

## 資料 4

# EPOC2の 基本的な使い方・機能の説明

---

2020年1月20日 EPOC2説明会

※本日の画面は開発中のものです。  
デザインは変更される場合があります。

# EPOC2の 基本的な使い方・機能の説明

---

- 研修医
- 指導医
- プログラム管理担当者

# EPOC2の 基本的な使い方・機能の説明

---

## 研修医 画面の主な機能

- 症候/疾患からの登録
- 評価票 I / II / III
- 基本的臨床手技の登録
- 一般外来研修の実施記録
- メディカルスタッフへの評価依頼
- その他の研修活動の記録
- 研修医による評価  
(指導医・診療科・病院・プログラム全体の評価等)

# 1. 症候/疾患の登録：入力

## 経験次第EPOC2へ入力

■ 経験すべき症候：29項目

■ 経験すべき疾患：26項目

EPOC2  
E-Portfolio of Clinical training

試験 研修医  
resident-epoc2demo ログアウト

mini-CEX/DOPS/CbD評価依頼用  
QRコード表示

研修履歴/評価 **クリック**

研修履歴確認・症候/疾患からの登録

差し戻し症例の確認  
研修医評価票 I / II / III  
基本的臨床手技の登録/参照  
一般外来研修の実施記録

指導医による評価

研修メモ・指導医からのコメント  
mini-CEX/DOPS/CbDの参照  
指導医による評価票I/II/IIIの参照

その他の研修活動の記録

その他の研修活動の記録



経験症候/疾患の記録

↓ 経験症候/疾患ダウンロード

経験すべき症候 経験すべき疾患

症例	登録	一覧	経験 件数	確認 件数
1. ショック	登録	一覧	35	9
2. 体重減少・るい瘦	登録	一覧	5	2
3. 発疹	登録	一覧	7	1
4. 黄疸	登録	一覧	6	3
5. 発熱	登録	一覧	3	0
6. もの忘れ	登録	一覧	5	0
7. 頭痛	登録	一覧	5	3



経験症候/疾患の記録

< 研修履歴確認に戻る ↓ 一時保存 ↓ 確定

**入力**

患者ID **※入力後暗号化**  
患者IDの暗号化

EPOC  
症例ID **※任意のID or 自動採番**  
EPOC症例ID採番

性別 男 女

症候/疾患 ショック 削除  
+ 症候/疾患を追加

担当日 / /

# 1. 症候/疾患の登録：評価依頼

## 1. QRコードで依頼

The screenshot shows a mobile application interface for generating a QR code. At the top, there is a table with columns for '氏名' (Name), '承認状態' (Approval Status), '承認依頼日' (Approval Request Date), and '承認日' (Approval Date). Below the table, a checkbox labeled '試験指導医 (adviser-epoc2demo)' is selected, indicated by a red circle and the word '選択' (Select). Below this, a button labeled '承認依頼用QRコードを表示する' (Show QR code for approval request) is highlighted with a red box and the word 'クリック' (Click). A red arrow labeled '表示' (Display) points from this button to a separate window showing a QR code. At the bottom of the screen, there are navigation buttons: '< 研修履歴確認に戻る' (Return to training history confirmation), '一時保存' (Temporary save), and '確定' (Confirm).

指導医に読み込んでもらうと  
評価画面が開く

## 2. システム上で依頼

The screenshot shows the same mobile application interface as in the first step, but with the '承認依頼用QRコードを表示する' button disabled. The '試験指導医 (adviser-epoc2demo)' checkbox remains selected. A new button labeled '承認依頼用QRコードを表示する' is visible below the '選択をクリア' (Clear selection) button. At the bottom of the screen, the '確定' (Confirm) button is highlighted with a red circle and the word 'クリック' (Click).

指導医のアカウントへ評価依頼が届く

# 2.研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

## 各診療科での研修終了後入力

評価票Ⅰ	評価票Ⅱ	評価票Ⅲ
<p>■4項目</p> <p>A-1.社会的使命と 公衆衛生への寄与</p> <p>A-2.利他的な態度</p> <p>A-3.人間性の尊重</p> <p>A-4.自らを高める姿勢</p>	<p>■9項目（下位32項目）</p> <p>B-1.医学・医療における倫理性</p> <p>B-2.医学知識と問題対応能力</p> <p>B-3.診療技能と患者ケア</p> <p>B-4.コミュニケーション能力</p> <p>B-5.チーム医療の実践</p> <p>B-6.医療の質と安全の管理</p> <p>B-7.社会における医療の実践</p> <p>B-8.科学的探究</p> <p>B-9.生涯にわたって共に学ぶ姿勢</p>	<p>■4項目</p> <p>C-1.一般外来診療</p> <p>C-2.病棟診療</p> <p>C-3.初期救急対応</p> <p>C-4.地域医療</p>

