

# Procedures CONSULT proceduresconsult.jp ご利用ガイド (モバイル)

1. 動作環境	1
2. ログイン	2
3. Procedures Consult mobile トップページ構成	5
4. 手技の検索	8
5. 手技の閲覧	11
1 手技概要 .....	12
2 チェックリスト .....	14
3 ビデオ .....	15
4 テスト .....	16
6. 課題	17

# 1. 動作環境

- (1) ハードウェア  
iPhone, iPad, iPod touch, Android 端末
- (2) ソフトウェア 推奨 OS  
Android OS 2.3 以上  
iOS 5.0 以上
- (3) インターネット接続速度  
WiFi 接続環境（1.5Mbps 以上を推奨）  
3G 接続の場合動画の再生が若干遅れる場合がございます。
- (4) スマートフォンでご利用について  
スマートフォンでの閲覧についてはブラウザソフトがパソコンと異なるため一部の機能を使用することが出来ませんが、一般的な閲覧に関しては問題ございません。
  - 1. Android2.2 以上では FlashPlayer がインストールされている場合にのみ動画コンテンツを閲覧することができます。
  - 2. Android4.0 以上は通常のブラウザで動画を閲覧できます。
  - 3. iOS をご利用の場合は、動画を閲覧できます。※2, 3 の場合は字幕を表示することはできません。
- (5) クッキーについて  
一部機種では初期状態ではクッキーの設定が保持しない場合になっている場合がございます。サイトへログインするためにはクッキーの保持が必要ですので設定をご確認ください

## 2. ログイン

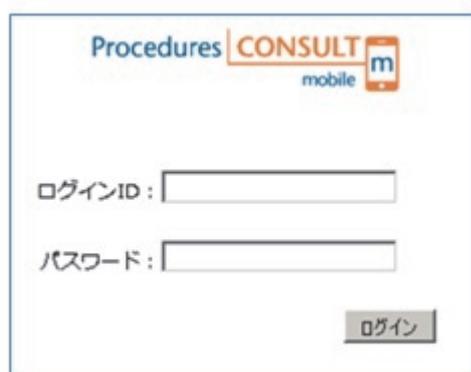
Procedures Consult mobile にアクセスは、パソコンをつかったアクセスと同様に以下の種類があります。

IPアドレス認証	施設ごとのIPアドレスで自動的にログインする方法です。
パスワード認証	ログインID、パスワードを入力することにより、ログインする方法です。
シボレス認証	シボレス認証は、施設内で普段ご利用のユーザ名とパスワードを使用してログインする方法です。シボレス認証は施設によって利用できない場合があります。詳細は施設のシステム管理ご担当者にお問い合わせください。

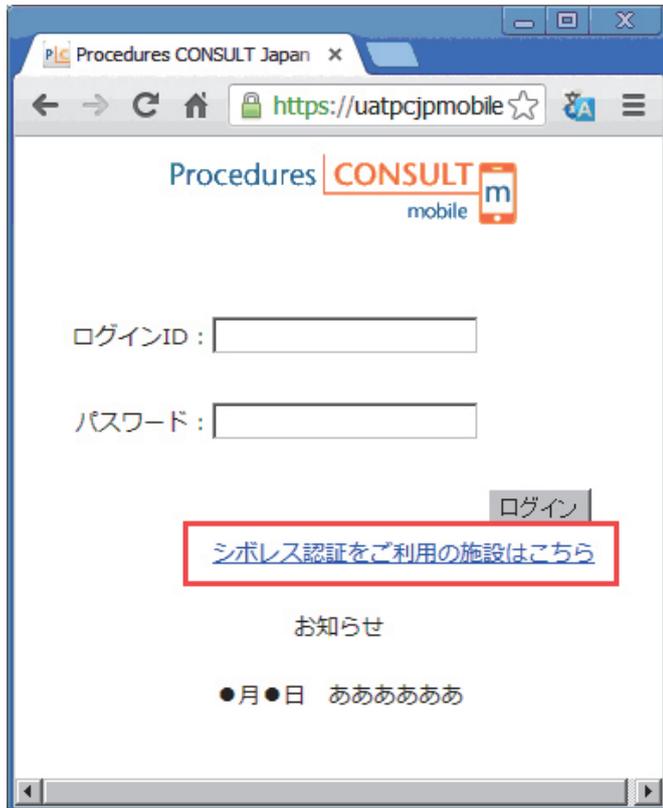
### 重要

Procedures Consult mobileでは、IPアドレス認証の方でも、ログインIDとパスワードを入力して、ログインすることにより、各手技のテストを行うことができます。また、課題を行うことも可能になります。

