

札幌医科大学附属総合情報センター 新図書館システムについて



- ⌘ 札幌医科大学附属総合情報センター
- ⌘ *Sapporo Medical University Scholarly Communication Center*
- ⌘ <http://infonavi.sapmed.ac.jp/jpn/>

☆主な改良点は

- 配色
- 項目を整理した配列
- 検索窓の設置（学内蔵書検索と電子ジャーナル検索）
- ツイッターの設置

札幌医科大学附属総合情報センター

Contact > Sitemap > Help > Privacy policy > English > Remote-access

サイト内検索 検索

概要 > 図書館サービス > 情報ネットワーク > FAQ's > ダウンロード > お問い合わせ先

Sapporo Medical University
Scholarly Communication Center

新着情報

総合情報センターからの発信情報

- ・ 附属総合情報センターの新ホームページ公開のお知らせ 2012-11-01 (木)
- ・ 2階読書席に辞書棚を設置しました。 2012-10-29 (月)
- ・ 電子ジャーナル(Pier Online)タイトル追加のお知らせ 2012-10-04 (木)
- ・ 電子ブック(ebrary)医療系コレクション利用のお知らせ 2012-10-04 (木)
- ・ 図書館システム更新完了のお知らせ 2012-10-01 (月)

新着情報一覧

医療関連&ITセキュリティニュース

Yahoo!ニュース - 国内 - 医療介護CBニュース

図書館開館時間

通常開館
月～金 9:00-20:00

学内蔵書検索: Web OPAC

検索

詳細検索 新着図書 ヘルプ

電子ジャーナル検索 (SFX AtoZ)

検索

☐ から始まる ☐ を含む ☐ を除く

医療介護CBニュース 2012年11月

医療介護CBニュース

Twitter

scc_sapmed

scc_sapmed 破れてた図書館2階辞書コーナーのソファのクロスを取り替え、新品同様になりました。クレーの布製ですので、汚れに注意し、大切にしてくださいと嬉しいです。
pic.twitter.com/HTSRfLTW
yesterday · reply · retweet · favorite

scc_sapmed 11月29日(木)16時30分より開催の新図書館システム利用説明会のポスターをアップしました。goo.gl/OfwIwx
yesterday · reply · retweet · favorite

scc_sapmed 11月29日(木)16時30分より新図書館システム利用説明会を開催します。詳細はこちら => infonavi.sapmed.ac.jp/jpn/?p=1145
7 days ago · reply · retweet · favorite

scc_sapmed 図書館2階OPACコーナー、AVルームの様子が新調されました。カラフルな色で明るくなりました。ぜひ見に来てください。
14 days ago · reply · retweet · favorite

Join the conversation

日経BPネット 情報・通信

- ・ グレープシティ、WYSIWYG設計を追加した帳票作成ソフト新版を発表
- ・ PR 年収800万円から2000万円の求人増加中 ↓
- ・ NTT西日本、フレッツ光の長期継続利用で8年目まで段階値下げの新割引サービスを開始

ITmedia (Virus Alerts)

- ・ PR: モバイルとセキュリティのエキスパートに質問: スマホやタブレットの仕事利用はどこまで安全にできるのか
- ・ Facebook、利用規約改定でのユーザー投票制度を撤廃へ
- ・ 日本IBM、グローバルでのNPO支援プログラムを国内でも 第1弾はフローレンス

Home

TOP



http://hamanasu.cc.sapmed.ac.jp/mylib/ 札幌医科大学附属総合情報センター

検索

検索結果詳細：図書

検索条件入力 > 検索結果一覧 > 検索結果詳細

2 / 635件

1から学ぶスポーツ生理学

1カラマナブ スポーツ セイリガク
中里浩一, 岡本孝信, 須永美歌
東京: ナップ, 2012.4
Amazon.co.jpで詳細を見る

ブックマーク

●所蔵:

巻号	予約人数	刷年	所在	請求記号	資料ID	状況	備考
1	0	2012	4階開架	QT261 N46	00153250		

巻号ブックマーク

●刊年 : 2012
●形態 : xi, 177p : 挿図 ; 26cm
●別書名 : Exercise and sport physiology a primer for beginners
●注記 : 参考文献: p169-170
●出版国 : 日本
●標題言語 : 日本語 (jpn)

Amazon
との連携に
よる表示

- 40歳からの運動の99%。身体機能論。
宮下充正著。ベースボール・マガジン社, 2000.
4階集密 780||Mi83
- ACL再建術前後のリハビリテーションの科学的基礎。
渡邊裕之 [ほか] 編集。ナップ, 2011 (Sports physical therapy seminar series:6).
展示 QT261||Sp6||6, 4階開架 QT261||Sp6||6

Yahoo!ニュース - 国内 - 医療介護CBニュース

ap > Help > Privacy policy > English > Remote-access

サイト内検索

リンク情報 お問い合わせ先

図書館開館時間

通常開館
月～金 9:00-20:00

学内蔵書検索: Web OPAC

スポーツ 検索

詳細検索 新着図書 ヘルプ

電子ジャーナル検索 (SFX AtoZ)

