



## 1. サービスの基本

- 図書館等が管理するLANに接続されたPC、タブレット等で閲覧します。
  - 閲覧にはWebブラウザが必要です。
  - 書籍によって、何人でも同時に閲覧できるもの（フリーアクセス方式）、規定の人数（トライアル時は1名）のみ閲覧できるもの（買切方式）があります。
- ※正式サービスでは、閲覧のほか「貸出」も可能となります（買切方式のみ）。

## II. ご利用者編

### 1. 利用可能な環境

- ① 利用ソフト：OS標準のWebブラウザ、Flash Player 9.0.115.0以上(PC)またはHTML5(タブレット、スマートフォン)が動作すること
- ② デバイス：
  - ・パソコン(Windows XP以上またはMac OS X 10.4 Intel以上)
  - ・タブレット、スマートフォン(iPhone・iPad:iOS4.3以上、Android2.2以上、Kindle Fire 2nd Generation・HD)

※ 貸出サービスではbookend desktopのインストールが必要です。

### 2. 利用者登録

- ① ID、パスワード方式によるご利用機関では、事前に図書館(図書室)でID、パスワードを確認して下さい。
- ② MYページも登録されておくと、書籍の閲覧履歴を残しておくことができます。
- ③ 「閲覧」するには、図書館等のLANで提供されている大学・病院等のエリア内で利用が可能です。

※ 「貸出(トライアル時非対応)」は、MYページ登録が必要です。MYページ登録につきましては、メディカルオンラインご利用者マニュアルをご参照ください。

まずご契約施設のエリア内でbookendへ該当書籍をダウンロードしたのち、エリア内・外で「閲覧」が可能です。

### 3. 書籍の選択

The screenshot displays the Medical\*Online ebooks Library interface. On the left, there are navigation menus for '関連キーワード' (Related Keywords) and '絞り込み' (Refinement), including filters for '発行年' (Publication Year) and 'くすり検索' (Drug Search). The main area shows search results for 'パーキンソン病' (Parkinson's Disease), listing titles like '今日の治療 パーキンソン病とその関連疾患の臨床' and '新しい診断と治療のABC39/神経4 パーキンソン病'. Each result includes a '閲覧' (View) button and publication details. On the right, a user profile for 'ようこそメテオ様' (Welcome Meteor) is shown, indicating a '法人会員' (Corporate Member) status and a 'フリーアクセスプラン' (Free Access Plan). There are also promotional banners for 'Medical\*Online' and 'English Site'.

- ① キーワード検索、タイトル・分野・出版社で探すなどの一覧から読みたい書籍を選ぶ。
- ② 検索などで表示される書籍の一覧は、初期設定では「未購入書籍」も含まれます。
- ③ 購入した書籍だけ表示するには、「購入済書籍から探す」画面を表示して下さい。
- ④ 「買切」電子書籍は、利用可能な状態の場合「閲覧」ボタンが表示されます。
- ⑤ 「フリーアクセス」の書籍は、他の利用者が閲覧していても、閲覧が可能です。

#### 4. 検索機能

- ① キーワード検索の対象は次の通りです。
  - ・タイトル、著者名等の書誌情報
  - ・目次
  - ・索引項目（該当ページを含んだ単元をハイライト）
- ② 未購入の書籍を非表示にできます。（**トライアル時非対応**）
- ③ 論文（メディカルオンライン）の検索結果も同時に表示できます。必要な場合はメニューバーにある「文献を含む」を  して下さい。

The screenshot shows the search results interface. On the left, there are filters for '関連キーワード' (Related Keywords) and '絞り込み' (Refinement) by '発行年' (Publication Year). The main search results section shows a list of items, including a book '【電子書籍】今日の治療 パーキンソン病とその関連疾患の臨床' and an article '【文献】治療ガイドラインと最近の進歩'. Each result has a '閲覧' (View) button. The right sidebar shows user information for 'ようこそ メテオ様' and various service links like 'MYページログイン' and 'ログアウト'.

#### 5. 購入リクエスト（トライアル時非対応）

- ① リクエストを出すと、未購入書籍名が利用者情報とともに図書館へ送信されます。
- ② 一旦リクエストした書籍について、取り消しはできません。

#### 6. 閲覧の開始と終了

- ① 検索結果等の一覧から1冊を選んで下さい。
- ② 1冊丸ごと読む場合は、「閲覧」ボタンをクリックします。
- ③ 途中の章から読む場合は、該当する「閲覧」ボタンをクリックして下さい。

The screenshot shows the '書籍詳細' (Book Details) page. The book title is '喫煙病学の進歩' (Advances in Tobacco Disease). The metadata table includes: 書籍名: 喫煙病学の進歩, 出版社: 最新医学社, 発行日: 2013-07-25, 著者: 井基利博(著), ISBN: 9784914909543, ページ数: 181, 版刷巻号: 初版, 分野: 衛生・公衆衛生 > 予防/健康管理, 閲覧制限: 同時閲覧数は無制限、貸出機能無し. Below the metadata is a '個人で冊子購入' (Purchase individual volume) button. The '目次' (Table of Contents) section lists chapters with '閲覧' (View) buttons next to them, which are highlighted with a red box.

