



Micro-embolic signatures detection through GARCH parameters

Jean-Marc Girault, Sébastien Ménigot, Khaoula Addakiri, Benoît Guibert

► To cite this version:

Jean-Marc Girault, Sébastien Ménigot, Khaoula Addakiri, Benoît Guibert. Micro-embolic signatures detection through GARCH parameters. Société Française d'Acoustique. Acoustics 2012, Apr 2012, Nantes, France. 2012. <hal-00810800>

HAL Id: hal-00810800

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00810800>

Submitted on 23 Apr 2012

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.



ACOUSTICS 2012

Micro-embolic signatures detection through GARCH parameters

J.-M. Girault^a, S. Ménégot^a, K. Addakiri^a and B. Guibert^b

^aImagerie et cerveau, Hôpital Bretonneau 1 Bd Tonnelle 37044 Tours

^bAtys Medical, 17, Parc d'Arbora, 69510 Soucieu En Jarrest, France
jean-marc.girault@univ-tours.fr