検索

～から始まる ～を含む ～を除く

一番の変更点は、リモートアクセスの方法です。

リモートアクセス(**remote-access**)とは、自宅や出張先からインターネットを経由して、本学のネットワークに外から接続すること。

学外から、**SAINS**のアカウントとパスワードでログインし、本学で、契約している文献検索データベースや電子ジャーナル等の有償コンテンツを利用できること。

※あくまでも、学外からのアクセス方法であり、学内**LAN**を使用する場合は、必要ありません。

※本サービスは、**SAINS**アカウントを取得していないとご利用できませんので、別途申請してください。

概要 ▾

図書館サービス ▾

情報ネットワーク ▾

FAQ's

ダウンロード

お問い合わせ先

Sapporo Medical University
Scholarly Communication

Home > 情報ネットワーク > SAINS利用申請

SAINS利用申請書

SAINS利用申請につ

- SAINSの概要
- ポリシーとルール
- システムとサービス
- アカウントの管理
- Webメール(Full)
- Webメール(Mobile)
- Group Session
- SAINS利用申請書
- マイクロソフト社製品の利用

SAINS利用申請書

学内ネットワーク“SAINS”利用のための各種申請書です。ご利用を希望される方は必要事項を記入の上、情報システム係、内線2239、2249 E-mail: までご提出ください。

なお、各システムの利用方法の詳細はセキュリティ保護の点よりログイン後でなければ閲覧できませんのでご了承ください。

■ SAINSアカウント申請

電子メールの利用申請、機器接続などSAINS利用の際に取得が必要です。

申請の手続きは、下記のいずれかの方法で行ってください。

SAINS利用登録(変更)申請書(別記第1号様式)

[Word版: SAINS利用登録申請書(Word版)(rtf) 97.14 kB]

今までは、Webプロキシ

- ・ 使用するパソコンに専門的(!?)な設定をする必要があり、わかりずらく、面倒くさい。
- ・ モバイル端末等では、設定方法が全く違う。
- ・ 使用する**Web**ブラウザと相性の良し悪しがある。
- ・ 設定の関係で、接続する病院等と調整しなければならないことがある。
- ・ 不安定で、システム障害が多く、つながらないことが頻発した。

これからは、EZプロキシ&shibboleth

- ・ **SAINS**アカウントとパスワードでユーザー認証することで、学内にいるのと同じように国内外どこにいても、本学で契約している有償の文献検索データベースや電子ジャーナルが利用できる。
- ・ ユーザー認証は、**1回**だけで**OK**。
- ・ **Web**ブラウザがあれば**OK**。(プロキシの設定は不要)
- ・ 使用するデータベースや電子ジャーナルをブックマークしている方にとっては便利。

☆具体的なアクセス方法一覧

リモートアクセス	利用開始ページ	利用可能 コンテンツ
EZプロキシ	①Remote-access	全てのコンテンツ
	②電子ジャーナル検索	電子ジャーナル (誌名単位の利用)
	③文献検索 PubMed/SFX	電子ジャーナル (記事単位の利用)
Shibboleth	④各出版社サイト	電子ジャーナル (当該出版社発行誌)

EZプロキシによるリモートアクセス

SAINSのアカウントとパスワードを入力するだけで、学外から、本学で契約している全ての文献検索データベースや電子ジャーナル等のコンテンツを閲覧することができるサービス

①remote-access

ここをクリック

札幌医科大学附属総合情報センター

› Contact › Sitemap › Help › Privacy policy › English › Remote-access

サイト内検索 検索

概要 ▾

図書館サービス ▾

情報ネットワーク ▾

FAQ's

ダウンロード

お問い合わせ先

Sapporo Medical University
Scholarly Communication Center



札幌医科大学

統一認証システム

ログインシステム:

ezproxy.sapmed.ac.jp

※SAINSのID/パスワードを入力しログインしてください

ユーザー名

hirotsuji

パスワード

●●●●●●●●

ログイン



札幌医科大学附属総合情報センター

Sapporo Medical University
Scholarly Communication Center

Webプロキシ・サービス・メニュー

【利用条件】

本サービスは、自宅や派遣先などから下記コンテンツを利用する者のサービスです。
特定の電子ジャーナル誌を大量、または全てダウンロードする。
・ダウンロードした電子ジャーナル論文を他者に渡す(ファイル、印刷物を問わない)。

は、下記コンテンツ名をクリックしてください。ブラウザを使用し
を入力することなく、本ページよりデータベースを選択し、使用
なお、提供するコンテンツの多くはライセンス契約に基づいてい

