

GIBLIB医学教育—手術手技とレクチャーのマルチメディア
プラットフォーム・ユーザガイド

【出版社名】GIBLIB,Inc.

第 1 版

作 成 者	iJapan 株式会社
作 成 日	2021 年 5 月 20 日
Revision	1.2
最終更新日	2021 年 11 月 12 日

目 次

- [1. システム要件](#)
- [2. ログイン方法及び個人設定とお気に入り設定等](#)
 - [2-1. email ログイン](#)
 - [2-2. IP アドレスログイン](#)
 - [2-3. 個人設定](#)
 - [2-4. お気に入り設定等](#)
- [3. コンテンツ](#)
 - [3-1. 検索](#)
 - [3-2. ブラウズ](#)
 - [3-3. Courses\(コース\)](#)
 - [3-4. Bookmark](#)
 - [3-5. CME \(Continuous Medical Education\)](#)
 - [3-6. Playlists](#)
- [4. ビデオプラットフォーム](#)
 - [4-1. ビデオ表示](#)
 - [4-2. Notes](#)
 - [4-3. Transcript](#)

1. システム要件

GIBLIB の web 環境要求要件:

Browser 要件: Edge v17+, Firefox v86+, Chrome v89+, Safari v14+

Google Chrome, Firefox, MS Edge, Safari, 又は Opera の最新版推奨

Internet 接続推奨環境: 500+Kbps

GIBLIB のモバイル環境要求要件:

iOS: 12.0+

Android 6.0+

最小画面解像度: 1024x768 ピクセル以上推奨

2. ログイン方法及び個人設定とお気に入り設定等

2-1. email ログイン

GIBLIB のコンテンツは、機関購読の場合は、まず <https://watch.giblib.com/access> より Email を入力し、Verify をクリックします。Verify を選択すると Access Code 確認の入力画面が表示されますので、管理者から知らされた Access Code を入力します。その後、個人用のプロフィールとアカウントを作成する流れになります。

The image displays three sequential steps of the GIBLIB login process:

- Step 1: Verify your email**
Welcome to GIBLIB. Please verify your email and follow additional instructions.
Email input: `kazuki.kasama2009@gmail.com`
Button: **Verify**
- Step 2: Verify your access code**
Please insert your access code, click verify, and follow instructions.
Access code input: `iGroupAdmin`
Button: **Verify**
- Step 3: Verify your access code**
Please insert your access code, click verify, and follow instructions.
Status: `kazuki.kasama2009@gmail.com` and `iGroupAdmin` are both verified (green checkmarks).
Message: *Access code verified. Please continue.*
Button: **Continue**

Each step includes a footer: "By sharing your email, you agree to our [Terms of Service](#) and [Privacy Policy](#)."

プロフィールの作成では、職業、どのような業務に従事しているかを設定し、Continue をクリックします。

The image displays two sequential steps of the 'About You' profile creation process:

- Step 1 of 3: About You**
Profession*
List: ☒ Choose your profession, Attending Physician, Resident Physician, Physician Assistant, Nurse Practitioner, Registered Nurse, Student, Researcher, EMT, Other Health Professional, Medical Device Industry, Other.
Button: **Continue**
- Step 1 of 3: About You**
Profession*
Dropdown: Other
Please specify your profession
Text input: `operational nurse`
Buttons: **Back**, **Continue**

Your Free Trial has started!
 Billed Today: \$0.00
 Billed on May 13: \$NaN

Create your account

Account Email
 kazuki.kasama2009@gmail.com

First Name* Last Name*
 Kazuki Kasama

Password* Confirm Password*
 SHOW SHOW

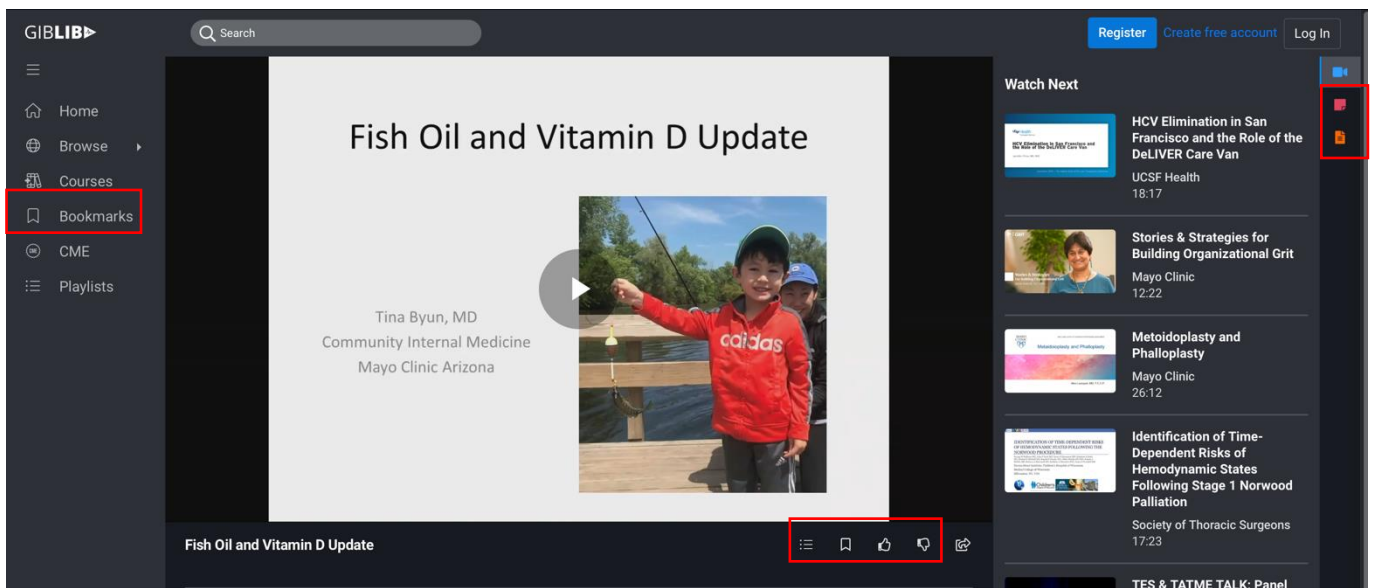
8 Character Min

Continue

その後、氏名とパスワードを2回入力し、Continue をクリックするとアカウントが作成されます。

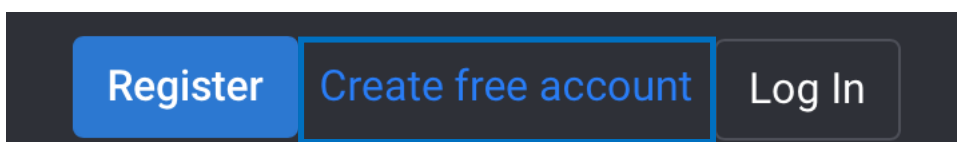
2-2. IP 認証ログイン

IP 登録を選択した場合は、<https://watch.giblib.com> のサイトより、ユーザ登録することなく、動画がご覧いただくことができます。ただし、Playlist, Bookmark, Like, Dislike, Note, Transcripts(各国語での起こし)などの機能はご利用いただくことができません。

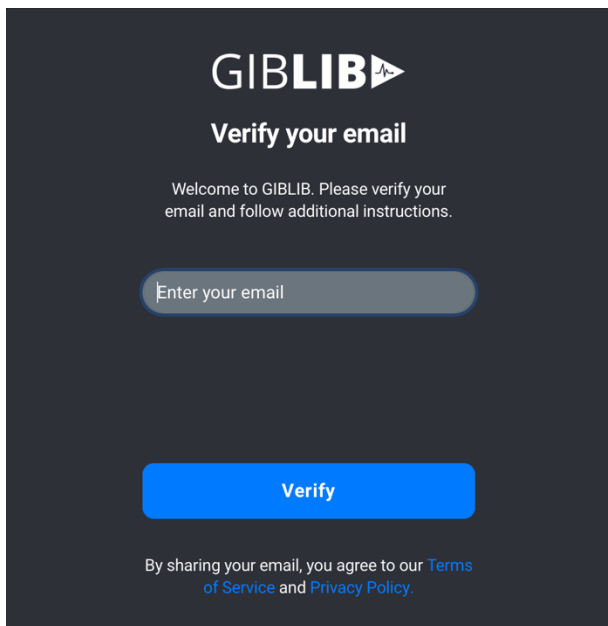


上記赤い□の機能はご利用いただくことができません。

上記の機能をご利用いただくためには、右上の”Create free account”を選択いただき、下記のステップで操作ください。この操作は、1-1 の eMail でのログインと同じような操作となります。



“Create free account”を選択することで、下記の画面が表示されますので、email アカウントを入力いただきます。



GIBLIB▶

Verify your email

Welcome to GIBLIB. Please verify your email and follow additional instructions.

