



PRICURE ver.2.0

Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry



# 操作マニュアル ver 1.1

日本小児リウマチ学会 疾患登録制度委員会

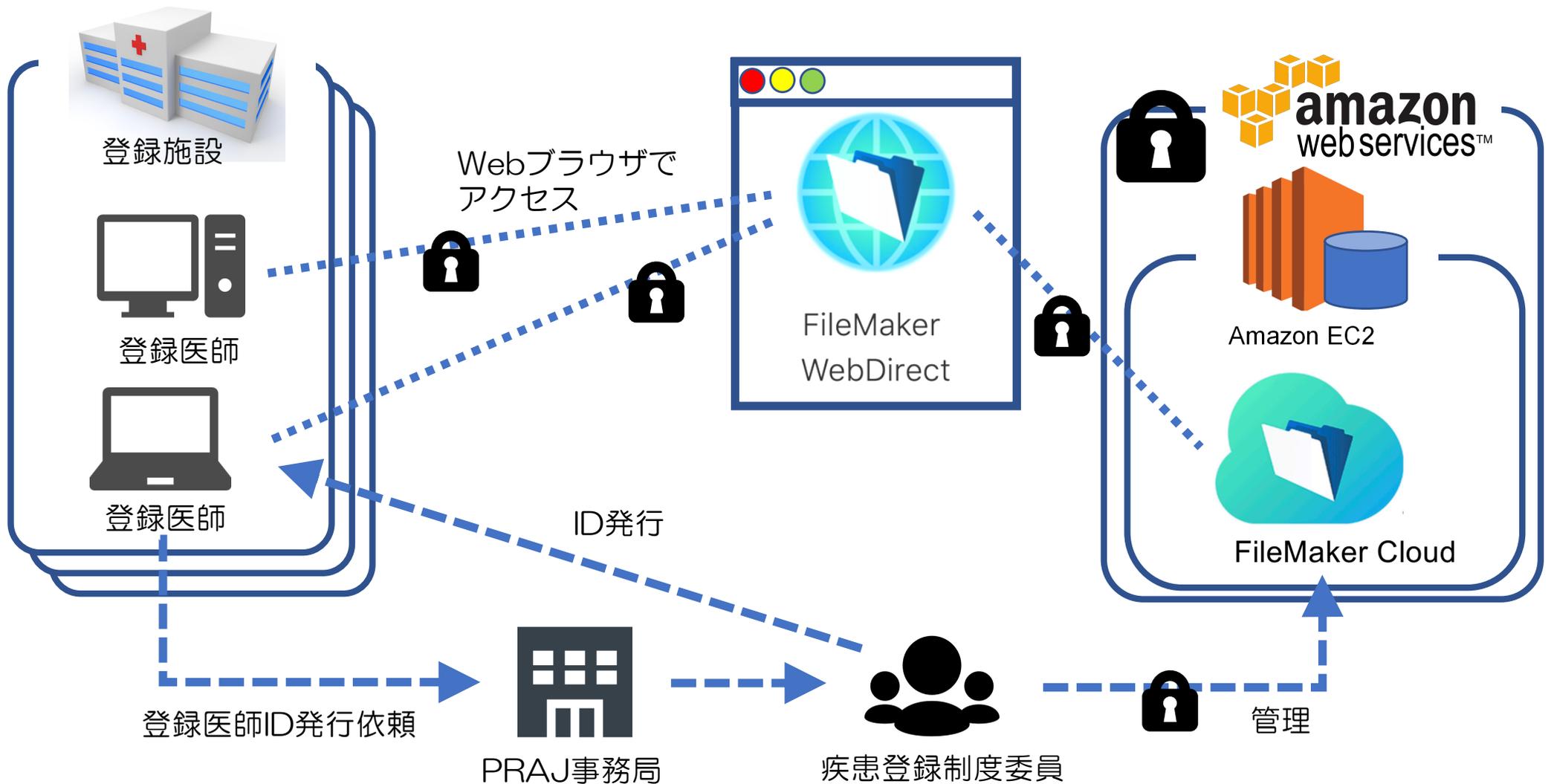
PRAJ : Pediatric Rheumatology Association of Japan



## index

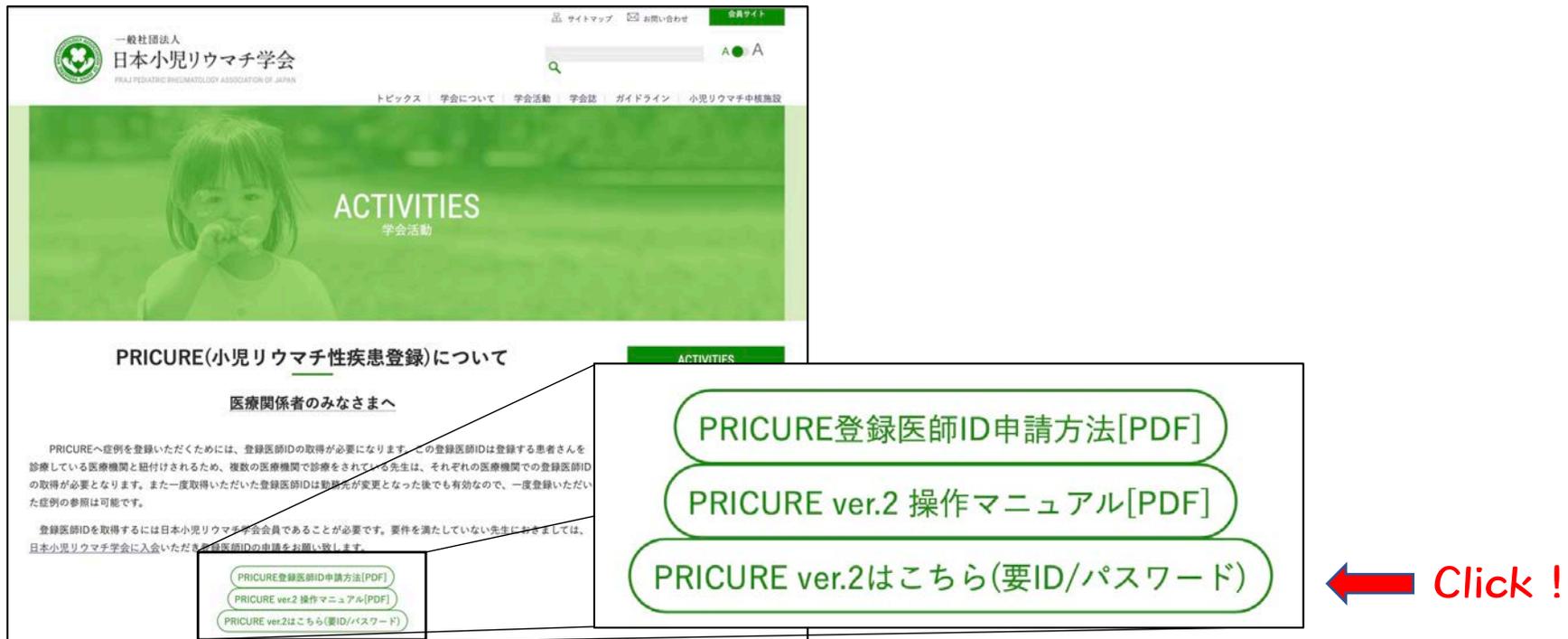
PRICURE ver.2 システム全体像	.....	P. 3
PRICURE ver.2へのログイン	.....	P. 4 ~ 6
タイトルページ	.....	P. 7
メッセージボード	.....	P. 8
登録患者一覧	.....	P. 9
登録施設患者一覧	.....	P. 10
基本情報入力ページ	.....	P. 11
データ入力の基本①~④	.....	P. 12 ~ 15
JIAお役立ちツール①~⑧	.....	P. 16 ~ 23
SLEお役立ちツール①~④	.....	P. 24 ~ 27
SSお役立ちツール①~③	.....	P. 28 ~ 30
SScお役立ちツール		P. 31

