

swissnosc

Nationales Zentrum für Infektionsprävention
Centre national de prévention des infections
Centro nazionale per la prevenzione delle infezioni
National Center for Infection Control

anq

u^b

Institut für Sozial- und Präventivmedizin, Bern
Swiss RDL – medical Registries and Data Linkage

b
**UNIVERSITÄT
BERN**

14:00 -15:00 Datenanalyse: do it yourself !

• **Online-Statistik und Datendownload – wie wird das gemacht?**

Emin Aghayev, Bern

• Automatischer Datentransfer in die Swissnoso Datenbank

Patrick Abt, Bern

• Suchfunktion: was gibt es Neues?

Marie-Christine Eisenring, Sion

SuperUser, Module ▾

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Online statistics ?

Form

* Please select...

Please select...

Sample

- * Swissnoso Module SSI: Formulaire de saisie de la qualité de la structure (V1)
- Swissnoso Module SSI: Formulaire Dernière réunion de 3 mois du group projet qualité de la structure (V1)
- Swissnoso SSI programme: Formulaire d'observation directe en salle d'opération (V1)
- Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4)
- Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5)

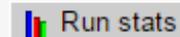
VS

Show age and gender distribution

Demographics (optional)

Filter (optional)

Output

 Run stats

SuperUser, Module ▾

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Online statistics ?

Form	* Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4) ▾	
Sample	* All my cases in my clinics ▾	130 Cases
VS	Please select... ▾	

Show age and gender distribution

Demographics (optional) Gender: All

Filter (optional)

Output 0 Questions

Formulaire de saisie (CRF)

Admission

Opération

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Demier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

Run stats

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Online statistics ?

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4) ▾

Sample * All my cases in my clinics ▾ 130 Cases VS 263872 Cases

VS All cases in the pool ▾

 Show age and gender distribution

+ Demographics (optional)

Gender: All

- Filter (optional)

Subform Please select... ▾

Please select...

Admission

Opération

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

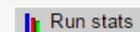
Infection du site secondaire à 30 jrs

Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

 Descriptive Scientific Run stats

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Online statistics

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4)

Sample * All my cases in my clinics 130 Cases VS 263872 Cases
VS All cases in the pool

Show age and gender distribution

Demographics (optional) Gender: All

Filter (optional)

Subform Opération

Question (double click to select)

- Date de l'opération
- Age du patient (ans, sera calculé)
- Sexe
- Score ASA
- Intervention principale**
- Seconde procédure
- Troisième procédure

Output 0 Questions

Formulaire de saisie (CRF)

Admission

Opération

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

SuperUser, Module ▾

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Online statistics ?

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4) ▾

Sample * All my cases in my clinics ▾

7 Cases VS 17954 Cases

VS All cases in the pool ▾

Show age and gender distribution

Demographics (optional)

Gender: All

Filter (optional)

Intervention principale = 2 Appendicectomie

Subform Opération ▾

Question (double click to select)

Date de l'opération

Age du patient (ans, sera calculé)

Sexe

Score ASA

Intervention principale

Seconde procédure

Troisième procédure

Intervention principale = 2 Appendicectomie ▾

Output

0 Questions

Formulaire de saisie (CRF)

Admission

Opération

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Demier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

Descriptive

Scientific

 Run stats

SuperUser, Module ▾

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Online statistics ?

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4) ▾

Sample * All my cases in my clinics ▾ 0 Cases VS 2826 Cases
VS All cases in the pool ▾

Show age and gender distribution

Demographics (optional)

Gender: All

Filter (optional)

Intervention principale = 2 Appendicectomie

AND

Date de l'opération MIN 01.01.2015

Subform Opération ▾

Question (double click to select)

- Date de l'opération
- Age du patient (ans, sera calculé)
- Sexe
- Score ASA
- Intervention principale
- Seconde procédure
- Troisième procédure

Intervention principale = 2 Appendicectomie ▾ 

AND

Date de l'opération MIN 01.01.2015 
MAX 01.07.2015 

Output

0 Questions

Formulaire de saisie (CRF)

