

Posters

Sarcopénie, mobilité, activité physique et risque opératoire de cystectomies pour cancers de vessie chez les personnes âgées

Bérengère BEAUPLET, Antoine DESVERGEE, Chantal CHAVOIX, Marie-Laure BOCCA, Evelyne OELLERS, Xavier TILLOU

UCOGIR Normandie, Caen, France.

Auteur présentant le résumé : Bérengère BEAUPLET

Paru le 3 Septembre 2018

JOG J Oncogériatr 2018 ; 9 (3 Suppl) : Abstract 38.

Introduction

L'impact pronostic de la sarcopénie n'a pas été étudié dans les carcinomes urothéliaux de vessie opérés par cystectomie. En effet, selon les recommandations de l'EWGSOP, le diagnostic de sarcopénie est basé sur la vitesse de marche, la force de préhension et pas seulement la masse musculaire. Dans les carcinomes de vessie, 43 % de complications postopératoires ont été retrouvées (vs 11%) chez des patients sur le seul critère de faible masse musculaire tomodensitométrique.

Objectifs

L'objectif principal de l'étude SAMPHYR-vessie est de comparer la morbimortalité entre deux groupes de patients âgés : l'un identifié en préopératoire sarcopénique, et l'autre non. La morbimortalité est relevée sur les complications chirurgicales à 30 jours, et/ou les complications gériatriques à 6 mois post-opératoire. Cette étude de cohorte prospective multicentrique permet d'évaluer l'intérêt d'une étude ultérieure interventionnelle associant renutrition et reconditionnement physique préopératoire.

Méthodes

Nous recueillons tous les critères diagnostics de sarcopénie, en particulier par bioimpédancemétrie et aussi tomodensitométrie afin de comparer les seuils. La mesure de la mobilité est effectuée par le questionnaire QAPPA et un actimètre de poignet porté sept jours. Les données gériatriques standardisées sont également collectées. En prenant un risque alpha de 0,05 bilatéral et une puissance de 80 %, un total de 69 patients évaluables est requis, en émettant l'hypothèse que la prévalence préopératoire de la sarcopénie sera de 66 %.

Discussion

L'étude est ouverte au CHU de Caen depuis décembre 2017, prochainement à Rouen, et probablement d'autres centres.