

掌蹠膿疱症による“骨関節炎”について、
最新の知見を集めた診療の手引き！

掌蹠膿疱症性 骨関節炎

診療の手引き

2022

日本脊椎関節炎学会

編集

厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患政策研究事業）

「強直性脊椎炎に代表される脊椎関節炎及び類縁疾患の

医療水準ならびに患者 QOL 向上に資する大規模多施設研究」班

日本人に多くみられる掌蹠膿疱症性骨関節炎（PAO）について、標準的な診療を体系立てて解説した手引き。PAOは病巣感染巣に対する治療が重要で、横断的な診療連携が求められるため、整形外科，リウマチ膠原病内科，皮膚科のみならず耳鼻咽喉科，歯科領域など様々な立場から意見をまとめた。エビデンスの少ない本疾患の診療指針を示す画期的な1冊。

●主要目次

I. 定義

1. わが国における掌蹠膿疱症性骨関節炎（PAO）の歴史・概念
 2. PAOの定義と診断
 3. 改訂掌蹠膿疱症性骨関節炎（PAO）診断ガイダンス 2022
 4. 掌蹠膿疱症（PPP）の定義と診断
- INTERVIEW / PAO診療の半世紀を振り返って 園崎秀吉
COLUMN / 皮膚科医の視点
COLUMN / リウマチ科医・整形外科医の視点

II. 疫学

1. PPPとPAOの疫学
 2. 遺伝子とHLA
- COLUMN / SAPHO症候群，GRAPPA surveyについて

III. 臨床症状

1. 骨・関節症状
2. 皮膚・爪症状
3. PAOの症例提示
4. 小児のPAO，PPP

IV. 臨床検査

1. 血液・生化学検査
 2. 単純X線検査
 3. MRI検査
- COLUMN / CT・骨シンチグラフィ検査

V. 診断と鑑別疾患

1. PAOの診断手順
2. 歯科・耳鼻咽喉科への紹介方法

VI. 臨床評価の指標

1. PAOの評価指標
2. PPPの評価指標

VII. PAOとPPPに併存する疾患

1. PAOとPPPに併存する疾患
- COLUMN / 多職種，多診療科連携による診療体制をつくるために

VIII. 病因

1. 病因総論
2. 病巣感染

IX. 病態

1. 病態総論
 2. 病態生理
- COLUMN / 口腔内dysbiosisは腸内dysbiosisと異なり細菌の多様性が高くなる
COLUMN / PAOとPPPの口腔内dysbiosis

X. 病理像

1. PAO—骨・関節病変
2. PPP—皮膚病変
3. 歯科領域病変
4. 扁桃病変

XI. 治療

1. 治療目標と治療方針・患者教育・リハビリテーション
 2. 治療薬の選択と各薬剤の位置づけ
 3. 外科的手術療法
 4. 薬物治療における注意点
- COLUMN / PAOとPPP患者の歯科治療を行う歯科医師の責務，口腔ケアの重要性

XII. 患者会

1. 患者の立場から
2. 医師の立場から



掌蹠膿疱症性
骨関節炎

診療の手引き

2022

編集 日本脊椎関節炎学会

厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患政策研究事業）
「強直性脊椎炎に代表される脊椎関節炎及び類縁疾患の
医療水準ならびに患者 QOL 向上に資する大規模多施設研究」班

文光堂

B5判・212頁・2色刷

定価 4,400 円

（本体 4,000 円 + 税 10%）

ISBN 978-4-8306-3479-6

豊富な画像所見と
診断のコツを
わかりやすく解説！



最新のPAO診断の
考え方と、治療の
進め方を記載！

ご購入のご案内

*本書のご購入方法はこちら！



ご注文は、下記のご注文票にご記入の上、
お近くの医学書専門店・医学書取扱書店にて
お申し込みください。

〔公式facebook〕 <https://fb.me/bunkodo1892>
〔公式Twitter〕 @bunkodo_eigyo

お近くに医学書取扱書店がない場合は、弊社ホームページ・
お電話からでも、ご注文いただけます。

* 弊社にご注文いただいた場合は、別途送料がかかります。

TEL 03-3813-5478 FAX 03-3813-7241 【文光堂営業部】

〔文光堂ホームページ〕 <https://www.bunkodo.co.jp>

ご注文票

※ご記入いただきました個人情報、商品の発送・代金振込みの確認以外の目的には使用いたしません。

掌蹠膿疱症性骨関節炎診療の手引き 2022

●定価 4,400 円 (本体 4,000 円 + 税 10%)
ISBN 978-4-8306-3479-6

ふりがな	お電話番号
お名前	
ご住所	

注冊冊数

取扱書店

冊