Admission

Opération

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Online statistics



Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4) ▼

Sample * All my cases in my clinics ▼ 7 Cases VS 17954 Cases

VS All cases in the pool ▼

Show age and gender distribution

+ Demographics (optional) Gender: All

- Filter (optional) Intervention principale = 2 Appendicectomie

Subform Opération ▼

- Question (double click to select)
- Date de l'opération
 - Age du patient (ans, sera calculé)
 - Sexe
 - Score ASA
 - Intervention principale
 - Seconde procédure
 - Troisième procédure

Intervention principale = 2 Appendicectomie ▼

- Output 0 Questions

Formulaire de saisie (CRF)

Admission

Opération

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Durée du suivi Status de l'interview/suivi clinique

Intervalle admission-décès (jours, sera calculé) Status du décès

Réopération pour des complications non infectieuses dans le Infection
mois/dans un an

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

- Descriptive
 Scientific

Run stats

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Form: Swissnosp33r programme: Formulaire de saisie (CRF) (v4)

Sample * All my cases in my clinics 7 Cases VS 17954 Cases

VS All cases in the pool

Show age and gender distribution

All my cases in my clinics/All cases in the pool

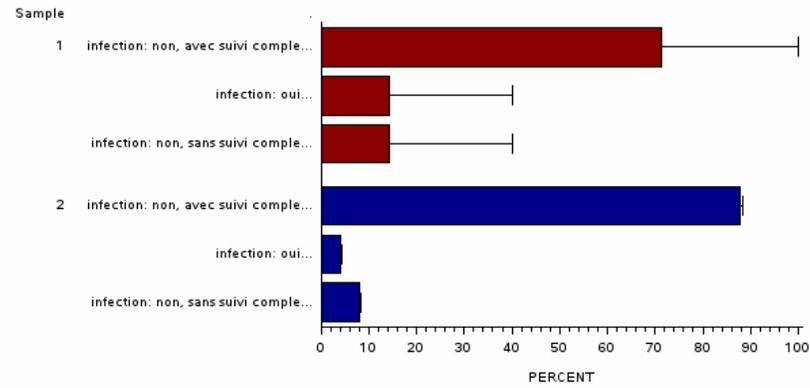
Gender: All

Output of primary form

Print page

Infection

Sample		Frequency Count	Percent of Total Frequency
1	infection: non, avec suivi complete	5	71.43
1	infection: oui	1	14.29
1	infection: non, sans suivi complete	1	14.29
2	infection: non, avec suivi complete	15839	87.90
2	infection: oui	724	4.07
2	infection: non, sans suivi complete	1429	8.03



- Descriptive
- Scientific

Run stats

Enter data

Clinical tools

- Download data
- **Online statistics**
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Online statistics ?

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4)

Sample * All my cases in my clinics 21 Cases

VS Please select...

Show age and gender distribution

Demographics (optional) Gender: All

Filter (optional) Intervention principale = 211 Prothèse totale de hanche

Subform Opération

Question (double click to select)

- Date de l'opération
- Age du patient (ans, sera calculé)
- Sexe
- Score ASA
- Intervention principale**
- Seconde procédure
- Troisième procédure

Intervention principale = 211 Prothèse totale de hanche

Output 1 Question

Formulaire de saisie (CRF)