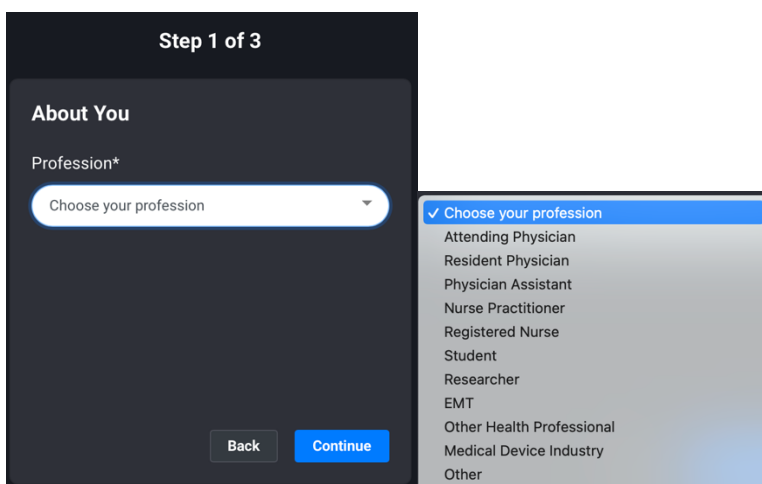
Enter your email

Verify

By sharing your email, you agree to our [Terms of Service](#) and [Privacy Policy](#).

Emailを入力することで、以下のステップを経て、上記の機能を利用いただくことができます。

最初のステップ:ご自身の分野の選択、下のバーを選択することで、分野の選択後、さらに、Specialty(専門分野)としてさらに詳細な細目を選択いただくことがあります。



Step 1 of 3

About You

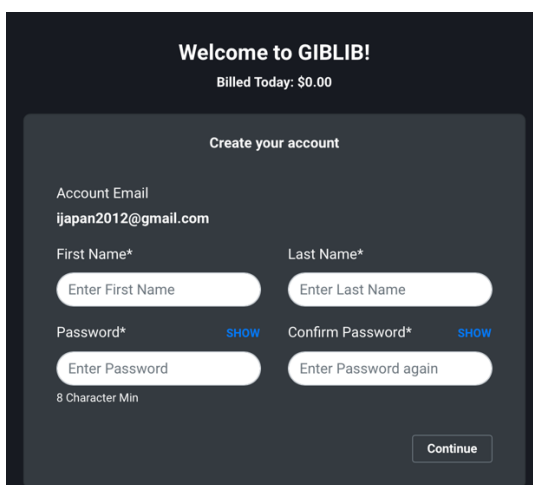
Profession*

Choose your profession ▼

- ✓ Choose your profession
- Attending Physician
- Resident Physician
- Physician Assistant
- Nurse Practitioner
- Registered Nurse
- Student
- Researcher
- EMT
- Other Health Professional
- Medical Device Industry
- Other

Back **Continue**

次のステップとして、氏名及びパスワードの入力をお願いします。



Welcome to GIBLIB!

Billed Today: \$0.00

Create your account

Account Email
ijapan2012@gmail.com

First Name* Last Name*

Enter First Name Enter Last Name

Password* [SHOW](#) Confirm Password* [SHOW](#)

Enter Password Enter Password again

8 Character Min

Continue

さらに Institution を選択する画面で、施設名を選択し、Next をクリックください。もしない場合は、右の画像のように、I don't see my institution をクリックしていただき、施設名を入力ください。

What is the name of your Institution?

Institution Name

Next

What is the name of your Institution?

Institution Name

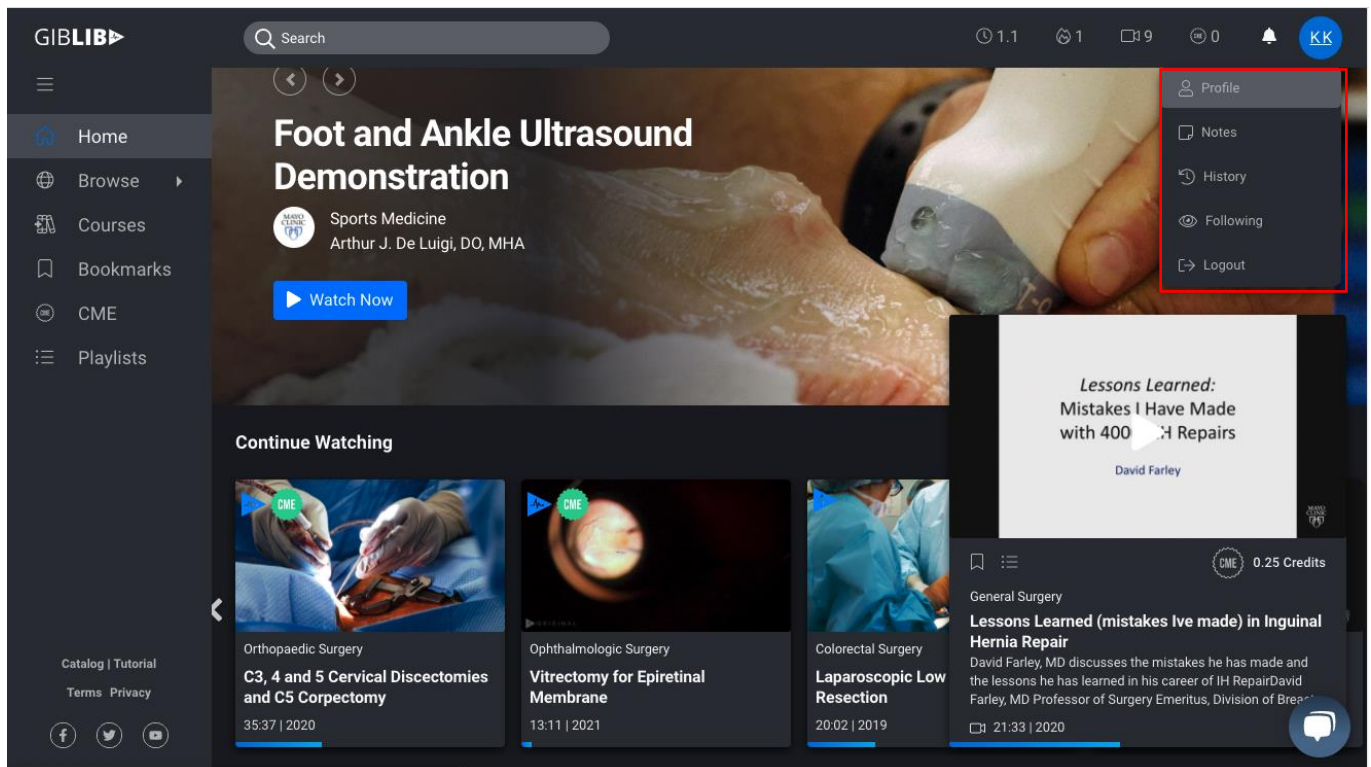
Please specify your institution

Next

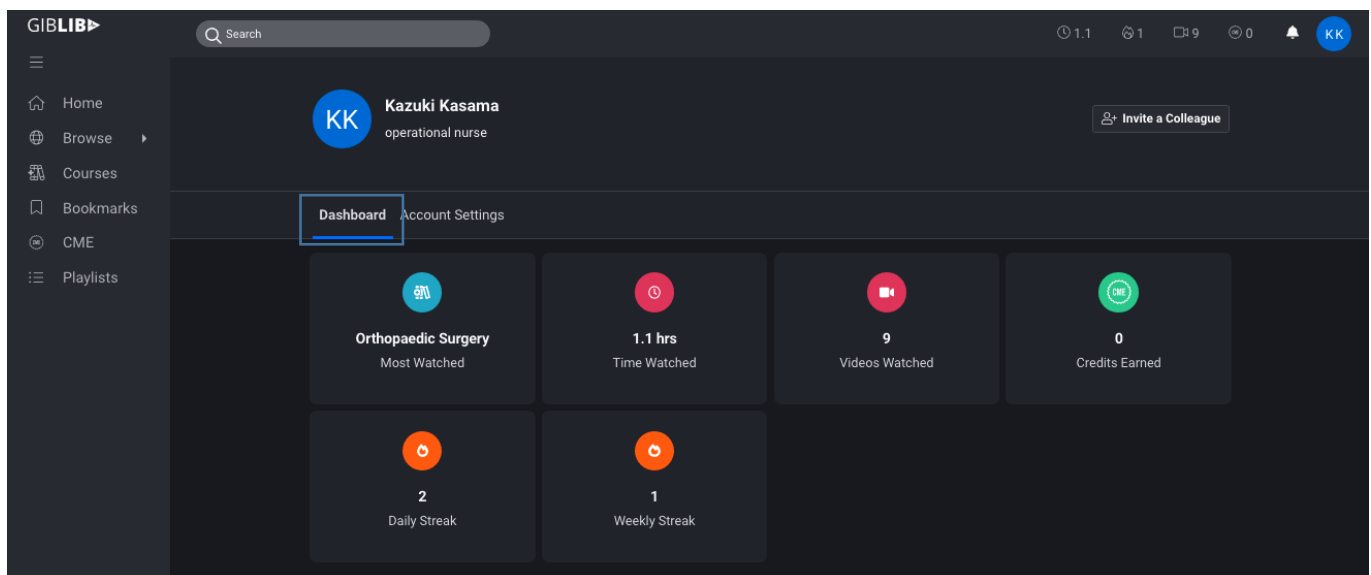
入力いただくことで、2-2 の個人設定と同様の画面で操作いただくことができます。