書籍名	喫煙病学の進歩
出版社	最新医学社
発行日	2013-07-25
著者	井基利博(著)
ISBN	9784914909543
ページ数	181
版刷巻号	初版
分野	衛生・公衆衛生 > 予防/健康管理
閲覧制限	同時閲覧数は無制限、貸出機能無し

目次	
表紙	<a href="#">閲覧</a>
はじめに	<a href="#">閲覧</a>
目次	<a href="#">閲覧</a>
第1章 喫煙率からみた我が国の位置	<a href="#">閲覧</a>
第2章 タバコに含まれる化学物質と発がん物質	<a href="#">閲覧</a>
第3章 タバコ煙中の放射線物質	<a href="#">閲覧</a>
第4章 喫煙によって引き起こされる疾患	<a href="#">閲覧</a>

- ④ 検索キーワードが索引の項目でヒットした場合、該当する「章」がハイライトするので、「閲覧」ボタンをクリックすると、その章が開きます。

目次

表紙	
執筆者一覧	
序文	
目次	
I. 診断の進め方・鑑別診断	P.
II. 病型診断に必要な検査(一般検査を除く)	P.14
III. 治療の実際	P.18
IV. 将来の治療と展望 一まとめ一	P.22
索引	P.23
奥付	

▲ ページの上に戻る

参考文献

▶ 参考文献を表示

▲ ページの上に戻る

- ⑤ 書籍内の検索は「コントローラー」の「検索」メニューをご利用下さい。

100 I. 診断の進め方・鑑別診断

こうした臨床症状の経過を追った正確な記録が後の病理像との対比において重要となる。SNDに特徴的な脳波所見はないが、基礎運動の徐波化がみられることが多い。

2) 治療に必要な病態生理

黒質線条体ドーパミン作動線維が障害される Parkinson 病では、線条体中存在する後シナプスドーパミン受容体数は減少せず、L-dopa に対する反応性が保たれているといわれている。これに対し SND では早期から線条体が障害される。このため線条体中存在する黒質線条体ドーパミン作動線維の後シナプス受容体が少なくなる。受容体自体に障害が及ぶため L-dopa に対する反応性が弱く、またたとえ有効であったとしても、病初期の一時期のみとされている。近年、モノグラフ測定用標識リガンドの開発により、モノグラフ測定が可能になってきた。モノグラフ測定を行なうと、SND や健康人に比べ線条体ドーパミン受容体密度が低下していることが確認され、多系統が障害される SND は病理学的な特徴を示している。これは先行するパーキンソン病に類似していると考えられている。この特徴を踏まえて、抗パーキンソン薬でパーキンソン病を軽減させたり、筋肉の影響が少い眼球運動に注目したりすることなどが考えられるが、実際に小脳症状を伴う見解をとらえることは難しい。

3) 薬物療法、食事療法、その他の療法、合併症対策

SND のパーキンソン病に対し L-dopa の他にも塩酸アママンタジン(シントメドレル)、トリヘキスフェニジル(アーテン)、プロモクリプラン(パロデル)などの抗ドーパミン受容体拮抗薬が試みられている。

11. 線条体黒質変性症 101

それぞれ有効の報告はあるが、総じていずれも効果は乏しいか、あるいは一過性である。起立性低血圧、すくみ足、姿勢反射障害に対し、フルアドレナリンの前駆物質である、ドロキシドパ(L-DOPS)(ドプス)が有効であったとする報告もある。通常 L-dopa と併用する。最近では起立性低血圧に対し塩酸ミドリン(メトリン)も使われる。

ほとんどの症例は薬物療法に抵抗性で症状は進行する。運動障害に対して家庭環境の整備や杖、車椅子などの補助具の使用を考える。誤嚥や尿路感染症に対する予防も必要になってくる。

4) 患者管理・予後

(1) 生活指導

SND では立位・移動動作、食事動作、更衣動作、整容動作、排渾動作、入浴動作、コミュニケーションなど日常生活を営む上で極めて重要な部分に問題が生じるため、生活指導の役割は大きい<sup>10)</sup>。生活指導を成功させるためには、医師、看護婦、PT、OT、ST、ケースワーカー、保健師で組織された「療養相談室」を置き、病気の療養について患者が相談でき、またそれを通じて上記チームが患者を援助できるシステムを整えることが望ましい。