Admission

Opération

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

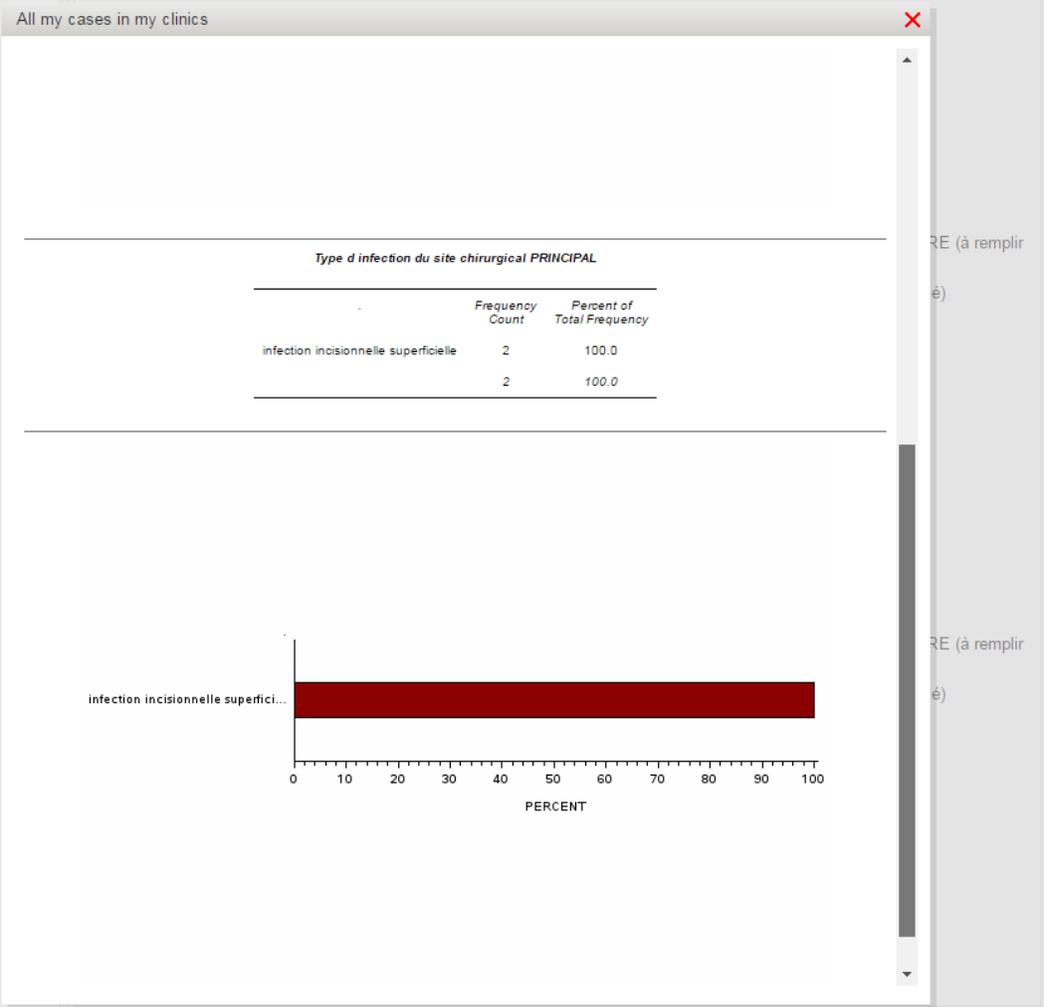
Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Type d'infection du site chirurgical PRINCIPAL | <input type="checkbox"/> Type d'infection du site chirurgical SECONDAIRE (à remplir en cas de pont.coron.avec greffon) |
| <input type="checkbox"/> Intervalle opération-infection (jours, sera calculé) | <input type="checkbox"/> Intervalle admission-infection (jours, sera calculé) |
| <input type="checkbox"/> Critère de diagnostic du CDC: B1 | <input type="checkbox"/> Critère de diagnostic du CDC: B2 |
| <input type="checkbox"/> Critère de diagnostic du CDC: B3 | <input type="checkbox"/> Critère de diagnostic du CDC: C |
| <input type="checkbox"/> Diagnostic post-sortie | <input type="checkbox"/> Culture microbiologique ou PCR |
| <input type="checkbox"/> Micro organisme 1 | <input type="checkbox"/> Micro organisme 2 |
| <input type="checkbox"/> Micro organisme 3 | <input type="checkbox"/> Réhospitalisation due à l'infection |
| <input type="checkbox"/> Réintervention motivée par l'infection | |

Infection du site secondaire à 30 jrs

Demier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois



RE (à remplir

é)

RE (à remplir

é)

SuperUser, Module ▾

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Enter data

Clinical tools

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Download data ?

Available Downloads

Download Interface

Form * Please select... ▾

Cases * Please select... ▾

Form option * Download only submitted forms ▾

Download Type * Anonymous ▾

Intervention date From  To 

Information to export

Export with custom headers

 Download data

SuperUser, Module ▾

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Enter data

Clinical tools

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Download data ?

