



福岡県医第 2268 号 (地)
令和 2 年 11 月 27 日

各 医 師 会 長 殿

福 岡 県 医 師 会
会 長 松 田 峻一良
(公 印 省 略)

『今日の治療指針 2021 年版』等について (ご案内)

今般、九州神陵文庫より、別添のとおり『今日の治療指針 2021 年版』等に関し会員特価で購入いただける旨、案内が参りましたので、貴会会員に周知いただき、別紙申込書により、令和 3 年 1 月 5 日 (火) までに貴会にて取り纏めの上、直接、九州神陵文庫 (F A X : 092-641-3060) にお申込み下さいますようお願い申し上げます。

なお、

- 1) 会員特価での販売は、令和 3 年 1 月 5 日 (火) までのお申し込みとなります。
- 2) 送料については、貴会への一括送付になりますので無料となります。(会員への個別発送は対応されません。)

小郡三井医師会より

医療保険担当理事 肥山淳一郎
会長 島田昇二郎

購入ご希望の方は、別紙にて12月21日までに当医師会事務局へお申し込みください。

小郡三井医師会宛(締切12月21日(月))

FAX73-1559

『今日の治療指針 2021 年版』等 申込書

1-1. 「今日の治療指針 2021 年版」【デスク判】

申込部数_____冊

1-2. 「今日の治療指針 2021 年版」【ポケット判】

申込部数_____冊

2. 「治療薬マニュアル 2021 年版」

申込部数_____冊

3. 「今日の治療薬 2021 年版」

申込部数_____冊

4-1. 「今日の診断指針 第8版」【デスク判】

申込部数_____冊

4-2. 「今日の診断指針 第8版」【ポケット判】

申込部数_____冊

5. 「J-IDEO 雑誌年間購読」

申込部数_____冊

6. 「レジデントのための感染症診療マニュアル 第4版」

申込部数_____冊

医療機関名_____

書籍申込の御案内

下記冊子は、御存知の通り会員各位の利用度の極めて高い書物であると考えられます。
今回、下記の会員特価にてご購入頂けますので、ご案内致します。

★ 今日の治療指針 2021年版【医学書院】

私はいこう治療している 電子版付
総編集＝福井次矢・高木誠・小室一成

2021年1月発行

●日常診療で遭遇するほぼすべての疾患・病態に対する治療法を掲載。
大好評の付録「診療ガイドライン(解説)」にて、診療ガイドラインのエッセンスと注意点を解説。

デスク判 税込価格 ¥20,900 ➡ 会員特価(税込) **¥18,810** (本体特価¥17,100) 冊 申し込みます

ポケット判 税込価格 ¥16,500 ➡ 会員特価(税込) **¥14,850** (本体特価¥13,500) 冊 申し込みます

★ 治療薬マニュアル 2021年版【医学書院】

監修＝高久史磨・矢崎義雄 電子版付

2021年1月発行

●新記載要領の添付文書に対応。添付文書に記載された情報をわかりやすく整理し、各領域の専門医による臨床解説を追加。
収録薬剤数は、約2,300成分・18,000品目。2020年中に収載された新薬を含む、ほぼすべての医療用医薬品情報を収載。

税込価格 ¥5,500 ➡ 会員特価(税込) **¥4,950** (本体特価¥4,500) 冊 申し込みます

★ 今日の治療薬 2021年版【南江堂】

編集＝浦部晶夫・島田和幸・川合真一

2021年1月発行

●2021年版では、関節リウマチなどの膠原病疾患、炎症性腸疾患などを免疫疾患として「免疫疾患治療薬」を新設。
新たに「図で見る薬理作用」を加え、理解を助ける本書オリジナル図で解説。

税込価格 ¥5,060 ➡ 会員特価(税込) **¥4,554** (本体特価¥4,140) 冊 申し込みます

★ 今日の診断指針 第8版【医学書院】

総編集＝永井良三

2020年3月発行

●5年ぶりの大改訂！症例編約190項目と疾患編約680項目を相互リンクで構成し、臨床医としてしておきたい全身の症候とあらゆる臓器・器官の疾患を網羅。エビデンスに基づいた最新知識+各領域におけるエキスパートの経験則を1冊に凝縮。

