

ICR 臨床研究入門（ICRweb）
施設コース管理者向け操作マニュアル③
総合テスト設定編
- Version.2-

目 次

1. はじめに	1
2. テストの設定	1
3. テスト問題の登録.....	6

1. はじめに

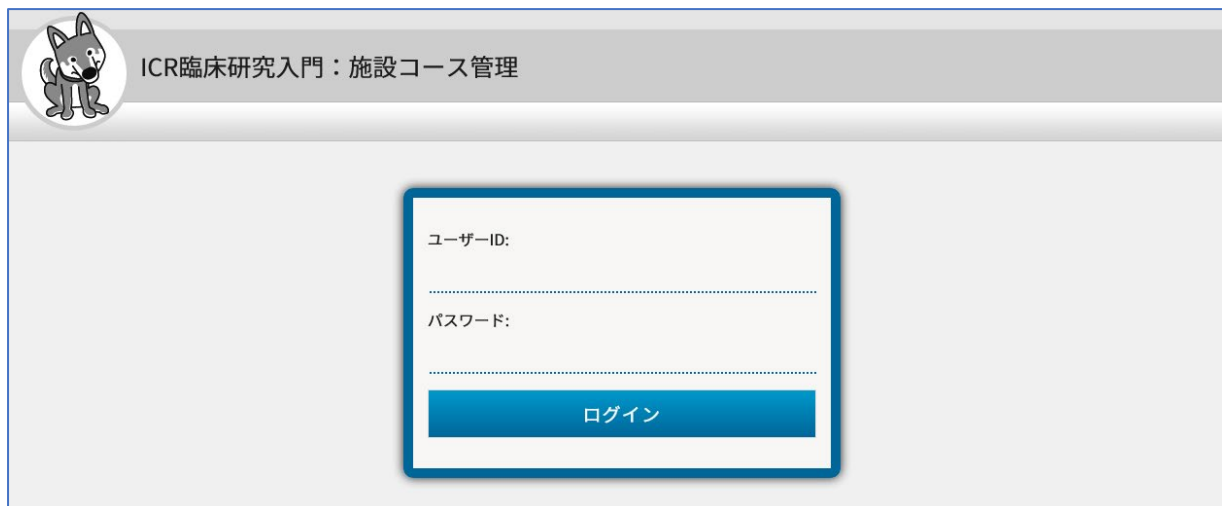
施設コースのご契約が「独自コース」の場合のみ、総合テストの設定が可能となります。

ご契約が「基本コース」の場合は、総合テストの設定は利用できません。

総合テストは「講座」に設定するテストになります。1 講義で 1 講座とする場合は章末テストのみとしてもかまいません。

2. テストの設定

1) 施設コースの管理者でログインします



2) メニューの「講座・講義」をクリックします



3) 講座リスト内の「総合テスト編集」の「設定」をクリックします。



講座種別	コース名	課金額(円)	表示順	編集	削除	復活	講義編集	総合テスト編集		総合アンケート編集	
								設定	問題	設定	選択肢
カスタマイズ講座	総合テスト設定用講座（研究者用）	0	0								
カスタマイズ講座	総合テスト設定用講座（審査員用）	0	1								
カスタマイズ講座	受講状況確認用	0	2								
カスタマイズ講座	修了証発行確認用	0	3								

(記載のない項目は設定、変更はしないでください)