以下の図は、パスワード認証のログイン画面になります。ログインIDとパスワードを入力して、「ログイン」ボタンをクリックしてください。



下記は、シボレス認証の方法になります。



シボレス認証のログイン画面へ進みます。



所属の機関を選択します。

ユーザー名とパスワードを入力しログインしてください

## Our Identity Provider

(replace this placeholder with your  
organizational logo / label)

Log in to Procedures CONSULT

> [Forgot your password?](#)

> [Need Help?](#)

> [How to Customize this Skin](#)

default Procedures Consultモバイルは、  
モバイルデバイス用に最適化されたデザイン  
でコンテンツを見やすく提供します

Insert your footer text here.

## 3.Procedures Consult mobile トップページ構成

Procedures Consult トップページ



①ログアウト	クリックすると、ログアウトします。
②English/日本語	英語と日本語の切り替えを行います。Englishを選択した場合、手技の解説や映像などが英語に切り替わります。
③手技コンサルト	手技コンサルトの手技をみることができます。
④医学生・研修医コンサルト	医学生・研修医コンサルトの手技をみることができます。
⑤課題	課題が出されている場合、ボタンが表示されます。課題を行うことができます。
⑥付加情報	サービス利用規約やプライバシーポリシーを確認することができます。

手技コンサルト トップページ

手技コンサルトトップページです。

※ご契約によりましてはご契約いただいた診療科目のみしか表示されません。

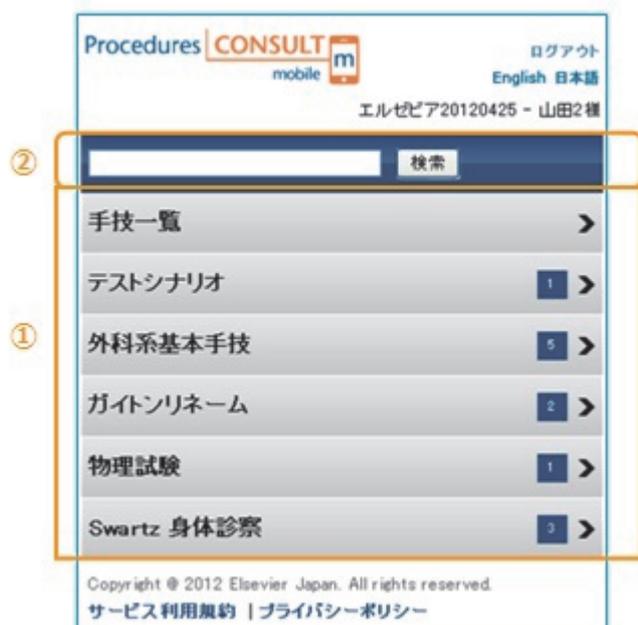


①診療科目	診療科目が表示されます。ここから、特定の手技についての専門家によるビデオや、テキストや画像による説明にアクセスすることができます。施設で追加した診療科目は、オレンジ色のテキストで表示されます。
②検索	キーワードを入力して、手技を検索することができます。

## 医学生・研修医コンサルト トップページ

医学生・研修医コンサルトトップページです。

※ご契約によりましてはご契約いただいたカテゴリのみしか表示されません。



①カテゴリー	カテゴリーが表示されます。ここから、特定の手技についての専門家によるビデオや、テキストや画像による説明にアクセスすることができます。施設で追加したカテゴリーは、オレンジ色のテキストで表示されます。
②検索	キーワードを入力して、手技を検索することができます。

