

●表紙・目次デザイン
GRID CO., LTD.
●表紙写真
柏木 伸夫

特集 ビギナーのための 頭頸部画像診断－Q&A アプローチ

序説 ● 齋藤 尚子	905
1. 検査の基本	
Q1 CT と MRI をどう使い分けますか? ● 馬場 亮	906
Q2 CT および MRI における造影剤投与の適応を教えてください。 ● 馬場 亮	908
Q3 拡散強調像はどのような疾患に役立ちますか? ● 藤田 晃史	910
Q4 注意すべき MRI でのアーチファクトを教えてください。 ● 藤田 晃史	912
2. 解剖	
Q1 ビギナーが知っておくべき頭頸部の解剖をわかりやすく教えてください。 ● 松浦 絃一郎, 齋藤 尚子	915
Q2 舌根部って舌じゃないのですか? ● 勇内山 大介, 大久保 充 ほか	918
Q3 内視鏡写真の見方がわかりません。CT・MRI ではどう対比すればよいですか? ● 勇内山 大介, 大久保 充 ほか	920
Q4 内視鏡下鼻内手術や経蝶形骨洞下垂体腫瘍摘出術などの術前 CT で, 指摘しておく箇所を教えてください。 ● 加藤 博基, 安藤 知広 ほか	924
Q5 耳下腺深葉と浅葉, 下極の区別と, その必要性を教えてください。 ● 三浦 あづさ, 柏木 伸夫	926
Q6 智歯抜歯や口腔インプラントの術前画像検査で, 指摘しておくべきポイントを教えてください。 ● 金田 隆, 村岡 宏隆	928
Q7 頸部リンパ節の区分, レベルを教えてください。 ● 内匠 浩二, 酒井 修	930
3. 所見からのアプローチ	
Q1 どういう時に“有意なリンパ節腫大”といってよいですか? ● 内匠 浩二, 酒井 修	932
Q2 CT で内部に低吸収域を伴うリンパ節腫大の鑑別を教えてください。 ● 藤間 憲幸, 酒井 修	934
Q3 リンパ節の節外浸潤の画像所見と, その必要性を教えてください。 ● 藤間 憲幸, 酒井 修	937
Q4 耳下腺に腫瘍を認めた時, どのように読影・診断をすればよいですか? ● 柏木 伸夫	940
Q5 鼻腔に腫瘍を認めた時, どのように読影・診断をすればよいですか? ● 田中 宏子	944
Q6 甲状腺に腫瘍を認めた時, どのように読影・診断をすればよいですか? ● 松浦 絃一郎, 齋藤 尚子	946
Q7 側頸部に嚢胞性疾患を認めた時, どのように鑑別をすればよいですか? ● 勇内山 大介, 大久保 充 ほか	948
Q8 頸動脈間隙に腫瘍を認めた時, どのように鑑別をすればよいですか? ● 檜山 貴志	952
Q9 咽頭後間隙に浮腫を認めた時の鑑別診断を教えてください。 ● 馬場 亮	954
Q10 顎骨に嚢胞性病変を認めた時, どのように読影・診断をすればよいですか? ● 金田 隆, 平原 尚久 ほか	956

Q11 “ただの中耳炎”でよいですか？ 見逃してはいけない疾患のチェックポイントを教えてください。 ●大澤 威一郎, 山本 裕也 ほか	959
Q12 “ただの副鼻腔炎”でよいですか？ 見逃してはならない疾患のチェックポイントを教えてください。 ●豊田 圭子	962
4. 疾患からのアプローチ	
Q1 中咽頭癌で p16 陽性が陰性かをカルテチェックした方がよいですか？ ●久野 博文	964
Q2 上咽頭癌で頭蓋底浸潤を見逃さないコツは何ですか？ ●久野 博文	966
Q3 真珠腫を疑われた時, 見逃さないためのコツを教えてください。 ●大澤 威一郎, 白鳥 泰良 ほか	968
Q4 内反性乳頭腫を疑われた時, 見逃さないためのコツを教えてください。 ●加藤 博基, 安藤 知広 ほか	970
Q5 原発不明癌ではどこに注意すればよいですか？ ●檜山 貴志	972
Q6 視神経炎が疑われた時, どこを注意すればよいですか？ ●大澤 威一郎, 田中 小百合 ほか	974
Q7 神経周囲進展について教えてください。 ●田中 宏子	976
5. 症状からのアプローチ	
Q1 嚥声の検査では, どこに注意して読影すればよいですか？ ●豊田 圭子	979
Q2 難聴の精査では, どこに注意して読影すればよいですか？ ●大澤 威一郎, 海津 茜 ほか	982
Q3 眼窩部の骨折で見逃してはいけない合併症を教えてください。 ●浮洲 龍太郎	986
Q4 Le Fort 骨折のタイプと読影のポイントを教えてください。 ●浮洲 龍太郎	988
6. その他	
Q1 代表的な頭頸部癌の術後性変化を教えてください。 ●斎藤 哲, 齋藤 尚子	990
Q2 頭頸部癌の再発を診断するポイントを教えてください。 ●斎藤 哲, 齋藤 尚子	992
Q3 放射線治療後の画像所見を教えてください。 ●斎藤 哲, 齋藤 尚子	994
すくらびすむす	他人は皆, 師匠 ●森 壱 901
画像診断と病理	鼻腔軟骨肉腫 ●曾々木 昇, 志村 亮祐 ほか 902
ここが知りたい!	画像診断 2020 年 3 月号特集 「MRI 再入門—放射線科医のためのマストアイテム— Part 2」 ●舟山 慧, 江戸 博美 998
CASE OF THE MONTH	Case of August ●佐藤 力, 東山 央 ほか 1001 The Key to Case of June ●吉見 聡美, 上谷 雅孝 1002
General Radiology	結果の中に原因がある ●黒川 遼 1005
診断演習	
Picked-up Knowledge from Foreign Journals	ウイルス性肺炎・COVID-19 の CT 診断 ●小野 修一 1008
Web カンファレンス入門	Web カンファレンスに参加しよう! —Zoom アプリの使い方— ●池之内 稔, 青木 茂樹 1011
Refresher Course	ダイナミック・スタディの造影パターンに基づく卵巣腫瘍の鑑別診断 ●蟹江 悠一郎, 三森 天人 1015