



HAL
open science

Etude des altérations métaboliques par spectroscopie RMN du carcinome hépatocellulaire développé sur cirrhose ou sur foie non cirrhotique

Camille Teilhet, D Morvan, J. Joubert-Zakeyh, Pierre Déchelotte, D. Pezet, E. Buc, B. Pereira, A.S. Biesse, G. Lamblin, S. Massoulier, et al.

► To cite this version:

Camille Teilhet, D Morvan, J. Joubert-Zakeyh, Pierre Déchelotte, D. Pezet, et al.. Etude des altérations métaboliques par spectroscopie RMN du carcinome hépatocellulaire développé sur cirrhose ou sur foie non cirrhotique. Colloque " Nutrition, microbiote, métabolisme et cancer "NACRe, Oct 2015, Paris, France. hal-02795313

HAL Id: hal-02795313

<https://hal.inrae.fr/hal-02795313>

Submitted on 5 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

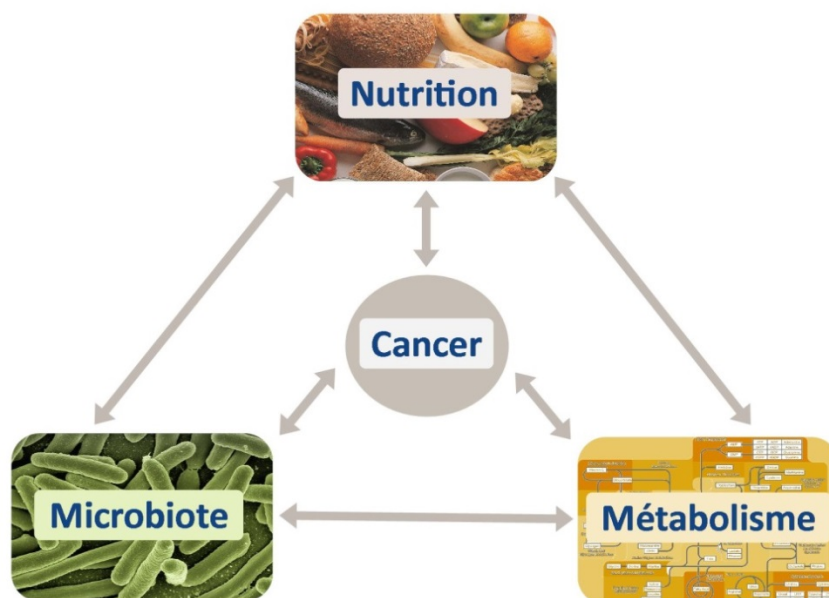
L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Programme scientifique



Réseau National Alimentation Cancer Recherche

Colloque nutrition, microbiote, métabolisme et cancer



15 - 16 octobre 2015

Institut Mutualiste Montsouris, Paris 14e

NACRe

Soutien institutionnel :



Parrainages :





9h30 **ACCUEIL DES PARTICIPANTS**

10h00 **OUVERTURE**

10h10 **SESSION 1 – PRÉVENTION DES CANCERS**

Vanessa COTTET, Inserm, Dijon, modératrice (NACRe 15)
Fabrice PIERRE, Inra, Toulouse, modérateur (NACRe 07)

Conférence Introductive : Nutrition, microbiote et maladies métaboliques

Nathalie DELZENNE, Metabolism and Nutrition Research Group, Louvain Drug Research Institute, Université catholique de Louvain, Bruxelles, Belgique

11h00 **PAUSE-CAFÉ**

11h30 **Etude des altérations métaboliques par spectroscopie RMN du carcinome hépatocellulaire développé sur cirrhose ou sur foie non cirrhotique.**

Aicha DEMIDEM, UMR 1019 Inra, Equipe ECREIN, Clermont-Ferrand (NACRe 33)

11h45 **Associations entre l'indice de masse corporelle, l'activité physique et le métabolome sanguin ciblé dans la cohorte EPIC.**

Marion CARAYOL, Centre international de recherche sur le cancer, Lyon (NACRe 37)

12h00 **Biomarqueurs lipidiques et cancer du sein : associations avec le risque de premier cancer et la survie dans l'étude prospective E3N.**

Mathilde HIS, CESP, Equipe 9, UMR-S 1018 Inserm/Université Paris-Sud/Gustave Roussy, Villejuif (NACRe 03)

12h15 **Association entre un score mesurant le potentiel pro/anti-inflammatoire de l'alimentation (le DII) et l'incidence de cancer et la mortalité dans l'essai SU.VI.MAX.**

Mélanie DESCHASAUX, EREN, CRESS, UMR U1153 Inserm/U1125 Inra/Cnam/ Université Paris 13, Bobigny (NACRe 01)

12h30 **PAUSE-DÉJEUNER**

13h30 **SESSIONS POSTERS SIMULTANÉES**

Marie-Paule VASSON, Inra, Clermont-Ferrand, modératrice session I (NACRe 33)
Nathalie DRUENES-PECOLLO, Inra, Bobigny, modératrice session I (NACRe 01)

Christine BOBIN-DUBIGEON, ICO, Saint-Herblain, modératrice session II (NACRe 34)
Isabelle ROMIEU, CIRC, Lyon, modératrice session II (NACRe 37)

14h30 **SESSION 1 – PRÉVENTION DES CANCERS (suite)**

Présentation du rapport INCa 2015 « Nutrition et prévention primaire des cancers : actualisation des données scientifiques »