2-2. 個人設定

上記で設定したプロフィールは、青色の氏名のイニシャルをクリックし、Profile で確認及び変更いただくことができます。



Profiles をクリックすると下記のように、GIBLIB の利用サマリーが表示されます。分野、利用時間、視聴ビデオ回数、CME Credit 毎週の利用等の情報が表示されます。

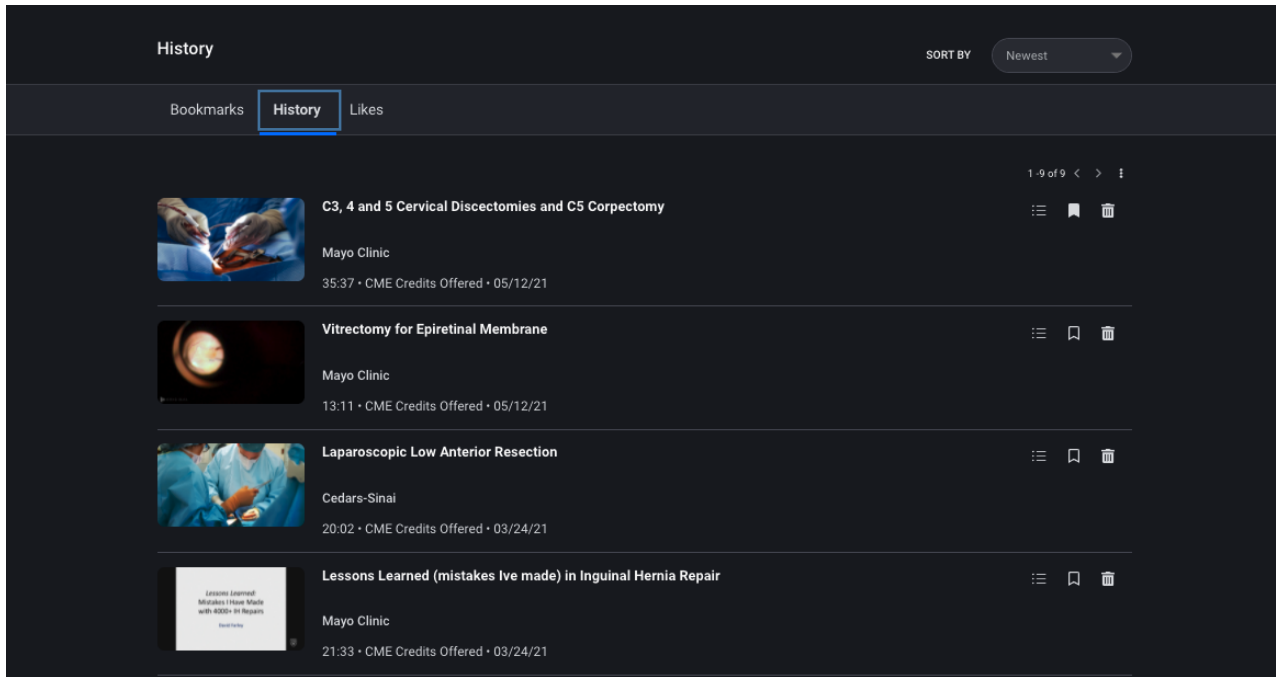


個人用のプロフィールの設定は、Account 設定を確認することで、個人情報、アカウント情報、通知、SNS インテグレーション、表示、購読状況、グループでの購読状況、支払い詳細等の情報を確認することができます。

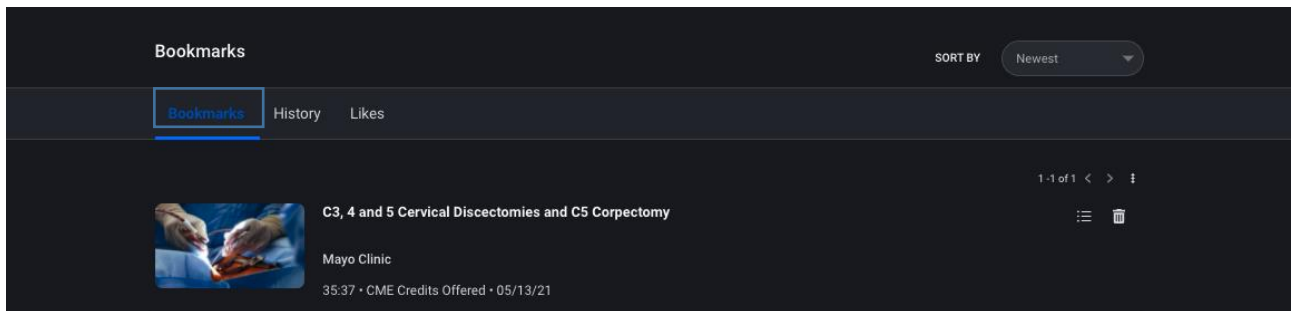
2-3. お気に入り設定等

Notes: それぞれの視聴したビデオにユーザ個人ごとに必要事項を Note として記入することができます。Note を記入した場合、インシヤルのアイコンをクリックして、Note をクリックすることで、Note の一覧を確認することができます。

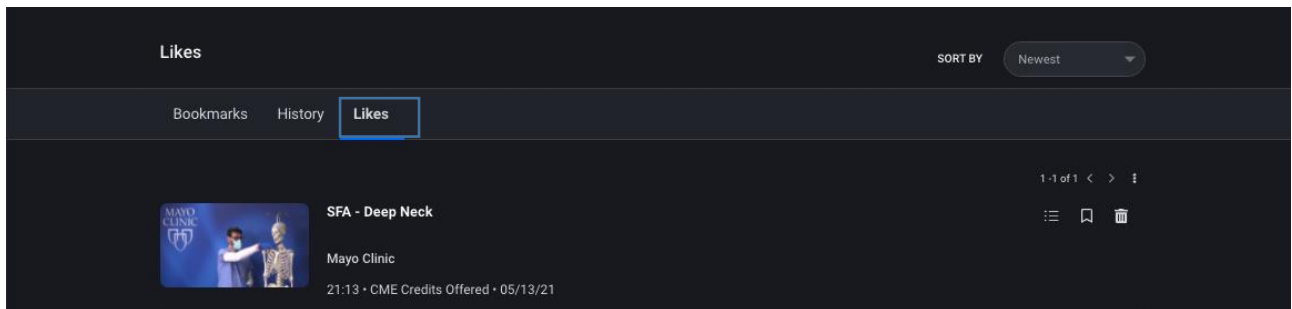
History の項目では、直近でご覧いただいたコンテンツのリストを提示します。



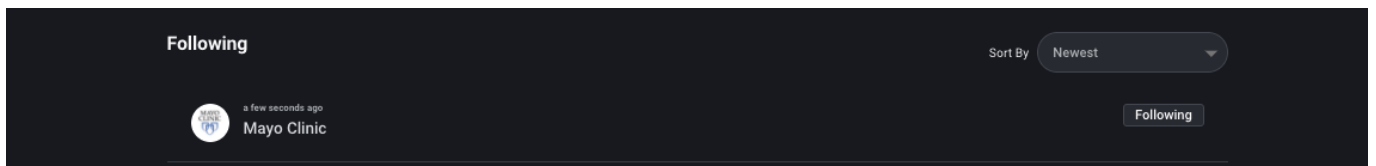
視聴したビデオに Bookmark をクリックすることで、Bookmark を設定したビデオがリストとして保存されます。



