



即時適応放射線治療

Surface-guided radiotherapy の実際

特集① 即時適応放射線治療

◆ コーンビーム CT 画像誘導即時適応放射線治療システム: ETHOS Therapy…伊良皆 拓	593
◆ MRIdian を用いた MR 画像誘導即時適応放射線治療…岡本裕之	603
◆ Unity による MR 画像誘導即時適応放射線治療…椋本宜学ほか	611
◆ 即時適応放射線治療の現状と将来…神宮啓一ほか	621

特集② Surface-guided radiotherapy の実際

◆ IDENTIFY…上島佑介ほか	625
◆ AlignRT…山内遼平ほか	633
◆ Catalyst…白石憲史郎ほか	645
◆ VOXELAN の基礎的特徴と臨床利用…齋藤正英ほか	657
◆ ExacTrac Dynamic® Surface…金子真洋ほか	663

症 例

◆ <i>Mycobacterium szulgai</i> による感染性腱鞘炎の 1 例…山崎修司ほか	671
◆ 鞍上部から第三脳室に生じた神経節膠腫の 1 例…森浦菜津子ほか	677
◆ 外耳孔から突出した髄膜腫の 1 例…山本 緑ほか	683
◆ 上眼瞼に認めた crystal-storing histiocytosis の 1 例…黒木翔太ほか	689
◆ 特徴的な画像所見を呈した下腿のメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の 1 例…大森真理ほか	695
◆ 診断カテーテルを中間カテーテルとして使用し、血栓回収を施行した 1 例…長山剛太ほか	701
◆ 術後 13 年目に髄液播種をきたした小脳血管芽腫の 1 例…新井鐘一ほか	707
◆ ¹¹¹ In-chloride 骨髄シンチグラフィが鑑別に有用であった後縦隔骨髄脂肪腫の 1 例…西原大夢ほか	715
◆ 原発性精巣扁平上皮癌の 1 例…小田 剛ほか	721
◆ 横行結腸粘膜下腫瘍として発見されたアニサキスによる好酸球性肉芽腫の 1 例…竹中耕平ほか	727
◆ 脾 sclerosing angiomatoid nodular transformation (SANT) の 1 例…砥上幸樹ほか	733
◆ 頸静脈孔髄膜腫の 1 例…西垣貴美子ほか	739
◆ IgG4 関連冠動脈周囲炎に対する低用量ステロイド治療中に冠動脈破綻をきたした 1 例…角谷匡俊ほか	745
◆ 切迫破裂が危惧された感染性上腸間膜動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行した 1 例…平田真之ほか	751

連 載

■ 今月の症例

小畑孝文ほか 757

- 次号予告…760
- バックナンバー…761
- 投稿規程…762
- 編集後記…764

表紙写真 椋本論文 (p611) より

WEB アンケートにご協力ください

読者アンケート (所要時間約 3 分) にご協力いただいた方の中から抽選で毎月 10 名の方に図書カード 1,000 円分を贈呈いたします (当選者の発表は贈呈品の発送をもって代えさせていただきます)。

アンケート回答はこちらから ➡ <https://forms.gle/RZMT6aqQoFoAKdJu8>