Raphaëlle ANCELLIN, Département Prévention, Institut national du cancer, Boulogne-Billancourt
Paule LATINO-MARTEL, EREN, CRESS, UMR U1153 Inserm/U1125 Inra/Cnam/ Université Paris 13, Jouy-en-Josas (Coordination NACRe)

Marina TOUILLAUD, CRLCC Léon Bérard, Lyon, modératrice ([NACRe 31](#))
Jean-Marie BARD, ICO, Saint-Herblain, modérateur ([NACRe 34](#))

- 15h00 **Alimentation et troubles du comportement alimentaire et risques associés chez les étudiants de Haute Normandie.**
Sébastien GRIGIONI, Inserm 1073, Rouen ([NACRe 25](#))
- 15h15 **Etude prospective des liens entre consommation d'alcool et risque de cancers hormono-dépendants : modulation par l'apport en fibres alimentaires.**
Mélanie DESCHASAUX, EREN, CRESS, UMR U1153 Inserm/U1125 Inra/Cnam/ Université Paris 13, Bobigny ([NACRe 01](#))
- 15h30 **PAUSE-CAFÉ**
- 16h00 **Fer hémique et acides gras polyinsaturés du régime : un environnement promoteur du cancer dans le côlon des rats.**
Françoise GUERAUD, UMR Inra 1331 TOXALIM - Equipe 9, Toulouse ([NACRe 07](#))
- 16h15 **Apport alimentaire en fer et risque de cancer du sein – modulation par une supplémentation en antioxydants dans l'essai contrôlé randomisé SU.VI.MAX.**
Mathilde TOUVIER, EREN, CRESS, UMR U1153 Inserm/U1125 Inra/Cnam/Université Paris 13, Bobigny ([NACRe 01, 07](#))
- 16h30 **Impact d'un régime riche en fer hémique sur le microbiome et le métabolome fécal du rat Fischer 344.**
Maïwenn OLIER, UMR Inra 1331 TOXALIM - Equipe Neurogastroenterologie & Nutrition, Toulouse ([NACRe 07](#))
- 16h45 **Impact de l'activité physique en situation d'obésité sur la cancérogenèse mammaire : approche expérimentale chez la souris C57/bl6.**
Adrien ROSSARY, Clermont Université, Université d'Auvergne, UMR 1019, Equipe ECREIN, CRNH-Auvergne, Clermont-Ferrand ([NACRe 33](#))
- 17h00 **CLOTÛRE DE LA PREMIÈRE JOURNÉE**



NACRe

Programme scientifique
Colloque nutrition, microbiote, métabolisme et cancer

Vendredi 16 octobre 2015

8h45 **ACCUEIL**

9h00 **OUVERTURE**

9h10 **SESSION II – PRISE EN CHARGE/THÉRAPIES DES CANCERS**

Alice CARRIER, CRCM, Marseille, modératrice ([NACRe 38](#))
Stéphane SERVAIS, Inserm, Tours, modérateur ([NACRe 02](#))

Conférence introductive : Microbiote et thérapie des cancers

Laurence ZITVOGEL, Inserm U1015, Gustave Roussy, Villejuif

10h00 **Une approche symbiotique restaure l'homéostasie intestinale et augmente la durée de vie de souris leucémiques cachectiques.**

Laure BINDELS, Metabolism and Nutrition Research Group, Louvain Drug Research Institute, Université catholique de Louvain, Bruxelles, Belgique

10h15 **Les mitochondries des cellules cancéreuses résistantes : étude du lien entre le métabolisme énergétique et l'accumulation de la doxorubicine.**

Julie DARTIER, Inserm UMR 1069 Nutrition, croissance et cancer, Tours ([NACRe 02](#))

10h30 **PAUSE-CAFÉ**

11h00 **Signature lipidique de l'adénocarcinome pancréatique : identification et caractérisation de cibles thérapeutiques métaboliques déterminantes dans la progression tumorale.**

Fabienne GUILLAUMOND, Inserm U1068 CRCM, Marseille ([NACRe 38, 02](#))

11h15 **Comportements alimentaires des patients atteints de cancer ou en rémission dans la cohorte NutriNet-Santé : focus sur la prise de compléments alimentaires.**

Mathilde TOUVIER, EREN, CRESS, UMR U1153 Inserm/U1125 Inra/Cnam/Université Paris 13, Bobigny ([NACRe 01, 31, 58](#))

11h30 **TABLE RONDE « JEÛNE ET THÉRAPIE DU CANCER »**

Bruno RAYNARD, Unité de Diététique et de Nutrition, Département des soins de support, Gustave Roussy, Villejuif

Laurent ZELEK, Département d'Oncologie, Hôpital Avicenne ; EREN, CRESS, Bobigny ([NACRe 01](#))

Pierre SENESSE, Unité de Nutrition Clinique et Gastroentérologie, ICM, Montpellier ([NACRe 36](#))

12h30 **REMISE DES PRIX DU RÉSEAU NACRe**

12h45 **CONCLUSION**

COMITE SCIENTIFIQUE

Alice CARRIER, [NACRe 38](#)
Vanessa COTTET, [NACRe 15](#)
Hélène HOARAU, [NACRe 58](#)
Joël LADNER, [NACRe 25](#)

Fabrice PIERRE, [NACRe 07](#)
Stéphane SERVAIS, [NACRe 02](#)
Mathilde TOUVIER, [NACRe 01](#)
Marie-Paule VASSON, [NACRe 33](#)
Paule LATINO-MARTEL, [coordination NACRe](#)