# 2.研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

## 各診療科での研修終了後入力

研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

研修開始日 研修終了日	施設名 診療科 名	研修ブ ロック 名	
2018/04/01 2018/06/30	UMINセ ンタ ー 関東 内科	(必 修)内 科	選択 評価
2018/07/01 2018/07/31	UMINセ ンタ ー 関西 外科	(必 修)外 科	評価
2019/08/01 2019/08/31	UMINセ ンタ ー 関西 外科	(必 修)外 科	評価
2019/09/01 2019/09/30	UMINセ ンタ ー 京内	(必 修)内 科	評価

研修医評価票Ⅰ 評価票Ⅱ 評価票Ⅲ

入力

確定

期待を大  
く下  
回る

期待を大  
く上  
回る

期待を大  
く下  
回る

期待を大  
く上  
回る

観察機  
会  
なし

✓ A-1.社会的使命と公衆衛生への寄  
与  
1 2 3 4 -

✓ A-2.利他的な態度  
1 2 3 4 -

✓ A-3.人間性の尊重  
1 2 3 4 -

✓ A-4.自らを高める姿勢  
1 2 3 4 -

✓ 良かった点

**POINT** 評価票Ⅰ～Ⅲすべての項目を入力し ↓確定

# 2.研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ：補足

## POINT

評価票Ⅱは2段階で評価入力します

例

**STEP1**

研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

評価票Ⅰ 評価票Ⅱ 評価票Ⅲ

臨床研修の開始時 臨床研修の中間時 臨床研修の終了時 上級医として期待されるレベル 観察機会なし

✓ B-1.医学・医療における倫理性(?)

1 2 3 4

✓ B-2.医学知識と問題対応能力(?)

1 2 3 4

✓ B-3.診療技能と患者ケア(?)

1 2 3 4

✓ B-4.コミュニケーション能力(?)

1 2 3 4

✓ B-5.チーム医療の実践(?)

1 2 3 4

✓ B-6.医療の質と安全管理(?)

1 2 3 4

**STEP2**

研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

B-1.医学・医療における倫理性

一 観察機会なし

1 ■医学・医療の歴史的背景、臨床倫理や生と死に係る倫理的課題、各種倫理に関する規範を解説できる。  
■患者の基本的権利、自己決定権の意義、患者の価値観、インフォームドコンセントとインフォームドアセントなどの意義と必要性を説明できる。  
■患者のプライバシーに配慮し、守秘義務の重要性を理解した上で適切な取り扱いができる。

人間の尊厳と生命の不可侵性について [?]

2 3 4

患者のプライバシーについて [?]

2 3 4

倫理的ジレンマについて [?]

2 3 4

利益相反の存在について [?]

2 3 4

**STEP3**

研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

B-1.医学・医療における倫理性

一 観察機会なし

1 ■医学・医療の歴史的背景、臨床倫理や生と死に係る倫理的課題、各種倫理に関する規範を解説できる。  
■患者の基本的権利、自己決定権の意義、患者の価値観、インフォームドコンセントとインフォームドアセントなどの意義と必要性を説明できる。  
■患者のプライバシーに配慮し、守秘義務の重要性を理解した上で適切な取り扱いができる。

人間の尊厳と生命の不可侵性について [?]

2 3 4

患者のプライバシーについて [?]

2 3 4

**総合評価が反映される**

研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

評価票Ⅰ 評価票Ⅱ 評価票Ⅲ

臨床研修の開始時 臨床研修の中間時 臨床研修の終了時 上級医として期待されるレベル 観察機会なし

✓ B-1.医学・医療における倫理性(?)

1 2 3 4

✓ B-2.医学知識と問題対応能力(?)

1 2 3 4

✓ B-3.診療技能と患者ケア(?)

1 2 3 4

✓ B-4.コミュニケーション能力(?)

1 2 3 4

✓ B-5.チーム医療の実践(?)

1 2 3 4

✓ B-6.医療の質と安全管理(?)

1 2 3 4

反映

評価入力

STEP1～3を繰り返し B-1～B-9をすべて入力

「?」をクリックしてページ展開

下位項目が表示される。さらに「?」をクリックして詳細ページ展開

下位項目の評価を入力後、総合評価を入力



# 3. 基本的臨床手技の登録/参照

## 手技を経験次第入力

■ 臨床手技：26項目 ■ 検査手技：5項目 ■ 診療録：2項目



**POINT**

入力済みの項目も、レベルアップしたら再度評価入力する

# 4. 一般外来の実施記録

## 一般外来を実施した日数を記録

The process is shown in three steps:

- Step 1:** In the EPOC2 menu, the user clicks on "一般外来研修の実施記録" (Recording of General Outpatient Training). A red circle highlights this option with the label "クリック".
- Step 2:** The user is taken to the "一般外来研修の実施記録" (Recording of General Outpatient Training) screen. It shows the trainee's name (resident-epoc2demo) and a total of 3 days. A red circle highlights the "+新規追加" (Add New) button with the label "新規追加 選択".
- Step 3:** The user is taken to the "外来研修の日程追加" (Add Outpatient Training Schedule) screen. It shows a calendar grid for recording days. A red circle highlights the "保存" (Save) button with the label "保存". Another red circle highlights the "診療科選択" (Select Department) button with the label "① 選択". The calendar grid shows the date 3rd (火) selected with a red circle and the label "② 1.0日もしくは0.5日を選択".