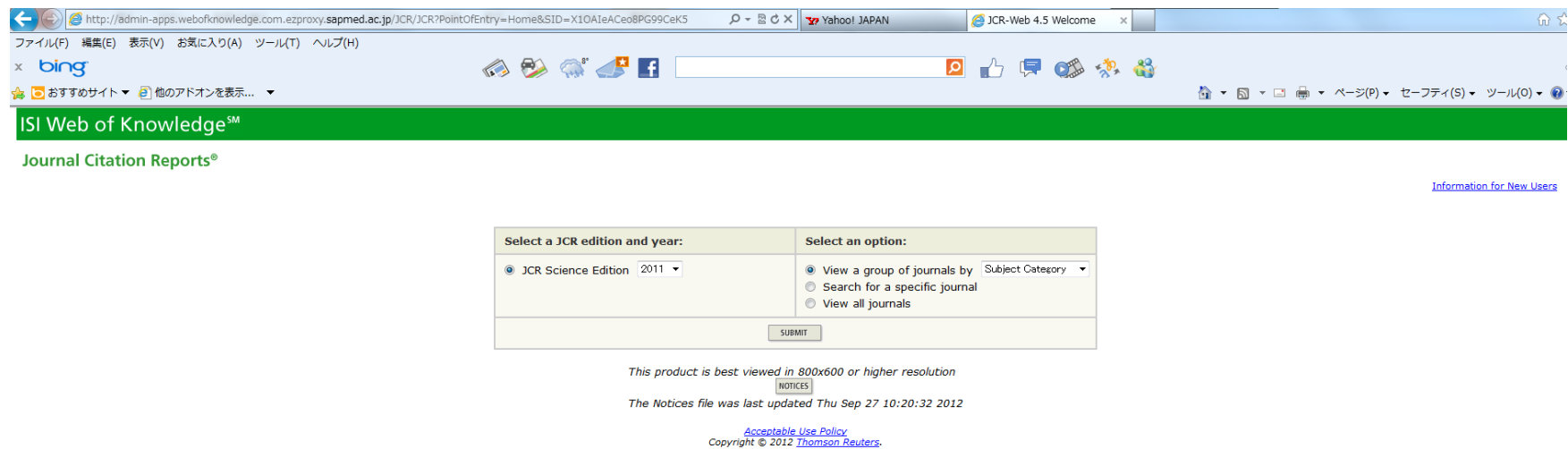
1. 本サービスの利用者は、次のとおりです。
 - ・本学所属員(教職員、学部生、大学院生、研究生、博士課程生)
 - ・本学電子メール(SAINS)アカウントを取得されている
 - ・本学Webメール・サービスの利用制限を受けていない
2. ご利用は、本人に限ります。次の行為は固く禁止します。
 - ・他者へのアカウント貸与による利用。
 - ・派遣先等に設置されているパソコンへの接続設定に
3. 電子ジャーナル論文の利用は、必要文献に限ります。次

【文献データベース】

[CINAHL](#)
[Cinii Articles](#)
[Cinii Books](#)
[Database@Ovid](#)
[医中誌Web](#)
[Journal Citation Report](#)
[Medical Finder](#)
[Medical Online](#)
[MetaLib/SFX](#)
[OPAC\(所蔵検索\)](#)
[PubMed/SFX](#)
[SPORTDiscus](#)
[Web of Science](#)

【電子ブック】

[医学書院医学大辞典](#)
[看護大事典](#)
[看護国試WEB](#)
[今日の診療](#)
[ポケット医学英和辞典](#)



http://admin-apps.webofknowledge.com.ezproxy.sapmed.ac.jp/JCR/JCR?PointOfEntry

ログイン成功のしるし

③よく使われるPubMedの場合。。

The image displays a collage of overlapping screenshots of the PubMed website, illustrating its various components and search results. The central screenshot shows the PubMed homepage with the title "Neurofibromin Mediates FAK Signaling in Confining Synapse Growth at *Drosophila* Neuromuscular Junctions" by Pei-I Tsai et al. Below the article title, it lists author contributions and affiliations. To the left, a sidebar shows search filters and options like "Full Text Articles" and "PubMed FAQs". The bottom section of the collage shows a list of search results, including "Efficacy vs. effectiveness: Erlotinib in previously treated non-small-cell lung cancer" and "Enineome-wide association study in the European Prospective Investigation into Cancer and". The right side of the collage shows a sidebar with "17936 free full-text articles in PubMed Central" and a link to "See more...". The top of the collage shows the PubMed logo and navigation links like "Home", "Current Issue", and "Archive".

Shibbolethによるリモートアクセス

④シングルサインオンの国際規格である「shibboleth」を使ってユーザー認証することにより、本学と契約している有償コンテンツ(電子ジャーナル、文献検索データベース)の閲覧がダイレクトにできるサービス。

※使用するデータベースや電子ジャーナルをブックマークしている方等の場合は、この方法は便利です。



例えば・・。CAMBRIDGEの場合。。

The screenshot shows the Cambridge Journals login page in Internet Explorer. The browser's address bar displays the URL: <http://journals.cambridge.org/action/login;jsessionid=2443B5FE2122E17F8DC90E3BB>. The page features the Cambridge University Press logo and a navigation menu with links to About Us, News, Browse Journals, Authors, and Societies. A sidebar on the left contains a search bar, a 'Welcome to Cambridge Journals Online' message, a 'Register for an Account' button, and social media links. The main content area is titled 'Select an identity provider' and includes instructions for Athens users and a list of federations and institutions. The 'Japan/Japanese Federation' is highlighted in the 'Federation' list, and '札幌医科大学' (Sapporo Medical University) is highlighted in the 'Institution' list. A 'Search by keyword' field is also present.

Cambridge University Press
advances learning, knowledge and research worldwide

CAMBRIDGE
UNIVERSITY PRESS

Select an identity provider

If you are an Athens user, please proceed to the [Athens Login page](#).

Otherwise, select an identity provider.

The Service you are trying to reach requires that you authenticate with your home institution, please select it from the list below.