視聴したビデオに Likes をクリックしたビデオのリストが表示されます。



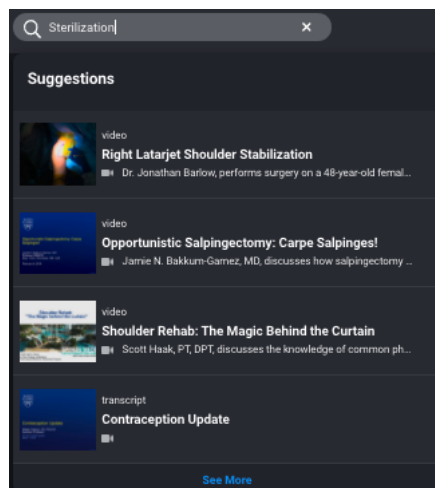
作成元を Follow すると、Following List が表示され、施設からの新しいコンテンツが公表されたときに、アラートでお知らせが届きます。



3. コンテンツ

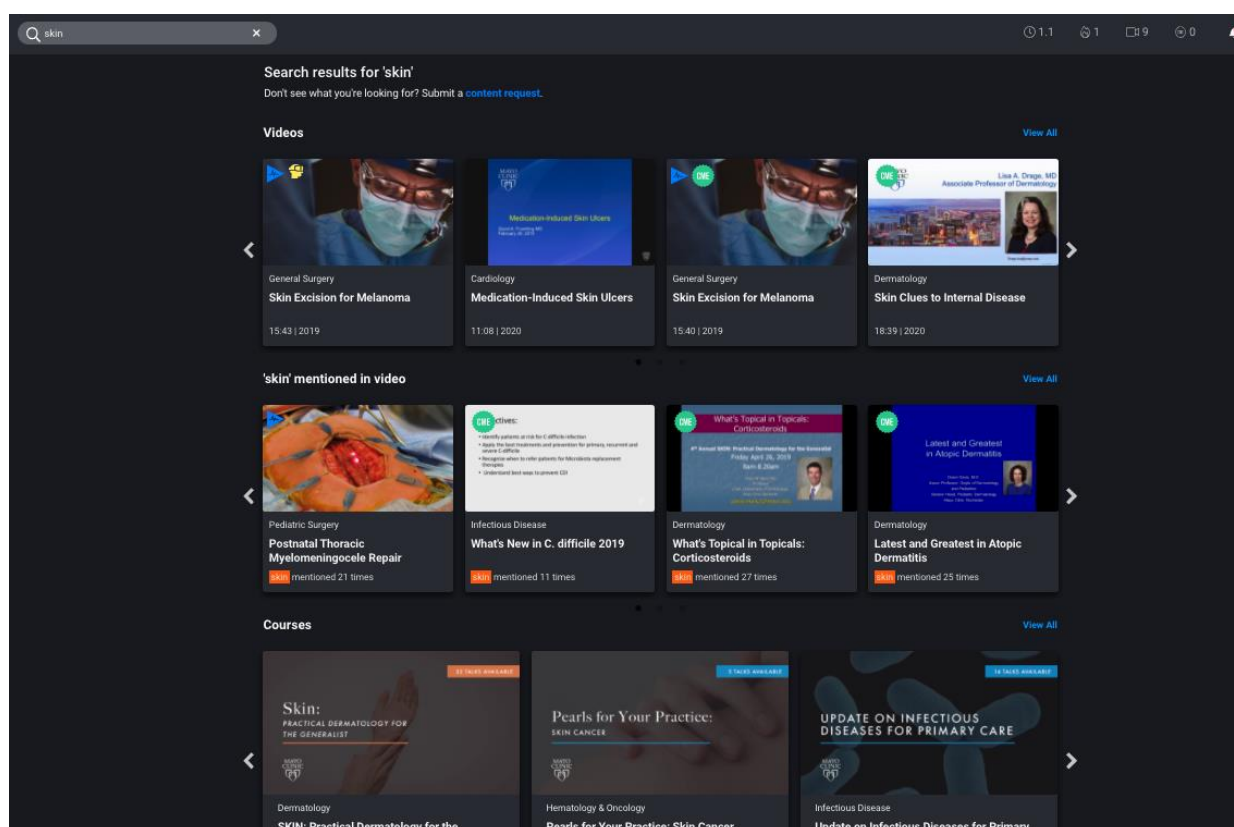
3-1. 検索

検索用語を入力することで、システムが自動的にコンテンツを推奨します。

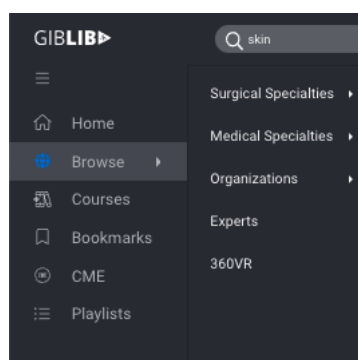


また、検索結果では、検索結果をタイトルに有する Videos や Video で述べられている検索用語の回数、Courses 等の検索結果を表示します。

また、それぞれの項目について View All をクリックすることで、全ての検索結果を表示します。



3-2. Browse(ブラウズ)



Browse の項目では、Surgical Specialties(外科専門領域)、Medical specialties(医学専門領域)、Organization(コンテンツ提供組織)、Experts(コンテンツ提供 M D)、360VR 等のコンテンツをブラウズすることができます。

Surgical Specialties(外科専門領域)では、下記の項目を表示し、Medical Specialties では(医学専門領域)では下記の情報を提供します。Organization ではコンテンツ提供施設を提示しております。

Surgical Specialties / Medical Specialties / Organizations

	- Allergy & Immunology - Anatomic & Clinical Pathology - Anesthesia & Perioperative Medicine - Cardiology - Dermatology - Diagnostic Radiology - Emergency Medicine - Endocrinology - Family Medicine & Primary Care - Gastroenterology - Geriatric Medicine - Healthcare Management & Leadership - Hematology & Oncology - Infectious Disease - Internal Medicine - Laboratory Medicine & Pathology - Nephrology - Neurology - Obstetrics & Gynecology - Ophthalmology - Otolaryngology - Pain Management & Palliative Care - Pediatric & Adolescent Medicine - Pharmacology - Physical Medicine & Rehabilitation - Podiatry - Psychiatry & Psychology - Pulmonary & Critical Care Medicine - Rheumatology - Sports Medicine - Transplant Medicine - Urology	
- Anesthesia & Perioperative Medicine - Cardiothoracic Surgery - Colorectal Surgery - Gastric & Bariatric Surgery - General Surgery - Neurologic Surgery - Obstetrics & Gynecology - Ophthalmologic Surgery - Oral & Maxillofacial Surgery - Orthopaedic Surgery - Otolaryngology - Pediatric Surgery - Plastic & Reconstructive Surgery - Transplant Surgery - Trauma Surgery - Urology - Vascular Surgery		- Association for Surgical Education - Cedars-Sinai - Cleveland Clinic - Hospital for Special Surgery - Keck Medicine of USC - Mayo Clinic - Society of Thoracic Surgeons - Stanford Medicine - UC Irvine Health - UCLA Health - UCSF Health

また、Experts では、コンテンツを提供いただいている MD のリストが表示されます。

The screenshot shows the 'Experts' page on the GIBLIB platform. The left sidebar contains navigation links: Home, Browse, Courses, Bookmarks, CME, and Playlists. The main content area is titled 'Experts' and features a grid of 24 medical professionals, each with a circular profile picture, name, and specialty. The grid is organized by specialty, with filters for 'Organization' and 'Specialty' at the top. The list includes experts from various institutions such as Mayo Clinic, Cedars-Sinai, and Tufts Medical Center.

