

## En bref

### CIC-IT de Besançon

[Scar Wars](#)

### CIC-IT de Garches

[Journée « Design et Handicap » le 16 juin 2017](#)

### CIC-IT de Grenoble

[Publication principes du projet CTNAV acceptée dans PLOS ONE](#)

### CIC-IT de Lille

[Mathieu Jeanne : nouveau médecin délégué](#)

### CIC-IT de Tours

[Séminaire de l'unité INSERM U930](#)  
[Join Me CIC](#)

### CIC-IT de Rennes

[Nouveau PHRC National FLOWER-MI](#)  
[Nouvel article issu du PHRC inter-régional « Brugada »](#)

## CIC-IT de Besançon



### SCAR WARS

Il n'y a pas si longtemps dans un CHRU pas si lointain... naissait l'idée d'améliorer la prise en charge des cicatrices chéloïdes<sup>1</sup> et la prévention de leur récurrence grâce à une force de compression mécanique. Associant le Service de Chirurgie Maxillo-faciale et le CIC-IT du CHRU de Besançon ainsi que l'école d'Ingénieur Biomédical ISIFC et l'entreprise Statice Santé, les phases de R&D ont aujourd'hui abouti à la production d'un nouveau DM de classe I. Financée par le CHRU de Besançon en septembre 2016, l'étude SCAR WARS attend le feu vert des autorités réglementaires et devrait inclure dès avril son premier patient. L'objectif principal de ce premier essai clinique chez l'Homme est l'évaluation de l'efficacité et de la sécurité du DM.

Que la force de compression soit avec ce projet !

<sup>1</sup> Une cicatrice chéloïde (cf. photo) est une pathologie pseudo-cancéreuse de la cicatrisation cutanée résultant d'une prolifération de tissus fibreux évoluant au-delà des limites de la plaie initiale.



Contacts: Dr Brice CHATELAIN, Thomas LIHOREAU, Gwenaël ROLIN

## CIC-IT de Garches



Le CIC-IT de Garches organise une **journée Design et Handicap** avec l'Université de Versailles Saint Quentin en Yvelines et la communauté d'agglomération le 16 juin 2017.

La journée a pour but de mobiliser différents partenaires publics et privés autour d'une journée axée sur la mobilité avec 3 axes : mobilité/motricité ; mobilité connectée et mobilité et habitat.

Les principaux objectifs sont :

- Intérêt du design dans la conception d'objets fonctionnels
- Comment répondre à un besoin (à quel moment, en fonction du cahier des charges...)
- Intéresser les industriels locaux

Le CIC-IT de Garches souhaite montrer l'importance d'intégrer le design au démarrage des projets au travers de tables rondes et d'expositions avec des projets en cours et futurs.

## CIC-IT de Grenoble



La **publication princeps du projet CTNAV vient d'être acceptée dans PLOS ONE**. Il s'agit d'une reconnaissance scientifique de la 1ère étude clinique avec le DM non marqué CE, développé par la société IMACTIS. C'est cette étude qui a contribué à la justification scientifique du PHRC national CT NAV 2 porté par le réseau des CIC-IT et pour lequel 2 publications sont actuellement en cours : la 1ère déjà soumise au journal TRIALS et la seconde en cours d'écriture. A suivre...

## CIC-IT de Lille



**Mathieu Jeanne MD, PhD : nouveau médecin délégué**



Depuis 2008, Mathieu Jeanne participe à mi-temps à l'activité du CIC-IT de Lille, l'autre moitié de son temps étant occupée par le pôle d'Anesthésie Réanimation du CHRU de Lille. Déjà en 2003, il fit son stage de DEA de Génie Biomédical (UTC de Compiègne) avec R. Logier sur le projet d'évaluation de la balance analgésie/nociception au cours de l'anesthésie générale, qui donna naissance à la start-up MDOLORIS en 2010.

Prendre le poste de médecin délégué était donc dans la suite logique de sa participation aux activités du CIC-IT.

## CIC-IT de Tours



Ce vendredi 3 mars à 10h à la Faculté de médecine de Tours aura lieu un **séminaire intitulé "Development of a fluid dynamic model for quantitative contrast-enhanced ultrasound imaging: Validation for the assessment of uteroplacental perfusion"**.

Ce séminaire entre dans le cadre des réunions et séminaires organisés par l'unité INSERM U930 tout au long de l'année. Il sera présentée par Mr Baudouin DENIS DE SENNEVILLE de l'Institut de Mathématiques de Bordeaux – CNRS UMR 5251.

Ce travail s'inscrit dans la continuité de l'**étude clinique "Placenta Accreta: analyse en échographie de contraste en population à haut risque"**. Elle est dirigée par le Pr Franck Perrotin, chef de service d'obstétrique au CHRU de Tours.

Les inclusions sont à présent finies et les données des 80 patientes sont en cours de traitement.



Catherine Roussel représentera le Réseau des CIC-IT à la journée annuelle **Join me CIC** qui se déroulera à **Paris le 16 mars prochain**.

Lysiane Brick, infirmière de recherche clinique (IRC) au CIC et Catherine Roussel présenteront les spécificités du rôle des IRC dans l'investigation clinique au sein des CIC-IT. Le titre de l'intervention sera **"Etudes cliniques de radio-pharmaceutiques au CIC 1415 de Tours et rôle de l'IDE"**.

## CIC-IT de Rennes



La réunion de mise en place du **nouveau PHRC National FLOWER-MI** (FLOW Evaluation to guide Revascularization in multi-vessel ST-elevation Myocardial Infarction) auquel participe le CIC-IT de Rennes a eu lieu au CHU de Rennes le 06/03/2017. Cet Essai clinique randomisé multicentrique en ouvert a pour objectif d'évaluer l'intérêt de la mesure de la réserve coronaire pour guider la revascularisation myocardique chez les patients pris en charge pour infarctus du myocarde avec plusieurs lésions coronaires.

**Un nouvel article issu du PHRC inter-régional « Brugada »**, coordonné par le Dr Nathalie Behar et le Pr Philippe Mabo du CIC-IT de Rennes, vient d'être [publié dans la revue internationale \*\*Physiological Measurement\*\*](#). Ce travail porte sur l'analyse des paramètres de la variabilité de la fréquence cardiaque durant un test d'effort maximal chez les patients atteints du syndrome de Brugada et complète [le précédent publié dans Europace](#). Ces travaux représentent le travail commun entre une unité mixte de recherche (LTSI INSERM 1099) et le CIC-IT de Rennes.



**Ecrivez-nous !** Tous les 25 du mois, partagez-nous vos actualités, vos projets, vos suggestions et nous nous chargeons de les relayer !