2

▶ Safe Exam Browser
 ▶ 受験に関する特別制限
 ▼ 全体フィードバック F

評点境界 100%
 フィードバック

↕
</>
A ▾
✎ ▾
B
I
≡
≡
≡
≡
🔗
🔄

合格

評点境界 99%
 フィードバック

↕
</>
A ▾
✎ ▾
B
I
≡
≡
≡
≡
🔗
🔄

不合格

評点境界 0%
 さらに3個のフィードバックフィールドを追加する

▶ モジュール共通設定
 ▶ 利用制限
 ▶ タグ
 ▶ コンピテンシ

保存して施設講座リストに戻る
保存して表示する
キャンセル

❶ マークが付けられたフィールドは必須入力フィールドです。

A	名称	任意の名称を入力してください。
B	説明	テスト画面に説明を表示します。
C	合格点	合格点を設定してください。問題1問の得点を「1」として、1×出題数中の何問正答で合格とするかを設定します。
D	問題内部をシャッフルする	「Yes（規定値）」の場合、問題内部の選択肢が受験の度に順番が入れ替わります（ランダム問題とは異なります）。
E	レビューオプション	レビュー時（正誤判定後）に、どの項目を履修者に表示させるかを設定します。詳細は「レビューオプションについて」を参照してください。なお、「学生の受験最中」と「小テストのクローズ後」の設定は変更できません。
F	全体フィードバック	テストの採点後に得点に応じて表示されるテキストを設定することができます。例えば80%以上で合格とするテストで合否を表示したい場合は、最初のフィードバックに「合格」、評点境界に「99%」、次のフィードバックに「不合格」と設定します。

《テスト画面の表示について》

総合テスト

A

総合テストは80%以上の正答で合格となります。
テストは何度でも実施可能です。

B

あなたの前回の受験概要

受験	状態	評点 / 10.00	レビュー	フィードバック
1	終了 送信日時 2024年 05月 9日(木曜日) 18:34	10.00	レビュー	合格

D

もう一度受験する

コースに戻る

E

C

《テスト画面の表示について：実施途中のテストが存在する場合》

総合テスト

総合テストは80%以上の正答で合格となります。
テストは何度でも実施可能です。

あなたの前回の受験概要

受験	状態	評点 / 10.00	レビュー	フィードバック
1	終了 送信日時 2024年 05月 9日(木曜日) 18:34	10.00	レビュー	合格
2	進行中			

F

前回の受験を続ける

コースに戻る

A	名称	問題設定画面の「名称」で設定したテキストが表示されます。
B	説明	問題設定画面の「説明」で設定したテキストが表示されます。
C	全体フィードバック	問題設定画面のレビューオプションで「全体フィードバック」にチェックを入れ、「全体フィードバック」を設定した場合に表示されます。（
D	もう一度受験する	クリックするとテスト画面が表示され、テストが再実施できます。 実施途中のテストが存在する場合は表示されません。
E	コースに戻る	講義一覧ページに戻ります。
F	前回の受験を続ける	実施途中で中断したテストが存在する場合に表示され、クリックするとテストの続きから再開できます。

《レビューオプションについて》

レビューオプションの設定は採点結果（レビュー）に反映されます。

開始日時	2024年 04月 17日(水曜日) 09:14
状態	終了
完了日時	2024年 04月 17日(水曜日) 09:14
所要時間	17 秒
評点	2.00 / 3.00 (67%)
フィードバック	不合格

問題 1

不正解

0.00 / 1.00

演者が説明する臨床試験のフレームワークについて、正しいものを二つ選べ。

☒

標準治療は試験治療に劣っているようなものを設定する (×)

この選択肢に対する個別のフィードバックを設定できます

☒

研究デザインの組み立てはサンプルサイズ計算をすることである (×)

この選択肢に対する個別のフィードバックを設定できます

☒

試験治療に設定する際、most promisingかどうかの説明が重要である (○)

この選択肢に対する個別のフィードバックを設定できます

☒

臨床的仮説を整理するときは、対象者について何に困っているのかを明確にすることが大切である (○)

この選択肢に対する個別のフィードバックを設定できます

あなたの答えは正しくありません。

全般に対するフィードバックを設定できます

正解は次のとおりです：

臨床的仮説を整理するときは、対象者について何に困っているのかを明確にすることが大切である (○) ,

試験治療に設定する際、most promisingかどうかの説明が重要である (○)

