

JOANR EOS-DB

操作マニュアル

<2024 年 10 月 3 日更新版>

目次

1. はじめに
 - 1.1. このマニュアルについて
2. EOS-DB症例登録の手順
 - 2.1. 症例の作成
 - 2.2. EOS-DB主調査票の入力
 - 2.3. EOS-DB副調査票の入力

1. はじめに

1.1. このマニュアルについて

このマニュアルは、日本整形外科学会の症例登録システム「JOANR」におけるEOS-DBレジストリに関する利用手順をまとめたものです。EOS-DBレジストリに限らないJOANR全般の利用手順については、JOANRサイト内に設置されている各種マニュアルをご確認ください。

2. EOS-DB症例登録の手順

EOS-DBレジストリは、JOANRの2階部分に当たるJSSR-DBに連結して構築されており、①JOANR登録時に患者年齢が10歳未満(登録された手術日と生年月日より自動的に算出)、かつ②JSSR-DB入力画面の病名大項目で「脊柱変形・奇形」、中項目で「側弯症」あるいは「後側弯症」が選択され、さらに登録する手術がEOSに対しての初回手術に該当する場合にのみ、登録対象となります。

JSSR-DBの症例編集画面において上記の条件を満たすと、EOS-DBの登録対象となりうる注意喚起のポップアップが表示されると同時に、スクロールした下方にEOS-DBが表示されます。


2.1. 症例の作成

手順①: サイドバーの「新規症例登録」ボタンをクリックして新規症例登録画面へ進み、「データ提供レジストリー」に「脊椎」を選択して症例を作成します。

【新規症例登録画面】

新規症例登録	
施設*	RWテスト中央病院42
手術日*	2024年10月01日 📅 本日の日付をセット
データ提供レジストリー*	📌 注記 <input type="radio"/> 日整会 <input type="radio"/> 一般的な整形外科手術 <input type="radio"/> 人工関節手術 <input type="radio"/> 他の関連学会 <input type="radio"/> 脊椎
患者姓名(カタカナ)*	姓 <input type="text" value="カンジャ"/> 名 <input type="text" value="タロウ"/>
患者生年月日*	2020年01月01日
患者性別*	<input checked="" type="radio"/> 男性 <input type="radio"/> 女性
加工ID*	<input type="text" value="2024100101"/> <small>※カルテ番号をそのまま入力することは絶対におやめ下さい。</small>
インフォームドコンセントの取得方法*	<input checked="" type="radio"/> 文書同意 <input type="radio"/> 口頭同意+記録 <input type="radio"/> オプトアウト
<small>*のあるものは必須項目です</small>	
確認	

2.2. EOS-DB主調査票の入力

手順①: サイドバーの「症例一覧」ボタンをクリックして症例一覧ページへ進んだ後、2.1. で作成した症例の  ボタンをクリックして脊椎DB一覧画面へ進みます。

【症例一覧画面】

症例一覧

レジストリー: 脊椎 症例識別子: 登録IDまたは加工IDを入力 ステータス: 未入力 入力中 承認待ち 承認済み 術後の転帰: 30日以上経過 手術日 (から): 日付を選択

手術日 (まで): 日付を選択 術者: 氏 名

該当件数: 76件

手術日	症例識別子	手術時年齢	性別	登録日時	術者名	レジストリー	調査票種別	ステータス	操作
2024年10月01日(火)	加工ID: 2024100101 登録ID: 000000000042_160	4歳	男性	2024年10月03日(木) 16時34分	--	脊椎 	--	--	
2024年10月01日(火)	加工ID: 99999999 登録ID: 000000000042_159	10歳	男性	2024年10月01日(火) 11時20分	予備 医師20	脊椎 	JSSR-DB	<input type="button" value="入力中"/>	<input type="button" value="操作"/>
2024年09月19日(木)	加工ID: test 登録ID: 000000000042_158	8歳	男性	2024年09月30日(月) 03時26分	--	脊椎 	JSSR-DB	<input type="button" value="入力中"/>	<input type="button" value="操作"/>
							EOS-DB	<input type="button" value="入力中"/>	<input type="button" value="操作"/>
2024年08月30日(金)	加工ID: test 登録ID: 000000000042_150	10歳	男性	2024年09月30日(月) 01時49分	予備 医師20	脊椎 	JSSR-DB	<input type="button" value="承認済み"/>	<input type="button" value="操作"/>
2023年04月05日(水)	加工ID: test 登録ID: 000000000042_149	4歳	男性	2024年09月30日(月) 01時39分	予備 医師20	脊椎 	JSSR-DB	<input type="button" value="承認済み"/>	<input type="button" value="操作"/>
							脊柱靱帯骨化症手術	<input type="button" value="承認済み"/>	<input type="button" value="操作"/>

