

画像 診断

CONTENTS

3

2024 Vol.44 / No.3

Japanese Journal of
Imaging Diagnosis

特集

押さえておきたい 呼吸器疾患の画像診断 Case-based review

序説 • 杉浦 弘明 271

■ 1 孤立性結節(悪性)の鑑別 • 中野 祥子

- | | |
|-----------------------|-----|
| ① 気管支に接する分葉状腫瘍 | 272 |
| ② 重喫煙者にみられた充実型腫瘍 | 273 |
| ③ 多発・多彩な所見を呈する肺病変 | 274 |
| ④ 重喫煙者にみられた充実型肺結節 | 275 |
| ⑤ 中葉気管支発生の腫瘍 | 276 |
| ⑥ 末梢気管支発症の結節 | 277 |
| ⑦ 気胸ドレナージ既往のある肺尖部巨大腫瘍 | 278 |

■ 2 孤立性結節(良性)の鑑別 • 森川 和彦, 三角 茂樹 ほか

- | | |
|-----------------------------|-----|
| ① 孤立性良性結節, 特徴的な内部濃度 | 280 |
| ② 中高年の女性に偶発的に発見された孤立性腫瘍 | 282 |
| ③ 偶発的に発見された不整形結節 | 284 |
| ④ 中年成人の健診異常, 片側性の肺野透過性亢進 | 286 |
| ⑤ 特徴的な形状を呈し, 胸水貯留に合併する孤立性腫瘍 | 288 |

⑥ 偶発的に発見されたすりガラス結節	290
⑦ 特徴的な分布・形状を示す偶発結節	292

■ 3 多発結節、粒状影(粟粒影)の鑑別 • 池田 織人、山田 祥岳ほか

① 全身性の発疹に伴う多発肺結節	294
② 偶発的にみつかった多発すりガラス結節	296
③ 偶発的にみつかった多発結節影	298
④ 悪性リンパ腫に多発する粒状影	300
⑤ 免疫不全患者に合併する多発粒状影	301
⑥ 間質性肺炎に沿って併存する石灰化病変	302
⑦ 健常者に発症した肺結節	303

■ 4 びまん性すりガラス影の鑑別 • 八木 文子、杉浦 弘明ほか

① 免疫低下状態で出現したびまん性のすりガラス影	304
② 薬剤使用後に出現した肺野陰影	306
③ 肺野のごくわずかなすりガラス影にFDG集積や肝脾腫を伴った症例	308
④ 強皮症に出現したすりガラス影	310
⑤ 重症肺炎に合併した両肺びまん性すりガラス影	312

■ 5 多発コンソリデーションの鑑別(器質化肺炎パターン) • 室田 真希子

① 軽度の呼吸器症状を訴えた胸部単純X線写真異常影	314
② 胸部単純X線写真の異常影と好酸球增多	316
③ 頭頸部悪性黒色腫の治療中に出現した多発浸潤影	317
④ 全身性エリテマトーデスの患者に認めた抗菌薬不応性肺炎	318
⑤ 皮膚科通院中、抗菌薬治療するも短期間で増悪する肺炎	319
⑥ 乳癌接線照射後の発熱と咳嗽	320
⑦ ステロイド内服中の抗菌薬不応性肺炎	321
⑧ 抗菌薬不応性肺炎としてステロイド治療するも改善の乏しい胸痛を伴う 器質化肺炎	322

■ 6 小葉中心性の粒状影、分岐状影の鑑別 • 富永 循哉

① 多発する小葉中心性結節と気管支壁肥厚を呈した市中肺炎	324
② 呼吸困難・咳嗽で発症したびまん性末梢気道病変	325
③ 肺癌術後に出現した多発小葉中心性結節	326
④ 亜急性経過の咳嗽を主訴としたびまん性すりガラス状結節	327

⑤ 慢性経過の労作時呼吸困難を主訴としたびまん性肺疾患	328
⑥ 小葉中心性結節と小葉間隔壁肥厚を伴う肺高血圧症	330
⑦ 肺高血圧症を併発した悪性腫瘍	332

■ 7 広義間質病変 ● 川田 礼, 楊川 哲代

① 肺癌患者に生じた広義間質肥厚	334
② 急性リンパ球性白血病に対する造血幹細胞移植後に生じたびまん性すりガラス影	336
③ 肺門縦隔リンパ節腫大と気管支拡張を伴う気管支壁肥厚	338
④ 全身リンパ節腫脹と炎症反応高値を伴う肺・腹部病変	340
⑤ 好酸球增多と咳嗽、呼吸困難を伴う肺炎	342

■■■ 連載

すとらびすむす

とある小さな駅で ● 橋本 順 267

画像診断と病理

管状囊胞腎細胞癌 ● 高橋 駿介, 小山 貴ほか 268

ここが知りたい!

画像診断 2023年10月号特集「腸炎・腹膜炎を読み解く—病態と画像所見の対比」

● 影山 咲子, 中井 雄大 344

Picked-up Knowledge from Foreign Journals

胸部放射線診断—AI診断など ● 小野 修一 346

Case of the Month

Case of March ● 吉田 篤史, 有薗 茂樹ほか 349

THE KEY TO Case of January ● 岡 祥次郎, 安藤 久美子 350

続 General Radiology診断演習

いくつ所見があるだろう? ● 張 申逸 353

読影レポート Lesson

頭頸部編「深頸部膿瘍」 ● 馬場 亮, 尾尻 博也 356

Refresher Course

脳神経関連で役立つMRI撮像技術: arterial spin labeling (ASL)

● 梶尾 理, 山下 孝二ほか 361

編集顧問・編集委員…270 / Information…360 / 写真一覧…374, 375 / Back Numbers…376

●表紙写真／室田 真希子 ●表紙デザイン／GRID ●本文デザイン／柴田 真弘, 麒麟三隻館 花本 浩一

※投稿規定は右記 URL よりご覧いただけます。 <https://gakken-mesh.jp/html/pc/pdf/contribution-gazo.pdf>