

# HORIZON ATLANTIQUE 17

## FONDS DE DOTATION

Soutenir la recherche et l'innovation  
au service des Patients!

### EXTRALUCID-dCS

Recherche sur des méthodes diagnostiques  
non invasives

**Les médecins ont à cœur d'utiliser les techniques de diagnostic les plus performantes et les moins contraignantes possibles pour vous.**

Pour valider ces techniques et pouvoir les proposer au plus grand nombre, les médecins chercheurs mettent en place des études cliniques.

EXTRALUCID-d CS concerne les patients atteints de fibrillation atriale. Ce trouble du rythme cardiaque accélère le cœur et le fait battre de manière irrégulière.

Un des risques de l'opération est la migration d'un caillot du cœur vers le cerveau, qui provoquerait un accident vasculaire cérébral (AVC). Pour éviter ce risque, une échographie transœsophagienne est réalisée sur le patient, c'est à dire qu'un tuyau doit passer par sa bouche puis le pharynx et enfin l'œsophage afin de visualiser son cœur.

**Cet examen étant assez inconfortable, le Dr Milhem a coordonné une 1<sup>ère</sup> étude pour déterminer un score qui permettrait à une partie des patients d'éviter l'échographie transœsophagienne. Ce score utilise des critères cliniques et le dosage d'un marqueur biologique à partir d'une simple prise de sang.**

**Avant de pouvoir utiliser ce score en routine, le Dr Milhem coordonne une étude menée en Europe pour s'assurer que cette nouvelle méthode est applicable à tous les patients concernés.**

C'EST POSSIBLE  
GRÂCE À VOUS!

**POUR SOUTENIR CE PROJET D'AVENIR :**  
[www.ch-laroche.fr/horizon-atlantique-17](http://www.ch-laroche.fr/horizon-atlantique-17)

