

掲載頁(図番号)	
【あ】	
アセタゾラミド負荷SPECT	19(3), 20(4)
右室拡張期	
ーのEL	55(4)
ーのstream line	55(4)
右室収縮期	
ーのEL	54(3)
ーstream line	54(3)
エネルギー損失(EL)	52(1), 53(2), 54(3), 55(4)
エンドリーク(Type IIb)	46(5)
【か】	
渦流形成(収縮期の)	39(3)
簡易Bernoulli式	37(2)
逆流性血流(腎動脈に連続する)	44(3)
巨大動脈瘤(左内頸動脈の)	18(2)
血流エネルギー損失マップ(腹部大動脈内の)	47(7)
血流解析による血行動態評価	
ー(左室拡張期)	53(2)
ー(左室収縮期)	52(1)
血流解析による術前血行動態評価	
ー(右室拡張期)	55(4)
ー(右室収縮期)	54(3)
血流衝突部のプレブ	30(6)
血流定量ポイント(2Dでの)	15(1)
【さ】	
左室拡張期	
ーのEL	53(2)
ーのstream line	53(2)
左室収縮期	
ーのEL	52(1)
ーのstream line	52(1)
左室心筋肥大	56(5)
ジェット様の流入血流	29(4)
収縮期の最高血流量	47(6)
主肺動脈の突出	37(2)
(右)主肺動脈血栓性閉塞	39(3)
心拡大	37(2)
心収縮期における流速の等値面	29(5)
伸展張力(遺伝子発現に及ぼす)	6(2)
腎動脈下腹部大動脈の血流ベクトル(収縮期の)	47(6)
腎動脈分岐部付近のstream line	44(3)
推定収縮期肺動脈圧(三尖弁逆流による)	37(2)
数値計算による血流の可視化	28(3)
ステント三次元形状の構築	27(2)
剪断応力	
ー(遺伝子発現に及ぼす)	6(2)
ー(内皮細胞のトロポモデュリン発現に及ぼす)	7(3)
【た】	
大動脈弁閉鎖不全症	53(2)
単独負荷(遺伝子発現に及ぼす)	6(2)
定量評価(アセタゾラミド負荷SPECTでの)	19(3)
同時負荷(遺伝子発現に及ぼす)	6(2)
トロポモデュリン発現(内皮細胞の)	7(3)
【な】	
(左)内頸動脈閉塞症例	19(3), 20(4)
嚢状動脈瘤	45(4)
脳底動脈の3D血流ベクトル図(収縮期時相における)	15(1)
(右)脳底動脈-上小脳動脈分岐部動脈瘤	32(9)
脳動静脈奇形(AVM)	21(5)
脳動脈瘤モデルの構築	25(1)
【は】	
肺高血圧症	37(2)
肺動脈幹の拡張	39(3)
肺動脈血栓内膜摘除術	39(3)
肺動脈弁狭窄症	54(3)
肺動脈弁閉鎖不全症	55(4)
バイパス部位による血流の差異	32(10)
培養内皮細胞	8(4)
反射波(収縮末期～拡張早期にみられる)	44(2)
ヒト脳動脈瘤	8(4)
貧困灌流	19(3), 20(4)
部分血栓化(巨大な)	32(9)
プレブ(血流衝突部の)	30(6)
フローダイバーター・ステント留置	28(3)

壁剪断応力マップ…………… 39(3), 45(4)	CFD解析…………… 56(5)
血流ベクトル図	CFG血流シミュレーション…………… 29(5), 56(5), 57(6)
—(頸動脈の4D-flowの)…………… 65(5)	Compressed SENSE(C-SENSE)…………… 64(3), 65(5)
—(収縮期時相における3Dの)…………… 15(1)	EL : energy loss…………… 52(1), 53(2), 54(3), 55(4)
—(腎動脈下腹部大動脈の収縮期における)…………… 47(6)	EPI factor 5…………… 66(7)
紡錘状動脈瘤…………… 45(4)	EVAR : endovascular aortic repair…………… 46(5), 47(6, 7)
【ま】	MR angiographyの経時的所見…………… 30(6)
慢性血栓性肺高血圧症…………… 39(3)	NF- κ Bの活性化(脳動脈瘤における)…………… 8(4)
【や】	SENSE…………… 65(5)
(右)葉間動脈の拡張…………… 37(2)	SENSE factor 3…………… 66(7)
予測冠動脈血流…………… 57(6)	stream lines…………… 45(4), 52(1), 53(2), 54(3), 55(4)
【ら】	—(4D-flowの)…………… 65(5), 66(7)
ラット脳動脈瘤…………… 8(4)	TFEPIで撮影された4D-flow…………… 66(7)
流速の等値面(心収縮期における)…………… 29(5)	Type II bエンドリーク…………… 46(5)
【A~Z】	
AVM : arteriovenous malformation…………… 21(5)	
CABG : coronary artery bypass graft…………… 57(6)	
catheter angiography…………… 29(4)	
CFD : computational fluid dynamics…………… 56(5), 57(6)	

MEMO