Choose from a list:

Federation	Institution
Australia/Australian Access Federation	愛媛大学
Austria/ACOnet Federation	成城大学
Czech Republic/Czech Academic Identity Federation	放射線医学総合研究所
Denmark/Danish Federation	日本大学
France/French Federation	旭川医科大学
Germany/German Federation	明治大学
India/Indian Federation	札幌医科大学
Japan/Japanese Federation	東京医科歯科大学
Portugal/RCTSaal Portuguese Federation	東京農工大学
Spain/Spanish Federation	東邦大学

Select Remember for session

or

Search by keyword: Search

Browse Journals

All Categories

Browse by Subject Browse by Title

Published on behalf of the **(BABCP)**

Behavioural and Cognitive Psychotherapy

the Cognitive

http://shibboleth.cambridge.org/CJOShibb2/index

インターネット | 保護モード: 有効

10:51



統一認証システム

ログインシステム:
shibboleth.cambridge.org

※SAIN'SのID/パスワードを入力しログインしてください

ユーザー名

hirotsuji

パスワード

●●●●●●

ログイン



ログインが成功したら、次のような表示がされる。

The screenshot displays the Cambridge University Press Journals homepage. At the top, the navigation bar includes links for Home, CJO Mobile, Mobile Device Twinning, Contact Us, Site Map, Help, FAQ, Accessibility, and Register. The main header features the Cambridge University Press logo and a 'Log in' button. Below the header, a secondary navigation bar lists categories: About Us, News, Browse Journals, Authors, Societies, Librarians, Agents, Users, and Corporate. A search bar is positioned below this, with a dropdown menu set to 'All Journal and Book Content'. To the right of the search bar are links for Citation Search, Quick Search, Advanced Search, and CrossRef Search. The main content area on the left welcomes users to PULC, Japan, specifically mentioning Sapporo University Library and Sapporo Medical University. Below this, there are social media icons for Facebook, Twitter, YouTube, and a plus sign for more options. A central pop-up window titled 'Web ページからのメッセージ' (Message from the web page) displays a yellow warning icon and the text: 'You are successfully logged in via your institutional account.' with an 'OK' button. To the right of the pop-up, there is a link to 'Journals Price List 2013'. At the bottom, the 'Browse Journals' section includes a dropdown menu for 'All Categories' and two links: 'Browse by Subject' and 'Browse by Title'. On the far right, there is a promotional text for 'Forum of Mathematics, Pi and Forum of Mathematics, Sigma'.

Cambridge University Press

Home | CJO Mobile | Mobile Device Twinning | Contact Us | Site Map | Help | FAQ | Accessibility | Register

CAMBRIDGE JOURNALS

Basket Log in

About Us News Browse Journals Authors Societies Librarians Agents Users Corporate

All Journal and Book Content Search

Citation Search Quick Search

Advanced Search CrossRef Search

Welcome to PULC, Japan
Sapporo University Library, Sapporo Medical University

Web ページからのメッセージ

You are successfully logged in via your institutional account.

OK

Journals Price List 2013

Browse Journals

All Categories

Browse by Subject Browse by Title

Forum of Mathematics, Pi and Forum of Mathematics, Sigma

Forum of Mathematics, Pi and Forum of Mathematics, Sigma are an exciting new development in journal publishing. Together they offer fully open access publication combined with peer-review standards set by an international editorial board of the highest calibre, and all backed by Cambridge University Press

利用の際の注意点

◆ 不特定多数の方が使用する**PC**(ホテルへ公共の場所に設置する**PC**等)からのご利用の場合、利用が終わりましたら、ブラウザを閉じるようにしてください。

◆ 学外からのアクセスの場合も、電子ジャーナルやデータベースの利用の注意事項を必ず守ってください。

- 電子ジャーナル利用の注意点

専用ソフトや手動で、一度に大量に電子ジャーナルをダウンロードする行為は不正行為とみなされます。発覚した場合、全学停止や契約解除の恐れもあります。

- データベース利用の注意点

同時ログイン数が限られているデータベースがあります。ご利用後はすみやかにログアウトして下さい。

最後に・・・。

▲EZプロキシ・shibbolethともに、一度ログインが成功するとどの出版社へもアクセスできます。

なお、医中誌等の国内データベースについては、shibbolethに対応していないので、EZプロキシをご利用ください。

今のところ、EZプロキシは、**6,000超**の雑誌に！

Shibbolethは、**5,000弱**の雑誌に対応。

Nextós
Demonstration!!!



【リモートアクセスDemonstarations】

リモートアクセス	利用開始ページ	利用可能 コンテンツ
EZプロキシ	① Remote-access	全てのコンテンツ
	② 電子ジャーナル検索	電子ジャーナル (誌名単位の利用)
	③ 文献検索 PubMed/SFX	電子ジャーナル (記事単位の利用)
Shibboleth	④ 各出版社サイト	電子ジャーナル (当該出版社発行誌)

☆施設予約について

図書館施設内のセミナー室・研修個室を予約できます。

Demonstration!!



情報センターのホームページが 電子ブックを提供

ebraryは電子ブックのプラットフォームです。
Medicine、Nursingを含めたLife Science分野
の洋図書11,600冊余りの閲覧ができます。

ホームページから電子ブックへ

札幌医科大学附属総合情報センター

▶ Contact

概要 ▾	図書館サービス ▾	情報ネットワーク ▾	FAQ's	ダウンロード
サービス全般	文献検索	電子コンテンツ		
→ 図書館利用規程	→ 概要	→ 電子ジャーナル		
→ サービス概要	→ 学内蔵書検索	→ ステッドマン医学大辞典		
→ 利用手続き	→ CINAHL	→ 医学書院医学大辞典		
→ 開館時間	→ CiNii Articles	→ 看護大事典		
→ 資料の貸出と返却	→ CiNii Books	→ 理学療法学大事典		
→ 文献複写	→ Database@Ovid	→ ポケット医学英和辞典		
→ 施設の子約	→ 医中誌Web	→ 電子ブック		
→ 他大学図書館の利用	→ Journal Citation Report	→ 人3D解剖図譜 anatomy.tv		
→ 資料の購入と寄贈	→ 看護国試WEB	→ 臨床ツール OvidMD		
→ 利用上の留意事項	→ 今日の診療	→ 臨床ツール UpToDate		
→ PC実習室予約状況	→ Medical Finder	→ RefWorks		