手順②: JSSR-DB主調査票の「作成」ボタンをクリックして、JSSR-DB主調査票を作成します。

【脊椎DB一覧画面】

症例一覧 > 脊椎DB一覧

概要

データ提供レジストリー	脊椎
手術日	2024年10月01日(火)
登録ID	000000000042_160
加工ID	2024100101 <input type="button" value="編集"/>
患者手術時年齢	4歳
患者性別	男性

症例の削除

病院都合による症例の削除	<input type="button" value="症例を削除する (病院都合の場合はこちら)"/>
患者都合による症例の削除 (オプトアウト)	<input type="button" value="症例を削除する (患者都合の場合はこちら)"/>

主調査票 (JSSR-DB / EOS-DB / JSIS-DB連携)

調査票の追加	<input type="button" value="作成"/>
--------	-----------------------------------

手順③:「基本項目 > 主たる術式」にJSSR-DBの対象術式を入力すると、JSSR-DBの「術式小分類・病名」が展開します。

【症例編集画面(基本項目 > 主たる術式)】

編集 中

加工ID 2024100101 登録ID 000000000042_160

手術日 2024年10月01日(火) 年齢 4歳 性別 男性

データ提供レジストリー JSSR-DB 調査票種別 JSSR-DB 施設 RWテスト中央病院42

1 基本項目

基本項目

入院手術/外来手術* 入院手術 外来手術

主たる術式 1

術式* K142 1: 脊椎固定術、椎弓切除術、椎弓形成術 (多椎間又は多椎弓の場合を含む。) (前方椎体固定) × 1 力所

主たる術式*

病名* 選択されていません

+ 主たる術式追加

従たる術式の有無* なし あり

手順④: JSSR-DBの「術式小分類・病名 > 病名」で側弯症または後側弯症を選択すると、EOS-DBの登録対象に関するポップアップが表示されます。

【症例編集画面(術式小分類・病名 > 病名)】

編集 中

加工ID 2024100101 登録ID 000000000042_160

手術日 2024年10月01日(火) 年齢 4歳 性別 男性

術式小分類・病名

LIV* C7 Th1 Th2 Th3 Th4 Th5 Th6 Th7 Th8 Th9 Th10 Th11 Th12 L1 L2 L3 L4 L5 L6 S1 仙骨 骨盤

病名*

大項目 脊柱変形・奇形

中項目 側弯症

小項目 --

小小項目 --

合併症

術中合併症

有無* なし あり

術後合併症 (術後90日以内に発生した合併症)

【症例編集画面(ポップアップ)】

JOANR 編集 加工ID 2024100101 登録ID 00000000042_160
手術日 2024年10月01日(火) 年齢 4歳 性別 男性

1 基本項目
2 JSSR-DB
3 EOS-DB

術式小分類・病名
術式小分類・病名
合併症
術中合併症
術後合併症 (術後30日以内に発生した合併症)
全身合併症 (術中・術後30日以内に発生した合併症)

EOS-DB
術中合併症
有無* 定義 なし あり
術後合併症 (術後30日以内に発生した合併症)

*のあるものは必須項目です

一時保存 入力完了 JSIS連携 TOP

手順⑤: JSSR-DB の下方に EOS-DBが展開します。EOS-DBを入力した後、入力内容を保存します。

【症例編集画面(EOS-DB主調査票)】

JOANR 編集 加工ID 2024100101 登録ID 00000000042_160
手術日 2024年10月01日(火) 年齢 4歳 性別 男性

1 基本項目
2 JSSR-DB
3 EOS-DB

EOS-DBの登録対象* いいえ はい
*患者の年齢が9歳までで、病名中項目が「側弯症」あるいは「後側弯症」を含む場合、EOS-DBの登録対象となります（ただし、患児の脊椎に対して初回手術でない場合を除く）。

初回手術
原疾患 分類* 定義 先天性・構築性 神経筋原性 症候性 特発性
*分類の選択にあたっては、左の「定義」をご参照ください。

肋骨異常の有無* 定義 なし あり

初潮 (男児の場合は声変わり) 初潮 (声変わり)の有無* なし あり

術前身長* cm
術前体重* kg
術前産高* cm

*のあるものは必須項目です

一時保存 入力完了 JSIS連携 TOP

手順⑥: 画面右上の「脊椎DB一覧に戻る」をクリックして脊椎DB一覧画面に戻ると、EOS-DB調査票が作成されています。

【脊椎DB一覧画面】

症例一覧 > 脊椎DB一覧 < 一覧に戻る

概要

データ提供レジストリー	脊椎
手術日	2024年10月01日(火)
登録ID	000000000042_160
加工ID	2024100101 編集
患者手術時年齢	4歳
患者性別	男性

