



schweizerisches implantat-register
registre suisse des implants



SIRIS Spine

Guide de démarrage rapide

Un aperçu de l'application SIRIS Spine

V1.0 septembre 2020

INTRODUCTION

Ce document présente un guide rapide du système SIRIS Spine.

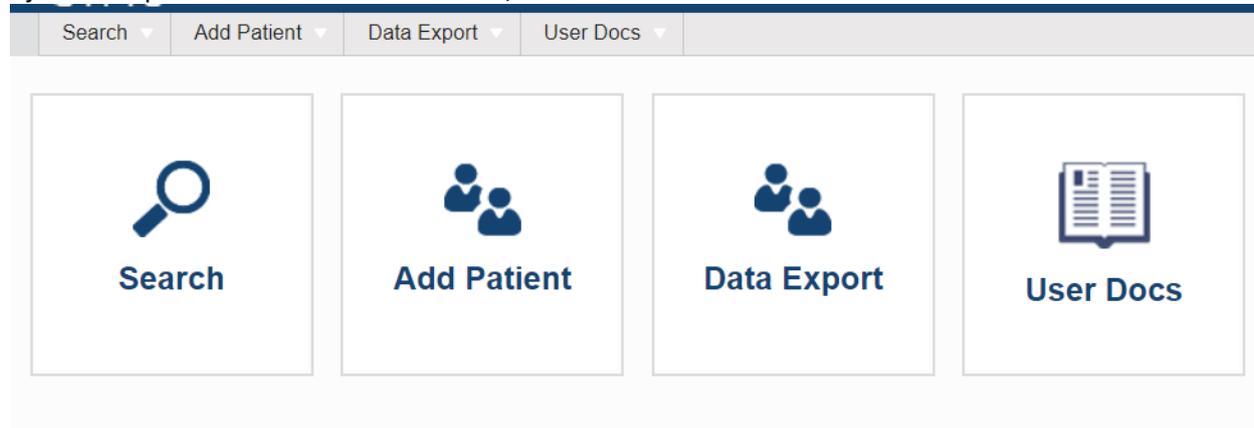
Il fournit un guide pratique rapide et explique également les symboles utilisés dans le système. En outre, il présente le formulaire principal (SIRIS Surgery) du système.

D'autres fonctionnalités et caractéristiques seront ajoutées au système et à ce document au fil du temps

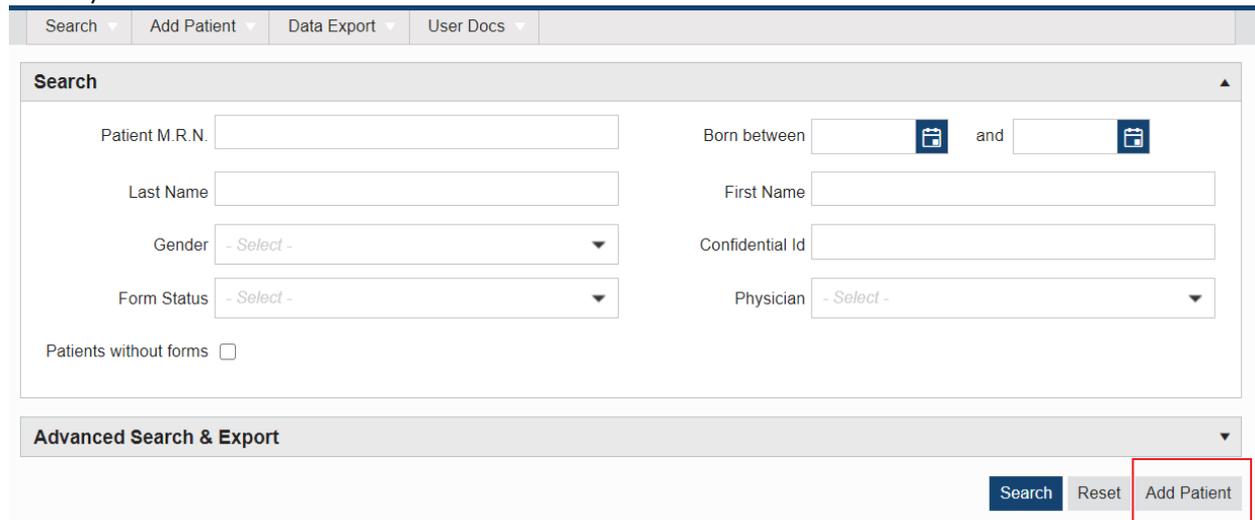
GENERAL

Ajouter un patient

Pour ajouter un nouveau patient, cliquez sur Ajouter un patient via le tableau de bord ou sélectionnez Ajouter un patient dans la barre de menu,



