

検索6番目「Ⅲ教育訓練、、、」を選択  
スクロールでざっと見、すぐに「戻る」

検索2ページ目を選択  
該当が1件だけで、なにもせず「戻る」

「戻る」で国立保健医療科学院のトップページ  
かなりの時間、無操作

ナビゲーションメニューから「情報提供」を選択  
「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」を選択

14:18

問題の検索サイトに到着

臨床研究（試験）情報検索ポータルサイトトップ  
最初のアイコン「臨床研究（試験）に関する学習」を選択  
スクロールしてのざっと見、「戻る」

アイコン「登録件数」を選択  
ざっと見、「戻る」

アイコン「Q&A」を選択  
ざっと見、「戻る」

臨床研究（試験）情報検索ポータルサイトトップ  
オレンジ色のアイコンをクリックするが、反応せず

「戻る」で「国立医療科学院トップ」へ戻る

サイト内検索で「特発性肺線維症の治験」  
4件の該当  
検索結果を見ることなく「戻る」

「戻る」で「国立医療科学院トップ」へ戻る  
データベースメニューから「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」を選択

「用語の説明」を選択  
かなりの時間、無操作

2ページ目を選択するが、すぐに「戻る」

「Q&A」を選択  
「戻る」

「リンク」を選択

「厚生労働省 治験ホームページ」を選択

「厚生労働省 治験ホームページ」

文字サイズ拡大

ほとんど間をおかずに、タブで国立医療科学学院へ戻る

「国立医療科学学院トップ」

データベースメニューから「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」を選択

「お知らせ」を選択

かなりの時間、無操作

「戻る」

「このサイトの説明」を選択

「戻る」

「利用規約」を選択

「戻る」

「臨床研究（試験）に関する学習」を選択

文章をある程度読みながら「ヘルシンキ宣言」をクリック

用語のページの最上部の「戻る」ボタンで戻る

「用語の解説」を選択

「戻る」

14:32

問題の青いリンクをクリック

検索条件 1

キーワード 特発性肺繊維症

該当 1 件（せんいが間違っているため）

内容を確認することなく、戻る

戻ったが、もう一度検索を実行して、同じ画面を表示させる

先ほどの 1 件(UMIN8033)を詳細表示

戻る

検索画面

検索条件 2

キーワード 線維筋痛症

facesheet にあった既往歴？

該当 8 件  
JAPNICTI-121779 の詳細を参照  
内容を確認することなく、戻る

戻る

検索画面

検索条件 3

キーワード      特発性肺線維症

該当 8 6 件

検索 1 番「JAPICCTI121989」を選択

ここで終了？

アドレスバーからダイレクトに google を検索

検索「臨床試験 特発性肺線維症」

検索 2 番「特発性反線維症の新しい治療薬を開発、、、：[慶応義塾]」を選択

「プレスリリース全文」を選択

画面展開中にタブごと閉じる

新規タブから「臨床試験 特発性肺線維症」

検索 1 番「特発性肺線維症 weikipedia」を選択

タブ切り替えで検索「臨床試験 特発性肺線維症」

タブ切り替えで慶応プレリリース

検索結果画面

検索語の変更「特発性肺線維症 治療」

検索 1 番「塩野義製薬 | 特発性肺線維症について」を選択

「塩野義製薬 | 特発性肺線維症について」を選択

「特発性肺線維症とは」を選択

「アニメーションを見る」を選択

「戻る」

検索結果画面

検索 5 番「特発性肺線維症の症状と治療：お医者さんの広場」を選択

大阪大学のページ

ざっと見、「戻る」

検索 7 番「LTT Bic-Pharma IR 情報」を選択

ニュースリリース「2012-09-13 患者様（特発性肺線維症）向けページ、、、」を選択

PDF 文書、最後の URL を選択

「LTT Bio-pharma 実験中の治験」のページ

タブ切り替えで「wikipedia」

新しいタブ、検索バーから「特発性肺線維症」

新しいタブ、googole の直接起動

検索「特発性肺線維症」

検索結果をざっと見、検索 2 ページ目を選択

検索 6 番「特発性肺線維症(IPF)患者を対象に、、、」を選択  
ベーリンガーのページ

新しいタブ、google

検索語「特発性肺線維症」

検索 2 ページを選択と同時に、ベーリンガーのタブを開く

タブ切り替えで「検索結果画面 2 ページ」