Name	Specialty	Organization
Abhishek Chatterjee, MD, ...	Plastic & Reconstructive Surgery	Tufts Medical Center
Alexander Shin, MD	Orthopaedic Surgery	Mayo Clinic
Alexandre Rasouli, MD	Orthopaedic Surgery	Cedars-Sinai
Alicia E. Mattson, PharmD, RPh	Pharmacology	Mayo Clinic
Amaal J. Starling, MD, MS	Neurology	Mayo Clinic
Amy L. Kotsenas, MD	Radiology	Mayo Clinic
Amy M. Seegmiller Renner, PhD, MS	Other	Mayo Clinic
Amy S. Oxentenko, MD	Internal Medicine	Mayo Clinic
Amy W. Williams, MD	Internal Medicine	Mayo Clinic
Andrew Barkmeier, MD	Ophthalmologic Surgery	Mayo Clinic
Anikar Chhabra, MD	Orthopaedic Surgery	Mayo Clinic
Anjali Bhagra, MD	Internal Medicine	Mayo Clinic
A. Noelle Larson, MD	Orthopaedic Surgery	Mayo Clinic
Arjun S. Sebastian, MD	Orthopaedic Surgery	Mayo Clinic
Arthur J. Sit, MD	Ophthalmologic Surgery	Mayo Clinic
Barbara A. Pockaj, MD	General Surgery	Mayo Clinic
Bithika M. Thompson, MD	Endocrinology	Mayo Clinic
BJ Rimel, MD	Obstetrics & Gynecology	Cedars-Sinai
Bobbie S. Gostout, MD	Obstetrics & Gynecology	Mayo Clinic
Bradley C. Leibovich, MD	Urology	Mayo Clinic
Brandon J. Yuan, MD	Orthopaedic Surgery	Mayo Clinic
Brent P. Goodman, MD	Neurology	Mayo Clinic
Brett Freedman, MD	Orthopaedic Surgery	Mayo Clinic
Candace F. Granberg, MD	Urology	Mayo Clinic

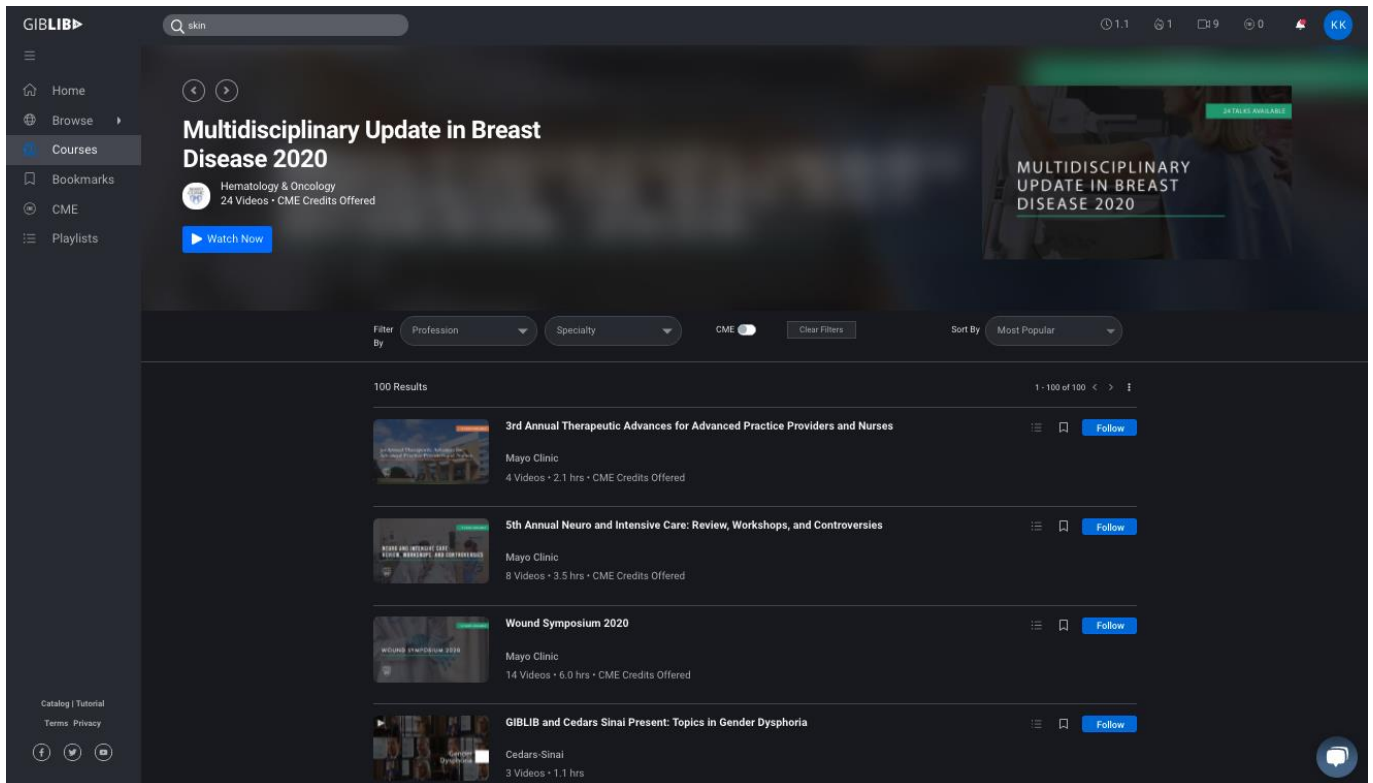
360VR では、360VR を提供しているコンテンツのリストを提示します。VR 用のゴーグル等を利用して利用することをご推奨します。

The screenshot shows the '360VR' page on the GIBLIB platform. The left sidebar is identical to the Experts page. The main content area is titled '360VR' and features a grid of 16 360-degree video thumbnails. Each thumbnail includes a play button icon, a title, and a duration. The videos cover various surgical procedures, including Robotic Right Inguinal Hernia Repair, Vacuum-Assisted Wound Closure, Hip Resurfacing, Direct Anterior Approach Total Hip Replacement, Total Hip Arthroplasty, Bilateral Inguinal TEP Hernia Repair, Twin Root Replacement, Valve-Sparing Aortic Root Reimplantation, Transcatheter Mitral Valve Replacement, Transcatheter Aortic Valve Replacement, and Segmentectomy.

Title	Duration
General Surgery Robotic Right Inguinal Hernia Repair	35:21 2018
General Surgery Vacuum-Assisted Wound Closure	16:04 2019
Orthopaedic Surgery Hip Resurfacing	35:20 2019
Orthopaedic Surgery Direct Anterior Approach Total Hip Replacement	33:36 2019
Orthopaedic Surgery Total Hip Arthroplasty	17:35 2019
Orthopaedic Surgery Total Hip Arthroplasty	18:06 2017
General Surgery Bilateral Inguinal TEP Hernia Repair in a Female	51:52 2017
Cardiothoracic Surgery Twin Root Replacement with Tricuspid Repair in Congenital...	30:30 2021
Cardiothoracic Surgery Valve-Sparing Aortic Root Reimplantation (David V...	58:11 2021
Cardiothoracic Surgery Transcatheter Mitral Valve Replacement	29:44 2021
Cardiothoracic Surgery Transcatheter Aortic Valve Replacement	45:39 2021
Cardiothoracic Surgery Segmentectomy	49:06 2021

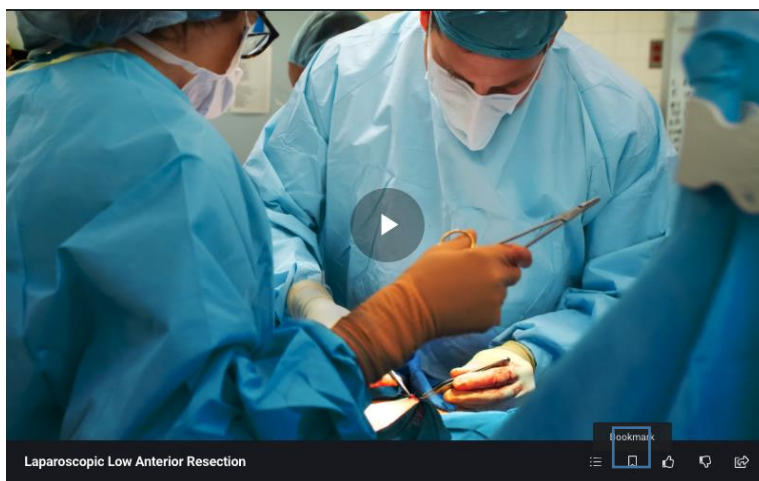
3-3. Courses(コース)

コースは全体で現在 150 コースを提供しており、1つのコースは、複数のビデオで構成されています。

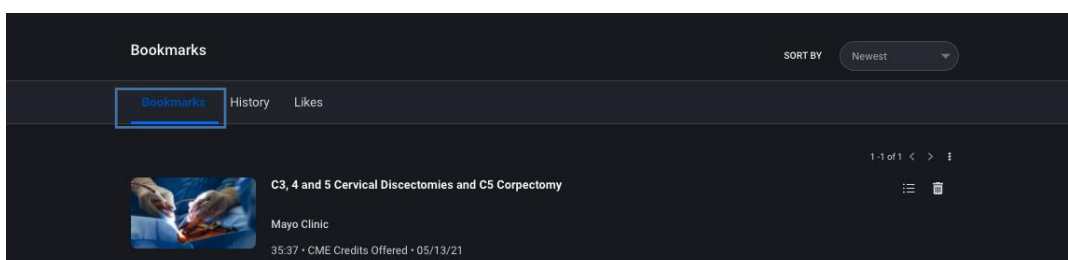


3-4. Bookmark(ブックマーク)

