



Gaina Times

ELSEVIER

オンライン臨床手技動画データベース

Procedures Consult

プロシージャーズ・コンサルトへようこそ!

厚生労働省指定
必修手技を網羅



**医療従事者
学生必見!!**

プロシージャーズ・コンサルトとは、基本的な手技について、準備から実際の手順、手技後のケアまでを、わかりやすいビデオやアニメーション、テキストで提供するオンラインツールです。幅広い診療科を網羅した165の手技が閲覧でき、臨床医・医療従事者のスキル維持や、研修医の手技を行う前の確認などにぜひご利用下さい。



臨床研修・医学教育の現場を
強力にサポート

手技コンサルト

e-ラーニング機能で自己学習を支援

チェックリスト

1. 患者のバイタルサインを確認する。	○
2. 患者の同意を確認する。	○
3. 手術部位の消毒を行う。	○
4. 手術器具の準備を確認する。	○
5. 手術の開始時刻を確認する。	○
6. 手術の終了時刻を確認する。	○
7. 手術部位の消毒を行う。	○
8. 患者のバイタルサインを確認する。	○
9. 手術室の整理を行う。	○
10. 手術器具の洗浄を行う。	○
11. 手術室の消毒を行う。	○
12. 手術室の換気を行う。	○
13. 手術室の温度を確認する。	○
14. 手術室の湿度を確認する。	○
15. 手術室の酸素濃度を確認する。	○
16. 手術室の二酸化炭素濃度を確認する。	○
17. 手術室の気圧を確認する。	○
18. 手術室の騒音レベルを確認する。	○
19. 手術室の照明を確認する。	○
20. 手術室の温度を確認する。	○

手技のポイントを1分で
確認できます。

中心静脈カテーテル法 通気下アプローチ

問題1

通気下アプローチを行う際の、注意点を挙げて下さい。

1. 通気下アプローチは、通気下静脈カテーテル法による通気下アプローチです。
2. 通気下アプローチは、通気下静脈カテーテル法による通気下アプローチです。
3. 通気下アプローチは、通気下静脈カテーテル法による通気下アプローチです。
4. 通気下アプローチは、通気下静脈カテーテル法による通気下アプローチです。

オンラインテスト

理解度がその場で
確認できます。

* 受講者データをエクセルで集計することも可能。(管理者のみの機能)

厚生労働省指定必修手技を網羅

* 下記は一例です

内科	経鼻胃管、静脈穿刺、動脈血ガスサンプリング、など
外科	胸腔穿刺、創傷管理の基礎知識、裂傷修復:簡単な縫合、など
小児科	気道管理:小児の基本的な気道管理、尿道カテーテル法、など
産婦人科	コルポスコピー、経膈分娩、など
救命救急科	ACLS 除細動、胸腔ドレーナージチューブ挿入、気道管理:ラリッジアルマスク、など
麻酔科	静脈ライン穿刺、動脈カテーテル挿入、気道管理:ラリッジアルマスク、腰椎穿刺、など
整形外科	シーネ固定、関節穿刺、脱臼整復、など
家庭医療	眼圧測定:トノペン法、トリガーポイント注入、皮膚腫瘍:切開排膿、など
初期研修	気道管理:基本的な気道管理、胸腔ドレーナージチューブ挿入、局所麻酔、など

モバイルアプリ

「プロシージャーズ」で検索 ※ダウンロード後、IDとパスワードを入力してください。



[iOS版]
iOS8.0以降、iPhone、iPadおよびiPod touch対応。このAppはiPhone5、iPhone6およびiPhone6Plusに最適化されています。iOS7の方は最新バージョン(1.2.3)では「動画メモ」の一部機能の使用に影響が出る可能性があります。アップデートは必ず最新バージョンのままでご利用ください。



[Android版]
Android OS2.3以上
(現状、4.4では動作しないことがあります)

医学生・研修医コンサルト

「外科系基本手技」シリーズ

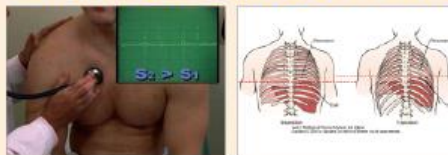
研修医に必須の基本的な手技を、日本の医師の監修で独自に作成



監修: 東京医科歯科大学医学部附属病院 総合診療部/臨床教育研修センター 高橋 誠 先生

「シュワルツ身体診察テキストブック」

米国の身体診察に関するゴールドスタンダードの教科書をオンラインで参照



**日・英
参照可**

「身体診察」シリーズ

日本の医師が監修した身体診察実践コンテンツ



監修: 東京慈恵会医科大学 内科 総合診療部・教育センター 古谷 伸之 先生

「基本的臨床能力」 「医学生向け講義」シリーズ

外来で役立つ「考え方」を学ぶ、徳田安春先生の講義映像



講師 徳田 安春 先生
独立行政法人 地域医療機能推進機構
研修センター長



活用例

シミュレーターとの組合せ学習

- シミュレーター使用前の予習に（動画によるイメージ把握）
- シミュレーター使用後の復習に（テキスト詳細やチェックリスト・テストによる理解度の自己評価）

コンテンツタイプ	既存コンテンツの種類	新規作成
動画（字幕含む）	×	○
解説テキスト	○	○
チェックリスト	○	○
オンラインテスト	○	○
画像	×	○

授業や研修内容に合わせてコンテンツを編集したり独自の動画を追加したりすることが可能です。

臨床研修への組み込み

- 厚生労働省指定必修手技の閲覧やチェックリスト提出を必須化
- 各科へのローテーション前の予習として閲覧を必須化
- 指導内容標準化のための教材として
- 充実した学習支援体制としてリフレット時のアピールに
- 基礎的な手技の標準化により医療安全の向上を実現



チェックリストの活用で手間なく課題管理が可能です。

医学英語教育の“活かた”教材

- 日本語・英語の切替機能を活用してグローバル化に対応
- 臨床現場で実際に使われている活かた英会話を教材に
- リスニング教材や、和訳問題・穴埋め問題の英文素材として



OSCEと組み合わせて臨床実習の準備に

- 基本手技の要点の確認に
- OSCE 用既存 DVD との組み合わせでより深い理解を
- 型だけでなく臨床現場の様子を確認

医学生・研修医の自習ツールとして

- テキストと動画で理解できるまで繰り返し学習
- 自宅からもアクセス可能
- スマホやタブレットですき間時間を利用して学習

鳥取大学内での閲覧方法



鳥取大学のホームページから「附属施設・附属病院」を選択



「附属図書館(医学図書館)」を選択



「論文・記事を探す」にカーソルを合わせ「データベース一覧」を選択



「プロシージャーズ・コンサルト」を選択

⑤ 閲覧したい項目を選択