検索 4 番目「ボナック核酸による特発性肺線維症、、、」

新しいタブ、google

検索「特発性肺線維症」

検索 2 ページを選択

検索 3 ページを選択

検索 4 ページを選択

検索 2 番「特発性肺線維症に対する BIBF1120 の有用性：、、、」を選択  
ざっと見、「戻る」

検索語の追加「特発性肺線維症 UMIN」で検索

検索 6 番「肺気腫合併特発性肺線維症、、、」を選択

UMIN のページ

ざっと見、「戻る」

「進む」でもとのページ

リンクアイコンから UMIN TOP へ

UMIN TOP ページ

「Service/INDICE CTR 臨床試験登録」を選択

ざっと見、

「臨床試験の検索」を選択

UMIN-CTR 試験情報の検索のページ

検索条件 1

ソート項目	未選択
対処疾患名	特発性肺線維症

該当 16 件

タブ切り替えで「慶応プレリリースページ」

タブ切り替えで「UMIN-CTR」

タブ切り替えで「慶応プレリリースページ」

タブ切り替えで「慶応プレリリースページ」

タブ切り替えで「LTT bio-pharma」

タブ切り替えで「UMIN-CTR」

タブ切り替えで「慶応プレリリースページ」

新しいタブ、google

検索語「特発性肺線維症 ガイドライン」

検索 9 番「エビデンスにもとつた、、、」を選択

タブ切り替えて「wikipedia」

タブ切り替えて「ベーリンガー」

タブ切り替えて「ボナック」

文章中のリンクを選択

PLOS のページ

タブ切り替えて「検索結果画面」 / 「エビデンスにもとつた、、、」

新しいタブ、google

検索語「特発性肺線維症 IPF」

検索 3 番「難病情報センター | 特発性間質性肺炎（公費対象）」を選択

IPF の正式名称をコピー

新しいタブ、bing「idiopathic pulimmonary fibrosis」で検索

すぐに閉じる

新しいタブ、google

検索語「idiopathic pulimmonary fibrosis」

検索 6 番「Pharmacological ...」を選択

National Heart Lung and Blood instiute のページ

「戻る」

タブ切り替えて「難病情報センター」

フッターリンクから「トップへ」を選択

「戻る」

「特発性間質性配線 研究成果」を選択

おそらく終了、、、

---

検索バーbing から「国立保健医療科学院」を検索

検索 1 番「国立保健医療科学院」を選択

「国立保健医療科学院」のページ

かなりの時間、滞在

右メニュー「臨床研究（支援）情報検索」を選択

「臨床研究（支援）情報検索」のページ  
問題の青のリンクを選択

#### 検索画面

##### 検索条件 1

対象疾患 特発性肺線維症

対象疾患のヘルプを開く

該当 1 1 2 3 4 件

ナビゲーションメニューから検索へ戻る

##### 検索条件 2 再度

対象疾患 特発性肺線維症

該当 1 1 2 3 4 件

戻る

戻った後「進む」では検索条件が破棄されることを確認

##### 検索条件 3 再度

対象疾患 特発性肺線維症

該当 1 1 2 3 4 件

戻った後「進む」では検索条件が破棄されることを確認

##### 検索条件 4 再度

対象疾患 特発性肺線維症

該当 1 1 2 3 4 件

かなりの時間、無操作

戻る

##### 検索条件 5

対象疾患 特発性肺線維症

呼吸器系 チェック

検索されない（タイムアウト？）ため、フッターのリンクからトップページ

「国立保健医療科学院」のページ

右メニュー「臨床研究（支援）情報検索」を選択

「臨床研究（支援）情報検索」のページ

問題の青のリンクを選択

## 検索画面

### 検索条件 6

対象疾患 特発性肺線維症  
呼吸器系 チェック

該当なし  
戻る

### 検索条件 7

キーワード 特発性肺線維症  
呼吸器系 チェック

該当 86 件  
戻る

### 検索条件 8

対象疾患 特発性肺線維症

該当 21 件  
戻る

何度か 7 と 8 を繰り返す

「進捗状況」のソートを変更  
検索 1 番「UMIN5566」を選択  
かなりの時間、滞在

タブごと閉じる

新規タブ「検索画面（問題の）」  
フッターリンクからトップページ

「国立保健医療科学院」のページ

ナビゲーションメニュー「情報提供」を選択  
「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」を選択