# PRICURE ver.2 システム全体像



# PRICURE ver.2へのログイン①

日本小児リウマチ学会公式ホームページ/学会活動/  
研究/PRICURE(小児リウマチ性疾患登録)について



The image shows a screenshot of the PRICURE website. The header includes the logo of the Japanese Pediatric Rheumatology Association of Japan (PJRA) and navigation links. The main content area is titled "ACTIVITIES" and "学会活動". Below this, there is a section titled "PRICURE(小児リウマチ性疾患登録)について" and "医療関係者のみなさまへ". A callout box highlights three links: "PRICURE登録医師ID申請方法[PDF]", "PRICURE ver.2 操作マニュアル[PDF]", and "PRICURE ver.2はこちら(要ID/パスワード)". A red arrow points to the third link with the text "Click!".

URL <http://plaza.umin.ac.jp/~prai/activities/pricure.html> もしくは、



# PRICURE ver.2へのログイン②（初回ログイン）

## ☆ 初回ログイン時の注意点

疾患登録委員より連絡された登録医師IDと初期パスワードが必要です。



← 登録医師ID  
← 初期パスワード



初回ログイン時のみパスワードの変更が要求されます。  
この作業は中断せず完遂して下さい。

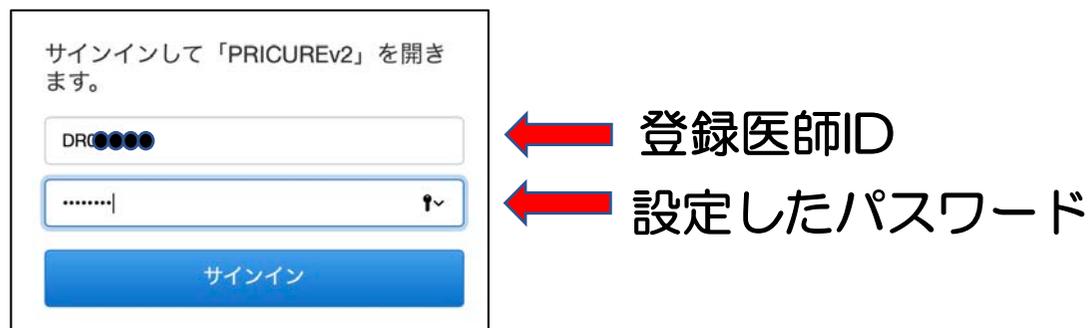
中断してしまった、エラーが出た場合はパスワードのリセットが必要となります。

また、変更後のパスワードは管理者も分かりませんので  
忘れない様に管理をお願い致します。

もし忘れてしまった場合は、パスワードリセットを行ないますので、管理者までご連絡下さい。

# PRICURE ver.2へのログイン③（以降のログイン）

疾患登録委員より連絡された登録医師IDと設定したパスワードが必要です。



The image shows a login form for PRICUREv2. At the top, it says "サインインして「PRICUREv2」を開きます。" (Sign in to open "PRICUREv2"). Below this are two input fields: the first is for the "登録医師ID" (Registered Doctor ID) and the second is for the "設定したパスワード" (Set Password). A blue "サインイン" (Sign In) button is at the bottom. Red arrows point from the text labels on the right to the corresponding input fields.

サインインして「PRICUREv2」を開きます。

DR●●●●

.....| 1~

サインイン

← 登録医師ID

← 設定したパスワード

変更後のパスワードは管理者も分かりませんので忘れない様に管理をお願い致します。  
もし忘れてしまった場合は、[管理者](#)までご連絡下さい。

# タイトルページ

数秒で自動的に切り替わります。



PRICURE ver.2.0

Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry



日本小児リウマチ学会 疾患登録制度委員会

PRAJ : Pediatric Rheumatology Association of Japan

# メッセージボード



PRICURE ver.2.0

Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry



## メッセージボード

- ★ 3/1より本格稼働を開始致しました。
- ★ 旧PRICUREのデータ移行が出来ておりません。最終的には移行予定ですが、それ以前に再入力が必要な場合は、「基本情報入力ページ」にて「既登録」にチェックをお願い致します。
- ★ 小児慢性特定疾病新規登録申請書出力がご利用出来ますが、PRICUREには個人が特定できる情報を入力する仕様にはなっていないため、お手数お掛けしますが、個人情報手書きにてご対応おねがい致します。
- ★ 基本的に検査値は診断時の値を入力お願いします。治療・転帰についてはこれまでの状況を入力お願い致します。
- ★ 気になる点等がございましたらpricure@nms.ac.jpまでお知らせ下さい。

作業開始

ログアウト

連絡事項や変更点などをお知らせします。

作業開始

登録作業を開始します。

ログアウト

ログアウトします。

日本小児リウマチ学会 疾患登録制度委員会

PRAJ : Pediatric Rheumatology Association of Japan

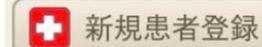
# 登録患者一覧

登録医師IDにより入力された患者一覧が表示されます。

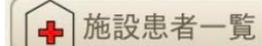
登録医師・所属施設情報

作成日・修正日(自動で変更)

削除依頼がある場合はチェックして下さい。

 新規患者登録

新規患者が登録できます。

 施設患者一覧

同一施設の患者一覧が開きます。

 修正

登録済みの患者情報を編集・修正します。



昇順・降順の切り替え



The screenshot shows the PRICURE ver.2.0 interface. At the top, there is a header with the logo and text 'PRICURE ver.2.0 Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry'. Below the header, there are several buttons: '登録患者一覧' (Registered Patients List), '新規患者登録' (New Patient Registration), and '施設患者一覧' (Facility Patient List). The '登録患者一覧' button is highlighted. In the top right corner, there are fields for '登録医師ID' (Registered Doctor ID) with the value 'Admin', '登録医師名' (Registered Doctor Name), '施設ID' (Facility ID), and '施設名' (Facility Name). Below these fields, there are '作成日' (Created Date) and '修正日' (Modified Date) both set to '2019/02/23 22:3', and a 'ログアウト' (Logout) button. The main area contains a table with columns: '患者ID' (Patient ID), '登録施設ID' (Registered Facility ID), '性別' (Gender), '生年月日' (Date of Birth), '主診断名' (Main Diagnosis Name), '副診断名' (Secondary Diagnosis Name), '備考' (Remarks), and '削除依頼' (Deletion Request). The table has three rows of data. Each row has a '修正' (Edit) button on the left and a checkbox for '削除依頼' on the right.