デスク判 税込価格 ¥27,500 ➡ 会員特価(税込) **¥24,750** (本体特価¥22,500) 冊 申し込みます

ポケット判 税込価格 ¥20,900 ➡ 会員特価(税込) **¥18,810** (本体特価¥17,100) 冊 申し込みます

★国内唯一の感染症総合誌 J-IDEO 雑誌年間購読【中外医学社】

微生物から公衆衛生までまるごと詰まった感染症総合誌！(年間6冊刊行 1月、3月、5月、7月、9月、11月に刊行)

●J-IDEOは、医療者に役立つ最新の新型コロナウイルス感染症関連情報を発信します。

税込価格 ¥14,850/年 ➡ 会員特価(税込) **¥13,365** (本体特価¥12,150) 冊 申し込みます

★レジデントのための感染症診療マニュアル 第4版【医学書院】

2020年12月発行

●感染症診療全般を網羅したバイブルの改訂第4版！病原の同定と適切な薬剤選択を基本に、臨床の実践知が学べる。
トピックとして新型コロナウイルス感染症(COVID-19)、ゾーニング、薬剤耐性菌(AMR)対策、最新の検査法などを収載。

★一線で活躍するエキスパートらの臨床知が凝縮された渾身の一冊。

税込価格 ¥13,200 ➡ 会員特価(税込) **¥11,880** (本体特価¥10,800) 冊 申し込みます

大好評！ 無料付録・web 電子版



- PC・スマホ・タブレットで見られる
- クリック操作だけで知りたい情報に到達
- AND検索・OR検索・NOT検索もできる

電子版限定コンテンツ

エビデンス

治療方法を検討する際に指針となる文献やガイドラインの概要を簡潔に解説

『治療指針』のベストパートナー。添付文書情報を網羅し、専門家の解説をプラス



治療薬マニュアル 2021

監修 高久史磨／矢崎義雄 編集 北原光夫／上野文昭／越前宏俊

- 後発医薬品、2020年収載の新薬を含む、ほぼすべての医療用医薬品を収録
- 「治療の基本戦略」「最新の動向」がわかる
- 図解「薬理作用」を刷新！ 薬の作用メカニズムがさらにわかりやすく
- 「オーソライズド・ジェネリック」「製剤の味・風味」など、実用的な付録多数

● B6 頁2848 2021年 定価5,500円(本体5,000円+税10%) [ISBN978-4-260-04297-0]

「治療薬マニュアル」との併用で
「今日の治療指針」の処方例から
医薬品情報にジャンプ！

「治療薬マニュアル」とセットで使えば、
両書籍の電子版がリンク

2冊の内容を一括検索できるから
スマホ・PCが、まるで
“総合診療データベース”に！

※ 閲覧期間は2022年1月末までとなります。

※ 2021年1月からご覧いただけるコンテンツは、両書籍とも2020年版のものです。2021年3月ごろ、2021年版のコンテンツにアップデートされます。



「今日の治療指針」
web 電子版

「治療薬マニュアル」
web 電子版

※ 画面は開発中のものです。

〈書店名〉

九州神陵文庫

〒812-0044
福岡市博多区千代4丁目29-29
TEL 092-641-5555
FAX 092-641-3060



医学書院

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23
http://www.igaku-shoin.co.jp

〔販売・PR部〕
TEL:03-3817-5650 FAX:03-3815-7804
E-mail:sd@igaku-shoin.co.jp

日常診療で遭遇するほぼ全ての疾患・病態を網羅

今日の治療指針

私はこう治療している

TODAY'S THERAPY 2021

総編集

福井次矢
高木 誠
小室一成

2021年
1月上旬
発行



初期診療に必要な情報をすばやく確認できる信頼の1冊

エビデンス・文献情報も豊富な

電子版付

見出し くすりの

使い分けのポイントがさらに充実！

- 1,168疾患項目のすべてを、専門家が新原稿でアップデート
- 「処方例」「治療のポイント」「専門医へのコンサルト」など、実践的な見出しが満載
- 「診療ガイドライン解説」など付録も充実

● デスク判(B5) 頁2192 2021年
定価：20,900円(本体19,000円+税10%)
[ISBN978-4-260-04282-6]

● ポケット判(B6) 頁2192 2021年
定価：16,500円(本体15,000円+税10%)
[ISBN978-4-260-04283-3]



医学書院

初期診療に必要な情報をコンパクトに解説。
好評の「処方例」では、具体的な商品名で投与量・投与方法を提示。

Point

トピックス

主な疾患項目について最新情報を紹介

治療方針

治療方針を実践的かつコンパクトに解説

Point

エビデンス・文献

アルツハイマー病

Alzheimer's disease (AD)