②1.0日もしくは0.5日を選択

# 5.360度評価

## メディカルスタッフに360度評価を依頼

■ 診療科での研修が終了したら、QRコード読み取りにて評価依頼



※UMIN-IDを所持しているスタッフは、EPOC 2 にログインして研修医を選択し、評価できるため、口頭で依頼する。

# 6. その他の機能

## その他の研修活動の記録

- ・講習会、学会発表、勉強会など  
研修中の活動を記録できます



研修の場

名称

研修日(期間)  /  /

研修内容

メモ

研修内容選択

感染対策 (必修項目)

予防医療 (必修項目)

虐待対応 (必修項目)

社会復帰支援 (必修項目)

緩和ケア (必修項目)

ACP (必修項目)

CPC (必修項目)

チーム活動

児童精神

薬剤耐性菌

ゲノム医療

その他

## 研修医による評価

- ・「指導医・上級医評価」「診療科・病棟評価」・・・診療科での研修が終了した時★
- ・「研修医療機関単位評価」・・・病院単位での研修が終了した時
- ・「プログラム全体評価」・・・プログラム終了時

例



# EPOC2の 基本的な使い方・機能の説明

---

- 研修医
- 指導医
- プログラム管理担当者

# EPOC2の 基本的な使い方・機能の説明

---

## 指導医 画面の主な機能

- 評価依頼の確認
- 評価票 I / II / III
- 基本的臨床手技の登録
- 研修医へのコメント・指導医間申し送り
- 研修プログラムへのフィードバック 等

# 1. 症候/疾患の評価：評価依頼

## 1. 直接依頼/QRコード

研修医から直接依頼を受け、  
スマートフォン等でQRコードを読み取る

承認依頼用 ×

読込

研修医

経験症候/疾患の記録

< 評価依頼一覧画面に戻る

患者 ID \*\*\*\*\*  
患者IDの復号

EPOC 症例 ID 20200110-000210  
EPOC症例ID採番

性別 男 女

症候/疾患 ショック 削除  
+ 症候/疾患を追加

担当日 2020 / 01 / 14

評価画面が表示される  
(要ログイン)

## 2. システム上で確認

ログイン後の画面にて評価依頼が表示

評価依頼の確認

【症例登録】

未処理 承認済

研修医氏名	EPOC 症例ID	症候/疾患	依頼日時	承認状態	備考
試験研修医	20200110-000210	ショック	2020/01/10 16:03:25	承認(依頼中)	表示

【評価票入力依頼】

未評価 評価済

研修医氏名	研修開始日	研修終了日	施設名	診療科名	依頼日
-------	-------	-------	-----	------	-----

# 1. 症候/疾患の評価：評価

## 評価内容を確認し、承認する

指導医メモにも登録

病歴要約等  病歴要約等を提出した

確認 mini-CEX/DOPS/CbD評価依頼

氏名	承認 状態	承認 依頼 日	承認 日
<input type="checkbox"/> 試験 指導医 (adviser- epoc2demo)			

病歴要約等で確認した

**【研修医への連絡事項】** 指導医のみ入力  
力できます。

【メモ】欄の内容に、患者の個人情報や特定につながる診療情報は、一切、含めないよう厳守ください。

- ・ 研修医が「病歴要約等を提出した」にチェックを入れている場合は、病歴要約等も確認し、チェックを入れる
- ・ 研修医への連絡事項がある場合は入力
- ・ 「承認」もしくは「差し戻し」



## 2.研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲの評価

### 担当研修医の研修終了後に評価

評価票Ⅰ	評価票Ⅱ	評価票Ⅲ
<p>■4項目</p> <p>A-1.社会的使命と 公衆衛生への寄与</p> <p>A-2.利他的な態度</p> <p>A-3.人間性の尊重</p> <p>A-4.自らを高める姿勢</p>	<p>■9項目（下位32項目）</p> <p>B-1.医学・医療における倫理性</p> <p>B-2.医学知識と問題対応能力</p> <p>B-3.診療技能と患者ケア</p> <p>B-4.コミュニケーション能力</p> <p>B-5.チーム医療の実践</p> <p>B-6.医療の質と安全の管理</p> <p>B-7.社会における医療の実践</p> <p>B-8.科学的探究</p> <p>B-9.生涯にわたって共に学ぶ姿勢</p>	<p>■4項目</p> <p>C-1.一般外来診療</p> <p>C-2.病棟診療</p> <p>C-3.初期救急対応</p> <p>C-4.地域医療</p>