	患者ID	登録施設ID	性別	生年月日	主診断名	副診断名	備考	削除依頼
修正	1	12334	女性	2016/08/07	01. JIA : 若年性特発性関節			<input type="checkbox"/>
修正	2	23331	男性	2013/05/08	02. SLE : 全身性エリトマト			<input type="checkbox"/>
修正	3	9876	女性	2010/01/03	04. SS : シェーグレン症候			<input type="checkbox"/>

# 登録施設患者一覧

登録施設IDでの  
患者一覧が表示されます。

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

登録患者一覧

作成日 2019/03/23 13:0  
修正日 2019/04/18 10:0

現在の 先生 先生の登録患者数 施設患者一覧からはデータ編集は出来ません。 ログイン切替 ログアウト

登録医師ID	患者ID	登録施設ID	性別	生年月日	主診断名	副診断名	現年齢	備考	削除依頼
DR0061	2	1711525	男性	1998/06/27	01. JIA：若年性特発性関節		20		<input type="checkbox"/>
DR0061	2	0000000	女性	2002/12/05	04. SS：シェーグレン症候		16		<input type="checkbox"/>
DR0061	8	0000000	女性	2004/06/17	02. SLE：全身性エリトマト	04. SS：シェーグレ	14		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	男性	0000/00/00	10. 自己炎症性疾患		7		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	男性	0000/00/00	10. 自己炎症性疾患		10		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	女性	0000/00/00	02. SLE：全身性エリトマト		19		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	男性	0000/00/00	01. JIA：若年性特発性関節		14		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	男性	0000/00/00	01. JIA：若年性特発性関節		21		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	女性	0000/00/00	04. SS：シェーグレン症候		24		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	女性	0000/00/00	01. JIA：若年性特発性関節		8		<input type="checkbox"/>
DR0061	0	0000000	女性	0000/00/00	02. SLE：全身性エリトマト		28		<input type="checkbox"/>

この画面からで患者情報は  
編集できません。

登録患者一覧

登録患者一覧に戻ります。

# 基本情報入力ページ

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID: Admin | 登録医師名: | 施設ID: | 施設名: |

基本情報入力ページ | 患者一覧 | 患者変更 | 新規患者登録 | ログアウト | 削除依頼  する

作成日: 2019/02/23 22:33:23  
修正日: 2019/02/23 22:33:32

患者ID: 3 | 登録施設でのID: 9876 | 性別:  女性  男性 |  IPRICUREに登録した症例  既登録

生年月日: 2019/01/07 | 現在年齢: 0 | 登録時年齢: 0 | 年月日の入力で日が不明なときは、「1」を入力して下さい。  
例) 2018年4月?日の時、2018/4/1と入力

主診断名: 04. SS: シェーグレン症候群 | 発症年月日: | 発症時年齢: |  
副診断名1: | 初診年月日: | 初診時年齢: |  
副診断名2: | 診断年月日: | 診断時年齢: |

経過:  改善  寛解(投薬あり)  寛解(投薬なし)  不変  悪化  死亡  不明

前医の紹介:  なし  あり | 複数医療機関の受診:  なし  あり  
前医・紹介元施設名: | 医療機関名: |  
前医・紹介医師名: | 医師名: |

治療の有無:  なし  あり | 悪性疾患:  なし  あり  
生物学的製剤:  なし  あり | マクロファージ活性化症候群:  なし  あり  
薬剤アレルギー:  なし  あり | 重症感染症:  なし  あり

感染症スクリーニング

BCG接種歴: <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 実施	EBV-VCA IgM:
HBVワクチン: <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 実施	IGRA(T-SPOT or QFT): <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 陰性 <input type="radio"/> 陽性
EBV-VCA IgG:	TST: <input type="radio"/> 未実施 <input type="radio"/> 陰性 <input type="radio"/> 陽性
HBs抗原:	EBV-EBNA:
HBs抗体:	HCV抗体:
HBc抗体:	HIV抗体:

Memo:

患者一覧 患者一覧へ戻ります。

患者変更 前・次対象患者に代わります。

IPRICUREに登録した症例  既登録

各疾患の詳細について以下のボタンをクリックして入力して下さい。

JIA詳細  
SLE詳細  
JDM詳細  
SS詳細  
MCTD詳細  
SSc詳細  
BD詳細  
APS詳細  
血管炎症候群詳細  
自己炎症性疾患詳細

IPRICURE登録症例はチェックを付けて下さい。

- ・患者IDは自動入力に変更不可です。
- ・登録施設でのID、性別、生年月日、主診断名、発症年月日は空欄不可です。

各疾患の詳細入力画面が開きます。

Memoをご活用下さい。

# データ入力の基本①

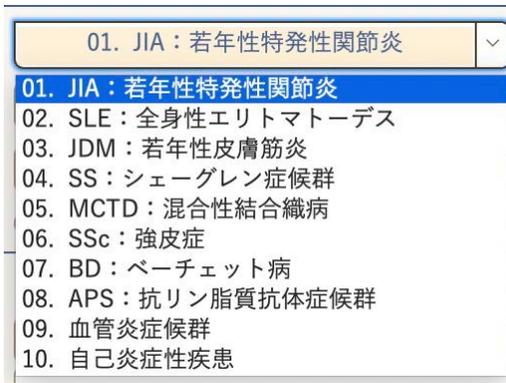
細枠は自動入力されます。

太字項目・太枠は入力必須です。

患者ID	<input type="text" value="XXXXXXXXXX"/>				
登録施設でのID	<input type="text" value="18268000"/>				旧PRICUREに登録した症例 <input type="checkbox"/> 既登録
性別	<input type="radio"/> 女性 <input checked="" type="radio"/> 男性				
生年月日	<input type="text" value="2005/6/27"/>	現在年齢	<input type="text" value="13"/>	登録時年齢	<input type="text" value="13"/>
年月日の入力で日が不明なときは、「1」を入力して下さい。 例) 2018年4月?日の時、2018/4/1と入力					
主診断名	<input type="text" value="XXXXXXXXXXXX"/>	発症年月日	<input type="text" value="2018/6/16"/>	発症時年齢	<input type="text" value="13"/>
副診断名 1	<input type="text"/>	初診年月日	<input type="text" value="2018/6/20"/>	初診時年齢	<input type="text" value="13"/>
副診断名 2	<input type="text"/>	診断年月日	<input type="text" value="2018/9/4"/>	診断時年齢	<input type="text" value="13"/>
経過	<input type="radio"/> 改善 <input type="radio"/> 寛解(投薬あり) <input type="radio"/> 寛解(投薬なし) <input type="radio"/> 不変 <input type="radio"/> 悪化 <input type="radio"/> 死亡 <input type="radio"/> 不明				