1) 日常生活を自力で行える時期の生活指導

(Ⅰ)基本方針 多少不自由でも可能な限り自立して生活を送るよう指導する。具体的に何ができないかを冷静に判断、認識させるよう本人と家族を指導する。同情や「時間がかりすぎる」といった理由から行き過ぎた援助を行うことは患者の病状を悪化させることになる。

(Ⅱ)歩行について 背筋を伸ばし、頭を垂直にして、遠方を見ながら、なるべく歩幅を大きく、高く足を上げるように指導する。1, 2, 1, 2と声をかけリズムをとらせる。床にテープを約30cm 間隔で横はり、それをまたぐようにして歩かせる。

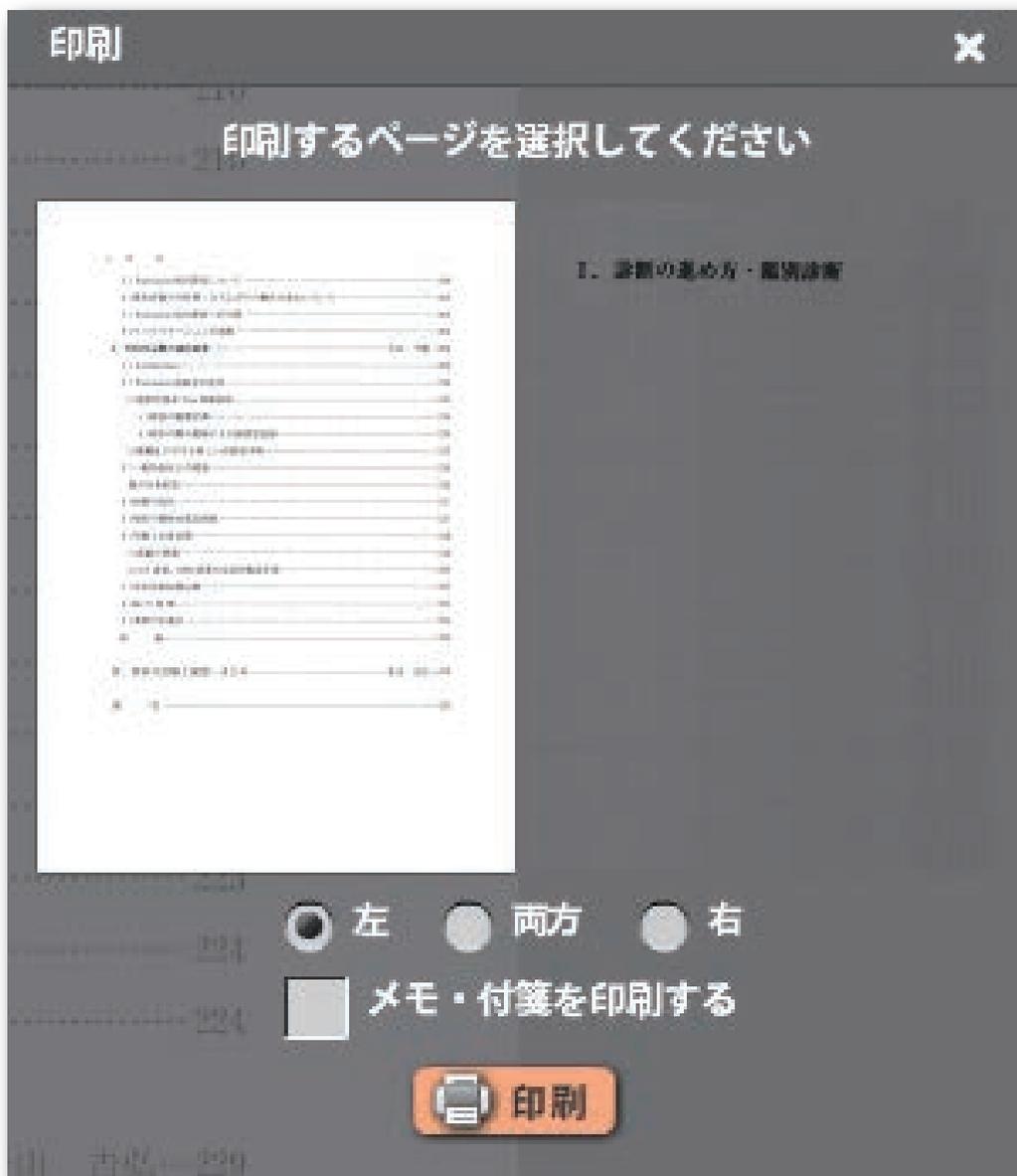
(Ⅲ)運動について SND では自発運動が乏しくなるため、患者の廃用性筋萎縮や関節拘縮を予防する目的で規則的な運動の習慣を