視聴したビデオの Bookmark をクリックすることで、Bookmark を設定したビデオがリストとして保存されます。

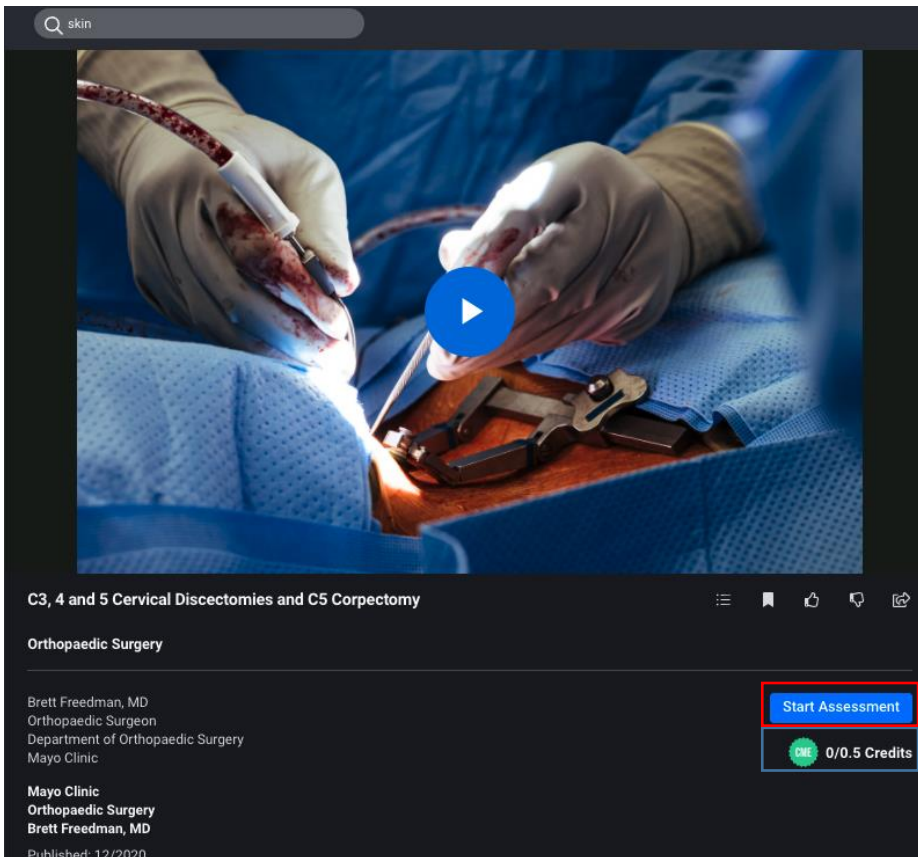


➡  ブックマークはクリックすることで色が白くなります。



3-5. CME (Continuous Medical Education)

CME は、オプションとなります。各ビデオにポイントが付与されており、緑色の○の中に白地の文字で、CME とあるものが対象となります。CME のポイントを取得するためには、Start Assignment の項目の条件をクリアする必要があります。



Q skin

C3, 4 and 5 Cervical Discectomies and C5 Corpectomy

Orthopaedic Surgery

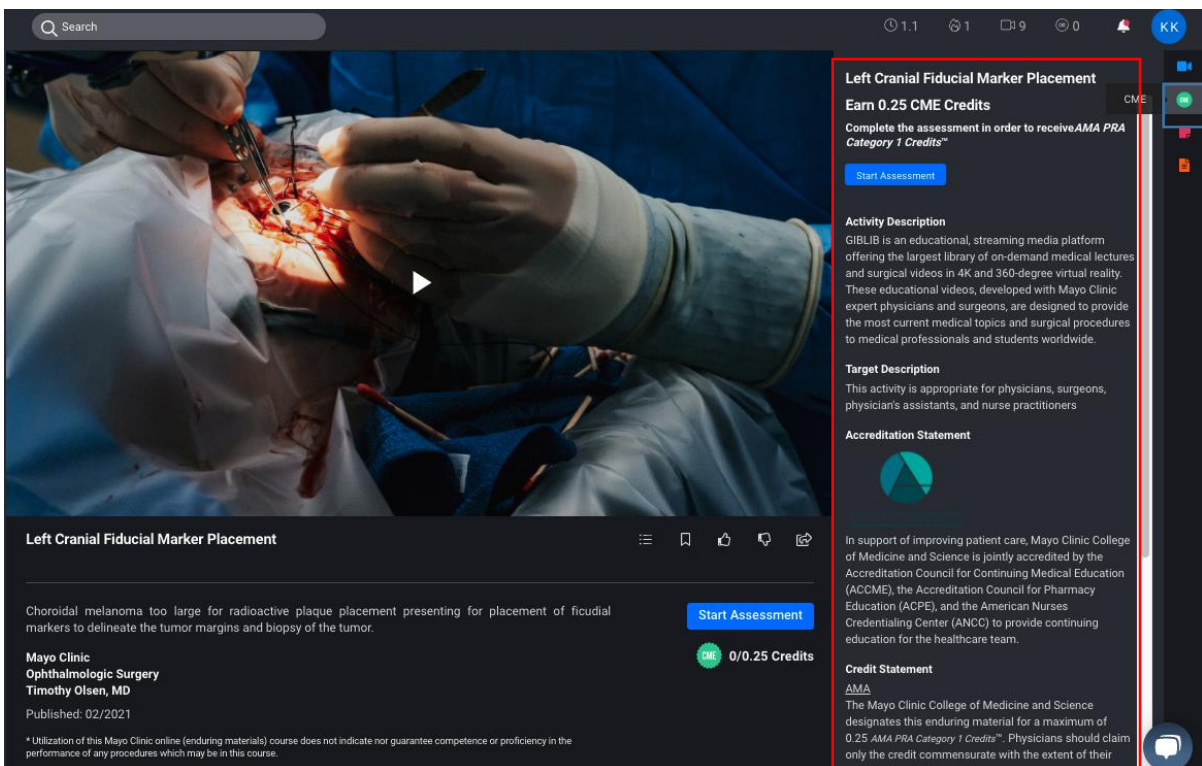
Brett Freedman, MD
Orthopaedic Surgeon
Department of Orthopaedic Surgery
Mayo Clinic

Mayo Clinic
Orthopaedic Surgery
Brett Freedman, MD
Published: 12/2020

Start Assessment

CME 0/0.5 Credits

また、右側の緑色のマークをクリックすることで、CME ポイント獲得のための情報を入力し、アセスメントを開始することができます。



Search

Left Cranial Fiducial Marker Placement

Earn 0.25 CME Credits

Complete the assessment in order to receive AMA PRA Category 1 Credits™

Start Assessment

Activity Description

GIBLIB is an educational, streaming media platform offering the largest library of on-demand medical lectures and surgical videos in 4K and 360-degree virtual reality. These educational videos, developed with Mayo Clinic expert physicians and surgeons, are designed to provide the most current medical topics and surgical procedures to medical professionals and students worldwide.

Target Description

This activity is appropriate for physicians, surgeons, physician's assistants, and nurse practitioners

Accreditation Statement

In support of improving patient care, Mayo Clinic College of Medicine and Science is jointly accredited by the Accreditation Council for Continuing Medical Education (ACCME), the Accreditation Council for Pharmacy Education (ACPE), and the American Nurses Credentialing Center (ANCC) to provide continuing education for the healthcare team.

Credit Statement

AMA

The Mayo Clinic College of Medicine and Science designates this enduring material for a maximum of 0.25 AMA PRA Category 1 Credits™. Physicians should claim only the credit commensurate with the extent of their participation in the activity.

Left Cranial Fiducial Marker Placement

Choroidal melanoma too large for radioactive plaque placement presenting for placement of fiducial markers to delineate the tumor margins and biopsy of the tumor.