「臨床研究（支援）情報検索」のページ

「Q & A」を選択  
「戻る」

「Q & A」を選択  
「Q 5. 臨床研究に参加するメリット、リスクは何ですか？」を選択  
「戻る」

「戻る」

「用語の説明」の選択

IE の表示拡大で、画面サイズを拡大  
「戻る」



「登録件数」の選択

「戻る」

「登録件数」の再選択

「戻る」

「用語の説明」の再選択

「戻る」

「お知らせ」の再選択

「戻る」

問題の青のリンクを選択

検索画面

検索条件 9

対象疾患 特発性肺線維症

該当 1 1 2 3 4 件

「戻る」

検索条件 1 0

対象疾患 特発性肺線維症

試験実施地域 神奈川県

該当なし

「戻る」

かなりの時間、無操作

検索条件 1 1

対象疾患 特発性肺線維症

試験実施地域 神奈川県

年齢 5 0 歳

該当なし

「戻る」

検索条件 1 2

対象疾患 特発性肺線維症

試験実施地域 神奈川県、青森県

年齢 5 0 歳

該当なし

「戻る」

検索条件 1 3

対象疾患 特発性肺線維症  
試験進捗状況 参加者募集  
年齢 50歳

該当なし

「戻る」

検索条件 1 3

キーワード 特発性肺線維症

該当 86件

「戻る」

検索条件 1 3

対象疾患 特発性肺線維症

該当なし

「戻る」

上と下の「検索」ボタンの違いで件数が違うことを試してみる

検索条件 1 3

対象疾患 特発性肺線維症

該当 86件

検索 2番 「UMIN9082」を選択

かなりの時間、滞在

責任研究者／組織名 「東邦大学医療センター佐倉病院」をコピー

新しいタブ、google

検索 「東邦大学医療センター佐倉病院」

検索 1番 「東邦大学医療センター佐倉病院、、、」を選択

タブ切り替えで 「UMIN9082」

かなりの時間、無操作

タブ切り替えで 「東邦大学医療センター佐倉病院」

ナビゲーションバー 「入院のご案内」

ナビゲーションバー 「医療関係の方へ」

左メニューから 「医療関係の方へ（薬剤部より）」

タブごと閉じる

「UMIN9082」のページ  
タブごと閉じる

検索結果画面

検索 9 番「UMIN8872」の選択  
かなりの時間、無操作  
タブごと閉じる

検索 7 番「UMIN8921」の選択  
かなりの時間、無操作  
タブごと閉じる

被験者：PL11K18

chrome/google からスタート

というわけで、proxy 対象になっていない

検索「特発性肺線維症」

検索 2 番目「塩野義製薬 | 特発性肺線維症」を選択

シオノギのページ

「特発性肺線維症について」を選択

「薬での治療」を選択

「ピレスパ」のアイコンを選択

同意して閲覧を選択

「治療薬ピレスパ」のページ

ナビゲーションバーで順番に参照

「ピレスパとは」

「起こりやすい副作用」

「ピレスパによる光線過敏症への対策」

動画であり、ボリューム調整を自分でして視聴

最後まで視聴

かなりの時間、無操作

ブラウザを突如、終了

chrome の再起動

検索キーワード「とくはつ」だけで「特発性肺線維症」を選択

検索 2 番目「シオノギのページ」を再度選択

シオノギのページ

かなりの時間、無操作

「特発性肺線維症について」を選択

「初期症状」選択

ナビゲーションバー「特発性肺線維症の治療」を選択

ナビゲーションバー「専門医からメッセージ」を選択

工藤先生の動画再生、途中で「日常生活の注意点」を選択するが、これも途中で視聴停止

google 検索結果画面まで「戻る」

検索結果画面

ページ最下部「関連するキーワード」から「特発性肺線維症 治療」を選択

検索 1 1 番目「ニッポン病院の実力」を選択

「ニッポン病院の実力」

ZAKZAKのニュースサイト  
かなりの時間、無操作

「戻る」

検索結果画面（特発性肺線維症 治療）

検索語の追加「未認可治療薬」

検索 3 番目「別添様式 1）未承認薬・適応外役の要望、、、」の選択

厚労省の申請書式のPDFらしい

すぐに「戻る」

検索 1 番目「医療上の必要性の高い未承認薬、、、」の選択

1 ページ目のざっと見て、「戻る」

検索結果画面（特発性肺線維症 治療 未認可治療薬）

ページ下部の広告リンク「肺線維症の治療」を選択  
ページ表示が遅く、待ちきれずに「戻る」

検索結果画面（特発性肺線維症 治療 未認可治療薬）