大八木保政 愛媛大学大学院教授・脳神経内科・老年医学

GL 認知症疾患診療ガイドライン 2017

トピックス

- リバスチグミンパッチ剤の、イクセロンパッチおよびリバスタッチパッチの基剤が改良され、貼付時の皮膚の発赤・痒痒感の軽減が期待される。

治療のポイント

- 現在の薬剤の効能は認知症症状の進行抑制であり、認知機能、特に記憶力を明確に改善する効果ではないことを認識しておく。
- 薬物導入に加えて、介護保険や社会福祉制度の利用、本人・家族への療養相談、ケアマネジャーや介護者と情報の共有が重要である。
- かかりつけ医と脳神経内科・精神科の専門医の連携による診断、行動・心理症状のコントロール、身体合併症への適宜適切な対応が必要である。

病態と診断

A 病態

- アルツハイマー病は、短期記憶力や見当識の障害が慢性進行する疾患で、高齢者認知症の60%以上を占める。
- 主因と考えられているアミロイドβ蛋白を標的とする新規薬剤の臨床試験は、ほとんどが不成功に終わっている。過剰リン酸化タウ蛋白を標的とする薬剤の試験は、海外で現在進行中である。

B 診断

- 短期記憶力、遂行機能、失語・失行・失認など複数の認知機能の慢性進行性の低下を客観的に認める。
- 認知障害をきたす、せん妄、うつ、薬剤性などを除外する。
- 髄液中のリン酸化タウ蛋白増加やアミロイドβ42低下も、診断根拠の1つになる。リン酸化タウ蛋白測定は保険適用されている。

治療方針

現在のアルツハイマー型認知症に対する4種類の保険適用薬の効能・効果は認知症症状の進行抑制であり、記憶力などの認知機能を明確に回復させるものではない。介護保険でのデイサービス利用や、日常生活指導なども重要である。日本神経学会監修の「認知症疾患診療ガイドライン 2017」も参照されたい。

A 薬物治療

コリンエステラーゼ (ChE) 阻害薬 (アリセプト、レミニール、リバスタッチ/イクセロンパッチ) と NMDA 受容体拮抗薬のメマリーがある。ChE 阻害薬はアセチルコリン活動を高めることで、メマリーはグルタミン酸による神経細胞の過剰興奮を抑制することで、神経ネットワーク活動改善や神経細胞保護効果を発揮する。

軽度・中等度・高度認知症に分け、軽度には ChE 阻害薬のいずれか、中等度には ChE 阻害薬およびメマリー、高度にはアリセプト 10 mg およびメマリーが保険適用となっている。ChE 阻害薬とメマリーは併用可能である。

進行を遅らせることが目的なので、認知症症状の改善がなくても副作用がなければ原則的には長期継続し、認知症の進行がみられる場合、薬の増量・切替・併用を検討する。

1. 軽度認知症 社会生活に支障があるが自宅内生活はおおむね自立。

R 処方例 下記のいずれかを用いる。

- 1) アリセプト D 錠 (5 mg) 1 回 1 錠 1 日 1 回 朝食後
- 2) レミニール OD 錠 (8 mg) 1 回 1 錠 1 日 2 回 朝・夕食後
- 3) リバスタッチパッチもしくはイクセロンパッチ (18 mg) 1 回 1 枚 1 日 1 回 入浴後に貼付

注意 副作用発現抑制のため、アリセプト 3 mg 錠、レミニール 4 mg 錠、リバスタッチ (イクセロン) パッチ 4.5 mg などの少量で開始して漸増する。

Point

病態と診断

各疾患の病態、診断について箇条書きで簡潔に記載

Point

治療のポイント

各項目における治療上の重要なポイントを箇条書きで解説

R 処方例

薬物療法については、具体的な商品名で投与量・投与方法を記載

Point

Point

注意 不適切処方

薬物療法における注意点を解説

2. 中等度認知症 自宅内生活でも見守りや一部介助が必要。

R 処方例 1. の処方例のいずれか、もしくは下記のメマリーから開始する。

メマリー OD 錠 (20 mg) 1 回 1 錠 1 日 1 回 朝または夕食後

注意 メマリーも 5 mg 錠で開始して 1 日 20 mg まで漸増するが、腎機能低下の患者では 1 日 10 mg が維持量である。

3. 高度認知症 着脱衣・入浴・排泄なども要介助。アリセプト 10 mg/日とメマリー 20 mg/日が保険適用となっている。

R 処方例 下記のいずれかまたは両方を用いる。

- 1) アリセプト D 錠 (10 mg) 1 回 1 錠 1 日 1 回 朝食後
- 2) メマリー OD 錠 (20 mg) 1 回 1 錠 1 日 1 回 朝または夕食後