ou "Ajouter un patient" via la page de recherche locale de patients (Menu → Search → Local Patient Search)



The screenshot shows the 'Local Patient Search' form. It has a header with the same four dropdown menus as the dashboard. The form contains several input fields: 'Patient M.R.N.', 'Last Name', 'Gender' (a dropdown menu with '- Select -'), 'Form Status' (a dropdown menu with '- Select -'), 'Born between' (two date pickers), 'First Name', 'Confidential Id', and 'Physician' (a dropdown menu with '- Select -'). There is also a checkbox labeled 'Patients without forms'. At the bottom right, there are three buttons: 'Search', 'Reset', and 'Add Patient', with the 'Add Patient' button highlighted by a red box.

Ecraan ajouter un patient

Patient Details

Consent* Yes No

Patient M.R.N.* ! Date of Birth* 

Gender*

Last Name* i First Name* i

Last Name at Birth i

Country of Birth v Home town i

Phone Number i Email Address i

Country of Residence Place of Residence

Postcode Street Name

House/Flat Number Additional Address

Details

Back to Search Save

Ajouter un cas/formulaire

Vous pouvez ajouter un nouveau cas (clinique) ou un nouveau formulaire à un patient.

Dans SIRIS Spine, vous ne pouvez ajouter qu'un seul formulaire SIRIS Spine Surgery par cas (clinique).

Lorsque vous ajoutez un nouveau cas ou un nouveau formulaire à un patient existant, vous devez rechercher le patient via la page de recherche.

Recherche locale (recherche simple)

Search v
Add Patient v
Data Export v
User Docs v

Search ▲

Patient M.R.N. Born between  and 

Last Name First Name

Gender v Confidential Id

Form Status v Physician v

Patients without forms

Sélectionnez le patient dans les résultats de la recherche :

Search Results								
							Demographics	Forms
Patient M.R.N. ↑	Confidential Id	Last Name	First Name	Date of Birth	Gender	No. Of Cases	View Details	
1	3000413000000001004	Bond	James	12/08/2020	Female	2		
10001000	3000413000000005003	Bond	James	07/11/1955	Male	2		
111	3000413000000004003	Leonardo	Da Vinci	31/08/2020	Male	1		
123	3000413000000000002	G	A	01/01/1950	Male	2		
223366	3000413000000004005	Mischler	Andreas	10/09/1956	Male	1		
24234	3000413000000000003	Se	Na	01/01/1949	Male	1		
777	3000413000000004004	Bond	James	31/08/2020	Male	1		
828282828282	3000413000000001003	Other	Ursula	01/08/2020	Other	2		
999	3000413000000002001	Da Vinci	Leonardo	24/08/2020	Male	1		
RR4	3000413000000001002	FFF	GGG	10/08/2020	Male	2		

10 items per page 1 - 10 of 13 items

Pour un nouveau patient n'ayant pas de formulaire existant, cliquez sur "Ajouter un cas" à partir des résultats de la recherche

3453647434			07/11/2018	Male	0	
------------	--	--	------------	------	---	--

ou pour un patient ayant des formulaires existants, cliquez sur "Voir les détails" à partir des résultats de la recherche

111	3000413000000004003	Leonardo	Da Vinci	31/08/2020	Male	1	
-----	---------------------	----------	----------	------------	------	---	--

Pour ajouter un nouveau cas, sélectionnez "Ajouter un cas" (encadré en bleu).