検索 5 番目「F 6 4 7 の特発性、、、」の選択

ここまでで終了か？

14:08

google から「国立保健医療科学院」を検索

「国立保健医療科学院」のページ

ページ内をかなり迷った上でサイト内検索  
検索キーワード「特発性肺線維症」

該当 1 1 件

検索 2 番「統計モデル 母集団と、、、」を選択

スクロールでざっと見、すぐに「戻る」

「戻る」でトップページまで

再びサイト内検索

検索キーワード「特発性肺線維症」

文字サイズを大きくしたため、画面には1件のみ表示

「Ⅲ教育訓練、、、」を選択  
かなりの時間の滞在  
「戻る」

「戻る」

「国立保健医療科学院」のページ

再びサイト内検索

検索キーワード「特発性肺線維症」

2ページ目を選択するが、待ちきれずに「戻る」

「国立保健医療科学院」のページ

ナビゲーションバー「研究部・センター」を選択

ざっと見で、「戻る」

左メニューで「組織」を選択

ざっと見で、「戻る」

ナビゲーションバー「概要」を選択

ざっと見で、「戻る」

ナビゲーションバー「研修案内」を選択

ざっと見で、「戻る」

ナビゲーションバー「情報提供」を選択

「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」を選択せずに「戻る」

再びナビゲーションバー「研修案内」を選択

ざっと見で、「戻る」

ナビゲーションバー「機関評価」を選択

ざっと見で、「戻る」

「情報提供・資料等」でかなり迷うが選択しない

左メニューから「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」を選択

「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」

かなりの時間、無操作

青い問題のリンクを選択

検索画面

検索条件 1

呼吸器系 チェック  
疾患 特発性肺線維症

対象疾患のヘルプを確認

該当 0 件

「戻る」

検索条件 2

自由検索 特発性肺線維症

該当 8 6 件

検索 1 番目 「japicCTI-12989」 の選択

「戻る」

「戻る」

検索画面

検索条件 2

検索条件 1 が残っている状態で、条件を追加  
試験地域 東京都

該当 8 6 件

2 ページ目を選択

詳細表示なし

3 ページ目を選択

詳細表示なし

最終ページ (9) を選択

詳細表示なし

7 ページ目を選択

「戻る」で検索画面に戻ったのち、chrome を終了

google

国立保健医療科学院を検索、左メニューから「臨床研究 (試験) 情報検索ポータルサイト」へ

検索条件 3

キーワード 特発性肺線維症

該当 8 6 件

かなりの時間、無操作

検索1番目「japicCTI-12989」の選択  
「戻る」

chrome 終了

google

国立保健医療科学院を検索、左メニューから「臨床研究（試験）情報検索ポータルサイト」へ

検索条件4

キーワード 特発性肺線維症  
対象疾患 特発性肺線維症

該当86件

検索1番目「japicCTI-12989」の選択  
「戻る」

2ページ目を選択  
詳細表示なし

3ページ目を選択  
詳細表示なし

4ページ目を選択  
japicCTI-111579の選択  
かなりの時間、滞在

1ページ目を選択  
検索1番目「japicCTI-12989」の選択  
「戻る」  
検索2番目「UMIN9082」の選択  
「戻る」

1ページ目  
かなりの時間、滞在

検索画面へ「戻る」



bing から yahoo を検索 最大化

検索「とくはつせい」

検索候補機能から「特発性肺線維症」を選択  
検索結果 1 ページ分をスクロールして確認  
検索 1 番を選択

「難病情報センター」のページ

特発性肺線維症のページを確認

「戻る」で検索結果ページ

検索語「臨床試験」を追加

4 番目の「特発性肺線維症の新しい治療薬を開発（慶応義塾）」を選択  
プレスリリース PDF を選択  
かなりの時間、滞在

「戻る」で検索結果ページ

検索結果 1 ページ目の「特発性肺線維症の症状と治療：お医者さんの広場」

「特発性肺線維症の症状と治療：お医者さんの広場」

1 ページ目をざっとみて「戻る」

検索語「最新情報」を追加

検索 1 ページ目内のみをチェック