B 使い分けのポイント

・first line: 第 1 選択薬として、一般に、意欲低下・アパシー型には ChE 阻害薬、易怒性・興奮型にはメマリーが適している。

・副作用としては、ChE 阻害薬 (内服) では吐気・下痢・食思不振などの消化器症状、ChE 阻害薬 (貼付) では発赤や痒痒症など皮膚症状、メマリーでは傾眠・めまい・便秘症などに注意する。ChE 阻害薬は徐脈をきたすことがある。副作用の特性も考慮しながら、薬剤を選択する。

B 介護保険申請

一般に、アルツハイマー型認知症では歩行障害や動作障害は目立たないが、家族の介護負担を軽減させるデイサービスやショートステイを利用しやすいするため、積極的に介護保険サービスの利用を検討する。デイサービスを利用することは、本人の心理的ストレスや家族の介護負担を軽減するだけでなく、認知症症状の悪化を抑制する効果も期待できる。

Point

R 使い分けのポイント

処方例で複数の薬剤を提示する場合に、それらを使い分ける指標や根拠を記載

専門医へのコンサルト

- 認知症の鑑別診断、行動・心理症状、身体合併症などのコンサルトが必要な場合は、各地の認知症疾患医療センターなどの精神科・脳神経内科・老年内科の専門医にコンサルトする。

患者説明のポイント

- 認知症は基本的に加齢とともに進行する疾患だが、薬剤や生活習慣の工夫などで長期にわたる進行抑制も可能であることを説明する。服薬コンプライアンス向上をはかり、デイサービス利用や睡眠・運動習慣などを推奨する。

看護・介護のポイント

- 認知症患者の心情に寄り添い、安全と自由を両立するようなパーソン・センタード・ケアや、地域包括ケアに基づく医療と福祉・介護の多職種連携が重要である。

服薬指導・薬剤情報

高柳和伸

- アリセプト、レミニール、メマリー、リバスタッチ、イクセロンは認知機能を保ち AD の進行を抑制する薬剤である。投与初期の副作用を回避するために開始用量や漸増期間が設定されており、効果発現に時間を要することから、医師の指示どおりに投与を継続することが大切であることを指導する。

- コリンエステラーゼ阻害薬は原則として単独で使用する。消化器症状 (悪心、嘔吐、下痢など) や消化性潰瘍 (胃のもたれ、胸やけ、空腹時のみぞおちの痛みなど)、徐脈などの副作用に注意する。ムスカリン受容体拮抗作用を有する過活動膀胱治療薬は作用を減弱させるおそれがあり、併用に注意する。

アリセプトが処方される場合

- 徐脈、心ブロック、QT 延長、消化性潰瘍、パーキンソン症状などに注意する (RMP)。

服薬指導・薬剤情報

薬剤師にも大好評。服薬指導のポイント、併用に注意を要する薬剤の組み合わせ、製剤学的特性などについて解説

項目の末尾に「専門医へのコンサルト」「患者説明のポイント」「看護・介護のポイント」を適宜記載

Point

Point

治療薬 マニュアル

MANUAL OF THERAPEUTIC AGENTS

2021



全文検索だけでなく、「薬品名」「適応症」「識別コード」などの条件検索に対応



本書購入特典
web 電子版



監修 高久史磨 矢崎義雄 編集 北原光夫 上野文昭 越前宏俊

圧倒的な情報量と網羅性

「添付文書 × 臨床解説」が好評の治療薬年鑑

図解「薬理作用」を刷新!

新薬の作用メカニズムも
一目でわかる!

- 後発医薬品を含む、ほぼすべての医療用医薬品を収録
- 「治療の基本戦略」「最新の動向」がわかる
- 新記載要領の添付文書に対応
- 「製剤の味・風味」「オーソライズド・ジェネリック」など、付録も充実

詳しくは

Q chimani.jp

● B6 頁2848 2021年 定価：5,500円(本体5,000円+税10%)
[ISBN978-4-260-04297-0]



医学書院



大好評!