Pour ajouter un nouveau formulaire, sélectionnez "Ajouter un formulaire". (entouré en jaune)

Pour modifier un formulaire existant, sélectionnez (encadré en rouge).

Case/Form Details

Patient M.R.N.: 1 Confidential Id: 3000413000000001004 Date of Birth: 12/08/2020 Gender: Female

Case 002 - 31/08/2020 - Created at: zzz_Department (1)	
Surgery SIRIS (Incomplete)	
Main pathology degenerative disease Surgery date 31/08/2020	
Case 001 - 12/08/2020 - Created at: zzz_Department (1)	

Pour modifier un formulaire existant, sélectionnez modifier  à partir des résultats de la recherche ou à partir d'un cas sélectionné.

Case/Form Details ✕

Patient M.R.N.: 1 Confidential Id: 3000413000000001004 Date of Birth: 12/08/2020 Gender: Female  

Case 003 - 14/09/2020 - Created at: zzz_Department	(1)	   ▼
Case 002 - 31/08/2020 - Created at: zzz_Department	(1)	   ▲
Surgery SIRIS (Incomplete)		   
Main pathology degenerative disease Surgery date 31/08/2020		
Case 001 - 12/08/2020 - Created at: zzz_Department	(1)	   ▼

Advanced Search & Export

Principaux symboles utilisés

Les symboles suivants sont les principaux symboles utilisés dans le système. Tous les symboles contiennent un texte d'aide. En survolant le symbole, on obtient une explication de ce qu'il représente.



- Retour au patient



- Retour à l'affaire



- Télécharger un fichier/une pièce jointe



- Fichiers téléchargés ou formulaire contenant une pièce jointe



- Déplacer le dossier (permet de déplacer les dossiers d'une affaire à l'autre)



- Imprimer le contenu d'un formulaire



- Cela signifie que le sous-formulaire a été rempli et qu'il n'y a pas d'erreurs

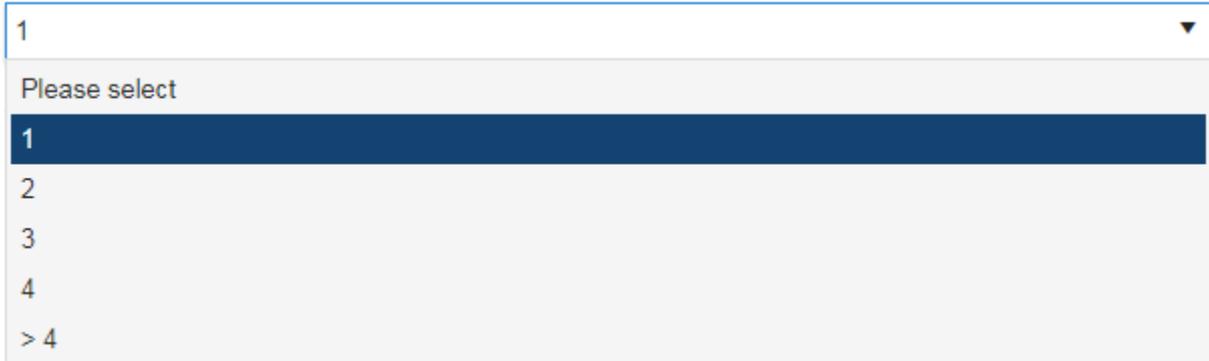


- Il s'agit d'un symbole d'avertissement qui signifie qu'il y a des erreurs dans le sous-formulaire



- Cela permet de mettre en évidence un champ spécifique comportant une erreur.