### 課題 トップページ

課題トップページです。課題が出されている場合にのみ表示されます。



## 4. 手技の検索

ここでは、主に手技コンサルトについて手技の検索方法について説明します。

※医学生・研修医コンサルトもほぼ同様です。

### 手技の検索

次の2つの方法のいずれかを使用して、手技を検索することができます：

- ・ 検索ボックスにキーワードを入力
- ・ 診療科目ボックスから検索

### 検索ボックスからの検索

キーワードまたは語句を入力し、「検索」ボタンをクリックします。入力したキーワードに一致する手技のリストが表示されます。



### 診療科目からの検索

診療科目名（内科など）をクリックすると、副診療科目がリスト表示されます。さらに副診療科目をクリックしますと、そのカテゴリー内の手技が一覧表示されます。



### 検索結果からの手技の選択

手技一覧に表示された各手技をクリックすると、その手技について、ビデオ、手技概要、チェックリスト、テストを確認することができます。上部のタブをクリックすると、切り替えることができます。



## 5. 手技の閲覧

ここでは、手技コンサルトの手技の閲覧について、説明します。手技コンサルトは、「動画」、「手技概要」、「チェックリスト」、「テスト」で構成されています。

※医学生・研修医コンサルトも、操作は、ほぼ同様ですが、「マルチメディア」、「本文」、「画像」、「テスト」で構成されています。

## 1 手技概要

「手技概要」では、手技についてテキストと図で確認することができます。手技概要は、次の3つのセクションで構成されています。

- ・手技前 - 適応、禁忌、必要物品、解剖などの情報が含まれます
  - ・手技 - 手技を実施する際の手順をステップ毎に解説します
  - ・手技後 - 手技後のケア、合併症、結果分析（該当する場合）などの情報が含まれます
- 画面上部に並んでいる3つのタブをクリックすると、「手技前」、「手技」、「手技後」を表示します。

The diagram illustrates the navigation structure. At the top, there are three main tabs: 'ビデオ' (Video), '手技概要' (Hand Technique Summary), and 'チェックリスト' (Checklist). Below these, there are three sub-tabs: '手技前' (Before), '手技' (Technique), and '手技後' (After). An arrow points from the '手技' sub-tab to the '手技' section in the mobile app screenshot.

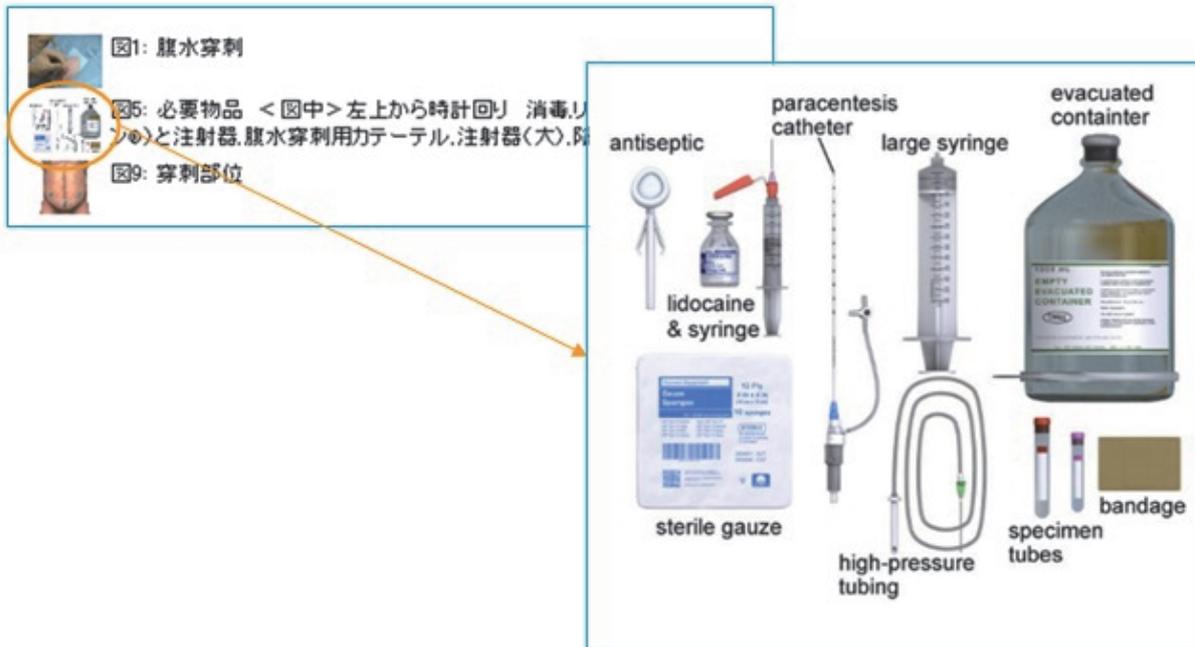
The mobile app screenshot shows the '観音穿刺' (Kannon Puncture) procedure page. The '手技' section is highlighted, showing detailed text information including:

- 適応** (Indications): 腫木の悪性診断、病変性結核性腫瘍の診断、入院適応の判断、症状緩和のための腫瘍ドレナージ
- 禁忌** (Contraindications): 凝固異常、新鮮な血栓または血小板減少を使用することは推奨されていません、穿刺部位の皮膚の異常、穿刺内臓器の存在、腫瘍内の壊瘍や出血傾向
- 必要物品** (Required Items): 皮膚の消毒剤 (6% クロルヘキシジン(0.2%) または 0.5% ビンロイド (イソジン®))、滅菌ガーゼ、滅菌ドレープ、滅菌手袋、滅菌容器 (100ml カイン(キシロカイン®) (詳細は局所麻酔を参照))、滅菌容器 (100ml カイン(キシロカイン®) (詳細は局所麻酔を参照))、針とカテーテルの穿刺セット (針は 16G カテーテルと 20G 針)、穿刺採取用の 35~40ml の注射器、滅菌ドレナージチューブ、穿刺スピッツ、除圧器 (吸引機)、滅菌密封レッシング、ベッドサイドで使えるエコー (可能であれば)
- 解剖** (Anatomy): 穿刺部位、解剖学的正中線上で肋骨より 2cm 未満、右下肋骨、右下肋骨にて上肋骨骨縁より 4~5cm 距離かつ内側

Below the text, there are icons for '腫水穿刺' (Ascitic fluid puncture), '必要物品' (Required items), and '穿刺部位' (Puncture site). At the bottom, there is a '拡覧/編集' (Expand/Edit) button and copyright information: Copyright © 2019 Elsevier Japan. All rights reserved. サービス利用規約 | プライバシーポリシー