A	答えの正誤	チェックを入れると選択した項目に対する正誤（正解の場合「✓」／不正解の場合「×」）が表示されます。
B	素点	チェックを入れる则表示されます。
C	個別フィードバック	チェックを入れると選択した解答に応じたフィードバックが表示されます。（問題設定でフィードバックを設定した場合）
D	全般に対するフィードバック	問題の編集画面にある「全般に対するフィードバック」にて設定するフィードバックです。正解・不正解にかかわらず、受験後に問題ごとに表示されます。
E	正解	チェックを入れると問題の正解を表示します。
F	全体フィードバック	チェックを入れると問題に対するフィードバックが表示されます。表示内容は小テストの設定画面にある「全体フィードバック」で設定する必要があります。

5) 設定が完了したら［保存して施設講座リストに戻る］または［保存して表示する］をクリックします。

保存して施設講座リストに戻る

保存して表示する

キャンセル

❶ マークが付けられたフィールドは必須入力フィールドです。

5

3. テスト問題の登録

- 1) 講座リスト内の「総合テスト編集」の「問題」をクリックします。



講座リスト

ユーザー名: 施設コース管理者 ログアウト

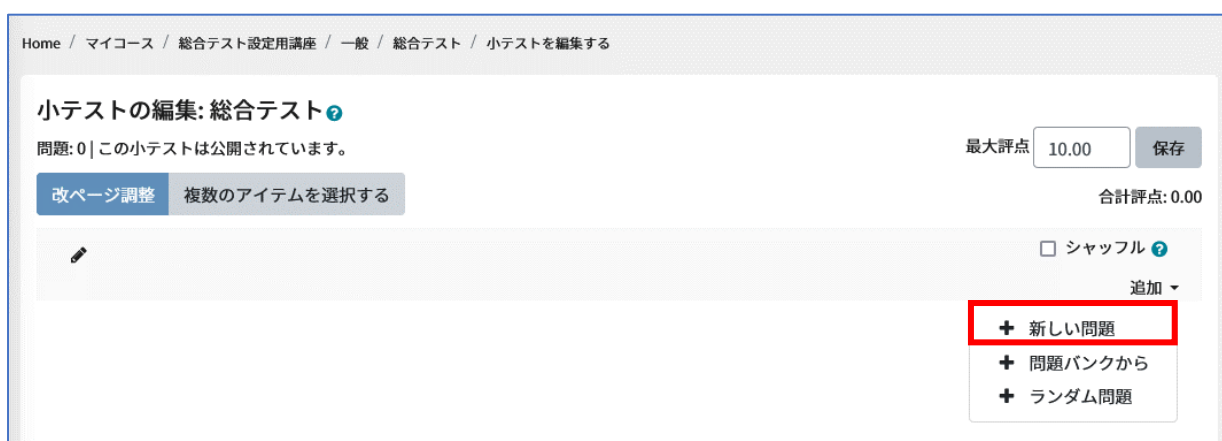
血 ○○○○株式会社

講座種別	コース名	課金額(円)	表示順	編集	削除	復活	講義編集	総合テスト編集		総合アンケート編集	
								設定	問題	設定	選択肢
カスタマイズ講座	総合テスト設定用講座①	0	0								
カスタマイズ講座	総合テスト設定用講座②	0	1								
カスタマイズ講座	受講状況確認用	0	2								
カスタマイズ講座	修了証発行確認用	0	3								