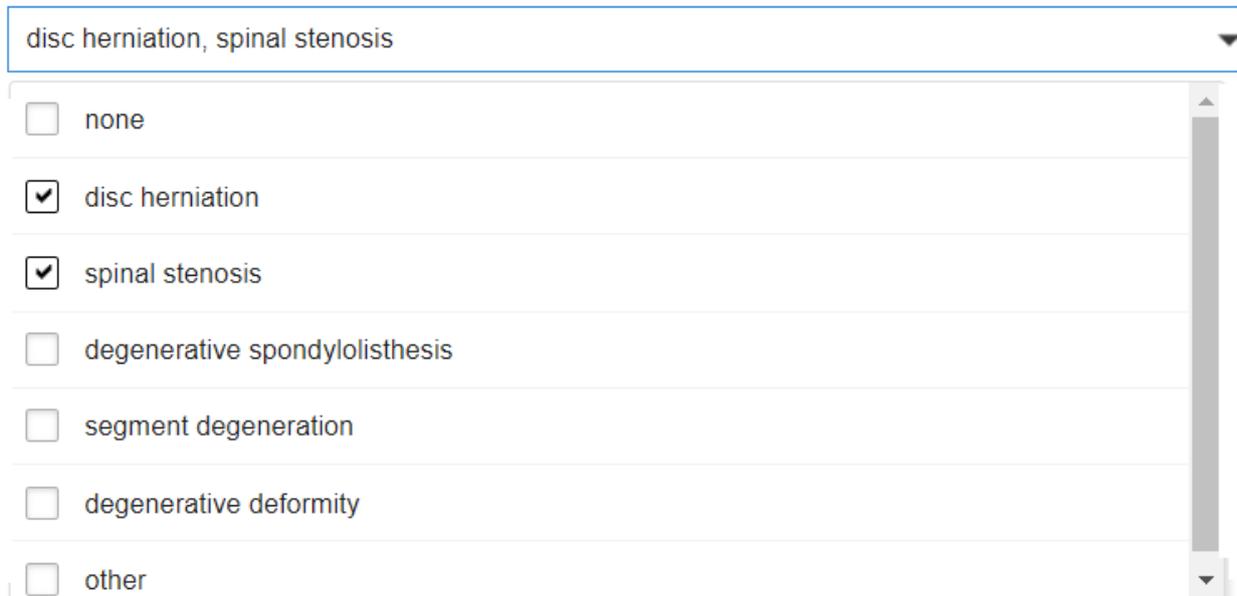
Il s'agit d'un champ de sélection unique. Vous ne pouvez sélectionner qu'une seule option



A screenshot of a single-select dropdown menu. The dropdown is open, showing a list of options: 1, 2, 3, 4, and > 4. The option '1' is currently selected and highlighted in a dark blue bar. Above the list, the text 'Please select' is visible. The dropdown box has a small downward arrow on the right side.

Il s'agit d'un champ à sélection multiple. Les sélections multiples sont indiquées par des cases carrées. Lorsqu'elles apparaissent, plusieurs sélections sont possibles

Type of degeneration - secondary*



A screenshot of a multiple-select checkbox form. The form title is 'Type of degeneration - secondary*'. The dropdown menu is open, showing the text 'disc herniation, spinal stenosis'. Below the dropdown, there is a list of seven options, each with a checkbox: 'none', 'disc herniation', 'spinal stenosis', 'degenerative spondylolisthesis', 'segment degeneration', 'degenerative deformity', and 'other'. The checkboxes for 'disc herniation' and 'spinal stenosis' are checked, while the others are unchecked. A vertical scrollbar is visible on the right side of the list.

Formulaire SIRIS de la colonne vertébrale (SIRIS Spine form)

Les éléments à sélectionner sont généralement disponibles à partir d'une liste déroulante. Une fois sauvegardés, les éléments sélectionnés sont enregistrés dans le formulaire à remplir. Il n'est pas nécessaire de remplir un formulaire pour pouvoir l'enregistrer. Une fois qu'un formulaire a été rempli, il doit être soumis.

Exemple tiré du formulaire SIRIS Spine

Les variables spécifiques sont présentées dans les sections des sous-formulaires correspondantes. Le formulaire SIRIS Spine est divisé en 4 sous-formulaires : Admission/Pathologie, Chirurgie, Composantes et Mesures chirurgicales.

Admission / Pathology
Surgery
Components
Surgical measures

Save
Submit

Admission/Pathologie

Ce sous-formulaire couvre l'entrée de la pathologie principale avec ses spécifications. Lors de la sélection d'une pathologie principale, le sous-formulaire comporte des questions limitées liées à la pathologie principale sélectionnée. La capture d'écran ci-dessous montre un exemple de pathologie principale de "maladie dégénérative". La section "Spécification de la pathologie principale" se limite aux informations pertinentes requises pour la "maladie dégénérative".