「特発性肺線維症患者を対象に anintedanib を検討する 2 つの重要な、、、」を選択

「ベーリンガー／プレスリリース」のページ

1 ページ目最下部「お問い合わせ先」を選択

「戻る」

「戻る」で検索結果のページ

検索語から「特発性肺線維症患者」を削除

つまり「臨床試験 最新情報」

ページ内のざっと見

4 番目「最新治験情報 | 治験・臨床試験ポータルサイト「治験.jp」」を選択

治験.jp

information のページが開き、ページをざっと見

「ボランティア会について」を選択、ざっと見

メニューから「最新治験情報」を選択し、ページ内をざっと見

「戻る」で検索結果のページ

6 番目「臨床研究（試験）情報検索」を選択

「国立保健医療科学院」のページ

13:36 あたり、問題のサイトに到着

下部メニューの「このサイトの説明」を選択するが、時間がかかるため「問題の青いリンク」を選択  
検索画面は別タブで開くため、サイト説明と検索画面のページロードが始まる  
約 20 秒たっても画面が表示されないため、検索画面タブを自分で閉じる

元のページは「このサイトの説明」が表示される

「戻る」で国立保健医療科学院のトップ  
青の検索ページを選択

検索画面

検索条件 1

呼吸器系 チェック

対象疾患 特発性肺線維症

試験進捗状況 参加者補修

試験対象地域 日本

検索実行

該当データなし

検索条件 2

キーワード 特発性肺線維症

検索実行 該当 86 件

1 件目のベーリンガーのページを選択

新規タブを閉じる

2 件目 UMIN のページを選択

UMIN センター臨床研究情報ページへのリンクを選択

UMIN CTR 臨床試験登録情報の閲覧のページ

かなりの時間、滞在

ここで終了か？

---

先頭タブで「国立保健医療科学院」のページを選択

さっき検索した自由検索ページを選択

かなりの時間、滞在

UMIN CTR 臨床試験登録情報の閲覧のページを選択

-----  
14 : 08

bing から「国立保健医療科学院」を検索

国立保健医療科学院のページ  
トップページ内のざっと見

「サイトマップ」の選択  
ページ内をブラウズ、

「戻る」で国立保健医療科学院トップページ  
サイト内検索機能  
検索「臨床試験」

630件が該当

3番目「臨床試験における臨床研究（試験）情報検索の活用について」を選択  
PDFでした

ざっと見て、タブごと削除

IEごと終了

bing から「国立保健医療科学院」を検索  
青のページ（画面が記録されていない感じがする？）

14:15 あたり  
「UMIN7663」の結果詳細ページが表示される  
「UMIN6692」の結果詳細ページ

14:42  
画面が戻る  
検索結果数が86件であることから、part1で検索した内容と同じと思われる

すでに検査結果4ページ目だが、それ以降は記録があやしい

検索バーから、yahoo を起動

検索「特発性肺線維症」

検索 1 番「難病情報センター | 特発性間質性肺炎 (公費対象)」  
「戻る」

検索語追加「特発性肺線維症、最新 治療」

検索 3 番「特発性肺線維症の治療標的となる新たな鍵分子発見」を選択  
大阪大学のページ

ページ最後の参考 URL を選択

「大阪大学・呼吸器内科 (8 研)」のページ  
タブごと閉じる

検索 1 番「塩野義製薬 | 特発性肺線維症について」を選択

「塩野義製薬 | 特発性肺線維症について」のページ

「薬での治療」を選択  
「戻る」

検索結果画面

検索 6 番「特発性肺線維症の新しい治療薬と開発、、、」  
慶応のページ  
「プレスリリース全文」を選択

タブ切り替えで「慶応のページ」へ

「戻る」

検索結果画面

検索 7 番「難病情報センター | 特発性間質性肺炎(公費対象)」を選択

「難病情報センター | 特発性間質性肺炎(公費対象)」のページ

「1. 特発性肺線維症 (IPF)」のあたりで、かなりの時間、滞在

タブ切り替えで「慶応プレリリース全文」へ

かなりの時間、滞在  
タブごと閉じる

検索結果画面

検索 2 ページ目を選択

検索 5 番「特発性間質性肺炎の治療は：医療相談室、、、」を選択  
ざっと見、「戻る」

検索語変更「特発性肺線維症 国際共同臨床試験」

検索 3 番「治験実績／治験管理研究室 | 国立病院機構 近畿中央胸部疾患センター」を選択  
ざっと見、「戻る」