ホームページから電子ブックへ

札幌医科大学附属総合情報センター

▶ Contact

概要 ▼

図書館サービス ▼

情報ネットワーク ▼

FAQ's

ダウンロード

▶ ebrary

ebraryは、420社以上の大手学術出版者、STM(科学/技術/医学)出版者、専門書出版者より提供される
フォームです。Medicine、Nursingを含めたLife Science分野の洋図書11,683タイトル(2012年11月現在)

URL: <http://site.ebrary.com/lib/sapmed>

▶ LWW社 Oncology Book Collection

ebraryのトップページです。

The screenshot shows the ebrary website interface within a Firefox browser window. The browser's address bar displays 'site.ebrary.com/lib/sapmed/home.action?force=1'. The website header features the 'Sapporo Medical University' logo and navigation tabs for 'Info', 'Search', 'QuickView', and 'Bookshelf'. A search bar contains the text 'Esophageal'. The main content area is divided into three columns: 'Welcome to ebrary!', 'Search and Browse' (with a list of medical topics), and 'The ebrary in Medicine'. A red box highlights the 'Sign In' link in the top navigation bar. A red-bordered overlay on the right side of the page contains a login form with fields for 'Username:' and 'Password:', a 'Sign In' button, and a link to 'Create an account'. Below the login form, Japanese text reads: 'アカウントでログインすると便利に利用できます。' (You can use it conveniently by logging in with an account.)

Firefox

ebrary: Library Info

site.ebrary.com/lib/sapmed/home.action?force=1

よく見るページ 札幌医科大学附属総... [GroupSession] 口... SANSPO.COM

ブックマーク

Sapporo Medical University

Info Search QuickView Bookshelf English | My Settings | **Sign In** | Help

Simple Search: Esophageal Search Advanced All Subjects

Welcome to ebrary!

Your library has access to Medicine, a growing e-book collection.

Below are a few easy steps to help you get started. For further support and troubleshooting, please visit our [online training site](#).

Search and Browse

- Administration
- Cancer
- Communicable Diseases
- Emergency Medicine
- Epidemiology
- History of Medicine
- Medical Ethics
- Medical Informatics
- Psychiatry & Mental Health
- Public Health
- Toxicology

- IOS Press
- John Wiley & Sons
- Johns Hopkins University Press
- National Academies Press
- Springer - Kluwer Academic Publishers
- World Health Organization (WHO)

The ebrary in Medicine

To open a document jacket.

Anatomy and Physiology, by Steven Bassett (John Wiley & Sons)

Please sign in to your personal ebrary account.

Username:

Password:

[Create an account](#)

アカウントでログインすると便利に利用できます。

ebraryのトップページです。

Firefox

site.ebrary.com/lib/sapmed/home.action?force=1

Sapporo Medical University

Info Search QuickView Bookshelf My Settings Sign In Help

Simple Search: Esophageal Search Advanced All Subjects

Welcome to ebrary!

Your library has access to Medicine, a growing e-book collection.

Below are a few easy steps to help you get started. For further support and troubleshooting, please visit our [online training site](#).

Search and Browse

- Administration
- Cancer
- Communicable Diseases
- Medical Ethics
- Medical Informatics
- Psychiatry & Mental Health
- Public Health
- Toxicology
- IOS Press
- John Wiley & Sons
- Johns
- Springer - Kluwer Academic Publishers
- World Health Organization (WHO)

The ebrary Top 10 in Medicine

To open a document, click on the jacket.

Anatomy & Physiology, by Steven Bassett (John Wiley & Sons)

分野と出版社からも選択できます。

CHAPTER RESULTS各章ごとに検索結果表示

The screenshot shows a search interface with a top navigation bar containing 'Info', 'Search', 'QuickView', and 'Bookshelf'. The 'Search' tab is active. Below the navigation bar, there is a search input field with 'Esophageal' and buttons for 'Search', 'Advanced', and 'All Subjects'. A red box highlights the 'TITLE RESULTS' tab, while 'CHAPTER RESULTS' and 'SEARCHES' are also visible. Below the tabs, there are radio buttons for search focus: 'Any of the selected subjects (e.g. Math OR Science)' (selected) and 'All of the selected subjects (e.g. Math AND Science)'. Two columns of checkboxes list various subjects and topics, including 'Handbooks, Manuals, Etc', 'Liver', 'Esophagus', 'Gastrointestinal System', 'Endoscopy', 'Diagnosis', 'Cancer', 'Complications', 'Imaging', 'Diseases', 'Gastroesophageal Reflux', 'Gastroenterology', 'Surgery', 'Research', and 'Atlases'. A 'Search' button is located below these lists. To the right of the checkboxes, a large black bracket points to the list with the text '検索結果の絞り込み主題'. Below the search area, there are buttons for 'Save Search' and 'Export Search Results'. Further down, there are 'View' options (Short, Medium, Long) and 'Sort results by' options (Relevance, Title, Contributor, Publisher, Date). The main results area shows two document entries. The first entry is 'Esophageal Motility Testing Made Easy' by Bremner, Cedric G., Demeester, Tom R., and Bremner, Ross M., published by Informa Healthcare in 2003. It includes subject tags for Esophagus, Motility, Disorders, Diagnosis, and Atlases, and buttons for Table of Contents, Download, Find Similar, EndNote & Citavi, RefWorks, and Add to Bookshelf. A blue arrow points to the 'Find Similar' button. The second entry is 'Esophageal Cancer : Principles and Practice'. A large black bracket on the right side of the results area points to the document entries with the text '検索結果'.