# 2. 研修医評価票 I / II / III の評価

## 担当研修医の研修終了後に評価

研修医評価票 I / II / III

研修開始日	研修終了日	施設名	診療科名	研修プログラム名	研修医の自己評価
2018/04/01	2018/06/30	UMINセンター 関東内科	(必修) 内科		参照 担当指導 上級医
2018/07/01	2018/07/31	UMINセンター 関西外科	(必修) 外科		参照 担当指導 上級医
2019/08/01	2019/08/31	UMINセンター	(必修)		参照 担当指導 上級医

研修医評価票 I / II / III

評価票 I 評価票 II 評価票 III 入力

I, II, III 全て入力してクリック

確定

**POINT** 評価票 I ~ III すべての項目を入力し ↓確定

# 2.研修医評価票Ⅰ／Ⅱ／Ⅲ

## POINT 2

評価票Ⅱは2段階で評価入力します

例

**STEP1**

研修医氏名 UMIN ID  
試験 研修医 resident-epoc2demo

評価票Ⅰ 評価票Ⅱ 評価票Ⅲ

臨床研究の開始時点で期待されるレベル  
臨床研究の中間時点で期待されるレベル  
臨床研究の終了時点で期待されるレベル  
上級医として期待されるレベル  
観察機会なし

編集 クリック

「編集」をクリックして  
ページ展開

**STEP2**

他の指導医・上級医の評価を参照する

B-1.医学・医療における倫理性

1 観察機会なし

1 ■医学・医療の歴史的な流れ、臨床倫理や生と死に係る倫理的問題、各種倫理に関する規範を概説できる。  
■患者の基本的権利、自己決定権の意義、患者の価値観、インフォームドコンセントとインフォームドアセントなどの意義と必要性を説明できる。  
■患者のプライバシーに配慮し、守秘義務の重要性を理解した上で適切な取り扱いができる。

人間の尊厳と生命の不可侵性について

2 3 4

患者のプライバシーについて

2 3 4

「？」をクリックして  
ページ展開

**STEP3**

他の指導医・上級医の評価を参照する

B-1.医学・医療における倫理性

1 観察機会なし

1 ■医学・医療の歴史的な流れ、臨床倫理や生と死に係る倫理的問題、各種倫理に関する規範を概説できる。  
■患者の基本的権利、自己決定権の意義、患者の価値観、インフォームドコンセントとインフォームドアセントなどの意義と必要性を説明できる。  
■患者のプライバシーに配慮し、守秘義務の重要性を理解した上で適切な取り扱いができる。

人間の尊厳と生命の不可侵性について

2 3 4

人間の尊厳と生命の不可侵性について

2 3 4

評価入力

下位項目の評価を入力  
ページ再下部で  
総合評価を入力

総合評価が反映される

研修医氏名 UMIN ID  
試験 研修医 resident-epoc2demo

評価票Ⅰ 評価票Ⅱ 評価票Ⅲ

臨床研究の開始時点で期待されるレベル  
臨床研究の中間時点で期待されるレベル  
臨床研究の終了時点で期待されるレベル  
上級医として期待されるレベル  
観察機会なし

