

●表紙・目次デザイン
GRID CO., LTD.
●本文デザイン
麒麟三隻館
●表紙写真
結縁 幸子

特集

これだけは読めるように— 乳癌画像診断の ミニマルエッセンス

序説 ● 久保田 一徳 1209

1. 読影医に知ってほしい乳癌の基本 ● 岩本 奈織子, 有賀 智之

乳癌, ハイリスク, 遺伝性乳癌卵巣癌症候群 (HBOC) 1210
術式選択 1212
腋窩のマネジメント 1214
サブタイプと薬物療法, 転移・再発 1216

未収載 2. 診断マンモグラフィのミニマルエッセンス ● 菊池 真理, 五味 直哉

モニタ診断のコツ 1218
乳房構成と見えない乳癌 1220
トモシンセシスをどう用いるか? 1222
絶対に知っておくべき良性石灰化 1224

3. 乳房超音波のミニマルエッセンス

超音波診断と針生検の適応 ● 勝田 玲於奈, 藤岡 友之 1226
エラストグラフィ ● 藤岡 友之, 森 美央ほか 1228
造影超音波検査とドブラ法 ● 勝田 玲於奈, 藤岡 友之 1230
最先端の超音波画像 ● 藤岡 友之, 森 美央ほか 1232
総合判定, 病変部位の検出 ● 山鹿 絵美, 藤岡 友之ほか 1234

4. 乳頭異常分泌や石灰化病変とMRI ● 結縁 幸子

乳頭異常分泌や石灰化病変のMRI診断に必要な基礎知識 1236
乳頭異常分泌のMRI診断 1238
石灰化病変のMRI診断 1240

5. 術前の造影乳房MRI読影のコツ ● 山口 健, 中園 貴彦ほか	
乳房MRI総論, 背景乳腺の造影効果(BPE), カテゴリー分類	1242
乳癌の浸潤を読む	1245
乳管内の広がりを読む	1248
副病変・対側病変を読む	1250
ROIの取り方, 見やすいMIP像の作り方	1252
6. 治療効果判定とサブタイプ分類 ● 本田 茉也, 片岡 正子	1254
7. 乳房の拡散強調像をもう一度理解する ● 岡澤 藍夏, 飯間 麻美ほか	
乳癌(mass)の拡散強調像による評価	1258
乳癌(non-mass)の拡散強調像による評価	1260
良性病変の拡散強調像による評価	1262
8. 乳癌術前・術後の転移検索を含めたCTの読み方 ● 佐竹 弘子	
原発巣の読み方	1264
術後の変化と局所再発	1266
領域リンパ節の部位と判定方法	1268
転移検索	1271
乳癌および転移・再発病変の治療効果判定	1274
9. 乳癌PET/CTの使いどころ ● 佐藤 葉子	
乳癌のPET/CT up-to-date	1276
内胸リンパ節の転移診断	1278
遠隔転移検索と診断能	1280
オリゴメタとPET	1282
すらびすむす	“体育会系”は死語? ● 片平 和博 1205
画像診断と病理	線維性孤立性腫瘍 ● 徳江 梓, 徳江 浩之ほか 1206
ここが知りたい!	画像診断 2022 年 6 月号特集 「はじめよう! 心臓の画像診断」 ● 細川 貴晶, 加藤 真吾ほか 1288
CASE OF THE MONTH	Case of November ● 岡島 幸紀, 柳澤 新ほか 1291 The Key to Case of September ● 轟 圭介, 川上 聡ほか 1292
Picked-up Knowledge from Foreign Journals	肩関節 ● 平野 七津美, 青木 隆敏 1295
人を幸せにする医療機器開発 —Schopenhauerの哲学に学ぶ—	第5回 薬事承認から保険収載に向けて ● 高瀬 圭 1298
読影レポート Lesson	リンパ節編「リンパ節の名称と腫大」 ● 町田 幹 1300
Refresher Course	中毒・代謝性脳障害の画像診断 ● 金子 智喜 1305