistiques

Recherche clinique

Psychologie de la santé / Psychologie du travail

Sociologie

Economie de la santé

### ▪ CONTRIBUTION DE L'EQUIPE AUX AXES DE RECHERCHE DE LA PLATEFORME:

Axe 1 - Développement conceptuel et approches intégrative 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

### ▪ Liste des principaux projets en QdV de l'équipe de ces 5 dernières années

- *Compliance* : Impact de l'évaluation en routine de la qualité de vie couplée à des séances d'information thérapeutique sur la compliance au traitement par hormonothérapie chez les patientes atteintes d'un cancer du sein non métastatique. PI : S Dabakuyo Yonli

- *MicroQoL* : Patients atteints de microcarcinomes papillaires thyroïdiens de découverte histologique fortuite : qualité de vie et impact psychologique après chirurgie. Financement Fondation de France. PI : S Dabakuyo Yonli

- *CANTO-QoL* : Déterminants socio-économiques, géographiques et thérapeutiques de la qualité de vie dans le cancer du sein. Financement de la Ligue Nationale Contre le Cancer.

- *EORTC QLQ-HCPS*: Development of an EORTC questionnaire for individuals at risk for

a Hereditary Cancer Predisposition Syndrome: the EORTC QLQ-HCPS. PI: Anne Oberguggenberger, Innsbruck Medical University, Austria & Vasiliou Vasilios, BOC Oncology Centre, Cyprus

- *Q2D-CAT*: Qualité de fin de vie : Concepts et développement d'un questionnaire adaptatif informatisé multidimensionnel PI: P Auquier (CHU Marseille)

▪ [LISTE DES PUBLICATIONS DE L'ÉQUIPE DE CES 5 DERNIÈRES ANNÉES EN RAPPORT AVEC L'ACTIVITÉ DE LA PLATEFORME QDV & CANCER](#)

1. Germain V, Dabakuyo-Yonli TS, Marilier S, Putot A, Bengrine-Lefevre L, Arveux P, Manckoundia P, Quipourt V. Management of elderly patients suffering from cancer: Assessment of perceived burden and of quality of life of primary caregivers. J Geriatr Oncol. 2017 May;8(3):220-228

2. Astrid Pozet, Catherine Lejeune , Magalie Bonnet, Sandrine Dabakuyo, Michèle Dion, Philippe Fagnoni, Maryse Gaimard, Geneviève Imbert, Virginie Nerich, Audrey Foubert, Morgane Chotard, Marie Bonin, Amélie Anota, Franck Bonnetain. Evaluation of efficacy and efficiency of a pragmatic intervention by a social worker to support informal caregivers of elderly patients (The ICE Study): study protocol for a randomized controlled trial. Trials. 2016 Nov 3;17(1):531

3. Amélie Anota, Mathieu Boulin, Sandrine Dabakuyo-Yonli, Patrick Hillon, Jean-Pierre Cercueil, Anne Minello, Jean-Louis Jouve, Xavier Paoletti. An explorative study to assess the association between health-related quality of life and the recommended phase II dose in a phase I trial: Idarubicin-loaded beads for chemoembolization of hepatocellular carcinoma. BMJ open. 2016 Jun 24;6(6):e010696

4. Paquette B, Vernerey D, Chauffert B, Dabakuyo S, Feuvret L, Taillandier L, Frappaz D, Taillia H, Schott R, Ducray F, Fabbro M, Tennevet I, Ghiringhelli F, Guillamo JS, Durando X, Castera D, Frenay M, Campello C, Dalban C, Skrzypski J, Chinot O, Anota A, Bonnetain F. Prognostic value of health-related quality of life for death risk stratification in patients with unresectable glioblastoma. Cancer Med. 2016 Jun 1

5. Chu WO, Dialla PO, Roinot P, Bone-Lepinoy MC, Poillot ML, Coutant C, Arveux P, Dabakuyo-Yonli TS. Determinants of quality of life among long-term breast cancer survivors. Qual Life Res. 2016 Feb 25

6. Pegdwende Olivia Dialla, Wai-On Chu, Patrick Roinot, Marie-Christine Bone-Lepinoy, Marie-Laure Poillot, Charles Coutant, Patrick Arveux, Tienhan Sandrine Dabakuyo-Yonli. Impact of age-related socio-economic and clinical determinants of quality of life among long-term breast cancer survivors. Maturitas. 2015 Jul;81(3):362-70

7. S. Gourgou-Bourgade, D. Cameron , P. Poortmans , B. Asselain , D. Azria , F. Cardoso , R. A'Hern Roger , J. Bliss Judith , J. Bogaerts Jan , H. Bonnefoi Hervé, E. Brain Etienne, M.J. Cardoso, B. Chibaudel, R. Coleman, T. Cufer, L. Dal Lago, F. Dalenc, E. De Azambuja, M.