1 2 3 4 4 4 4

編集 反映

STEP1～3を繰り返し  
B-1～B-9をすべて入力

# 3. 基本的臨床手技の登録/参照

## 指導した手技について入力

■ 臨床手技：26項目 ■ 検査手技：5項目 ■ 診療録：2項目

EPOC2  
E-Portfolio of Clinical training

試験 指導医  
adviser-epoc2demo ログアウト

研修医の評価 ▲

評価依頼の確認

研修医評価票Ⅰ/Ⅱ/Ⅲ

mini-CEX/DOPS/CbDの登録/参照 **クリック**

**基本的臨床手技の登録/参照**

研修記録の参照 ▲

研修記録確認

連絡 ▲

研修医へのコメント・指導医間申し送り

研修プログラムへのフィードバック

基本的臨床手技の登録/参照

戻る ↓ 保存 ←全ての該当項目に入力後保存

研修医氏名 UMIN ID  
試験 研修医 resident-epoc2demo

臨床手技 検査手技 診療録

介助ができる	指導医の直接の監督の下でできる	指導医がすぐに対応できる状況下でできる	ほぼ単独でできる	後進を指導できる
0	1	2	3	4

✓ 気道確保

自己評価

←研修医の自己評価が表示される

直近の評価 2020/01/10 21:24:13 試験 研修医

他者評価

0 1 2 3 4 ←評価を入力

直近の評価 2020/01/10 21:07:08 試験 指導医

✓ 人工呼吸（バッグ・バルブ・マスクによる用手換気を含む。）

自己評価

## POINT

指導したらその都度入力。他科にて入力済みの項目もレベルに応じて再評価。

# 4.研修医へのコメント・指導医間申送

## コメント・申し送りをEPOC上で行う



# EPOC2の 基本的な使い方・機能の説明

---

- 研修医
- 指導医
- プログラム管理担当者

# EPOC2の 基本的な使い方・機能の説明

---

## プログラム管理担当者 画面の主な機能

- 参加施設（協力病院・協力施設）の編集
- 研修医、診療科、指導医の管理
- 研修医のスケジュール管理
- 入力状況確認/代行入力/ダウンロード
- 施設のその他の研修活動の記録管理
- 研修医評価票のフィードバック
- 到達目標達成度判定票の作成 等

# 1. 参加施設の編集

## 協力病院・協力施設を登録



### プログラム参加施設の一覧

#### 施設の登録

施設名称 施設検索	
プログラム管理者 (UMIN IDを入力してください)	担当者1: <input type="text"/> (例:umin-tarou) (必須)
	担当者2: <input type="text"/> (例:umin-jirou)
	担当者3: <input type="text"/> (例:umin-saburo)
<input type="button" value="登録"/> <input type="button" value="クリア"/>	

---

一括登録用テンプレートファイルのダウンロード	一括登録
<input type="button" value="一括登録用のテンプレートダウンロード"/>	ファイルを選択 <input type="text"/> 選択されていません <input type="button" value="一括登録"/>

### POINT

登録に必要なのは  
施設名と当該施設の  
担当者のUMIN ID

	A	B	C	D
1	施設名	担当者1 UMIN ID	担当者2 UMIN ID	担当者3 UMIN ID
2	〇〇病院	resident-uminid	resident-uminid	resident-uminid
3				
4				

一括登録用テンプレートを使い  
複数施設まとめて登録する方法

### 所属機関検索

所属機関名称	<input type="text"/>	(部分一致：日本語)
郵便番号	<input type="text"/> - <input type="text"/>	
都道府県	指定なし	
所在地	<input type="text"/>	(部分一致：日本語)
<input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="閉じる"/>		

1件ずつ施設名を検索して  
登録する方法



# 2. 研修医の管理

## プログラムに所属する研修医を登録



### 研修医の管理

個別登録 | 一括登録用テンプレートファイルのダウンロード | 一括登録

追加 | 研修医一括登録用のテンプレートダウンロード | ファイルを選択 | 選択されていません | 一括登録

表はドラッグ&ドロップで並べ替えることができます。

氏名での絞り込み  
検索

研修医のUMIN ID  
UMIN IDの検索  
登録 | クリア

A	
1	研修医UMIN ID
2	resident-uminid
3	
4	
5	

### POINT

登録に必要なのは  
**研修医のUMIN ID**

※不明な場合は検索可能

1名ずつ研修医のUMIN IDを  
入力して登録する方法

一括登録用テンプレートを使い  
複数人まとめて登録する方法

# 3. 診療科の管理

## 研修する診療科を登録



### 診療科の管理

施設名: ○○病院

施設選択

個別登録	一括登録用テンプレートファイルのダウンロード	一括登録
追加	一括登録用のテンプレートダウンロード	ファイルを選択 選択されていません
		一括登録

### POINT

登録に必要なのは

- ・ 診療科名
- ・ 研修ブロック
- ・ 外来診療の有無

※研修ブロックとは  
例：(必修) 内科  
(必修) 救急科  
選択科

診療科名	<input type="text"/>
診療科略称 (任意)	<input type="text"/>
研修ブロック	研修ブロック選択
外来診療を行うか	行わない <input type="checkbox"/> 行う <input type="checkbox"/>
登録 <input type="button"/> クリア <input type="button"/>	

