



[www.go-met.com](http://www.go-met.com)

De Richard Michel Publié le 6 février 2017

## L'hôpital Saint-Joseph dévoile un nouveau traitement de la fibrillation auriculaire

L'unité de rythmologie de l'hôpital Saint-Joseph de Marseille vient de publier une étude sur le traitement de la fibrillation auriculaire (FA) dans le Journal of the American College of Cardiology. L'article expose une nouvelle technique d'ablation de la FA, développée à l'hôpital Saint-Joseph, avec la collaboration du CHU de Nice et celle de l'université du Michigan. Cette technique localise très précisément les foyers électriques des fibrillations. Le cathéter introduit dans les oreillettes est muni de nombreuses électrodes qui enregistrent les signaux électriques intracardiaques. Ils sont retransmis en temps réel sur un écran et analysés visuellement par le rythmologue. Cette méthode permet d'obtenir une cartographie très précise des foyers de fibrillation présents dans les deux oreillettes. Ceux-ci sont ensuite détruits par microbrûlures pour que le patient puisse retrouver un rythme cardiaque normal. Par ailleurs, le nombre de lésions provoquées est moindre par rapport à une procédure classique.