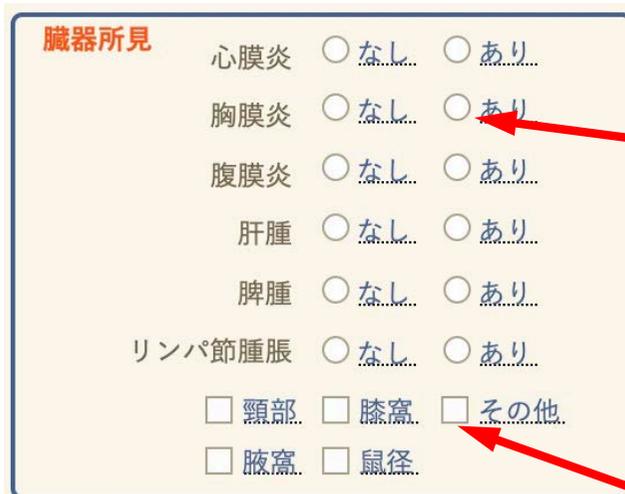
細枠は自動入力されます。

## データ入力の基本②



A screenshot of a software interface showing a dropdown menu. The selected item is "01. JIA：若年性特発性関節炎". Below it, a list of 10 other disease categories is visible, including SLE, JDM, SS, MCTD, SSc, BD, APS, and others.

ドロップダウンリスト  
右端のボタンで選択肢が表示されるので、選択して下さい。



A screenshot of a form titled "臓器所見" (Organ Findings). It contains several rows of radio buttons for "なし" (None) and "あり" (Present) for conditions like pericarditis, pleuritis, peritonitis, liver and spleen enlargement, and lymph node swelling. At the bottom, there are checkboxes for "頸部" (Neck), "膝窩" (Knee), "その他" (Other), "腋窩" (Axilla), and "鼠径" (Groin).

ラジオボタン(○)は択一して下さい。

チェックボックス(□)は当てはまるものにチェックを付けて下さい。  
複数選択可です。

# データ入力の基本③



ドロップダウンカレンダー

右のアイコンをクリックする事で下のようなカレンダー入力ができます。  
そのまま、半角数字で西暦型式で入力する事も可能です。



左右のボタンは月を移動

上下のボタンは年を移動

# データ入力の基本④

免疫抑制薬

免疫抑制薬  なし  あり

↑ 立体になっている所はボタン機能を持っています。



免疫抑制薬

免疫抑制薬

カルシニューリン阻害薬	シクロスポリン
	タクロリムス
核酸合成阻害薬	アザチオプリン
	ミゾリビン
	ミコフェノール酸モフェチル
	レフルノミド
アルキル化剤	シクロフォスファミド
葉酸代謝拮抗薬	メトトレキサート
mTOR阻害薬	シロリムス
	エベロリムス

項目によって詳細情報や計算方法などが表示されます。

# JIAお役立ちツール解説①

The screenshot shows the PRICURE ver.2.0 Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry interface. The top navigation bar includes the PRICURE logo, version information, and user login fields for 登録医師ID (Admin), 登録医師名, 施設ID, and 施設名. Below the navigation bar, there is a patient ID field (患者ID: 3) and a delete dependency checkbox (削除依頼  する). The main content area features a menu with the following items:

- 1. JIA分類基準
- 2. ACR JIA寛解定義
- 3. 新ACR/EULAR寛解基準
- 4. 全身型JIA合併マクロファージ活性化症候群診断基準2016
- 5. JIA関節評価(JADAS-27・DAS-28・SDAI・CDAI)
- 6. CHAQ (Child Health Assesment Questionnaire)

Additional interface elements include a 'JIA 詳細入力' button, a '小慢意見書' button, and a '基本情報入力ページ' button. The page also displays creation and modification dates: 作成日 2019/02/23 22:33:23 and 修正日 2019/02/23 22:35:11.

JIAお役立ちツールのメニューです。  
項目をクリックするとジャンプします。

# JIAお役立ちツール解説②

## ILAR 2001年 JIA分類基準

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID: Admin 登録医師名: 施設ID: 施設名:

JIAお役立ちツール 患者ID: 3

JIA詳細情報ページ 削除依頼  する 作成日: 2019/02/23 22:33:23 修正日: 2019/02/23 22:35:11

JIA分類基準 ACR JIA寛解定義 新ACR/EULAR寛解基準 MAS診断基準 関節評価 検査値/評価 CHAQ

### 若年性特発性関節炎(JIA) 分類基準 (ILAR 2001年)

JIAの定義: 16歳の誕生日前に発症し、少なくとも6週間継続する原因不明の関節炎を若年性特発性関節炎(JIA)とする。他の疾患に該当するものは除外する。

病型	基準	除外条件
全身型関節炎 systemic arthritis	少なくとも2週間続く(そのうち3日間は連続)発熱を伴い、または発熱が先行し、次の項目1つ以上の症状を伴う1関節以上の関節炎。(1.一過性、非固定性の紅斑、2.全身性リンパ節腫脹、3.肝腫大かつ/または脾腫大、4.漿膜炎)	a. b. c. d.
少関節炎 oligoarthritis	持続型 persistent 発症6ヶ月以内に1~4ヶ所の関節に局限する関節炎。 全経過を通じて罹患関節が4関節以下に局限。	a. b. c. d. e.
	進展型 extended 発症6ヶ月以降に罹患関節が5関節以上に及ぶ。	
リウマトイド因子陰性多関節炎 rheumatoid factor negative polyarthritis	発症6ヶ月以内に罹患関節が5関節以上に及び、リウマトイド因子が陰性を示す型。	a. b. c. d. e.
リウマトイド因子陽性多関節炎 rheumatoid factor positive polyarthritis	発症6ヶ月以内に罹患関節が5関節以上に及び、リウマトイド因子が3ヶ月以上の間隔で測定して2回以上陽性を示す型。	a. b. c. e.
乾癬性関節炎 psoriatic arthritis	乾癬に伴う関節炎または以下のうち2項目以上を伴う関節炎。 (1.指関節炎、2.爪の陥没または爪剥離、3.1親等に乾癬患者がいる)	b. c. d. e.
付着部関連関節炎 enthesitis-related arthritis	付着部炎に伴う関節炎または以下のうち2項目以上を伴う付着部炎もしくは関節炎 (1.仙腸関節の圧痛または仙骨の炎症性疼痛が存在もしくは既往歴がある、2. HLA-B27陽性、3. 6歳以上で関節炎発症の男児、4. 急性(症候性)前部ぶどう膜炎、5. 1親等に強直性脊椎炎・付着部炎関連関節炎・炎症性腸疾患に伴う仙腸関節炎・ライター症候群・急性(症候性)前部ぶどう膜炎のいずれかの罹患歴がある)	a. d. e.
その他 undifferentiated arthritis	他のカテゴリーにあてはまらない関節炎。または2つ以上のカテゴリーにあてはまる関節炎	

除外条件:それぞれの病型はお互いに独立しており、ひとつの病型の可能性があるものは除外条件として規定する。

- 乾癬の合併または既往が患者本人もしくは1親等にある
- 6歳の誕生日以降発症の HLA-B27 陽性の男性
- 強直性脊椎炎、付着部炎関連関節炎、炎症性腸疾患に伴う仙腸関節炎、Reiter 症候群、急性前部ぶどう膜炎のいずれかに罹患しているか、1親等に罹患歴がある
- 少なくとも3ヶ月以上の間隔で2回のIgM型リウマトイド因子陽性
- 全身型 JIA である

(Petty RE et al. International League of Associations for Rheumatology classification of juvenile idiopathic arthritis: second revision, Edmonton, 2001. J. Rheumatol 2004;31:390-2)

Pubmedの検索結果画面へ  
ジャンプします。

# JIAお役立ちツール解説③

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID: Admin | 登録医師名: | 施設ID: | 施設名: |

JIAお役立ちツール | 患者ID: 3 | JIA詳細情報ページ | 削除依頼  する | 作成日: 2019/02/23 22:33:23 | 修正日: 2019/02/23 22:35:11

JIA分類基準 | **ACR JIA寛解定義** | 新ACR/EULAR寛解基準 | MAS診断基準 | 関節評価 | 検査値/評価 | CHAQ

### ACR JIA寛解定義\*

全身型・多関節型 (RF陽性・陰性) ・少関節型 (持続型・進展型)

- ・活動性関節炎を認めない
- ・発熱・皮疹・漿膜炎・脾腫を認めない
- ・JIAによる全身的なリンパ節腫脹を認めない
- ・活動性ぶどう膜炎を認めない († SUNワーキンググループ分類でGrade 0)
- ・炎症反応が正常範囲内 (上昇を認めてもJIAに起因しない)  
ESR (≦20mm/hr), CRP (施設基準)
- ・医師による疾患活動性評価がベストスコアである
- ・朝のこわばりの持続時間が15分以内

\*条件を全て満たす事。  
† SUNワーキンググループ: The Standardization of Uveitis Nomenclature Working Group

Wallace CA, et al., American College of Rheumatology provisional criteria for defining clinical inactive disease in select categories of juvenile idiopathic arthritis. Arthritis Care Res (Hoboken). 2011 Jul;63(7):929-36.

Jabs DA, et al., Standardization of uveitis nomenclature for reporting clinical data. Results of the First International Workshop. Am J Ophthalmol. 2005 Sep;140(3):509-16.

Grade	Cells in Field †
0	<1
0.5+	1-5
1+	6-15
2+	16-25
3+	26-50
4+	>50

† Field size is a 1mm by 1mm shift beam

Term	Definition
Inactive	Grade 0 cells
Worsening activity	Two step increase in level of inflammation (e.g. anterior chamber cells, vitreous haze) or increase from grade 3+ to 4+
Improve activity	Two step decrease in level of inflammation (e.g. anterior chamber cells, vitreous haze) or decrease to grade 0
Remission	Inactive disease for ≥ 3 months after discontinuing all treatments for eye disease

Grade	Description
0	None
1+	Faint
2+	Moderate (iris and lens details clear)
3+	Marked (iris and lens details hazy)
4+	Intense (fibrin or plastic aqueous)

ACR JIA寛解定義

Pubmedの検索結果画面へジャンプします。

# JIAお役立ちツール解説④

## 新ACR/EULAR 寛解基準

Pubmedの検索結果画面へ  
ジャンプします。

数値を入力すると  
SDAI/CDAIが自動計算されます。

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

JIAお役立ちツール 患者ID 2

JIA詳細情報ページ 削除依頼  する 作成日 2019/03/01 20:42:45 修正日 2019/03/01 21:15:41

JIA分類基準 ACR JIA寛解定義 新ACR/EULAR寛解基準 MAS診断基準 関節評価 検査値/評価 CHAQ

### 新ACR/EULAR寛解基準

厳格でありつつも、達成可能でかつ実臨床において短時間で評価できる基準

臨床研究での寛解基準	実臨床での寛解基準
Boolean (ブーリアン) 評価	
腫脹関節数、圧痛関節数、患者疾患活動性全般評価 (VAS: 0~10cm)、CRP (mg/dL) のすべてが1以下	腫脹関節数、圧痛関節数、患者疾患活動性全般評価 (VAS: 0~10cm) のすべてが1以下
総合的疾患活動性指標を用いた評価	
SDAI $\leq$ 3.3	CDAI $\leq$ 2.8

関節破壊や機能障害が生じないような基準であることを前提としており、DAS28寛解より厳しいBoolean (ブーリアン) 寛解とSDAI寛解、CDAI寛解が採用されている。Boolean寛解とは、多数症例の成績を用いて、関節破壊や機能障害を生じない因子の真偽値から求めた基準で、圧痛関節数、腫脹関節数、患者の全般評価、CRPがいずれも $\leq$ 1と定義された。また、総合的客観的評価基準として、SDAI $\leq$ 3.3とCDAI $\leq$ 2.8が定量的寛解基準と定義された。

Felson, D. T. et al. American College of Rheumatology/European League Against Rheumatism provisional definition of remission in rheumatoid arthritis for clinical trials. : Arthritis Rheum 63 (3) : 573, 2011

腫脹関節数 SJC(0-28)

圧痛関節数 TJC(0-28)

VAS (患者による全般評価: 0-10)

EGS (評価者による全般評価: 0-10)

CRP (mg/dL)

SDAI  17

CDAI  12

# JIAお役立ちツール解説⑤

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

JIAお役立ちツール 患者ID

JIA詳細情報ページ 削除依頼  する 作成日 修正日

JIA分類基準 ACR JIA寛解定義 新ACR/EULAR寛解基準 MAS診断基準 関節評価 検査値/評価 CHAQ

全身型JIA合併マクロファージ活性化症候群診断基準2016 EULAR/ACR/PRITO

2016 Classification Criteria for Macrophage Activation Syndrome Complicating Systemic Juvenile Idiopathic Arthritis: A European League Against Rheumatism/American College of Rheumatology/Paediatric Rheumatology International Trials Organisation Collaborative Initiative. Arthritis Rheumatol. 2016 Mar;68(3):566-76.