1科ずつ入力して  
登録する方法

	A	B	C	D	E
1	施設名	診療科名	診療科略称	研修ブロック	外来診療を行うか？
2	○○病院	内科	内科略称	(必修)内科	行う
3					
4					

一括登録用テンプレートを使い  
複数科まとめて登録する方法

# 4. 指導医の管理

## 研修医の評価を行う指導医を登録



### 指導医の管理

施設名: ○○病院  
施設選択

個別登録	一括登録用テンプレートファイルのダウンロード	一括登録
追加	指導医一括登録用のテンプレートダウンロード	ファイルを選択 選択されていません 一括登録

### POINT

登録に必要なのは

- ・ 指導医のUMIN ID
- ・ 診療科
- ・ 研修ブロック

※IDが不明な場合は検索可能

指導医のUMIN ID	
UMIN IDの検索	
診療科	診療科選択
登録	クリア

1名ずつ指導医のUMIN IDと  
診療科を入力して登録する方法

	A	B	C	D
1	指導医 UMIN ID	施設名	診療科名	研修ブロック
2	resident-uminid	○○病院	△科	□□□科
3				
4				

一括登録用テンプレートを使い  
複数人まとめて登録する方法

# 5. 研修医のスケジュール管理①

## 研修医の研修スケジュールを登録



### 研修医のスケジュール管理

スケジュール

一括登録用テンプレートファイルのダウンロード	一括登録
スケジュール一括登録用のテンプレートダウンロード	ファイルを選択 選択されていません 一括登録実行

一括登録

表示順はドラッグ & ドロップで並べ替えることができます。

氏名での絞り込み

全て あ か さ た な は ま や ら わ

No	氏名	UMIN ID	
1	○○ ○○	××××	スケジュール設定/確認

個別登録

# 5. 研修医のスケジュール管理②

## 個別登録

研修開始日 研修終了日	施設名 診療科名	研修ブロック	指導医	並行研修 研修開始日	研修終了日
2020/04/01 2020/05/31	〇〇病院 腎臓内科	(必修) 救急部門	新EPOC 指導医2	2020/04/01	2020/05/31
2020/06/01 2020/06/30	〇〇病院 総診				

主研修ブロックの登録/参照	
研修開始日	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>
研修終了日	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>
施設/診療科選択	施設名: 診療科名: <input type="text"/>
指導医選択	<input type="text"/>
予定外日数	0.0 日
休暇日数	0.0 日
<input type="button" value="登録"/> <input type="button" value="クリア"/>	

外来予定の登録/参照	
研修開始日	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>
研修終了日	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>
施設/診療科選択	施設名: 診療科名: <input type="text"/>
研修予定日数	0.0
<input type="button" value="登録"/> <input type="button" value="クリア"/>	

並行研修の登録/参照				
研修開始日	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>			
研修終了日	<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/>			
施設/診療科選択	施設名: 診療科名: <input type="text"/>			
指導医選択	<input type="text"/>			
研修予定日数	施設名 診療科名	研修 期間	主研修ブ ロック 日数	研修 日数
並行研修予定日数	日			
<input type="button" value="登録"/> <input type="button" value="クリア"/>				

## POINT

### 登録内容

- ・ 研修開始日・終了日
- ・ 施設・診療科・研修ブロック
- ・ 指導医\*
- ・ 外来予定日数\*\*

\*主研修・並行研修の場合

\*\*外来研修の場合

# 5. 研修医のスケジュール管理③

## 一括登録

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	研修ブロック区分	研修医UMIN ID	研修開始日	研修終了日	施設名	診療科名	研修ブロック	指導医 UMIN ID	外来予定日数
2	主	resident-uminid	2018/04/01	2018/04/30	〇〇病院	△科	□□□科	adviser-uminid	
3	並行	resident-uminid	2018/04/01	2018/04/30	〇〇病院	△科	□□□科	adviser-uminid	
4	外来	resident-uminid	2018/04/01	2018/04/30	〇〇病院	△科	□□□科		2
5									
6									

## POINT

登録内容

- ・ 研修ブロック区分（主、並行、外来）
- ・ 研修医のUMIN ID
- ・ 研修開始日・終了日
- ・ 施設・診療科・研修ブロック
- ・ 指導医のUMIN ID\*
- ・ 外来予定日数\*\*

\*主研修・並行研修の場合

\*\*外来研修の場合

複数人分を  
一括登録可能！

# 6. 入力状況確認/代行入力/ダウンロード

## 入力状況確認 (研修医)

- ・ 経験症候／疾患の記録の確認
- ・ 研修医の入力状況確認
- ・ 研修医の評価票I/II/IIIの確認／代行入力
- ・ 基本的臨床手技の確認
- ・ 一般外来研修の実習記録の確認
- ・ 研修医のその他の研修活動の記録の確認
- ・ 研修医の360度評価用QRコード印刷
- ・ 研修記録のダウンロード 等

研修医氏名	UMIN ID	施設・診療科での経験件数の表示
〇〇 〇〇	××××	全て 施設・診療科の選択

研修医一覧に戻る

経験すべき症候	経験すべき疾患	経験済み症候・疾患一覧	経験済み件数	確認済み件数
症例				
1. ショック	症例登録	症例一覧	1	1
2. 体重減少・るい瘦	症例登録	症例一覧	2	1
3. 発疹	症例登録	症例一覧	1	1
4. 黄疸	症例登録	症例一覧	1	0
5. 発熱	症例登録	症例一覧	1	1