Mayo Clinic
Ophthalmologic Surgery
Timothy Olsen, MD
Published: 02/2021

Start Assessment

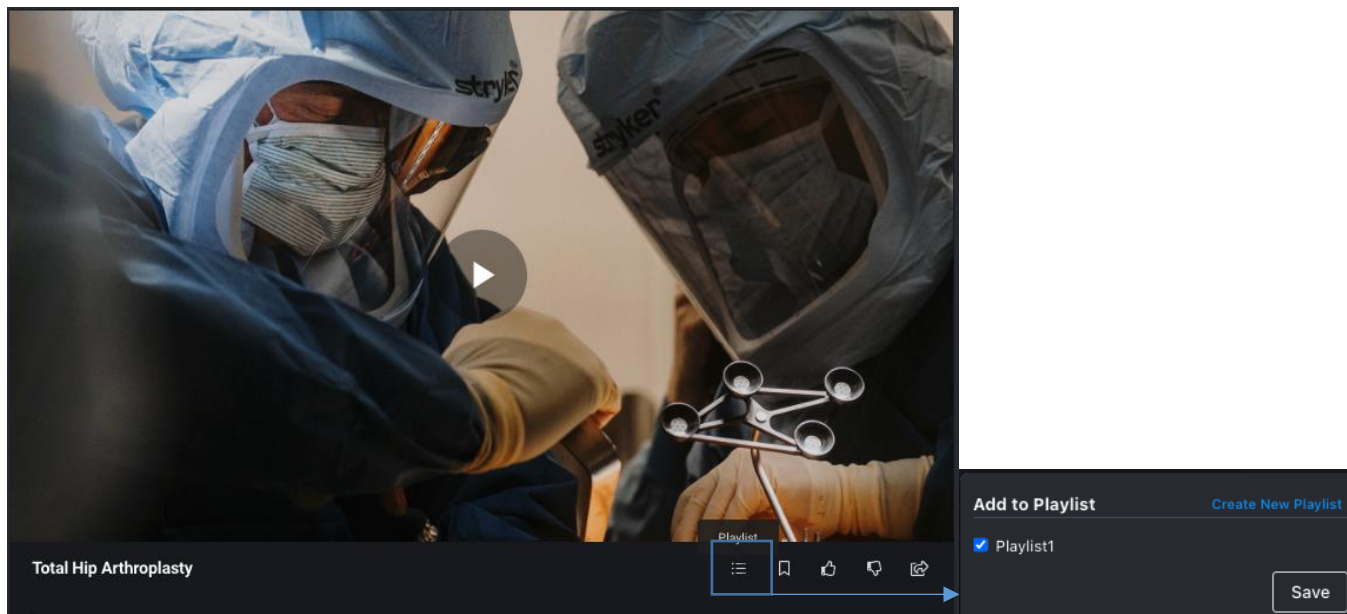
CME 0/0.25 Credits

* Utilization of this Mayo Clinic online (enduring materials) course does not indicate nor guarantee competence or proficiency in the performance of any procedures which may be in this course.

Translation Disclaimer

3-6. Playlists(プレイリスト)

ビデオの下記の口でプレイリストを登録することができます。いくつかのビデオを組みわせて1つの Playlist とすることができます。



プレイリストの一覧は、左側のバーの Playlists でご確認ください。



4. ビデオプラットフォーム

4-1. ビデオ表示

ビデオはこのページから視聴できます。

The screenshot displays the GIBLIB video platform interface. On the left is a navigation menu with options: Home, Browse, Courses, Bookmarks, CME, and Playlists. Below the menu is a section labeled '3.コンテンツ 参照'. The main area features a video player showing a surgical procedure titled 'Left Cranial Fiducial Marker Placement' by Mayo Clinic Ophthalmologic Surgery, Timothy Olsen, MD. Below the video player are icons for playlist, bookmark, like, dislike, and share. To the right of the video player is a 'Watch Next' sidebar with a red border, listing recommended videos: 'Pediatric Right Clear Cornea Cataract Extraction and Insertion of Intraocular Lens', 'Right Lower Lid Cicatricial Ectropion Repair', 'Bilateral Limbal Medial Rectus Hang-Back Recession with Adjustable Suture on Second Eye', 'Bilateral Upper Lid Blepharoplasty', 'Left Orbitotomy Biopsy', and 'Left Vitreous Hemorrhage Repair'. Each video entry includes a thumbnail, title, and duration.

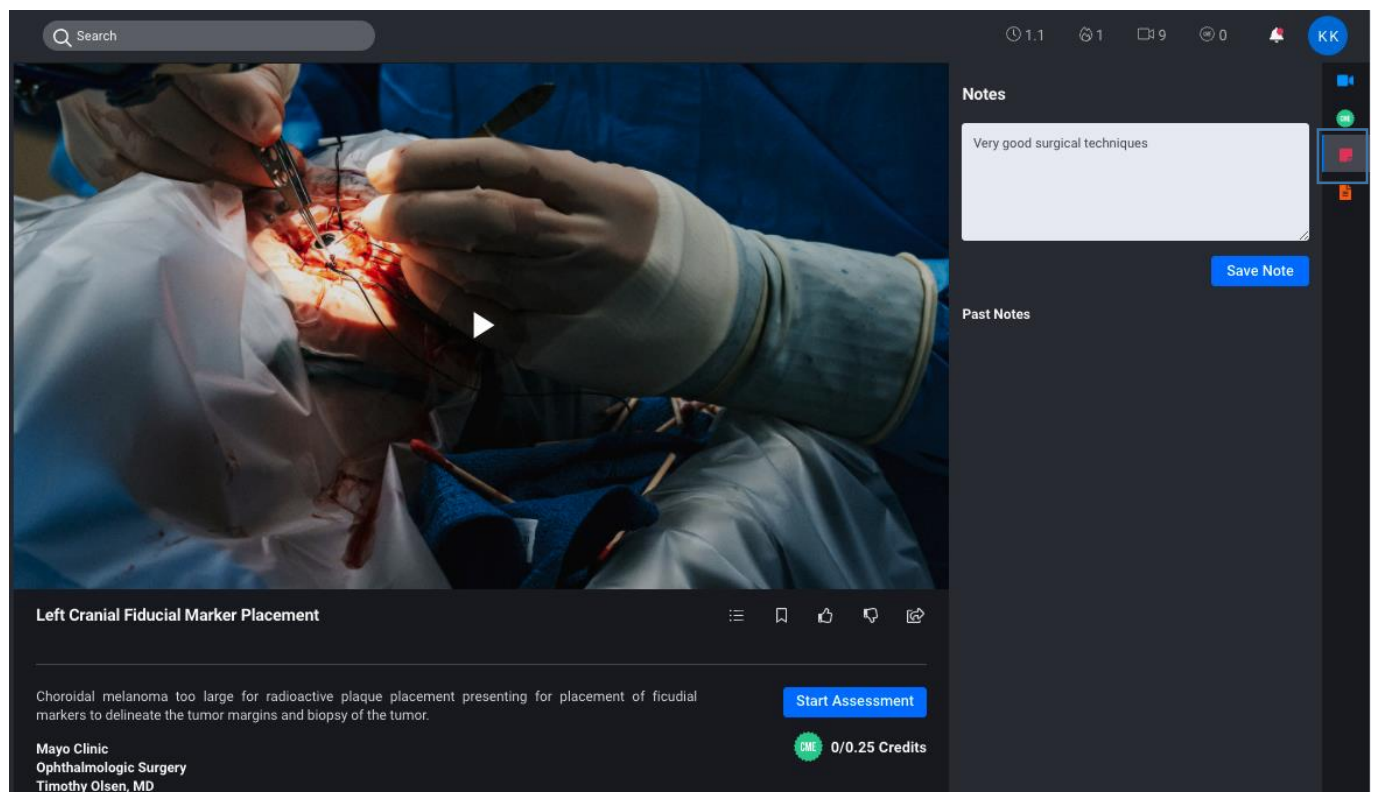


Watch Next(次のご推奨ビデオ)

- Playlists
- Bookmark
- Like
- dislike
- share

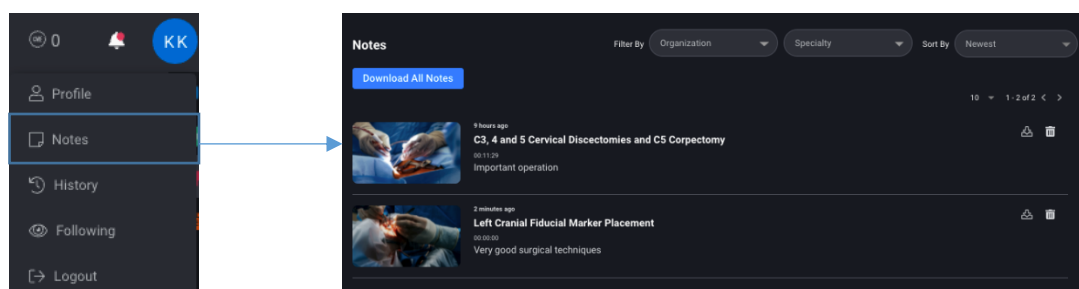
4-2. Notes

視聴したビデオにメモを記載したいときに、Notes 機能を利用いただくことができます。



The screenshot shows the GIBLIB interface. On the left, a video player displays a surgical procedure titled "Left Cranial Fiducial Marker Placement" by Mayo Clinic. The video description mentions a choroidal melanoma and the use of fiducial markers. Below the video, there is a "Start Assessment" button and a credit indicator showing "0/0.25 Credits". On the right, a sidebar titled "Notes" is visible. It contains a text input field with the note "Very good surgical techniques" and a "Save Note" button. Below the input field, there is a section for "Past Notes" which is currently empty.

