

特集の写真・図・囲み記事一覧

【写真】

Buerger病	974	深層学習応用再構成法(DLR)の学習プロセスの概略図	933
No significant stenosis	948	心内膜症欠損	944
X線陰性胆石(コレステロール結石)	990	全身撮影が可能な320列立位CT	1007
明らかな頭蓋内損傷なし	936	第1腰椎新鮮圧迫骨折, 第2腰椎陳旧性骨折	1000
安定狭心症	962	第4腰椎すべり症	1006
横・S状静脈洞部硬膜動静脈瘻(Borden type 1)	954	第10・11胸椎新鮮圧迫骨折	1000
外鼠径ヘルニア	1008	多発性尿路結石症(シュウ酸カルシウム結石と尿酸結石の混在)	995
各管電圧のCTDIvolと画像ノイズ・管電流の関係	926	逐次近似応用再構成法(hybrid IR)の概略図	930
画像再構成の概念	929	逐次近似再構成法(IR)の概略図	931
関節リウマチ	1004	超高精細CTと従来型CTでスキャンしたファントム画像	923
人工指関節置換術後のインプラント破損	952	痛風	1002
乾癬性関節炎	1004	尿路上皮癌の転移	971, 972
冠動脈CTAを模したファントム画像, 再構成法ごとの比較	934	脳主幹動脈急性塞栓症	978
急性期脳梗塞	976	脳底動脈瘤	954
急性消化管虚血(内ヘルニアによる絞扼性イレウス)	992	反復回数ごとの逐次近似再構成, ノイズの有無による違い	932
急性肺塞栓症	984	非アルコール性脂肪肝炎(NAFLD activity score systemの脂肪化スコア3)	988
狭心症	982	微小浸潤性腺癌(pT1miN0, 病理学的浸潤径4mm)	964
脛骨近位端骨折	968	フィルタ逆投影法(FBP)による画像再構成	930
喉頭閉鎖不全	940	腹腔動脈-脾動脈の解離および脾動脈の偽腔の瘤化と血栓化	950
硬膜動静脈瘻	938	副腎皮質腺腫	998
骨盤臓器脱	1010	腹部CTを模した低コントラストファントム画像, 再構成法ごとの比較	934
左耳下腺癌(T4a)	958	麻痺側の食道入口部開大不良・喉頭収縮不良	941
左上葉肺癌	947	慢性血栓性肺高血圧症	984
左腎結石(シュウ酸カルシウム結石)	994	慢性膀胱炎	967
左腎結石(尿酸結石)	996	腰椎の骨梁パターン	969
左声帯扁平上皮癌	960		
耳小骨奇形(特にアブミ骨奇形)	956		
心筋梗塞	980		
浸潤性膵管癌	966		
浸潤性肺腺癌(papillary predominant, pT1cN2)	964		

【図】

120kV SECTでスキャンした画像, ヨードとカルシウムの分離	923	超高精細CTと面検出器CTの構成	922
X-map(仮想灰白質画像)アルゴリズム	977	動脈系の時間エンハンスメント曲線とスキャンウインドウの関係	921
エネルギーに対する物質の線減弱係数(μ)	924	面検出器CTを用いたボリュームスキャンと従来CTを用いたヘリカルスキャンのX線ビーム束	921
各管電圧のCT値とCNRの変化	925		
冠動脈のステント検査におけるスキャンプロトコールとインジェクションプロトコール	963		

【囲み記事】

4次元呼吸ダイナミックCTによる炎症性胸膜癒着の検出	947	硬膜動静脈瘻の症状.....	939
320列CTにおける冠動脈狭窄性病変の診断能	948	骨挫傷画像, 骨髄画像.....	1001
ACR/EULAR gout classification criteria	1003	重症虚血肢への対応.....	975
AIDR 3D (adaptive iterative dose reduction 3D)	997	従来CTと超高精細CTによる骨梁描出の違い	970
CT画像上の病巣と気管支との位置関係.....	973	術後症例の造影プロトコル	945
DECTによるヨード含有量の算出	987	小児の体動対策.....	943
DECTを用いたカルシウム成分が少ない結石のコントラスト 上昇手法.....	991	神経周囲進展を来す腫瘍	959
FFR-CT	983	造影剤脳症.....	979
管球型と検出器型DECT	993	超高精細CTデータを用いた定量解析	965
硬膜動静脈瘻のCTA	955	超高精細CTの画像ノイズ	965
		頭頸部癌患者における重複癌	961
		面検出器CT搭載アンギオCTの他の利用法	951

画像診断 電子版 順次配信中!

2012年以降の本誌&増刊号が購入できます!

- *電子書籍サイト (医書.jpまたはM2PLUS) にて会員登録が必要となります。
- *医書.jp: タブレット (iOS端末/Android端末) またはPCに専用ビューワおよび購入商品をダウンロードしてご利用いただけます。
- *M2PLUS: タブレット (iOS端末/Android端末) に専用ビューワおよび購入商品をダウンロードしてご利用いただけます。

ご購入・詳細はこちらから ▶ store.isho.jp または www.m2plus.com

学研メディカル秀潤社

〒141-8414 東京都品川区西五反田2-11-8
TEL: 03-6431-1234(営業部) FAX: 03-6431-1790
URL: <https://gakken-mesh.jp/>