		OR (95%CI)	P value
血清フェリチン値	> 684 ng/mL	>999.999 (40.6->999.999)	<0.0001
に加え、以下の2つを満たすこと。			
血小板数	≦ 18.1万 /μL	237.0 (18.2->999.999)	<0.0001
トリグリセライド	> 156 mg/dL	18.3 (2.0-163.9)	0.009
フィブリノゲン	≦ 360 mg/dL	16.0 (2.0-126.4)	0.009
AST	> 48 U/L	10.0 (1.3-78.4)	0.029

sJIA合併MAS診断基準2016  
(EULAR/ACR/PRINTO)

Pubmedの検索結果画面  
へ  
ジャンプします。



# JIAお役立ちツール解説⑦

## JADAS-27/DAS28自動計算ツール

詳細入力画面で検査値を入力していた場合、代入されます。

赤丸内に数値を入力する事で、自動に計算されます。

青丸内は、関節評価のチェックボックスにチェックを付ける事で自動的に数値が代入されます。

PRICURE Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

患者ID 2

JIAお役立ちツール

JIA分類基準 ACR JIA寛解定義 新ACR/EULAR寛解基準 MAS診断基準 関節評価 検査値/評価 CHAQ

血液検査 検査値代入

CRP 5 mg/dL ESR(1hr) 45 mm

全般評価

VAS (患者による全般評価: 0-100mm) 50

EGS (評価者による全般評価: 0-10) 5

**JADAS-27**

Physician global assessment (0-10) 5

Parent/patient global assessment (0-10) 5

Acute-phase reactant (0-10) 2.5

\*Acute-phase reactant (ESR(1hr) -20) /10 if ESR<20 then 0, ESR>120 then 10

JADAS-27 14.5

Minimal disease activity:\*

- ・ Polyarthritis(SO, EO, RF-, RF+): <3.8
- ・ Oligoarthritis(PO): <2

**DAS-28**

Tender joints (圧痛関節数 0-28) 2

Swollen joints (腫脹関節数 0-28)

VAS (患者による全般評価: 0-100mm) 50

DAS-28 ESR 4.15

疾患活動性

- 5.1 < 高い
- 3.2~5.1 中等度
- <3.2 低い
- <2.6 寛解

DAS-28 CRP 3.86

疾患活動性

- 4.1 < 高い
- 2.7~4.1 中等度
- <2.7 低い
- <2.3 寛解

**SDAI**

SDAI 17

- > 26 高活動性
- ≦ 26 中等度活動性
- ≦ 11 低活動性
- < 3.3 寛解

**CDAI**

CDAI 12

- > 22 高活動性
- ≦ 22 中等度活動性
- ≦ 10 低活動性
- < 2.8 寛解

# JIAお役立ちツール解説⑧

## Child Health Assessment Questionnaire

赤枠内の各項目のラジオボタンを選択する事で、青枠内が自動的に計算されます。

3ページ項目があります。クリックでページが切り替わります。

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

JIAお役立ちツール 患者ID 2

JIA詳細情報ページ 削除依頼  する 作成日 2019/03/01 20:42:45 修正日 2019/03/01 21:15:41

JIA分類基準 ACR JIA寛解定義 新ACR/EULAR寛解基準 MAS診断基準 関節評価 検査値/評価 CHAQ

**CHAQ (Child Health Assessment Questionnaire) .375**

① 更衣、整容 (歯磨き、整髪、手を洗って拭く、顔を洗って拭くなど)	0
ボタン掛けも含め、肌着および上着の着脱が出来ますか？	<input checked="" type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
自分で洗髪できますか？	<input checked="" type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
靴下を脱ぐことが出来ますか？	<input checked="" type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
爪を切ることが出来ますか？	<input checked="" type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
靴下を履くことが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
靴紐の無い靴を履くことが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
セーター、Tシャツなどのかぶりものの上着を頭からかぶることが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
② 起床動作	0
椅子から立ち上がれますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
床から立ち上がれますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
就寝、起床の動作が出来ますか？またはベビーベッドの中で立ち上がれますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
③ 食事(摂食)(食器を用いて食事を口に運び、食事を咀嚼し、飲み込むまでの動作)	0
フォーク、スプーンを使って食事が出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
箸を使って食事が出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
茶碗やコップを口元まで運べますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
新しいお菓子の袋が開けられますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない

● ● ●

# SLEお役立ちツール解説①

The screenshot shows the PRICURE ver.2.0 web application interface. The header includes the PRICURE logo and text: "PRICURE ver.2.0 Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry". There are input fields for "登録医師ID", "登録医師名", "施設ID", and "施設名". A "患者ID" field is also present. A "SLE 詳細入力" button is visible. Below the header, there are tabs for "臨床所見", "検査所見", "他所見", "治療", "その他研究等", and "お役立ちツール". The "お役立ちツール" tab is selected, displaying a list of five items:

1. ACR SLE診断基準
2. SLICC診断基準 2012
3. ACR-SLICC改訂診断基準 2015
4. SLEDAI
5. CHAQ(Child Health Assesment Questionnaire)

Additional interface elements include a "削除依頼" checkbox, "作成日" and "修正日" fields, a "小慢意見書新規" button, and a "基本情報入力ページ" button.

SLEお役立ちツールのメニューです。  
項目をクリックするとジャンプします。

# SLEお役立ちツール解説②

ACR-SLICC改訂診断基準2015

Pubmedの検索結果画面  
へ  
ジャンプします。

項目の該当するチェックボックスに  
チェックを入れると自動的にスコアが  
計算されます。

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

SLEお役立ちツール 患者ID 3 削除依頼  する 作成日 修正日

ACR SLE診断基準 SLICC診断基準 2012 ACR-SLICC改訂診断基準 2015 SLEDAI CHAQ SLE詳細情報ページ

Arthritis Rheum. 2012 Aug;64(8):2677-86. Derivation and validation of the Systemic Lupus International Collaborating Clinics classification criteria for systemic lupus erythematosus. Petri M, et al.