- ⑥ 「コントローラー」メニューでは「書込み (ペン、付箋)」がご利用になれます。(複数の方が同一のパソコン等でご利用の場合、書込んだ内容が他の方も閲覧できるので、ご注意ください。)



- ⑦ コントローラー上に表示される「数値」は表紙から数えた枚数で、書籍に記載されているページ数ではありません。  
 ⑧ 閲覧が終了したら、次の利用者のためにブラウザのページやタブを閉じて下さい。  
 ⑨ 閲覧中でも一定時間 (15分) ご利用 (ページめくり、拡大・縮小、書込みなど) がない場合、自動的に閲覧が終了したとみなします。続けて閲覧したい場合は、一旦閉じてから再び閲覧ボタンを押して下さい。

## 7. 印刷・コピー



- ① 閲覧中のページについては「印刷」が可能です。  
 ② 印刷したページは、著作権法上認められた範囲でのみ利用が可能です。  
 ③ 閲覧中の電子書籍そのものは、ファイルとして保存できません。  
 ④ 検索に用いる電子書籍上の文字 (テキスト) はコピーできません。

## 8. 個人的な購入が可能

### 書籍詳細

	<b>書籍名</b> 顔面神経麻痺が起きたらすぐに読む本
	<b>出版社</b> A・M・S
	<b>発行日</b> 2011-12-20
	<b>著者</b> 柏森良二(著)
	<b>ISBN</b> 9784990455217
	<b>ページ数</b> 62
	<b>版刷巻号</b> 第1刷
	<b>分野</b> 医療技術 > リハビリ技術
	<b>閲覧制限</b> 同時閲覧数と貸出数の合計が1まで

[閲覧](#) [貸出](#)

[個人でEBook購入](#) [個人で冊子購入](#)

### 目次

表紙		<a href="#">閲覧</a>
はじめに	P.1	<a href="#">閲覧</a>
目次	P.3	<a href="#">閲覧</a>
1   顔面神経麻痺とは	P.7	<a href="#">閲覧</a>
2   発症の仕組みと原因	P.11	<a href="#">閲覧</a>
3   治療とリハビリテーション	P.37	<a href="#">閲覧</a>
4   ボツリヌス毒素による治療	P.47	<a href="#">閲覧</a>
付録	P.51	<a href="#">閲覧</a>
参考文献	P.58	<a href="#">閲覧</a>
奥付		<a href="#">閲覧</a>

- ① 電子書籍のほとんどは個人でも購入が可能です。「個人でEBook購入」のリンクをクリックして下さい。
- ② 書籍によっては冊子体もあるので、購入を希望される場合は、「個人で冊子購入」のリンクをクリックして下さい。

## 9. MYページ

### MYページ

文献

- アラート用キーワード登録
- 保存済みの検索条件
- 閲覧履歴

くすり

- お気に入りリスト
- 保存済みの検索条件
- 保存済みの比較条件

文献: 森本 裕司 さんの閲覧履歴 (2014/09/12現在)

※ Myページにログインした状態でダウンロードした文献および閲覧した電子書籍のうち、最新の100件を表示しています。

絞り込み

ご利用時刻	雑誌名/書籍名	発行年	巻数	号数	頁
2014-09-12 18:54:48	臨床検査診断マニュアル 改訂第2版	2005-01-10			
2014-09-12 18:54:38	アルツハイマー病を理解するために	2010-05-30			
2014-09-12 18:54:26	実践パーソン・センタード・ケア 認知症をもつ人たちの支援のために	2008-01-10			

- ① MYページでは、電子書籍の閲覧履歴を表示します。
- ② 閲覧履歴は「文献のみ」、「書籍のみ」、「両方」で表示させることが可能です。
- ③ 「貸出予約」中の書籍を表示します。予約のキャンセルも可能です。(トライアル時非対応)

## 10. 貸出と返却 (トライアル時非対応)

- ① 「貸出」のボタンが表示されている電子書籍は、デバイスへのダウンロードによる貸出が可能です。(MYページへの登録とログインが必要です)