無料付録・web 電子版

検索も

携行も

快適!



- 便利な詳細検索…薬品名・薬効分類・適応症・識別コードによる条件検索、AND検索・OR検索・NOT検索にも対応
- 《電子版限定コンテンツ》薬物と飲食物・嗜好品との相互作用

初期診療に必要な情報をすばやく確認できる信頼の1冊
日常診療で遭遇するほぼ全ての疾患・病態の治療法を網羅



今日の治療指針 TODAY'S THERAPY 2021

私はこう治療している 総編集 福井次矢/高木 誠/小室一成

- 1,168疾患項目すべてを、専門家が新原稿でアップデート
- 「処方例」「治療のポイント」「専門医へのコンサルト」など、実践的な見出しが満載
- 「診療ガイドライン解説」など付録も充実

● デスク判 (B5) 頁 2192 2021 年 定価: 20,900 円 (本体 19,000 円 + 税 10%) [ISBN978-4-260-04282-6]
● ポケット判 (B6) 頁 2192 2021 年 定価: 16,500 円 (本体 15,000 円 + 税 10%) [ISBN978-4-260-04283-3]

「今日の治療指針」との併用で
● 「治療薬マニュアル」の各薬剤から、
「今日の治療指針」の関連項目にジャンプ!

⇒ 疾患の病態・
処方意図の
確認に便利!

「今日の治療指針」とセットで使えば、
両書籍の電子版がリンク

● 「今日の治療指針」の処方例から、
「治療薬マニュアル」の医薬品情報にジャンプ!

スマホ・PCが、
まるで“総合診療データベース”に!

※ 閲覧期間は2022年1月末までとなります。

※ 2021年1月からご覧いただけるコンテンツは、両書籍とも2020年版のものです。2021年3月ごろ、2021年版のコンテンツにアップデートされます。



※ 画面は開発中のものです。

〈書店名〉

九州神陵文庫

〒812-0044
福岡市博多区千代4丁目29-29
TEL 092-641-5555
FAX 092-641-3060



医学書院

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23
http://www.igaku-shoin.co.jp

【販売・PR部】
TEL: 03-3817-5650 FAX: 03-3815-7804
E-mail: sd@igaku-shoin.co.jp

変化する時代に、
新しい知識を。



今日の治療薬2021

解説と便覧

定価 5,060円(本体4,600円+税) 1,450頁 B6判

ISBN 978-4-524-22848-5

2021年1月発売


南江堂
NANKODO Since 1879

抽選で
500
名様に



Web読者アンケートに答えて
今日の治療薬オリジナル
『ロールバーンポケット付メモ』
プレゼントキャンペーン

※写真はイメージです。



詳しくは
今日の治療薬ポータルで

🔍 今日の治療薬

検索

www.chiryoyaku.com

〒113-8410 東京都文京区本郷3丁目42番6号
営業 TEL.03-3811-7239 FAX.03-3811-7230



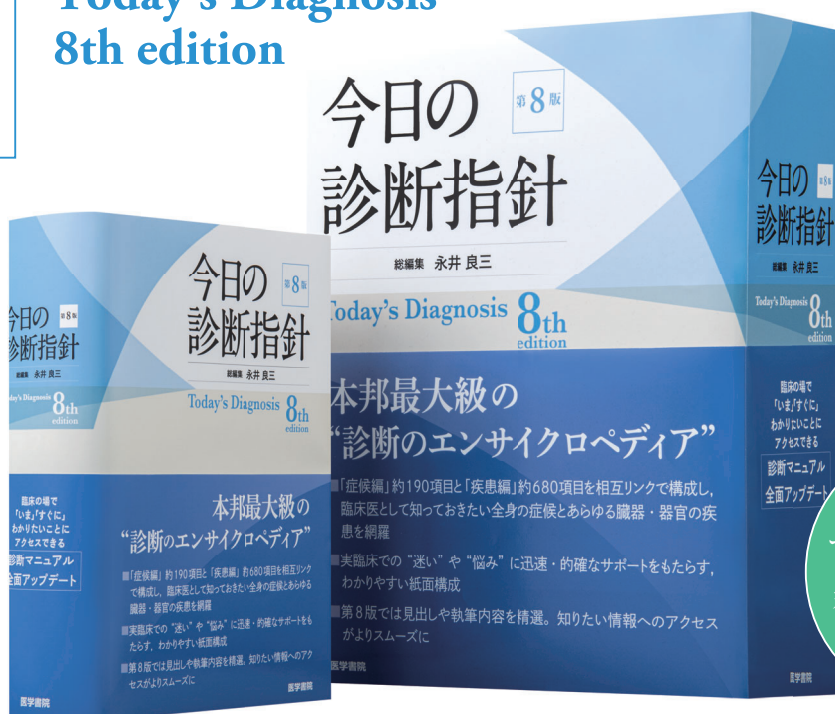
書 名		定 価	冊 数	小 計
今日の治療薬2021 解説と便覧(2021年1月発売) ISBN 978-4-524-22848-5		5,060円 (本体4,600円+税)		
その他のご注文の書名				