		あ	か	さ	た	な	は	ま	や	ら	わ
No	研修医氏名	UMIN ID	症例		その他の研修活動の記録	mini-CEX/DOPS/CbD					
			経験件数	確認件数		mini-CEX	DOPS	CbD			
1	〇〇 〇〇	××××	15	4	3	0	0	0			
2	〇〇 〇〇	××××	2	0	0	0	0	0			
3	〇〇 〇〇	××××	0	0	0	0	0	0			

研修医氏名	UMIN ID	外来日数総計
〇〇 〇〇	××××	28.5日

戻る

No	研修日	1.0日/0.5日区分	研修施設名 診療科名	研修ブロック	外来区分
1	2019/05/01 ～ 2019/06/01	9.5日	〇〇病院 小児	(必修) 小児科	一般外来
2	2019/06/12 ～ 2019/06/12	1日	〇〇病院 酒内	(必修) 内科	一般外来





# 6.入力状況確認/代行入力/ダウンロード

## 入力状況確認（メディカルスタッフ等）

- ・メディカルスタッフ等の評価入力状況確認
- ・メディカルスタッフ等の評価票I/II/III 代行入力

メディカルスタッフ等の評価入力状況確認								
メディカルスタッフ等の評価票のダウンロード								
No	入力日	研修医氏名	入力施設	入力診療科	評価日	メディカルスタッフ等氏名	職種	
1	2019/12/21 15:54:49	〇〇 〇〇	〇〇病院	整形外科		〇〇 〇〇	医師以外の医療従事者	評価票I/II/III
2	2019/12/12 09:36:15	〇〇 〇〇	〇〇病院	整形外科		〇〇 〇〇	その他 ()	評価票I/II/III

評価内容の一括ダウンロードが可能  
(研修医・指導医分も実装予定)

# 7.施設のその他の研修活動の記録管理

その他の研修活動の記録管理

研修の場

名称

研修日(期間)  
 /  /    
参加日を期間で指定ボタンを押すと、終了日の入力ができるようになります

研修内容

メモ

有効期限  
 /  /  まで有効

研修の場
勉強会等 (科内)
講習会等 (院内)
講習会等 (院外)
チーム活動
学会参加・発表
その他

研修内容
感染対策 (必修項目)
予防医療 (必修項目)
虐待対応 (必修項目)
社会復帰支援 (必修項目)
緩和ケア (必修項目)
ACP (必修項目)
CPC (必修項目)
チーム活動
児童精神
薬剤耐性菌
ゲノム医療
その他



その他の研修活動の記録履歴管理

研修の場	講習会等 (院内)
研修活動名	2019年度第8回病院職員研修
研修日(期間)	2019/11/12

研修医



QRコードを利用して、講習会・研修会受講履歴を登録した利用者一覧

研修日(または期間)	2019/06/11
表題	病院職員研修

No	氏名	UMIN ID	登録日時	状態	
1	〇〇〇〇	××××	2019/06/12	承認	<input type="button" value="承認"/> <input type="button" value="却下"/>
2	〇〇〇〇	××××	2019/06/12	承認	<input type="button" value="承認"/> <input type="button" value="却下"/>

作成日	研修の場	名称	研修日(期間)	有効期限	
2019/6/11	講習会等 (院内)	2019年度第8回病院職員研修	2019/6/11	2020/01/31	<input type="button" value="表示"/> <input type="button" value="ダウンロード"/> <input type="button" value="QRコードで登録した研修医一覧"/>

**POINT**  
承認・却下が可能

# 8. 研修医評価票のフィードバック

## 研修医評価票の要約ダウンロード



No	氏名	UMIN ID	研修医評価票の要約ダウンロード	フィードバックの入力/表示
1	〇〇 〇〇	××××		

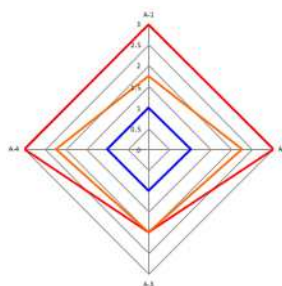


	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1 氏名	時期			A-1	A-2	A-3	A-4	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5	B-6	B-7	B-8	B-9	C-1	C-2	C-3	C-4
2 新EPOC 研修医	研修医			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3 新EPOC 指導医2	指導医			3	3	2	3	3	3	2.5	3.5	3	3	3	3.5	2	3	3	2	3
4 2019/04/01	平均値			1.75	2.25	2	2.25	1.5	1.5	1.25	1.75	1.5	1.5	1.5	1.75	1	2.25	2	1.75	2.5
10 【評価データ】																				
11 新EPOC 研修医	研修医			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12 新EPOC 指導医2	指導医			3	3	2	3	3	3	2.5	3.5	3	3	3	3.5	2	3	3	2	3
13 新EPOC 指導医2	上級医			2	3	2	3	3	3	2.5	3.5	3	3	3	3.5	2	3	3	2	3
14 undefined undefined	メディカルスタッフ			2	3	4	3										3	2	3	4