新規講座作成 表示順を変更する 施設コース管理に戻る

※前項で「保存して表示する」を選択した場合は、この画面は表示されません。

- 2) 小テストの編集画面が表示されたら、右下の「追加」をクリックします。プルダウンメニューから「新しい問題」をクリックします。



Home / マイコース / 総合テスト設定用講座 / 一般 / 総合テスト / 小テストを編集する

小テストの編集: 総合テスト

問題: 0 | この小テストは公開されています。

最大評点 10.00 保存

合計評点: 0.00

改ページ調整 複数のアイテムを選択する

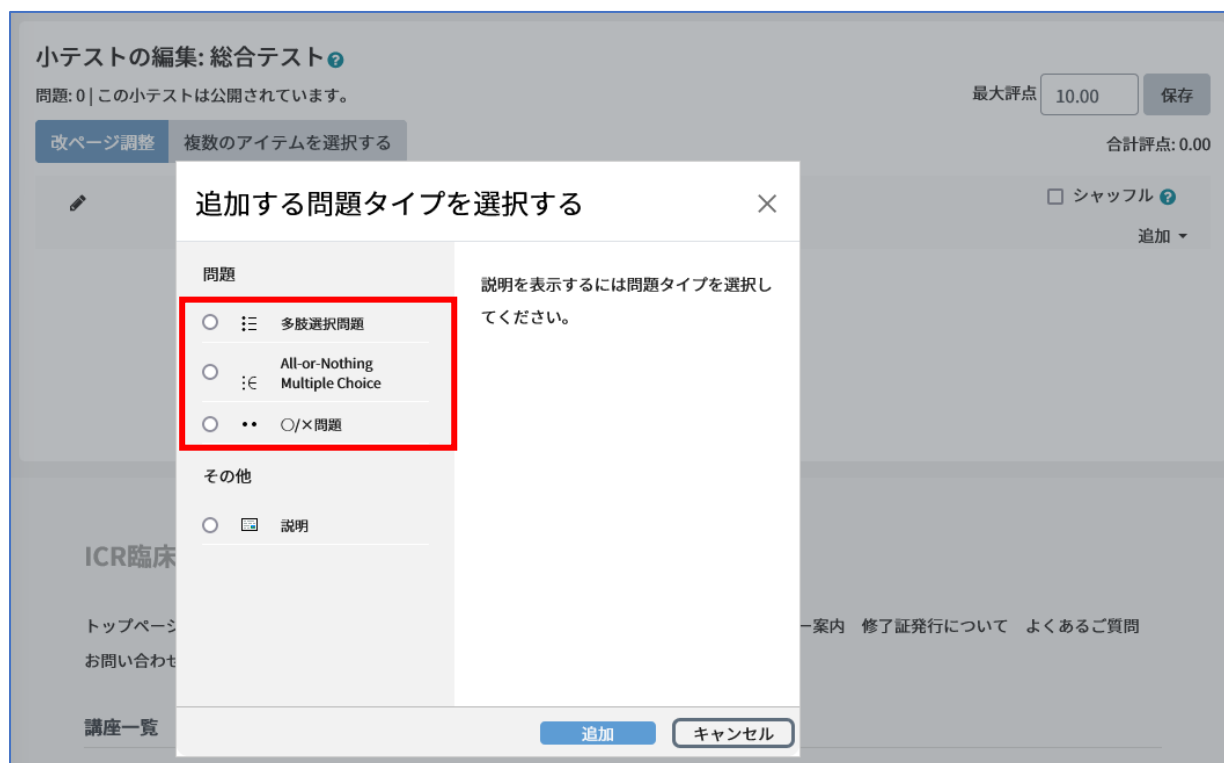
☐ シャッフル

追加

- + 新しい問題
- + 問題バンクから
- + ランダム問題

施設で作成し、設定したテスト問題は他の施設には公開されません

- 3) 「追加する問題タイプを選択する」ダイアログが表示されたら、「多肢選択問題」または「All-or-Nothing Multiple Choice」のいずれかを選択し、「追加」をクリックします。



《問題タイプについて》

ICRweb で利用できる問題タイプは下記の 3 種類になります。

それぞれの問題の設定方法については、後述の《多肢選択問題の設定》、《All-or-Nothing Multiple Choice の設定》および《○/×問題の設定》を参照してください。