書店様へ ※番線を下記にご記入ください。

今日の診断指針

第8版

Today's Diagnosis
8th edition



すべての項目が
新規書き下ろし

総編集 永井良三 自治医科大学・学長

本書の特長

- 症候編約190項目と疾患編約680項目を相互リンクで構成し、臨床医として知っておきたい全身の症候とあらゆる臓器・器官の疾患を網羅
- エビデンスに基づいた最新知識+各領域におけるエキスパートの経験則を1冊に凝縮
- 第8版では見出しや執筆内容を精選、知りたい情報へのアクセスがよりスムーズに

● デスク判(B5) 頁2112 2020年
定価：本体25,000円+税
[ISBN978-4-260-03808-9]

● ポケット判(B6) 頁2112 2020年
定価：本体19,000円+税
[ISBN978-4-260-03809-6]

Contents

- | | |
|--------------|---------------|
| I 症候編 | 7 血液・造血管疾患 |
| 1 全身的にみられる症候 | 8 内分泌疾患 |
| 2 脳神経・精神系の症候 | 9 代謝性疾患 |
| 3 頭部・顔面の症候 | 10 アレルギー疾患 |
| 4 頸部・肩・胸部の症候 | 11 膠原病・免疫疾患 |
| 5 四肢・関節系の症候 | 12 感染性疾患 |
| 6 胸部・心臓系の症候 | 13 寄生動物疾患 |
| 7 胸部・呼吸器系の症候 | 14 中毒性疾患 |
| 8 腹部・消化器系の症候 | 15 精神疾患 |
| 9 腎・泌尿器系の症候 | 16 運動器疾患 |
| 10 産科・婦人科の症候 | 17 皮膚疾患 |
| II 疾患編 | 18 眼疾患 |
| 1 救急疾患 | 19 耳鼻咽喉疾患 |
| 2 神経・筋疾患 | 20 泌尿器・男性性器疾患 |
| 3 消化器疾患 | 21 妊産婦・女性性器疾患 |
| 4 循環器疾患 | 22 新生児疾患 |
| 5 呼吸器疾患 | 23 小児疾患 |
| 6 腎疾患 | 24 外来の小外科的疾患 |



医学書院

責任編集(五十音順)

浅利 靖
有馬 寛
石橋 俊
稲瀬直彦
猪原秀典
太田伸生
大山 学
岡 明
尾崎紀夫
門田淳一
亀井良政
神田善伸
古森公浩

北里大学教授・救命救急医学
名古屋大学大学院教授・糖尿病・内分泌内科学
自治医科大学教授・内分泌代謝学
平塚共済病院・院長
大阪大学大学院教授・耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
鈴鹿医療科学大学保健衛生学部特任教授・寄生虫学
杏林大学教授・皮膚科学
東京大学大学院教授・小児科学
名古屋大学大学院教授・精神医学
大分大学教授・呼吸器・感染症内科学
埼玉医科大学教授・産婦人科
自治医科大学教授・血液学
名古屋大学大学院教授・血管外科学

佐々木淳一
園田康平
千野 修
土屋弘行
筒井裕之
富永悌二
西山和利
深川雅史
堀江重郎
松本主之
持田 智
山口正雄

慶應義塾大学教授・救急医学
九州大学大学院教授・眼科学
東海大学医学部附属東京病院消化器外科・教授
金沢大学大学院教授・整形外科
九州大学大学院教授・循環器内科学
東北大学大学院教授・神経外科学
北里大学教授・脳神経内科学
東海大学教授・腎内分泌代謝内科
順天堂大学大学院教授・泌尿器外科学
岩手医科大学教授・内科学
埼玉医科大学教授・消化器内科・肝臓内科
帝京大学教授・内科学講座呼吸器・アレルギー学

