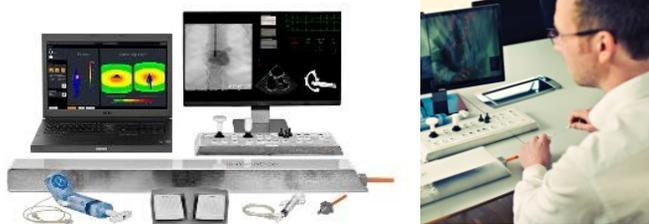


# 血管内治療シミュレーター ＜Mentice VIST G5＞ 2016 展示のご案内

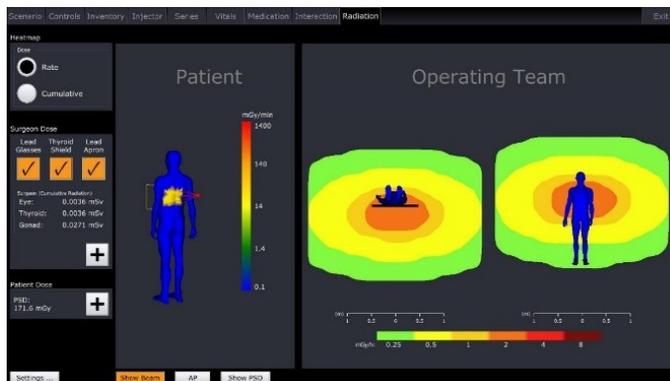


学会	日程/会場	内容
第36回 日本脳神経外科 コンgres	5月19日(木) 13:00~16:00 5月20日(金)~22日(日) 大阪国際会議場	VIST-G5 被ばく低減シミュレーション 最新モジュール(脳コイルング、Stroke)
第45回 日本IVR学会総会	5月26日(木)~5月28日(土) 名古屋キャッスルホテル	VIST-G5 被ばく低減シミュレーション 最新モジュール(腸骨、Trauma)
第25回 日本心血管 インターベンション治療学会 (CVIT)	7月7日(木)~7月9日(土) 東京国際フォーラム	VIST-G5 被ばく低減シミュレーション 最新モジュール(冠動脈、BTK、ASDなど)
第32回 日本脳神経血管内治療学 会学術総会(JSNET)	11月24日(木)~11月26日(土) 神戸国際展示場	VIST-G5 被ばく低減シミュレーション 最新モジュール(脳コイルング、Stroke)

## Radiation Safety / 被ばく低減シミュレーション

# 患者 / 術者の被ばく低減を考える

血管内治療時における散乱被ばく量をリアルタイムに表示  
撮影条件・照射時間・線量・距離による 患者と術者の被ばく量の増減をシミュレートする画期的なソフトウェア  
→ALARAの原理を全ての学生・研修医・コメディカル・医師が学ぶ機会を提供



ESD (mGy/min)  
**62.51**

AKR (mGy/min)  
**44.00**

KAP (Gy $\cdot$ cm<sup>2</sup>/min)  
**15.02**

## 急性虚血性脳卒中における、吸引及びデバイスによる血栓回収 脳動脈瘤におけるバルーンアシストによるコイル塞栓

### Strokeモジュール

急性虚血性脳卒中における吸引／血栓回収デバイスでの治療技術習得



### 脳動脈瘤モジュール

脳動脈瘤のコイル塞栓術での基本技術からバルーンアシストまで

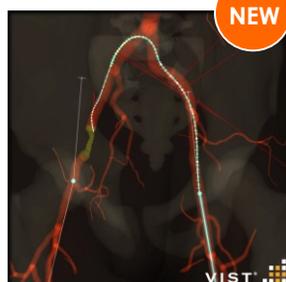


# 腸骨-SFAモジュール／トラウマモジュール

## 腸骨／SFA狭窄症例での血管形成術（合併症を含む） 骨盤骨折でのコイル及びゼラチンスポンジでの止血

### 腸骨／SFAモジュール

20症例にバリエーションが増え、デバイスの正しい操作などの基本技術から合併症への対処までトレーニングが可能に。



### Traumaモジュール

骨盤骨折での血管内での止血技術を初心者から学べる。コイル及びゼラチンスポンジでの塞栓。IABOも使用。



# Coronaryモジュール／BTKなど／ASD-PFO塞栓・・・

## 冠動脈造影、PCI、AMI、MVD、CTO（合併症含む）の治療 下肢動脈を含む、様々な部位での狭窄治療

### CoronaryPro モジュール

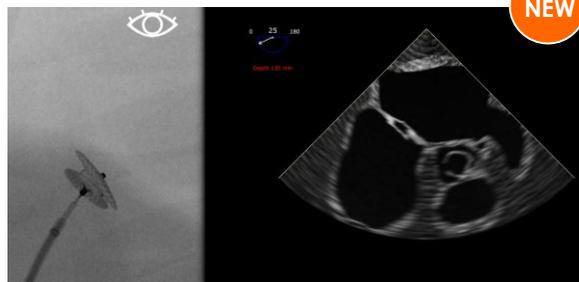
年内  
NEW



### BTK(下肢動脈) モジュール



### ASD/PFO モジュール



20160425①