手技のテキスト情報が表示されます。

任意の画像をクリックすると、その画像が大きいサイズで表示され、画像の確認に役立ちます（特に細かい表や画像をご確認いただくのに有用です）。

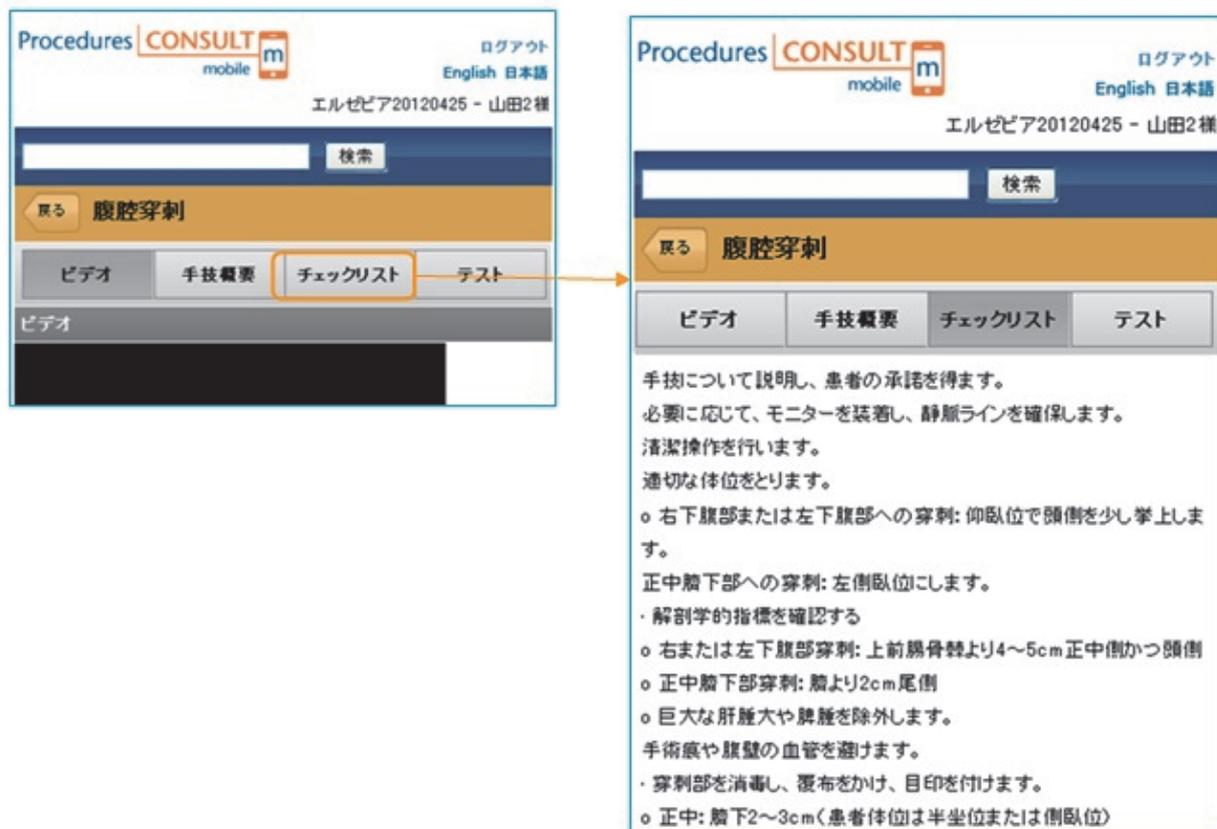


「監修 / 編集」をクリックすると、その手技についての監修者、監訳者などの情報を確認することができます。



## 2 チェックリスト

チェックリストでは、手技についてのチェック項目が表示されます。



### 3 ビデオ

ビデオでは手技についての映像を確認できます。「ビデオ再生」をクリックすると、映像が再生されます。なお、現在は iPhone/iPad/iPod touch などの iOS、Andoroid での再生に対応しております。ただし、Android のバージョンは 2.2 以降で、Flash Player がインストールされている必要があります。



## 4 テスト

テストでは、手技についての確認テストを実施できます。「次へ」をクリックすると次の問題が表示され、最後の問題ページで、「採点する」ボタンをクリックすると、テスト結果が表示されます。

The screenshots illustrate the test flow:

- Screen 1:** Shows the start of the test for '腹腔穿刺'. It includes a search bar, navigation tabs (ビデオ, 手技概要, チェックリスト, テスト), and '問題1' (Question 1) regarding the optimal puncture point for ascites after surgery. The '次へ >>' button is highlighted.
- Screen 2:** Shows '問題5' (Question 5) regarding the cause of ascites. The '採点する' (Score) button is highlighted with an orange box.
- Screen 3:** Shows the 'テスト結果' (Test Results) page. It displays 'あなたの点数: 正答率 20%' (Your score: 20% correct rate). For '問題1', it shows 'あなたの答え: B: 左下腹部, 上前腸骨棘より2cm頭側' (Your answer: B: Left lower abdomen, 2cm anterior to the anterior superior iliac spine) and '正解: C: 正中, 解剖学的正中線上で臍より2cm尾側' (Correct answer: C: Midline, 2cm posterior to the umbilicus on the anatomical midline). A red 'X' icon indicates the user's answer was incorrect. A '解説:' (Explanation) section is also visible.

## 6. 課題

課題を実施することができます。課題情報は、課題が出されている場合のみ表示されます。課題名をクリックすると、その課題に含まれている手技の一覧が表示されます。手技名をクリックすると、その手技のページが表示されます。



テストを行い、課題ごとに設定された合格点を出すと、課題の結果が「合格」となります。