多肢選択問題	複数の選択肢の中から 1 つだけ正解を選択させたい場合に使用します。	バイオ医薬品の毒性試験について正しいのはどれか。 ☐ 毒性スクリーニングは行わなくてよい。 ☐ 一般的に変異性試験やがん原性試験は行わない。 ☐ バイオ医薬の毒性試験は、サル、チンパンジーでしか行えない。
All-or-Nothing Multiple Choice	複数の選択肢から 1 つ以上の正解を選択させたい場合に使用します。正しい解答をすべて選択すると、得点を得られる問題です。	薬事法の対象となる臨床研究で、正しいのはどれか。(複数選択可) ☐ 保険診療範囲内で行う多施設共同臨床試験 ☐ 使用成績調査 ☐ 製造販売後臨床試験
○/×問題	質問の内容が正しいか、間違っているかを選択する形式の問題です。	次の文章が正しい場合は○、誤っている場合は×を選びなさい。 研究者は、PPI活動の目的を明確にする必要がある。 ☐ × ☐ ○

《多肢選択問題の設定》

多肢選択問題を追加する場合、以下の項目を設定して「変更を保存する」をクリックします。（記載のない項目は設定、変更はしないでください）

多肢選択問題の追加?

すべてを展開する

一般

カテゴリ

総合テスト設定用講座のデフォルト

問題名

問題テキスト

デフォルト評点

1

全般に対するフィードバック

IDナンバー

単一または複数解答?

単一解答のみ

☒ 選択肢をシャッフルしますか?

選択肢に番号付けしますか?

a. b. c., ...

標準インストラクションを表示する

No

答え

選択肢 1

評点

なし

フィードバック

選択肢 2

評点

なし

フィードバック

フィードバック

さらに3個の選択肢入力欄を追加する **L**

総合フィードバック

複数受験

タグ

変更を保存して編集を続ける

変更を保存する キャンセル

❶ マークが付けられたフィールドは必須入力フィールドです。

A	問題名	管理用の名称です。
B	問題テキスト	テストの問題文を入力します。
C	デフォルト評点	この問題に対する配点になります。「1」を入力します。
D	全体に対するフィードバック	レビュー時（正誤判定後）にフィードバックを表示したい場合は入力してください。（必須ではありません）
E	単一または複数解答？	必ず「単一解答のみ」としてください。
F	選択肢をシャッフルしますか？	チェックを入れると、問題内の選択肢の並び順をランダムに入れ替えます。固定の並び順にする場合はチェックを外してください。
G	選択肢に番号付けしますか？	「番号付けなし」を推奨しますが、番号付けをしたい場合はリストから番号のフォーマットを選択してください。
H	標準インストラクションを表示する	「No」を推奨しますが、「Yes」を選択すると、選択肢の前に、「1 つ選択してください：」という説明を表示します。
I	答え－選択肢	選択肢のテキストを入力してください。
J	答え－評点	正解の選択肢の場合は「100%」、不正解の選択肢の場合は「なし」を設定してください。
K	答え－フィードバック	この選択肢を選んだ場合にレビュー画面で表示されるテキストを入力してください。（入力任意）
L	さらに3個の選択肢入力欄を追加する	選択肢の数が足りない場合にクリックして入力欄を増やしてください。



答えの選択肢は、必ずいずれか1つが正解となるように設定します。

複数の選択肢を選んで解答させたい場合は、問題タイプ「Adding an All-or-Nothing Multiple Choice Question」で問題を登録してください。

《All-or-Nothing Multiple Choice Question の設定》

All-or-Nothing Multiple Choice Question（複数選択可の問題）を追加する場合は、以下の項目を設定して「変更を保存する」をクリックします。（記載のない項目は設定、変更はしないでください）

Editing an All-or-Nothing Multiple Choice Question

すべてを展開する

一般

現在のカテゴリ
独自テスト設定確認（2024-04-08）のデフォルト (3) ☒ このカテゴリを使用する

カテゴリに保存する **A**
独自テスト設定確認（2024-04-08）のデフォルト (3) ▾

問題名 **B**
問題2

問題テキスト **B**
2023年7月施行の倫理指針について、正しいものを二つ選べ。

デフォルト評点 **C**
1 **D**

全般に対するフィードバック **D**

IDナンバー

☒ 選択肢をシャッフルしますか? **E**

選択肢に番号付けしますか? **F**
番号付けなし ▾

Show standard instructions **G**
No ▾

答え **H**

選択肢 1 **H**
保護（最小化）されるべき被験者のリスクの一つは新しい医療行為の対象になる身体的リスクである (O)

