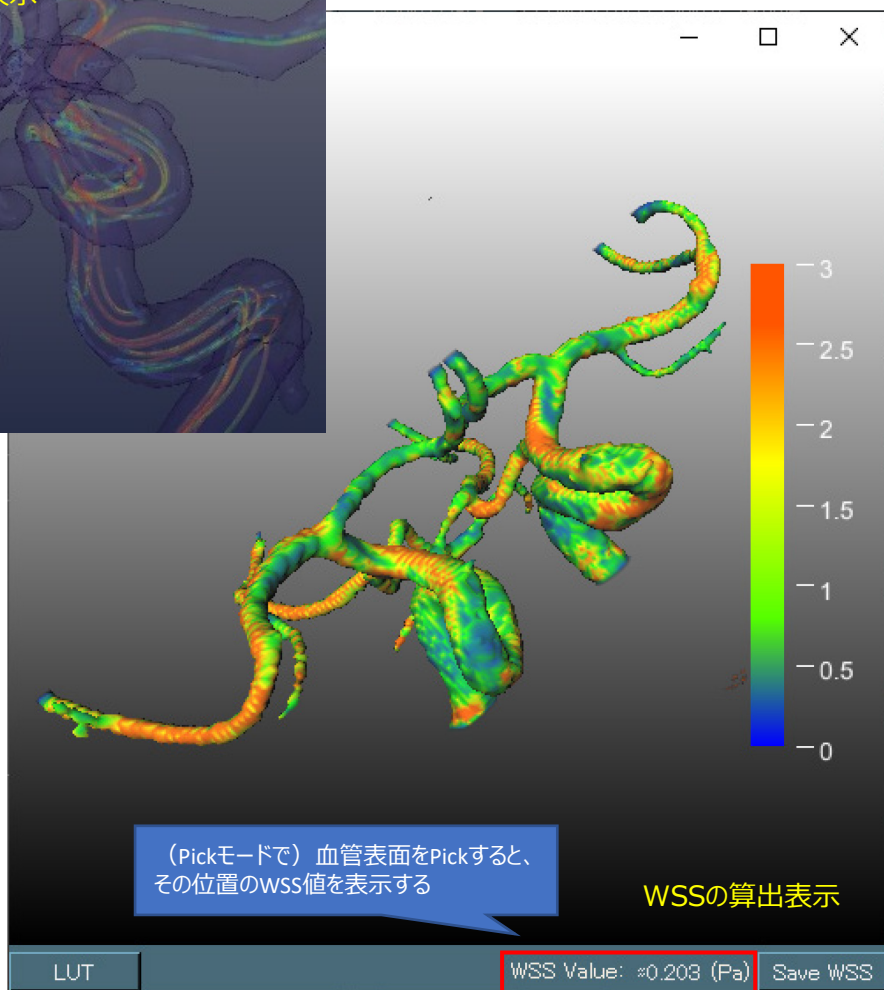
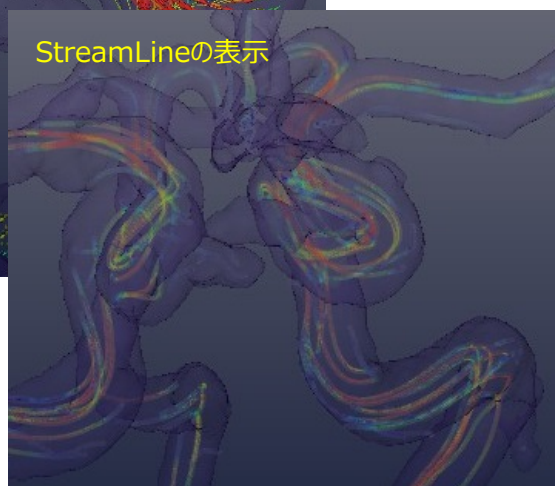
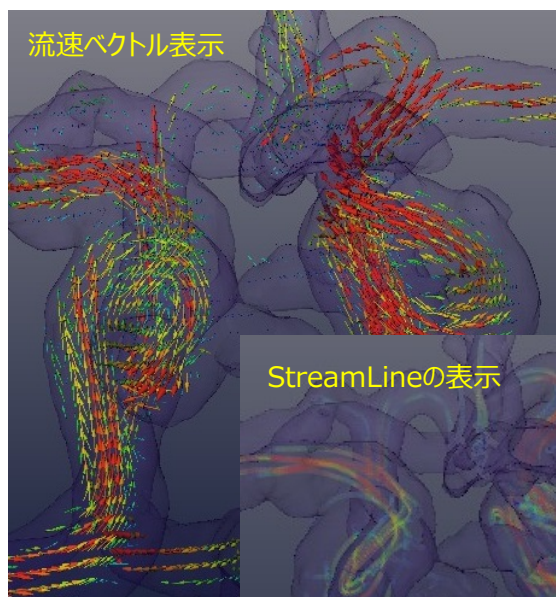


- Simple > pcMRIから抽出データの可視化
- Qualify > MRA, resampling等を利用し画像の鮮明化
- Quantify > 時系列・任意断面詳細流量のデータ出力
- Extraction > 断面内の流速等の抽出出力
- Integration > CFDとの融合算出データ導出(2020年予定)



研究用の多彩な機能

中心線自動抽出

Viewer

MRA面表示

中心線断面or任意面設定

Panel

FlowVolumeGraph

時系列・任意面流量表示・出力

| Time [series] | Flow volume [cm ³ /sec] |
|---------------|------------------------------------|
| 0 | 0.374149769545 |
| 1 | 0.374791294336 |
| 2 | 0.399823486805 |
| 3 | 0.224594950676 |
| 4 | 0.585087835789 |
| 5 | 0.516943216324 |
| 6 | 0.419853448868 |
| 7 | 0.392754137516 |
| 8 | 0.53066521883 |
| 9 | 0.449384361506 |
| 10 | 0.350607186556 |
| 11 | 0.494467079639 |
| 12 | 0.298993498087 |
| 13 | 0.734892129898 |
| 14 | 0.223906263709 |
| 15 | 0.4497778847456 |

中心線上点表示・断面積出力

任意面内流速表示・出力

関心領域抽出

3D_ROI表示

2D_ROI抽出

計画中の機能

CFDとの融合

MeVisLab販売・開発

株式会社 **マックスネット**

〒164-0001 東京都中野区中野5-52-15-916

TEL 03-5318-6626 FAX 03-5318-6627

Email info@maxnt.co.jp URL http://www.maxnt.co.jp

Powered by MeVisLab

20191203