

# Lab-on-a-Chip for the isolation of circulating Adipose Stem Cells

Mohammad Hussein Baz, Lucas Charpin, Audrey Varin, Coralie Sengenès, Emmanuelle Trevisiol, Anne Marie Gué

### ► To cite this version:

Mohammad Hussein Baz, Lucas Charpin, Audrey Varin, Coralie Sengenès, Emmanuelle Trevisiol, et al.. Lab-on-a-Chip for the isolation of circulating Adipose Stem Cells. GDR Micro Nanofluidics GDR Bio ingénierie des Interfaces, Oct 2022, Paris, France. 2022. hal-03823431

## HAL Id: hal-03823431 https://hal.science/hal-03823431v1

Submitted on 20 Oct 2022

**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.



# Lab-on-a-Chip for the isolation of circulating Adipose Stem Cells

M. H. Baz<sup>1,2</sup>, L. Charpin<sup>1,3</sup>, A. Varin<sup>2</sup>, C. Sengenès<sup>2</sup>, E. Trevisiol<sup>3</sup>, A.M. Gué<sup>1</sup>

<sup>1</sup> CNRS, LAAS – <sup>2</sup> Restore Lab, Toulouse – <sup>3</sup> TBI, Toulouse

Icharpin@laas.fr

mhbaz@laas.fr