症例の削除

病院都合による症例の削除	症例を削除する (病院都合の場合はこちら)
患者都合による症例の削除 (オプトアウト)	症例を削除する (患者都合の場合はこちら)

主調査票 (JSSR-DB / EOS-DB / JSIS-DB連携)

調査票種別	最終更新日時	ステータス	操作
JSSR-DB	2024年10月03日(木) 17時00分	入力中	詳細 編集
EOS-DB	2024年10月03日(木) 17時00分	入力中	詳細 編集

主調査票 (脊柱靱帯骨化症手術)

調査票の追加 頚椎OPLL 胸椎OPLL 胸椎OLF [作成](#)

2.3. EOS-DB副調査票の入力

手順①: 脊椎DB一覧画面へ進み、2.2. で作成したEOS-DB主調査票の「詳細」ボタンをクリックして症例詳細画面へ進みます。

【脊椎DB一覧画面】

登録ID	000000000042_160
加工ID	2024100101 編集
患者手術時年齢	4歳
患者性別	男性

症例の削除

病院都合による症例の削除	症例を削除する (病院都合の場合はこちら)
患者都合による症例の削除 (オプトアウト)	症例を削除する (患者都合の場合はこちら)

主調査票 (JSSR-DB / EOS-DB / JSIS-DB連携)

調査票種別	最終更新日時	ステータス	操作
JSSR-DB	2024年10月03日(木) 17時00分	入力中	詳細 編集
EOS-DB	2024年10月03日(木) 17時00分	入力中	詳細 編集

手順②: 症例詳細画面の「副調査票 > 新規登録」ボタンをクリックし、EOS-DB副調査票を作成します。

【症例詳細画面】

症例一覧 > 症例詳細 脊髄DB一覧に戻る 症例編集へ >

概要

ステータス	入力中
データ提供レジストリー	EOS-DB
調査票種別	EOS-DB
手術日	2024年10月01日(火)
登録ID	000000000042_160
加工ID	2024100101 編集
患者手術時年齢	4歳
患者性別	男性
最終更新日時	2024年10月03日(木) 17時00分

症例の削除

病院都合による症例の削除	症例を削除する (病院都合の場合はこちら)
患者都合による症例の削除 (オプトアウト)	症例を削除する (患者都合の場合はこちら)

副調査票 (EOS-DB (術後))

術後経過日数	経過観察日	ステータス	操作
			+ 新規登録

手順③: 作成したEOS-DB副調査票の「編集」ボタンをクリックして、症例編集画面へ進みます。

【症例詳細画面】

登録ID: 000000000042_160

加工ID: 2024100101 編集

患者手術時年齢: 4歳

患者性別: 男性

最終更新日時: 2024年10月03日(木) 17時00分

症例の削除

病院都合による症例の削除	症例を削除する (病院都合の場合はこちら)
患者都合による症例の削除 (オプトアウト)	症例を削除する (患者都合の場合はこちら)

副調査票 (EOS-DB (術後))

術後経過日数	経過観察日	ステータス	操作
術後2日経過	2024年10月03日(木)	未入力	編集 削除

+ 新規登録

手順④:EOS-DB副調査票を入力した後、入力内容を保存します。画面右上の「詳細に戻る」ボタンをクリックすると、症例詳細画面へ戻ります。

【症例編集画面(EOS-DB副調査票)】

編集済

加工ID 2024100101 登録ID 00000000042_160

手続日 2024年10月01日(火) 年齢 4歳 性別 男性

データ提供レジストリー EOS-DB 調査票種別 EOS-DB (術後) 施設 RWテスト中央病院42

EOS-DB (術後)

術後経過観察

EOSQ-24

直近の診察日* 2024 年 10 月 1 日

直近の身長* 175 cm

直近の体重* 70 kg

直近の産高

直近のアムスパン

初潮 (男児の場合は声変わり) 初潮 (声変わり) の有無*

なし

前回の調査票入力時までに既に初潮 (声変わり) あり

前回の調査票入力時から本調査票入力日まで既に初潮 (声変わり) あり

*のあるものは必須項目です

一時保存 入力完了 TOP