**書籍詳細**

書籍名	看護のための最新医学講座 第21巻 耳鼻咽喉科疾患 第2版
出版社	中山書店
発行日	2008-04-18
著者	日野原重明 (監修) 井村裕夫 (監修) 岩井郁子 (監修協力) 北村聖 (監修協力) 喜多村健 (編集)
ISBN	9784521730103
ページ数	305
版別巻号	第2版第1刷
分野	看護学 > 看護学一般
閲覧制限	同時閲覧数と貸出数の合計が1まで

閲覧 貸出

個人で冊子購入

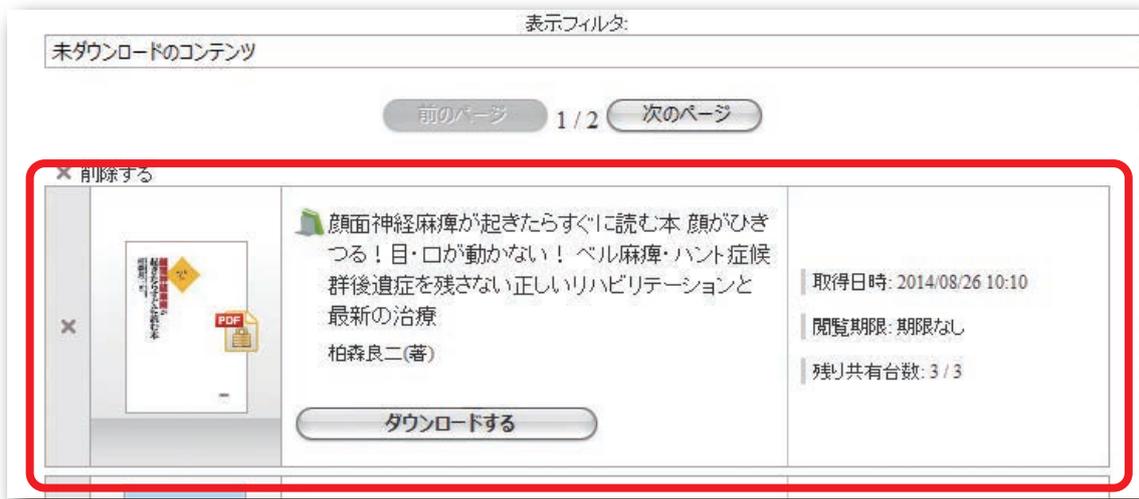
**目次**

表紙	閲覧
監修のことば	閲覧
序 (第2版)	閲覧
序	閲覧
目次	閲覧
執筆者一覧	閲覧
第1章 全体像を把握する	P.1 閲覧
第2章 検査の目的と結果のよみ方	P.61 閲覧
第3章 どんな疾患があるのか / 耳	P.91 閲覧

- ② ダウンロードしたいデバイスにbookendソフトをインストールしたのち、図書館等のLANへ接続し、MYページへログインして下さい。
- ③ 目的の電子書籍に表示された「貸出」ボタンをクリックし、表示された貸出期間(3日、7日、14日)から希望する期間を選んだのち、「貸出」をクリックするとbookendのWeb書庫へダウンロードされます。

期間を指定してください:  3日間  7日間  14日間 貸出 戻る

- ④ 貸出期間はダウンロードした日を1日目とし、選んだ期間の24時までとなります。
- ⑤ 借りた(ダウンロードした)電子書籍は、bookend上で期間内は何回でも閲覧が可能です。
- ⑥ bookendソフト内の書籍リスト(本棚)から該当の書籍をダブルクリックし、閲覧して下さい。(bookendは暗号化したPDFを閲覧するソフトなので、ページ送り、検索、拡大・縮小など閲覧上の機能はPDFと同等です)



- ⑦ 借りた電子書籍は暗号化しているので、PDFとして保存やテキストコピーをしても、内容を読むことはできません。また、期日を過ぎると開けないので、bookendから削除して下さい。
- ⑧ 返却機能がないため、期日前に返却することは出来ません。

## 11. 貸出予約 (トライアル時非対応)



- ① 他の利用者が貸出している電子書籍に対して、「予約」の申し込みが可能です。
- ② 予約は申し込み順に登録されます。
- ③ 貸出が可能となった時点で、登録したメールに案内が届きます。
- ④ 貸出可能メールの送信から24時間以内に貸出がない場合、予約キャンセルとみなします。
- ⑤ MYページで、ご自分の予約書籍名と予約キャンセルが出来ます。

## 12. bookendご利用時の注意 (トライアル時非対応)

- ① bookendに登録するメールアドレスは、MYページに登録したメールアドレスと揃えることをお勧めします。
- ② 既にbookendを利用している方で、そのWeb書庫と一緒に利用したい場合は、その登録メールアドレスでMYページ登録して下さい。