Admission / Pathology	GENERAL
Surgery 	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Main pathology*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">degenerative disease ▼</div> </div>
Surgical measures 	
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> Save Submit </div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px 5px; margin: -5px -5px 5px -5px;">SPECIFICATION OF MAIN PATHOLOGY</p> <p style="margin: 0;">Degenerative disease</p> <p>Type of degeneration - primary*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin: 2px 0;">Please select ▼</div> <p>Type of degeneration - secondary*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin: 2px 0;">Please select ▼</div> </div>

(suite de la pathologie d'admission)

Admission / Pathology	CONTINUATION
Surgery	<p>For segments, indicate cranial vertebral body only</p> <p>Number of previous spine surgeries at same / adjacent level(s)*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="0"/>
Surgical measures	
<input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Submit"/>	
<p>Risk factors</p> <p>Height (cm)*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="180"/> <p>Weight (kg)*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="80"/> <p>BMI*</p> <p>24.69</p> <p>Current smoker*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="no"/>	

Chirurgie

Le sous-formulaire "Chirurgie" contient les informations qui doivent être collectées pour la chirurgie.

Admission / Pathology	SURGICAL PROCEDURE
Surgery	<p>Surgery date*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value=""/>
Surgical measures	
<input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Submit"/>	
<p>Surgeon name</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="Please select"/>	
<p>CHOP1</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="e.g. 7A.63.11 or 7A.71"/>	
<p>CHOP2</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="e.g. 7A.63.11 or 7A.71"/>	
<p>CHOP3</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="e.g. 7A.63.11 or 7A.71"/>	
<p>Instructed surgery*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="Please select"/>	
<p>Components*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="Please select"/>	
<p>Anterior access*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="Please select"/>	
<p>Posterior access*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="Please select"/>	
<p>Morbidity state*</p> <input style="width: 100%;" type="text" value="Please select"/>	

La sous-section "Composants" est incluse lorsque des composants sont ajoutés :

Admission / Pathology

Surgery

Components

Surgical measures

Save
Submit

Components

Component Search

Manufacturer

Description

Catalogue Number

Barcode (GTIN) Brand

Request Component
Reset
Search

Component Result

Manufacturer	Catalogue Number ↑	Brand	Description	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> ◀◀ 1 ▶▶ 5 Items per page No item to display </div>				

Select

Selected component(s)

Mesures chirurgicales

Les captures d'écran ci-dessous montrent les informations requises pour la section des mesures chirurgicales.

Admission / Pathology  Surgery  Components  Surgical measures 	<div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px; font-weight: bold;">SURGICAL MEASURES</div> <div style="border: 1px solid #0056b3; padding: 10px;"> <p>Decompression</p> <p>Specify decompression*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> <p>Extent of surgery - decompression*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> </div> <hr/> <div style="border: 1px solid #0056b3; padding: 10px;"> <p>Fusion promoting measures</p> <p>Specify fusion*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select  </div> <p>Extent of surgery - fusion*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> <p>Fusion material*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> </div> <hr/> <div style="border: 1px solid #0056b3; padding: 10px;"> <p>Stabilisation rigid</p> <p>Specify stabilisation rigid*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> <p>Extent of surgery - stabilisation rigid*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> </div> <hr/> <div style="border: 1px solid #0056b3; padding: 10px;"> <p>Other surgical measures</p> <p>Other surgical measures*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> <p>Extent of surgery - other surgical measures*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> </div> <hr/> <div style="border: 1px solid #0056b3; padding: 10px;"> <p>Intraoperative adverse event*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> <p>Measures during index surgery*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> <p>Intraoperative general complications*</p> <div style="border: 1px solid #ccc; background-color: #f9f9f9; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Please select </div> </div>
--	---

Save

Submit

Une fois qu'il a été répondu à toutes les questions et que les erreurs ont été corrigées, les symboles d'avertissement se transforment en cercle vert et le formulaire peut être enregistré et soumis.