Info Search QuickView Bookshelf English | My Settings | Sign In | Help

Simple Search: Esophageal Search Advanced All Subjects

TITLE RESULTS CHAPTER RESULTS SEARCHES

▼ Focus your search using: ☒ Any of the selected subjects (e.g. Math OR Science) ☐ All of the selected subjects (e.g. Math AND Science)

- ☐ Handbooks, Manuals, Etc
- ☐ Liver
- ☐ Esophagus
- ☐ Gastrointestinal System
- ☐ Endoscopy
- ☐ Diagnosis
- ☐ Cancer
- ☐ Complications
- ☐ Imaging
- ☐ Diseases
- ☐ Gastroesophageal Reflux
- ☐ Gastroenterology
- ☐ Surgery
- ☐ Research
- ☐ Atlases

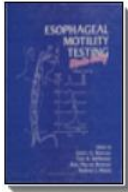
Search

Save Search Export Search Results

View: Short Medium Long

Sort results by: Relevance | Title | Contributor | Publisher | Date

Showing 1 - 20 of 1,420 documents

 [Esophageal Motility Testing Made Easy](#) ebrary Reader
Author: [Bremner, Cedric G.](#) [Demeester, Tom R.](#) [Bremner, Ross M.](#)
Publisher: [Informa Healthcare](#)
Original Publication Date: 09/2003
Subjects: [Esophagus](#) -- [Motility](#) -- [Disorders](#) -- [Diagnosis](#) -- [Atlases](#).
[Table of Contents](#) [Download](#) [Find Similar](#) [EndNote & Citavi](#) [RefWorks](#) [Add to Bookshelf](#)

 [Esophageal Cancer : Principles and Practice](#) ebrary Reader

CHAPTER RESULTS各章ごとに検索結果表示

Info Search QuickView Bookshelf English | My Settings | Sign In | Help

Simple Search: Esophageal Search Advanced All Subjects

TITLE RESULTS CHAPTER RESULTS SEARCHES

▼ Focus your search using: ☒ Any of the selected subjects (e.g. Math OR Science) ☐ All of the selected subjects (e.g. Math AND Science)

☐ Handbooks, Manuals, Etc
☐ Liver
☐ Esophagus
☐ Gastrointestinal System
☐ Endoscopy
☐ Diagnosis
☐ Cancer
☐ Complications

☐ Imaging
☐ Diseases
☐ Gastroesophageal Reflux
☐ Gastroenterology
☐ Surgery
☐ Research
☐ Atlases

検索結果の絞り込み主題

Search

図書の各章

Export Search Results

書名

• Esophageal

Rank	Chapter	Title
	2 Preoperative Assessment of Esophageal Function ebrary Reader	Modern Approach to Benign Esophageal Disease
	9 Esophageal Disorders ebrary Reader	Pathophysiology of the Enteric Nervous System : A basis for understanding functional diseases
	Chapter 2 Esophageal Anatomy ebrary Reader	Esophageal Cancer : Principles and Practice
	GERD, Airway Disease, and the Mechanisms of Interaction ebrary Reader	Gastroesophageal Reflux Disease and Airway Disease

QuickViewで本文を表示

ページ送りや本文中の検索語へのジャンプ

Info Search **QuickView** Bookshelf English | My Settings | Sign In | Help

Simple Search: Esophageal Search Advanced All Subjects

InfoTools [Navigation Icons] Download Library Reader

9 CHAPTER 9
Esophageal Disorders
Peter J Kahrilas and Ikuo Hirano

Introduction

Sir Thomas Willis is credited with the first description of a patient with achalasia in 1674. Einhorn in 1888 hypothesized that the disease was due to the absence of opening of the cardia. Over the past three centuries achalasia has emerged as an important model by which to understand the pathophysiology and therapy of motility disorders originating from defects of the enteric nervous system. It is the most extensively studied and readily treatable gastrointestinal motor disorder. This chapter reviews current concepts in achalasia, with emphasis

cally contracted, working in concert with the crural diaphragm to form a barrier to the reflux of gastric contents. The LES relaxes in response to a variety of stimuli, including swallowing (primary peristalsis), **esophageal** distension (secondary peristalsis) and gastric distension (transient lower **esophageal** relaxation). The resting pressure of the lower **esophageal** sphincter is maintained by both myogenic and neurogenic contributions, whereas LES relaxation occurs in response to neurogenic factors. *Myogenic* tone of the LES refers to the intrinsic property of the smooth muscle in this region to remain contracted in the absence of external

TOC NOTES(0)

esophageal Search Document

Add to My Bookshelf

☒ Highlight Search Terms

Rank	Chapter
	Pathophysiology of the Enteric Nervous System
	Contents
	Contributors
	Preface
	Section A Basic Principles
	Section B Mechanisms of Functional Gastrointestinal Disorders
	Section C Pathophysiology

本文をPDFでダウンロード

検索語と各章の関係

ダウンロードして利用する

(あらかじめログインが必要です)

いずれかを選択

Download options:

Standard image-PDF format. One chapter (or page range) at a time.

