

写真・図・囲み記事一覧

【写真】

3T MRAと1.5T MRAの比較	449	錐体路	412
Chiari 奇形の小脳扁桃	429	水平裂	425
cystic PVL	507	髄膜腫	490
diffuse excessive high signal intensity (DEHSI)	506	頭蓋咽頭腫	493
IC-PC分岐部infundibular dilatation	452	頭蓋底	428
IC-PC分岐部動脈瘤	453	スラブ	447
MIPとVR	448	正常延髄	423
MRAによる動脈狭窄の過大評価	450	正常下垂体	504
MRIによる脳表マップ	407	正常小脳	425
Pelizaues-Merzbacher 病	504	正常小脳扁桃	429
Rathke 嚢胞	454, 494	正常髄鞘化	502, 503
亜急性期の出血性梗塞 (発症30日後)	479	正常胎児	505
悪性リンパ腫	488	正常脳溝	505
動きのアーチファクトの例	433, 434	生理的な静脈逆流による左海綿静脈洞の高信号	453
横断像による解剖	408	前大脳動脈領域のアテローム血栓性梗塞	473
折り返しアーチファクトの例	443	側頭葉の解剖	411
海綿状血管腫	496	多発性硬化症	497
下オリブ核	423	多嚢胞性脳軟化症	509
下垂体腺腫	492	聴神経鞘腫	491
基底核壊死	508	低血糖脳症	509
基底核と視床	412	中大脳動脈分枝閉塞による急性期塞栓性梗塞	476
急性視床出血と脳室穿破 (発症4時間後)	479	中大脳動脈領域梗塞に伴う視床の2次変性	415
巨大脳動脈瘤	495	転移性脳腫瘍 (肺癌原発)	488
くも膜下腔の拡大と硬膜下水腫の鑑別	413	内頸動脈閉塞に伴う左中大脳動脈領域の急性期塞栓性梗塞	475
くも膜下出血	462, 463	内頸動脈瘤	448
頸部内頸動脈高度狭窄に伴う亜急性期分水嶺梗塞	473	内側毛帯	423
血管芽腫	489	流れのアーチファクトの例	436, 437, 438
ケミカルシフトアーチファクトの例	440, 441	脳梗塞	510
膠芽腫	487	脳梗塞疑い	422
後頭蓋窩正常解剖	421	脳挫傷	464
－矢状断像	420	脳室周囲出血の吸収	507
後頭蓋窩の主な脳槽と脳神経	426	脳室周囲白質軟化症	507
硬膜外血腫, 硬膜下水腫, 脳挫傷, 軸索損傷	460	脳底動脈－上小脳動脈分岐部動脈瘤	452
硬膜下水腫	461, 462	脳内血腫	467
三叉神経鞘腫	491	脳膿瘍 (副鼻腔炎からの波及)	497
磁化率アーチファクトの例	439, 440	脳ヘルニア	468
矢状断像による解剖	410	胚細胞腫	494
斜台	428	被殻出血慢性期 (Waller 変性)	419
小脳脚	424	被殻の亜急性期後期小出血	480
髄芽腫	490		

鼻腔腫瘍の摘出術後 硬膜外血腫	461	脈絡叢	425
びまん性軸索損傷	465, 466	両側内頸動脈瘤	451
びまん性星細胞腫	486	類上皮腫	492
分枝粥腫型梗塞により生じた急性期右基底核梗塞	472	レンズ核塞栓性脳梗塞の経時変化	477
分枝粥腫型梗塞により生じた橋梗塞	472	レンズ核の急性期ラクナ梗塞	472
傍矢状脳損傷	508		
放射線壊死(原発不明癌に対して定位放射線治療後)	498		

【図】

FLAIR法のパルスシーケンスの例	435	原発性脳腫瘍の頻度による分類	486
inflow 効果	446	最大値投影法(MIP)	447
oblique flowアーチファクトの原理	437	大脳の脳表解剖	406
エンコードの例	432	頭部外傷による血腫	459
折り返しアーチファクト発生イメージ	442	頭部外傷による血腫の模式図	458
血流と位相エンコード	436		

【囲み記事】

echo planar imaging (EPI)	435	神経線維腫症2型(neurofibromatosis type 2 ; NF2)	490
flow void	438	錐体路	419
hyperdense vascular sign	474	早期CTサイン	481
k-space	432	脳実質外発生の海綿状血管腫	496
open ring sign	497	脳腫瘍と拡散強調像	487
von Hippel-Lindau (VHL) 病	489	部分容積効果(パーシャルボリュームエフェクト: partial volume effect)	422
waxy nodule	494	放射線壊死とPET	498
悪性リンパ腫とAIDS	487	見かけの拡散係数(apparent diffusion coefficient ; ADC)	474
位相エンコード	432	有線野	410
頸動脈海綿静脈洞瘻(carotid cavernous fistula ; CCF)	454	リファレンス線の利用	416
三叉神経, 顔面神経	430		
修正週数とは	503		
周波数エンコード	432		