

## 血栓数理モデルと同シミュレーター開発

開催時期 2019-03-22 14:30～2019-03-22 16:00

場所 九州大学 伊都キャンパス ウエスト1号館 4階 IMIコンファレンスルーム (W1-D-414)

### 血栓数理モデルと同シミュレーター開発

Development of thrombus simulator to predict cerebral aneurysm treatment effect

※ この研究集会はマス・フォア・インダストリ研究所 共同利用研究の公開プログラムです。

開催日時 2019年3月22日(金) 14:30 - 16:00

※ 非公開: 2018年12月10日(月), 2019年1月28日(月), 2019年3月22日(金)～23日(土)

開催場所 九州大学 伊都キャンパス ウエスト1号館 D棟 4階 IMIコンファレンスルーム(W1-D-414)

[伊都キャンパスへのアクセス](#), [伊都キャンパスマップ](#)

【プログラ  
ム】

講演1.

講演者：杉山 由恵 (大阪大学大学院情報科学研究科)

講演タイトル：**医数工連携による血栓形成数理モデル構築とCFDシミュレーション**

講演2.

講演者：高山 務 (みずほ情報総研株式会社)

講演タイトル：**血栓成長モデルの物理的な検討と数値解析の実行**

discussion + 休憩

講演3.

講演者：石田 藤麿 (三重中央医療センター)

講演タイトル：**臨床現場における数値流体力学を用いた脳動脈瘤治療戦略**

※ **研究実施期間 (非公開)**

※ 2018年12月10日(月), 2019年1月28日(月), 2019年3月22日(金)～23日(土)