各症候・疾患内で小見出しを細かく設定し、
知りたい内容に一目でアクセスできる

臨床診断に必要な画像写真、臨床像、
病理などの豊富なカラー写真を満載

II 疾患編

肺胞蛋白症[†]

Pulmonary Alveolar Proteinosis (PAP)

井上 義一 国立病院機構荏岐中央呼吸器センター・臨床研究センター長

診断のポイント

- 肺胞蛋白症に罹患している成人の95%は自己免疫性肺胞蛋白症(PAP)。
- 自己免疫性 PAP の30%は無症状。
- 高分解能 CT(HRCT)にて PAP を支持する所見。および気管支肺胞洗浄液あるいは病理組織所見で PAP の診断を行う〔検査所見とその読みかた〕参照。
- 自己免疫性 PAP では抗顆粒球マクロファージコロニー刺激因子(GM-CSF)自己抗体が陽性(特定施設で研究用として測定可。保険適用外)。
- 肺胞蛋白症 PAP の多くは血液疾患に続発し、日本人では特に骨髄異形成症候群に続発することが多い。

症候の診かた

- 自己免疫性 PAP では30%は無症状。
- 症状は労作時呼吸困難40%、呼吸困難と咳嗽の合併10%、咳嗽、痰を認める。
- ばち指は通常みられない。

検査所見とその読みかた

- 血清中 KL-6、SP-D、SP-A、LDH、CEA が上昇。
- HRCT(図1)

- ① Crazy-paving pattern, 地図状分布, subpleural sparing, コンソリデーション(consolidation)を認める。
- ②牽引性気管支拡張像、囊胞、蜂巣肺を認めることがある。

- 気管支肺胞洗浄(BAL)

- ①洗液は白濁、放置すると沈殿。
- ②光学顕微鏡で、Papanicolaou 染色でライトグリーンに染まる顆粒状の無構造物質の沈着をみられる。これらは PAS 染色陽性である。

- May-Giemsa 染色などでは好酸性的顆粒状物質が充満している。

- 気管支肺胞洗浄液(図2)あるいは外科的肺生検

- ①末梢気管内に0.2mm大の好酸性顆粒状物質が充満している。
- ②顆粒状物質に数10μm大の好酸性顆粒状物質が混在する。
- ③数μm大の lipid clefts が混在する。

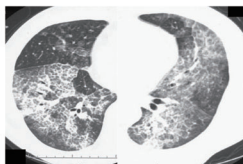


図1 自己免疫性 PAP の HRCT 所見
Crazy-paving pattern, 地図状分布, subpleural sparing を認める。

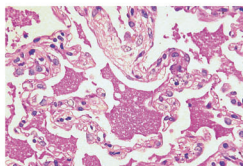


図2 自己免疫性 PAP の気管支肺胞生検病理組織所見

- 細顆粒状物質は PAS 染色、SP-A 免疫染色で陽性。

確定診断の決め手

- PAP の診断：原則、以下の2項目を満たすこと。

- ①胸部 CT(原則、HRCT)撮影で、前述の肺胞蛋白症を支持する所見を認める。

- ②気管支肺胞洗浄液あるいは病理組織所見で PAP の所見を認める。

- PAP の分類：抗 GM-CSF 自己抗体を測定し、自己免疫性 PAP、続発性 PAP、先天性/遺伝性 PAP、未分類 PAP に分類する(自己免疫性 PAP では抗 GM-CSF 自己抗体が陽性)。

- PAP の重症度分類：動脈血酸素分圧、症状の有無による重症度分類を行う。

5. 呼吸器疾患

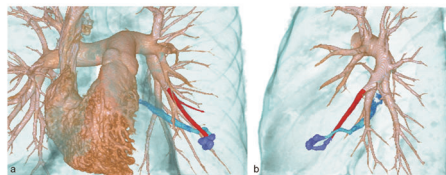


図3 3次元 CT 再構成(a:正面像, b:側面像)
赤: 流入血管(肺動脈), 紫: 肺動脈静脈, 青: 流出血管(肺静脈)。



図4 右肺動脈造影
→: 肺動脈静脈。



図5 経カテーテルのコイル塞栓術後胸部X線
→: 留置したコイル。

- 血胸・咯血：症状とCTで診断可能。
- 肺高血圧症：心エコーにてスクリーニングする。確定診断は右心カテーテル検査で行う。

経過観察のための検査・処置

- 自然寛解することなく、年々増大することが多い。
- 治療後でも他の部位に新たな肺動脈静脈瘤が顕在化することがあるので、数年に1度は胸部単純CTで定期的に経過観察を行う。