☒ Correct **I**

フィードバック **J**

選択肢 2
企業や一般病院が臨床研究を行う場合、「学術研究機関等」とみなすことができる (×)

☐ Correct

フィードバック

フィードバック

↕

</>

A ▾

✎ ▾

B

I

≡

≡

≡

≡

🔗

🔄

さらに3個の選択肢入力欄を追加する

K

▶ 総合フィードバック

▶ 複数受験

▶ タグ

▶ 作成日時/最終更新日時

変更を保存して編集を続ける 🔍 プレビュー

変更を保存する

キャンセル

❗ マークが付けられたフィールドは必須入力フィールドです。

A	問題名	管理用の名称です。。問題名はユーザーには見えませんので、管理者の管理しやすい名前をつけてください。
B	問題テキスト	テストの問題文を入力します。
C	デフォルト評点	この問題に対する配点になります。「1」を入力します。
D	全体に対するフィードバック	レビュー時（正誤判定後）にフィードバックを表示したい場合は入力してください。（必須ではありません）
E	選択肢をシャッフルしますか？	この項目を有効にする（チェックを入れる）と、問題内の選択肢の並び順をランダムに入れ替えます。 固定の並び順にしたい場合はチェックを外してください。
F	選択肢に番号付けしますか？	「番号付けなし」を推奨しますが、番号付けをしたい場合はリストから番号のフォーマットを選択してください。
G	Show standard instructions	「No」を推奨しますが、「Yes」を選択すると、選択肢の前に、「1 つまたはそれ以上選択してください：」という説明を表示します。
H	答え－選択肢	選択肢のテキストを入力してください。
I	答え－Correct	正解の選択肢の場合はチェックをいれてください。
J	答え－フィードバック	この選択肢を選んだ場合にレビュー画面で表示されるテキストを入力してください。（入力任意）
K	さらに 3 個の選択肢入力欄を追加する	選択肢の数が足りない場合にクリックして入力欄を増やしてください。

《○/×問題の設定》

○/×問題を追加する場合、以下の項目を設定して[変更を保存する]をクリックします。(記載のない項目は設定、変更はしないでください)

○/×問題の追加

すべてを展開する

一般

カテゴリ

総合テストのデフォルト

問題名

問題テキスト

デフォルト評点

全般に対するフィードバック

IDナンバー

正解

解答「○」に対するフィードバック

解答「×」に対するフィードバック

複数受験

タグ

変更を保存して編集を続ける

変更を保存する

キャンセル

マークが付けられたフィールドは必須入力フィールドです。

12

A	問題名	管理用の名称です。問題名はユーザーには見えないので、管理しやすい名前をつけてください。
B	問題テキスト	テストの問題文を入力します。
C	デフォルト配点	この問題に対する配点になります。「1」を入力します。
D	全体に対するフィードバック	レビュー時（正誤判定後）にフィードバックを表示したい場合は入力してください。（必須ではありません）
E	正解	問題文の正解を「○」「×」から選択します。
F	解答「○」に対するフィードバック	この解答を選択した場合にレビュー画面で表示されるテキストを入力してください。（入力は任意）
G	解答「×」に対するフィードバック	この解答を選択した場合にレビュー画面で表示されるテキストを入力してください。（入力は任意）

4) 問題の設定が完了したら、小テストの編集画面で「最大配点」と「シャッフルの有無」を設定します。

A	最大配点	合計配点と同じ値を入力し、[保存] をクリックしてください。
B	シャッフル	チェックを入れると、テスト表示時に問題の並び順をランダムに入れ替えます。表示された順番で出題したい場合は、チェックを外してください。
C	問題を編集する	テスト問題を修正したい場合、歯車アイコンをクリックしてください。
D	問題のプレビュー	問題の表示を確認できます。
E	削除	問題を削除します。