2015 ACR/SLICC revised criteria for diagnosis of SLE

当てはまる項目に✓をつける事で自動計算されます。

項目	スコア	チェックボックス
急性・亜急性皮膚ループス	2点まで	<input type="checkbox"/>
・蝶形紅斑	2点	<input type="checkbox"/>
・亜急性皮膚エリトマトーデス(SCLE)	1点	<input type="checkbox"/>
・斑状丘疹性紫斑もしくは蕁麻疹性血管炎	1点	<input type="checkbox"/>
・日光過敏	1点	<input type="checkbox"/>
円板状エリトマトーデス(DLE)もしくは増殖性ループス	1点	<input type="checkbox"/>
脱毛	1点	<input type="checkbox"/>
口腔内・鼻腔内潰瘍	1点	<input type="checkbox"/>
関節症状	1点	<input type="checkbox"/>
胸膜炎・心膜炎	1点	<input type="checkbox"/>
精神症状・痙攣・急性錯乱	1点	<input type="checkbox"/>
腎症状	2点まで	<input type="checkbox"/>
・尿蛋白 $\geq 3+$ もしくは500mg/日もしくは円柱	1点	<input type="checkbox"/>
・SLEに矛盾しない腎生検所見	2点	<input type="checkbox"/>
血液所見	3点まで	<input type="checkbox"/>
・白血球数 $< 4000/mm^3$ またはリンパ球数 $< 1500/mm^3$ が複数回 または、白血球数 $< 4000/mm^3$ およびリンパ球数 $< 1500/mm^3$ が1回	1点	<input type="checkbox"/>
・血小板減少 $< 100,000/mm^3$	1点	<input type="checkbox"/>
・溶血性貧血	1点	<input type="checkbox"/>
血清学的検査	3点まで	<input type="checkbox"/>
・抗核抗体弱陽性	1点	<input type="checkbox"/>
・抗核抗体(蛍光抗体法)強陽性(均質型もしくは辺縁型)	2点	<input type="checkbox"/>
・抗ds-DNA抗体陽性	2点	<input type="checkbox"/>
・抗Sm抗体陽性	2点	<input type="checkbox"/>
・抗リン脂質抗体陽性	1点	<input type="checkbox"/>
・低補体血症(C3, C4, CH50のいずれか)	1点	<input type="checkbox"/>

/16

4 points~ Definite  
3 points Highly suggestive  
2 points Probable  
1 point Possible

# SLEお役立ちツール解説③

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

SLEお役立ちツール 患者ID 3 削除依頼  する 作成日 修正日

ACR SLE診断基準 SLICC診断基準 2012 ACR-SLICC改訂診断基準 2015 SLEDAI CHAQ SLE詳細情報ページ

**SLEDAI**(SLE disease activity index);(SELENA-SLEDAI)  
来院時あるいは10日以内に認められた所見を評価する。 SLEDAIリセット

Seizure	<input type="checkbox"/>	8	痙攣	新規の発症（代謝性、感染性、薬剤性を除く）
Psychosis	<input type="checkbox"/>	8	精神症状	現実を容認出来ない事による日常生活動作の障害（幻覚・錯乱・まとまりの無い思考・無気力・非論理的思考・奇異な・分裂したあるいは緊張性の行動）（尿毒症・薬剤性を除く）
Organic Brain Syndrome	<input type="checkbox"/>	8	器質的脳障害	覚醒減・記録・ほかの知的機能障害をともなった精神機能低下 急性の経過で発症し、動揺性の臨床兆候を示すもの。注意力散漫・集中力低下・以下の2つの症状（認知障害・錯乱言語・不眠・嗜眠傾向・精神運動障害）をともなう意識障害。（代謝性、感染性、薬剤性を除く）
Visual Disturbance	<input type="checkbox"/>	8	視覚障害	SLEによる網膜および眼球の変化（細胞様小体、網膜出血、脈絡膜滲出物、脈絡膜出血、視神経炎、強膜炎あるいは上強膜炎）。（高血圧、薬剤性を除く）
Cranial Nerve Disorder	<input type="checkbox"/>	8	脳神経障害	新規の脳神経障害による感覚あるいは運動神経障害（SLEによるめまいも含む）
Lupus Headache	<input type="checkbox"/>	8	ループス頭痛	激しく、持続する頭痛（偏頭痛様もあり、麻薬性鎮痛薬に反応しない）
CVA	<input type="checkbox"/>	8	脳血管障害	新規の脳血管障害（動脈硬化または高血圧によるものは除く）
Vasculitis	<input type="checkbox"/>	8	血管炎	潰瘍、壊疽、手指皮下結節、爪周囲梗塞、爪下出血、あるいは生検・血管造影で証明された血管炎
Arthritis	<input type="checkbox"/>	4	関節炎	2関節以上の疼痛と炎症所見（圧痛、腫脹、滲出液）を有する関節炎
Myositis	<input type="checkbox"/>	4	筋炎	CPK/アルドラーゼの上昇、または筋炎を示唆する筋電図変化もしくは生検所見を伴った近位筋の疼痛/筋力低下
Urinary Casts	<input type="checkbox"/>	4	尿円柱	顆粒あるいは赤血球円柱
Hematuria	<input type="checkbox"/>	4	血尿	尿沈渣にて5/HPFを越える血尿（結石・感染・その他の原因によるものを除く）
Proteinuria	<input type="checkbox"/>	4	尿蛋白	新規のタンパク尿、あるいは0.5g/24hr以上の増加を認めるもの
Pyuria	<input type="checkbox"/>	4	膿尿	尿沈渣にて5/HPFを越える白血球数（感染症を除く）

● ●

項目の該当するチェックボックスにチェックを入れると自動的にスコアが計算されます。

2ページ項目があります。  
クリックでページが切り替わります。

# SLEお役立ちツール解説④

## Child Health Assessment Questionnaire

赤枠内の各項目のラジオボタンを選択する事で、青枠内が自動的に計算されます。

3ページ項目があります。  
クリックでページが切り替わります。

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

SLEお役立ちツール 患者ID 3 削除依頼  する 作成日 修正日

ACR SLE診断基準 SLICC診断基準 2012 ACR-SLICC改訂診断基準 2015 SLEDAI CHAQ SLE詳細情報ページ

CHAQ (Child Health Assessment Questionnaire) 0

① 更衣、整容（歯磨き、整髪、手を洗って拭く、顔を洗って拭くなど）	0
ボタン掛けも含め、肌着および上着の着脱が出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
自分で洗髪できますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
靴下を脱ぐことが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
爪を切ることが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
靴下を履くことが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
靴紐の無い靴を履くことが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
セーター、Tシャツなどのかぶりものの上着を頭からかぶることが出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
② 起床動作	0
椅子から立ち上がれますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
床から立ち上がれますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
就寝、起床の動作が出来ますか？またはベビーベッドの中で立ち上がれますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
③ 食事(摂食)(食器を用いて食事を口に運び、食事を咀嚼し、飲み込むまでの動作)	0
フォーク、スプーンを使って食事が出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
箸を使って食事が出来ますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
茶碗やコップを口元まで運べますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない
新しいお菓子の袋が開けられますか？	<input type="radio"/> 何の困難もない <input type="radio"/> いくらか困難である <input type="radio"/> かなり困難である <input type="radio"/> できない <input type="radio"/> 該当しない