- ☒ Create an image PDF of the current chapter: (maximum 40 pages)
- ☐ Create an image PDF of pages to (maximum 40 pages)
 - Accessible on most computers and devices, including the Kindle, without additional software

Special format. The entire document.

- ☒ Download the entire document for 14 days in Adobe Digital Editions format
 - To access this encrypted file, you will need [Adobe Digital Editions](#) , available free online
 - Accessible on most computers and devices, but not the Kindle
 - You may return the document early using Adobe Digital Editions

ダウンロードして利用する

(ログインが必要です)

Download options:

Standard image-PDF format. One chapter (or page range) at a time.

- 通常のPDFファイルで利用。
- 1件は40ページまで。期間は無制限。

Sp

- Adobe Digital Editionsをインストールして利用
1冊ごとにダウンロード。14日間の利用。

Adobe Digital Editions



ダウンロードしたPDFファイルを開覧

Adobe Digital Editions - Pathophysiology of the Enteric Nervous System : A basis for understanding functional diseases

ファイル(E) 編集(E) 表示(R) ヘルプ(H)

ライブラリ

150 SECTION C Pathophysiology and Treatment of Human Diseases

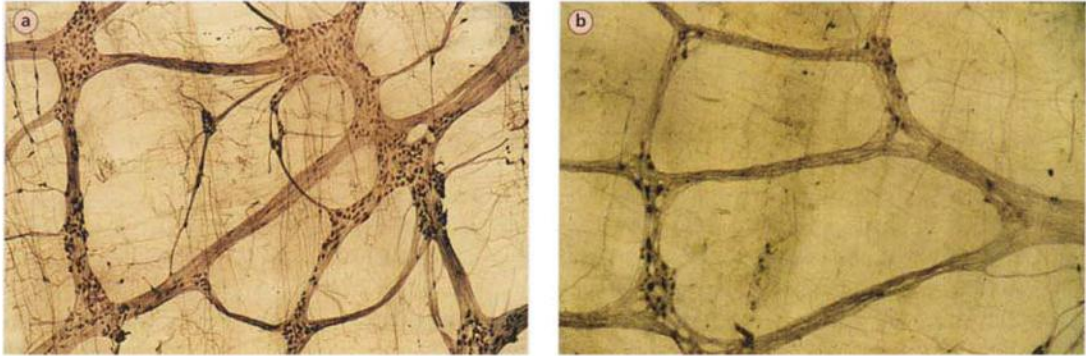


Fig. 12.2 Architecture of the enteric nervous system (myenteric plexus). (a) Normal colon. The nerve network is composed of ganglia and interconnecting nerve fiber strands. Smaller branches ramify from primary and secondary nerve fiber strands and extend into the adjacent muscle layers. Although most neurons are located within the ganglia, some nerve cell bodies are also observed within the nerve fiber strands. (b) Slow-transit constipation. Compared with controls, the meshes of the nerve network are widened and the ganglia are reduced in size, containing a decreased amount of nerve cells. Reprinted with kind permission of Dr Thilo Wedel and Elsevier Publishing (*Gastroenterology* 2002; 123: 1462).

that a permanent neuropathy cannot be responsible for all cases of idiopathic STC. Similarly, biofeedback has also been shown to improve symptoms and transit in patients with STC following hysterectomy, a condition assumed to be secondary to irreversible pelvic nerve damage.²⁴

Decrease in interstitial cells of Cajal

demonstrated that there is a decrease in interstitial cells of Cajal (ICC) in patients with STC.^{17,18} Since the ICC act as pacemaker cells to the gut, we might intuitively expect a condition in which transit is slow to demonstrate an abnormality at this level. Certainly W/W^y mutant knockout mice, which lack ICC, demonstrate delayed and disordered gut transit. In addition, both of the studies cited^{17,18} demonstrated moderate hypogan-

ダウンロードデータ利用の注意

A 図書、雑誌を問わず、**著作権に注意**しましょう。

- i 引用する場合は出典を明記する。
- i ダウンロードデータは自身のみで利用ください。
- i 書籍全体の印刷、コピーはできません。
(出版社によっては閲覧可能ページの制限があります)
- i 著者自身の著作論文でも、発行元の許諾なしに無断公開はできません。

リンク機能

The screenshot displays a digital library interface with a top navigation bar containing 'Info', 'Search', 'QuickView', and 'Bookshelf' tabs. A search bar shows 'Simple Search: Esophageal'. Below the search bar is a toolbar with 'InfoTools' (highlighted with a red box), navigation arrows, a magnifying glass, a download icon, and a 'Library Reader' button. The 'InfoTools' menu is open, listing options: Copy, Print, Define (highlighted with a red box and a blue arrow pointing to the word 'esophageal' in the document), Explain, Locate, Who, Search all documents, Search Library, Search Web, Search News, Search Video, Search Images, Go To URL, Create Note, RefWorks, and EndNote & Citavi. The main document area shows 'CHAPTER 9 Esophageal Disorders' by 'Kahrilas and Ikuo Hirano'. The text discusses the lower esophageal sphincter (LES) and its function. A blue box with the text '単語を選択して' (Select the word) points to the word 'esophageal' in the text. The right sidebar contains a 'TOC' (Table of Contents) section with a search bar and a list of chapters: Pathophysiology of the Enteric Nervous System, Contents, Contributors, Preface, Section A Basic Principles, Section B Mechanisms of Functional Gastrointestinal Disorders, and Section C Pathophysiology.