それぞれの視聴したビデオにユーザ個人ごとに必要事項を Note として記入することができます。Note を記入した場合、イニシャルのアイコンをクリックして、Note をクリックすることで、Note の一覧を確認することができます。

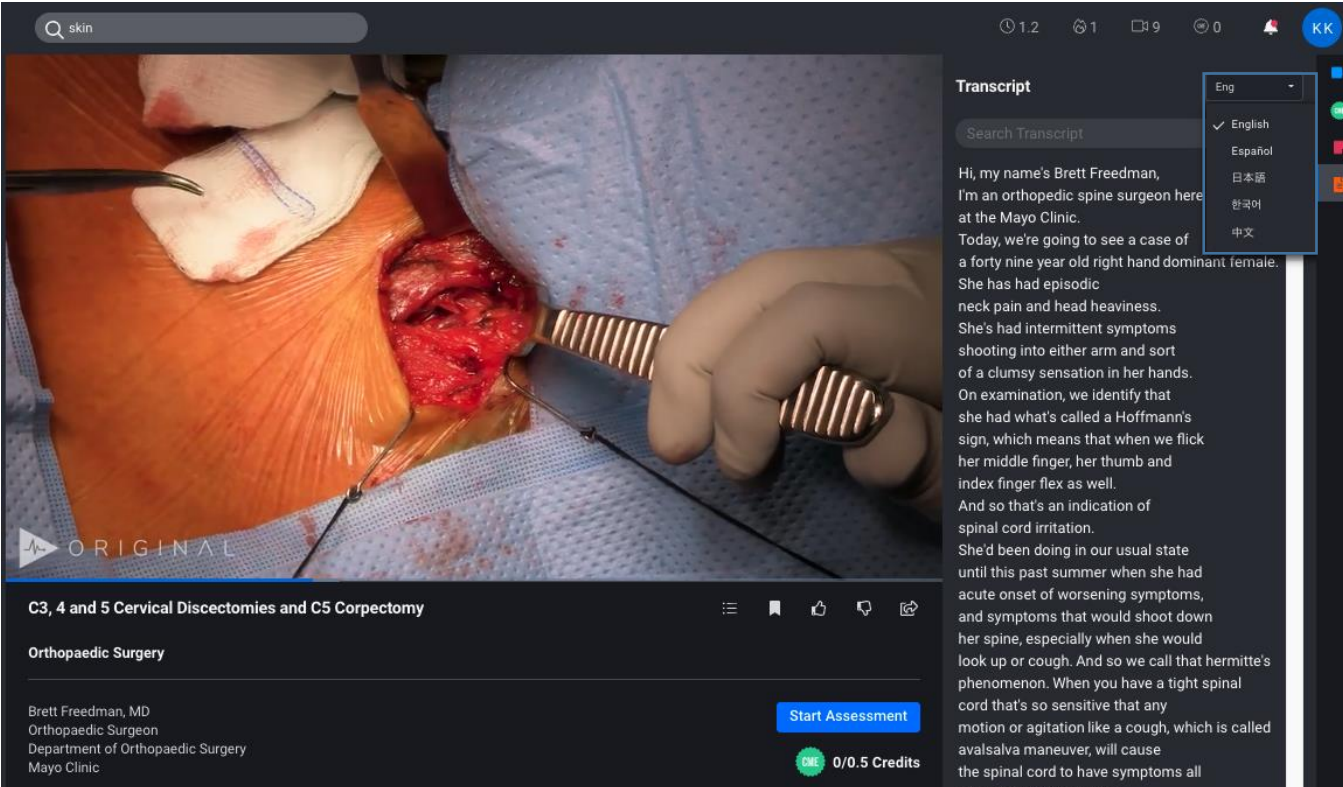


This screenshot shows the GIBLIB interface with the "Notes" sidebar open. The sidebar on the left contains a list of navigation options: Profile, Notes, History, Following, and Logout. The "Notes" option is highlighted. An arrow points from the "Notes" option in the sidebar to the main content area, which displays a list of notes. The notes are filtered by "Organization" and sorted by "Newest". The list includes two notes: "C3, 4 and 5 Cervical Discectomies and C5 Corpectomy" (9 hours ago) and "Left Cranial Fiducial Marker Placement" (2 minutes ago). Each note has a thumbnail image and a brief description.

4-3. Transcript(文字の書き起こし)

ビデオで話している内容をテキストで確認する機能となります。

デフォルトではコミュニケーションが英語のため、英語での記述となります。videoにより異なりますが、アジアの言語でも翻訳されておりますが、翻訳は機械翻訳となり、翻訳の精度は Google 翻訳等に比べて高くないと思われるので、ご注意ください。



The screenshot shows a video player interface. The video content is a surgical procedure, specifically a discectomy. The transcript on the right is in English and reads:

Transcript

Eng

✓ English
Español
日本語
한국어
中文

Search Transcript

Hi, my name's Brett Freedman, I'm an orthopaedic spine surgeon here at the Mayo Clinic. Today, we're going to see a case of a forty nine year old right hand dominant female. She has had episodic neck pain and head heaviness. She's had intermittent symptoms shooting into either arm and sort of a clumsy sensation in her hands. On examination, we identify that she had what's called a Hoffmann's sign, which means that when we flick her middle finger, her thumb and index finger flex as well. And so that's an indication of spinal cord irritation. She'd been doing in our usual state until this past summer when she had acute onset of worsening symptoms, and symptoms that would shoot down her spine, especially when she would look up or cough. And so we call that hermitte's phenomenon. When you have a tight spinal cord that's so sensitive that any motion or agitation like a cough, which is called avalsvalva maneuver, will cause the spinal cord to have symptoms all the way along its length.

C3, 4 and 5 Cervical Discectomies and C5 Corpectomy

Orthopaedic Surgery

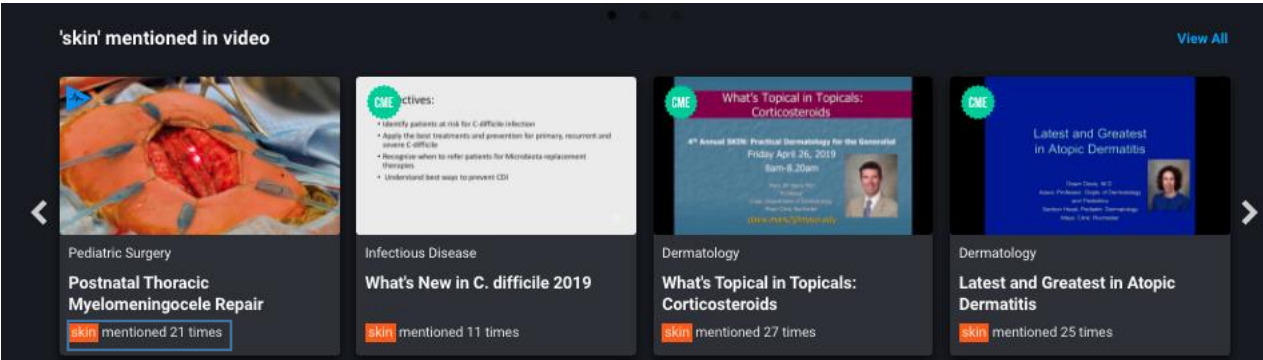
Brett Freedman, MD
Orthopaedic Surgeon
Department of Orthopaedic Surgery
Mayo Clinic

Start Assessment

CME 0/0.5 Credits

備考:

この Transcript は、検索結果にも利用されますが、検索結果は英語のみ表示します。



The screenshot shows a search results page for the term 'skin'. The results are displayed as a grid of cards, each representing a video. The cards are:

- Pediatric Surgery**: Postnatal Thoracic Myelomeningocele Repair. **skin** mentioned 21 times.
- Infectious Disease**: What's New in C. difficile 2019. **skin** mentioned 11 times.
- Dermatology**: What's Topical in Topicals: Corticosteroids. **skin** mentioned 27 times.
- Dermatology**: Latest and Greatest in Atopic Dermatitis. **skin** mentioned 25 times.

Each card includes a thumbnail image and a brief description of the video content.

お問い合わせ先:

iJapan 株式会社/iGroup Asia Pacific Ltd Japan

〒101-0047 東京都千代田区内神田 1-5-16 アルテ大手町 9F

E-mail: info@igroupjapan.com TEL: 03-5577-4899