Debled, S. Delalogue, T. Filleron , J. Gligorov , M. Gutowski , W. Jacot , C. Kirkove , G. MacGrogan, S. Michiels, I. Negreiros Ida, B.V. Offersen, F. Penault Llorca, G. Pruneri, H. Roche, N.S. Russell, F. Schmitt , V. Servent, B. Thürlimann, M. Untch, J.A. van der Hage, G. van Tienhoven, H. Wildiers, J. Yarnold, F. Bonnetain, S. Mathoulin-Pélissier , C. Bellera, T.S. Dabakuyo-Yonli. Guidelines for time-to-event endpoint definitions in Breast cancer trials: Results of the DATECAN initiative (Definition for the Assessment of Time-to-event Endpoints in CANcer trials). Ann Oncol. 2015 Feb 27. pii: mdv106. [Epub ahead of print] Review.

8. Bellera CA, Penel N, Ouali M, Bonvalot S, Casalli PG, Nielsen OS, Delannes M, Litière S, Bonnetain F, Dabakuyo TS, Benjamin RS, Blay JY, Bui BN, Collin F, Delaney TF, Duffaud F, Filleron T, Fiore M, Gelderblom H, George S, Grimer R, Grosclaude P, Gronchi A, Haas R, Hohenberger P, Issels R, Italiano A, Jooste V, Krarup-Hansen A, Le Péchoux C, Mussi C, Oberlin O, Patel S, Piperno-Neumann S, Raut C, Ray-Coquard I, Rutkowski P, Schuetze S, Sleijfer S, Stoeckle E, Van Glabbeke M, Woll P, Gourgou-Bourgade S, Mathoulin-Pélissier S. Guidelines for time-to-event end point definitions in sarcomas and gastrointestinal stromal tumors (GIST) trials: results of the DATECAN initiative (Definition for the Assessment of Time-to-event Endpoints in CANcer trials)†. Ann Oncol. 2014 Jul 28

9. Hamidou Z, Dabakuyo-Yonli TS, Guillemin F, Conroy T, Velten M, Jolly D, Causeret S, Graesslin O, Gauthier M, Mercier M, Bonnetain F. Impact of Response Shift on time to deterioration in quality of life scores in breast cancer patient. PLoS One. 2014 May 14;9(5):e96848

10. Emmanuel De Gournay\*, Aurelie Guyomard, Charles Coutant, Stéphanie Boulet, Patrick Arveux, Sylvain Causeret , Sébastien Gouy, Marie-Martine Padeano, Catherine Loustalot, Jean-Marc Sauzedde, Marc Smail, Jean-Philibert Combier, Patrick Chevillote , Christian Rosburger, Franck Bonnetain, Jean Fraisse, Tienhan Sandrine Dabakuyo-Yonli\*. Impact of sentinel node biopsy on long-term quality of life in breast cancer patients. Br J Cancer. 2013 Nov 26;109(11):2783-91

11. Bellera CA, Pulido M, Gourgou S, Collette L, Doussau A, Kramar A, Dabakuyo S, Ouali M, Auperin A ,Filleron T, Forpied C, Le Tourneau C, Paoletti X, Mauer M, Mathoulin-Pélissier S, Bonnetain F. Protocol of the DATECAN study: formal consensus method for the development of guidelines for standardised time-to-event endpoints' definitions in cancer clinical trials. Eur J Cancer. 2013 Mar;49(4):769-81

12. Dabakuyo T S, Guillemin F, Conroy T, Velten M, Jolly D, Mercier M, Causeret S, Cuisenier J, Graesslin O, Gauthier M, Bonnetain F. Response shift effects on measuring postoperative quality of life among breast cancer patients: a multicenter cohort study. Qual Life Res. 2013 Feb;22(1):1-11