Info Search QuickView Bookshelf English | My Settings | Sign In | Help

Simple Search: Esophageal Search Advanced All Subjects

InfoTools ← → 🔍 🔍 → - + 📄 📖 Download Library Reader

Copy
Print
Define
Explain
Locate
Who
Search all documents
Search Library
Search Web
Search News
Search Video
Search Images
Go To URL
Create Note
RefWorks
EndNote & Citavi

CHAPTER 9
Esophageal Disorders
Kahrilas and Ikuo Hirano

単語を選択して

esophageal Search Document
Add to My Bookshelf
☒ Highlight Search Terms

Rank Chapter
Pathophysiology of the Enteric Nervous System
Contents
Contributors
Preface
Section A Basic Principles
Section B Mechanisms of Functional Gastrointestinal Disorders
Section C Pathophysiology

Info Search QuickView

Simple Search: Esophageal

InfoTools

- Copy
- Print
- Define
- Explain
- Locate
- Who
- Search all documents
- Search Library
- Search Web
- Search News
- Search Video
- Search Images
- Go To URL
- Create Note
- RefWorks
- EndNote & Citavi

オンライン辞書の利用

Merriam-Webster m-w.com

Dictionary Thesaurus Spanish-English Medical Encyclo.

working

working

41 ENTRIES FOUND:

working

Definition of WORKING

- 1 : the manner of functioning or operating : **OPERATION** —usually used in plural <the inner *workings* of the government>
- 2 : an excavation or group of excavations made in mining, quarrying, or tunneling —usually used in plural

Principles

- Section B
- Mechanisms of Functional Gastrointestinal Disorders
- Section C
- Pathophysiology

リンク機能

The screenshot displays a digital library interface with a top navigation bar containing 'Info', 'Search', 'QuickView', and 'Bookshelf'. A search bar shows 'Simple Search: Esophageal'. Below the navigation bar is a toolbar with 'InfoTools' (highlighted with a red box), navigation arrows, a magnifying glass, a zoom in/out icon, a highlighter icon, and a 'Download' button. A dropdown menu for 'InfoTools' is open, listing options: Copy, Print, Define, Explain, Locate, Who, Search all documents (highlighted with a red box), Search Library, Search Web, Search News, Search Video, Search Images, Go To URL, Create Note, RefWorks, and EndNote & Citavi. A blue arrow points from the 'Search all documents' option to the word 'esophageal' in the document title 'Esophageal Disorders'. A blue box with the text '単語を選択して' (Select the word) points to the word 'esophageal' in the document text. The document page shows 'CHAPTER 9 Esophageal Disorders' by 'Kahrilas and Ikuo Hirano'. The text discusses the lower esophageal sphincter (LES) and its function. A table of contents on the right lists chapters: Pathophysiology of the Enteric Nervous System, Contents, Contributors, Preface, Section A Basic Principles, Section B Mechanisms of Functional Gastrointestinal Disorders, and Section C Pathophysiology.

InfoTools

Copy

Print

Define

Explain

Locate

Who

Search all documents

Search Library

Search Web

Search News

Search Video

Search Images

Go To URL

Create Note

RefWorks

EndNote & Citavi

CHAPTER 9

Esophageal Disorders

Kahrilas and Ikuo Hirano

cally contracted, in concert with the crural diaphragm to form a barrier to the reflux of gastric contents. The LES relaxes in response to a variety of stimuli, including swallowing (primary peristalsis), esophageal distension (secondary peristalsis) and gastric distension (transient lower esophageal relaxation). The resting pressure of the lower esophageal sphincter is maintained by both myogenic and neurogenic contributions, whereas LES relaxation occurs in response to neurogenic factors. Myogenic tone of the LES refers to the intrinsic property of the smooth muscle in this region to remain contracted in the absence of external

esophageal

Search Document

Add to My Bookshelf

☒ Highlight Search Terms

Rank	Chapter
	Pathophysiology of the Enteric Nervous System
	Contents
	Contributors
	Preface
	Section A Basic Principles
	Section B Mechanisms of Functional Gastrointestinal Disorders
	Section C Pathophysiology

リンク機能 オンライン辞書の利用

The screenshot displays the 'InfoTools' menu on the left, which includes options like Copy, Print, Define, Explain, Locate, Who, Search all documents, Search Library, Search Web, Search News, Search Video, Search Images, Go To URL, Create Note, RefWorks, and EndNote & Citavi. A red box highlights the 'InfoTools' button and the 'Search all documents' option. A blue arrow points from 'Search all documents' to the search bar in the main interface.

The main interface shows a search bar with the text 'Simple Search: working'. Below the search bar, there are tabs for 'TITLE RESULTS', 'CHAPTER RESULTS', and 'SEARCHES'. The 'TITLE RESULTS' tab is selected. The search results are displayed in a table with columns for Rank, Chapter, and Title. The first result is 'World Bank Working Papers : Incentives and Dynamics in'.

Selection text: 選択語で新たな図書を検索

Rank	Chapter	Title
	Empirical Setup: Sampling, Data, and Model Validity	World Bank Working Papers : Incentives and Dynamics in