治療法ワンポイント・メモ

- 診断がついた段階で直ちに治療を検討する。

- 治療の第1選択は経カテーテル的コイル塞栓術である(図5)。何らかの技術的理由でカテーテル治療ができない場合は外科的切除を検討する。

- びまん性多発肺動脈静脈瘤でカテーテル治療や外科的切除もできない場合は肺移植を検討する。

さらに知っておくと役立つこと

- HHTは国の特定疾患(難病)指定を受けているの

994

1005

※サンプルページは、作成中のものです。

〈書店名〉

九州神陵文庫

〒812-0044

福岡市博多区千代4丁目29-29

TEL 092-641-5555

FAX 092-641-3060



医学書院

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23

http://www.igaku-shoin.co.jp

[販売・PR部]

TEL: 03-3817-5650 FAX: 03-3815-7804

E-mail: sd@igaku-shoin.co.jp

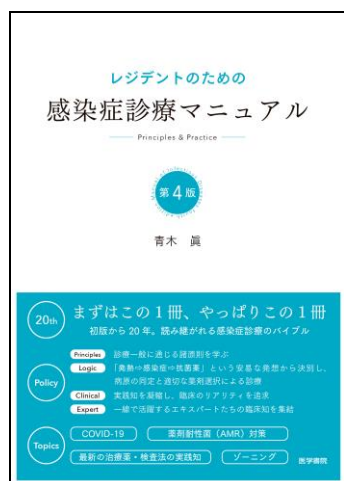
まずはこの1冊、やっぱりこの1冊。読み継がれる感染症診療のバイブル。

レジデントのための 感染症診療マニュアル 第4版

青木 眞

■本書の特徴

感染症診療全般を網羅したバイブルの改訂第4版。病原の同定と適切な薬剤選択を基本に、臨床の実践知が学べる。トピックとして新型コロナウイルス感染症(COVID-19)、ゾーニング、薬剤耐性菌(AMR)対策、最新の検査法などを収載。一線で活躍するエキスパートらの臨床知が凝縮された渾身の一冊。



■目次

- | | | | |
|------|--------------------|------|-----------------------------|
| 第1章 | 感染症診療の基本原則 | 第13章 | 骨髓炎・化膿性関節炎 |
| 第2章 | 感染症治療薬の概要 | 第14章 | 眼科関連感染症 |
| 第3章 | 医療関連感染の予防 | 第15章 | 頭・頸部感染症 |
| 第4章 | AMR 対策 | 第16章 | 性感染症 |
| 第5章 | 検体の取り扱いと
検査の考え方 | 第17章 | 重要な微生物と
その臨床像 |
| 第6章 | 特殊な発熱患者への
アプローチ | 第18章 | 免疫不全と感染症 |
| 第7章 | 中枢神経系感染症 | 第19章 | HIV 感染症・後天性
免疫不全症候群 |
| 第8章 | 呼吸器感染症 | 第20章 | 敗血症 |
| 第9章 | 尿路・泌尿器関連
感染症 | 第21章 | 予防接種 |
| 第10章 | 血管内感染症 | 第22章 | 熱帯感染症と予防 |
| 第11章 | 腹部感染症 | 第23章 | 新型コロナウイルス
感染症 (COVID-19) |
| 第12章 | 皮膚・軟部組織感染症 | | |

●A5 頁1730 2020年

定価:本体12,000円+税

[ISBN 978-4-260-03930-7]



医学書院

〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23

【販売・PR部】 TEL 03-3817-5650

FAX 03-3815-7804

E-mail sd@igaku-shoin.co.jp

http://www.igaku-shoin.co.jp

〈書店名〉〒812-0044

福岡市博多区千代4-29-29

株式会社 九州神陵文庫

TEL : 092-641-5555

書店記入欄:レジデントのための感染症診療マニュアル第4版(定価:本体12,000円+税)

[ISBN978-4-260-03930-7]

注文冊数

冊