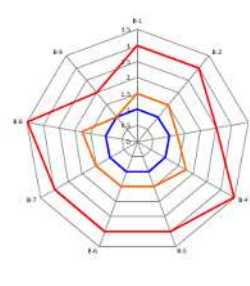
### POINT

エクセルで評価票の数値をダウンロード可能

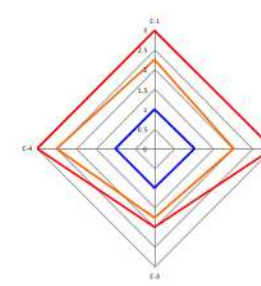
レーダーチャートで研修医・指導医・平均値との比較もできる



評価票 I



評価票 II



評価票 III

■ 研修医  
■ 指導医  
■ 平均値

# 8. 研修医評価票のフィードバック

## フィードバック入力



No	氏名	UMIN ID	研修医評価票の要約ダウンロード	フィードバックの入力/表示
1	〇〇 〇〇	××××		



### 研修医評価票の要約ダウンロード/フィードバック入力

日付:

入力者:

入力内容:

#### 指導医・上級医・メディカルスタッフからの評価

評価票I(良かった点)	評価票I(改善すべき点)	評価票II(良かった点)	評価票II(改善すべき点)	評価票III(良かった点)	評価票III(改善すべき点)
フィードバックコメント					
No					
1	身だしなみ				
2	がんばってました				

## POINT

フィードバック入力を入力

指導医・上級医・  
メディカルスタッフからの  
評価コメントも確認可能

# 9.到達目標達成度判定票の作成

到達目標達成度判定票

**達成度判定方法**

指導医の平均

指導医の平均	研修医の全スケジュールでの指導医の評価の <b>平均</b> を用いて集計する
最高評価	研修医の全スケジュールでの指導医の評価の <b>最高値</b> を用いて集計する
直近の評価	研修医の <b>最近</b> のスケジュールでの指導医の評価値を用いて集計する

『達成度判定実行』ボタンを押下すると、上記の値を用いて達成度を集計します。  
集計を行った後に、再度『達成度判定実行』ボタンを押下しますと、再計算を行います。

達成度判定票印刷 (PDF) 時に表示する  
プログラム管理者氏名

氏名での絞り込み

← 全て あ か さ た な は ま や ら わ →

No	氏名*	UMIN ID*	
1	○○ ○○	××××	<input type="button" value="達成度判定票編集"/> <input style="border: 2px solid red;" type="button" value="達成度判定票印刷(PDF)"/>
2	○○ ○○	××××	<input type="button" value="達成度判定票編集"/> <input style="border: 2px solid red;" type="button" value="達成度判定票印刷(PDF)"/>

図 3-14 臨床研修の目標の達成度判定票

臨床研修の目標の達成度判定票

研修医氏名: 齋藤 健児

A. 医師としての基本的研修目標 (プロフェッショナリズム)		
到達目標	達成状況: 既達/未達	備 考
1. 社会的使命と公衆衛生への寄与	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
2. 利他的な態度	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
3. 人権性の尊重	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
4. 自らを高める姿勢	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
B. 資質・能力		
到達目標	既達/未達	備 考
1. 医学・医療における倫理性	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
2. 医学知識と問題対応能力	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
3. 診療技術と患者ケア	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
4. コミュニケーション能力	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
5. チーム医療の実践	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
6. 医療の質と安全管理	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
7. 社会における医療の実践	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
8. 科学的探究	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
9. 生涯にわたって共に学ぶ姿勢	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
C. 基本的診療技能		
到達目標	既達/未達	備 考
1. 一般内科学	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
2. 循環器科	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
3. 診療科急対応	✓既 <input type="checkbox"/> 未	
4. 地域医療	✓既 <input type="checkbox"/> 未	

臨床研修の目標の達成状況 既達 未達

(臨床研修の目標の達成に必要な条件等)

2020年 1月 13日  
2019年度 東京医科大学医学部附属病院 プログラム責任者 \_\_\_\_\_

## POINT

**達成度判定方法**  
(指導医の平均・最高評価・直近の評価)  
を選んで判定票の作成が可能

→修了判定時に活用

※本日の画面は開発中のものです。  
デザインは変更される場合があります。

# EPOC2の詳細なマニュアルは 2020年3月公開予定！

まずはEPOC2の利用申請  
& 研修医・指導医のUMIN IDの確認を！  
(未取得の場合はEPOC2のHPより申請)