● ● ●

# SSお役立ちツール解説①

## SSお役立ちツール画面

ESSDAIとESPRIの計算ができます。

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

SS 詳細入力 患者ID \_\_\_\_\_ 削除依頼  する 作成日 \_\_\_\_\_ 修正日 \_\_\_\_\_

臨床所見 検査所見 その他所見 治療 その他研究 **お役立ちツール** 小慢新規 基本情報入力ページ

### ESSDAI (EULAR Sjögren's Syndrome Disease Activity Index)

領域 (ドメイン)	係数	活動性	評価基準	領域 (ドメイン)	係数	活動性	評価基準
1. 健康状態	3	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	7. 腎病変	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
2. リンパ節腫脹およびリンパ腫	4	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	8. 筋症状	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
3. 腺症状	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	9. 末梢神経障害	6	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
4. 関節症状	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	10. 中枢神経障害	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
5. 皮膚症状	3	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	11. 血液障害	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
6. 肺病変	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	12. 生物学的所見	1	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>

評価基準がポップアップします。 **ESSDAI** \_\_\_\_\_ **リセット**

### ESSPRI (EULAR Sjögren's Syndrome Syndrome Patient Reported Index)

1) 最近2週間で、乾燥症状（目、口、鼻、皮膚など）はどの程度ですか？  
乾燥症状はない 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 考えうる最大の乾燥症状

2) 最近2週間で、疲労感はどの程度ですか？  
疲労は感じない 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 考えうる最大の疲労感

3) 最近2週間で、痛み（上肢や下肢の筋肉痛や関節痛）はどの程度ですか？  
痛みは感じない 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 考えうる最大の痛み

**ESSPRI** \_\_\_\_\_ **リセット**

# SSお役立ちツール解説②

ESSDAI (EULAR Sjögren's Syndrome Disease Activity Index)

領域 (ドメイン)	係数	活動性	評価基準	領域 (ドメイン)	係数	活動性	評価基準
1. 健康状態	3	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	7. 腎病変	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
2. リンパ節腫脹およびリンパ腫	4	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	8. 筋症状	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
3. 腺症状	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	9. 末梢神経障害	6	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
4. 関節症状	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	10. 中枢神経障害	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
5. 皮膚症状	3	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	11. 血液障害	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
6. 肺病変	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	12. 生物学的所見	1	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>

評価基準がポップアップします。

ESSDAI

## ESSDAI計算ツール

ボタンをクリックすると  
評価基準詳細がポップアップします。

各評価項目を評価基準を参考に  
ラジオボタンを選択する事で自動計算  
されESSDAIを求めることができます。



ESSDAI (EULAR Sjögren's Syndrome Disease Activity Index)

領域 (ドメイン)	係数	活動性	評価基準	領域 (ドメイン)	係数	活動性	評価基準
1. 健康状態	3	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input checked="" type="radio"/>	7. 腎病変	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
2. リンパ節腫脹およびリンパ腫	4	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	8. 筋症状	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
3. 腺症状	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	9. 末梢神経障害	6	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
4. 関節症状	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>	10. 中枢神経障害	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
5. 皮膚症状	3	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	11. 血液障害	2	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>
6. 肺病変	5	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2 <input type="radio"/> 高3	<input type="radio"/>	12. 生物学的所見	1	<input type="radio"/> 無0 <input type="radio"/> 低1 <input type="radio"/> 中2	<input type="radio"/>

健康状態

0 以下の症状がない  
1 微熱、間欠熱 (37.5~38.5°C)、盗汗、あるいは5~10%の体重減少  
2 高熱 (>38.5°C)、盗汗、あるいは>10%の体重減少  
(感染症由来の発熱や自発的な減量を除く)

評価基準がポップアップします。

ESSDAI

リセットボタンで全てをクリアできます。

# SSお役立ちツール解説③

## ESSPRI (EULAR Sjögren's Syndrome Syndrome Patient Reported Index)

1) 最近2週間で、乾燥症状（目、口、鼻、皮膚など）はどの程度ですか？

乾燥症状はない 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

考えうる最大の乾燥症状

2) 最近2週間で、疲労感はどの程度ですか？

疲労は感じない 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

考えうる最大の疲労感

3) 最近2週間で、痛み（上肢や下肢の筋肉痛や関節痛）はどの程度ですか？

痛みは感じない 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

考えうる最大の痛み

ESSPRI

リセット

## ESSPRI計算ツール

各評価項目のラジオボタンを選択する事で  
自動計算されESSPRIを求めることができます。

# SScお役立ちツール解説①

## SScお役立ちツール画面

### m-Rodnan TSS 計算ツール

各四肢・顔面・体幹の皮膚の状態をスコア表を元に評価し、ラジオボタンを押すことで自動計算されます。

PRICURE ver.2.0  
Pediatric Rheumatology International Collaboration Unit Registry

登録医師ID 登録医師名 施設ID 施設名

SSc 詳細入力 患者ID 3 削除依頼  する 作成日 2019/03/01 21:20:05 修正日 2019/03/01 21:27:52

臨床所見 検査所見 その他所見 治療 その他研究 お役立ちツール

m-Rodnan TSS 重症度分類

**modified Rodnan total skin thickness score**

スコア	皮膚硬化	大きく つまみあげる	小さく つまみあげる	大きくつまみ上げた時の皮膚の厚み
0	なし	できる	できる	厚くない
1	軽度	できる	できる	厚い
2	中等度	できる	できない	さらに厚い
3	高度	できない	できない	—

m-Rodnan TSS

(右) (左)

手指 0 1 2 3 手指 0 1 2 3

手背 0 1 2 3 手背 0 1 2 3

前腕 0 1 2 3 前腕 0 1 2 3

上腕 0 1 2 3 上腕 0 1 2 3

顔 0 1 2 3

胸部 0 1 2 3

腹部 0 1 2 3

大腿 0 1 2 3 大腿 0 1 2 3

下腿 0 1 2 3 下腿 0 1 2 3

足背 0 1 2 3 足背 0 1 2 3

# PRICRURE ver.2 操作マニュアル

日本小児リウマチ学会疾患登録制度委員会 製作  
2019年4月