Available Downloads

Download Interface

Form	*	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> Please select... <ul style="list-style-type: none"> Please select... Swissnoso Module SSI: Formulaire de saisie de la qualité de la structure (V1) Swissnoso Module SSI: Formulaire Dernière réunion de 3 mois du group projet qualité de la structure (V1) Swissnoso SSI programme: Formulaire d'observation directe en salle d'opération (V1) Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V4) <li style="background-color: #007bff; color: white;">Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5) </div>
Cases	*	
Form option	*	
Download Type	*	

Intervention date From To

Information to export

Export with custom headers

Download data

Enter data

Clinical tools

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Download data

Available Download

Download Interface

Form

Cases

Form option

Download Type

Intervention date

Information to export

Export with c

Formulaire de saisie (CRF)

Expand all

Admission

Opération

Monitoring de l'antibiotique - 2ème dose

Monitoring de l'antibiotique - adapté au poids

Seuil choisi par l'hôpital

ATB1 - Type antibiotique

ATB1 - Dose recommandée en fonction du poids (mg)

ATB1 - évaluation

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Poids (kg)

Dose administrée (mg)

ATB1 - Différence entre la dose administrée et la dose recommandée (mg)

Formulaire de saisie (CRF)

Expand all

Admission

Opération

Monitoring de l'antibiotique - 2ème dose

Monitoring de l'antibiotique - adapté au poids

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

 Download data

SuperUser, Module

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Enter data

Clinical tools

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Download data

Available Downloads

Download Interface

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5)

Cases * Please select...

Form option * Please select...

Download Type * Department

All cases in department SwissNOSO SSI module: 000

Clinic

All cases in SwissNOSO SSI module

All my cases in SwissNOSO SSI module

Module

All cases on module Swissnoso Surgical Site Infection Module

All my cases in Swissnoso Surgical Site Infection Module

Global

All cases in study Swissnoso SSI programme

Intervention date

Information to export

Export with cus

Formulaire de saisie (CRF)

Expand all

Admission

Opération

Monitoring de l'antibiotique - 2ème dose

Monitoring de l'antibiotique - adapté au poids

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Demier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

SuperUser, Module ▾

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Enter data

Clinical tools

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Download data ?

Available Downloads

Download Interface

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5) ▾

Cases * All cases in department SwissNOSO SSI module: 000 ▾

Form option * Download only submitted forms ▾

Download Type * **Download only submitted forms**
Download completed and submitted forms
Download all formsIntervention date From  To 

Information to export

 Export with custom headers **Formulaire de saisie (CRF)**

Expand all

- Admission
- Opération
- Monitoring de l'antibiotique - 2ème dose
- Monitoring de l'antibiotique - adapté au poids
- Sortie
- Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie
- Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie
- Infection du site secondaire à 30 jrs
- Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois
- Infection après 1 mois ou 12 mois
- Infection du site secondaire à 30 jrs
- Additional clinic information

SuperUser, Module ▾

SwissNOSO SSI module: 000, Sion Switzerland

Enter data

Clinical tools

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Download data ?

Available Downloads

Download Interface

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5) ▾

Cases * All cases in department SwissNOSO SSI module: 000 ▾

Form option * Download all forms ▾

Download Type * Anonymous ▾

- Anonymous
- Pseudo Anonymous
- Personalized

Intervention date 

Information to export

Export with custom headers

Formulaire de saisie (CRF)

Expand all

Admission

Opération

Monitoring de l'antibiotique - 2ème dose

Monitoring de l'antibiotique - adapté au poids

Sortie

Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie

Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie

Infection du site secondaire à 30 jrs

Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois

Infection après 1 mois ou 12 mois

Infection du site secondaire à 30 jrs

Additional clinic information

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5) ▼

Cases * All cases in department SwissNOSO SSI module: 000 ▼

Form option * Download all forms ▼

Download Type * Personalized ▼

Intervention date From  To 

Information to export

Export with custom headers

Custom Fields

Select all

Patient details

Select all

CRF Nb.

Date of birth

User fields to export

Select all

Created by

Submitted by

Department fields to export

Select all

SwissNOSO Cli No

ATB weight adapted

Clinic fields to export

Select all

Hospital/Institution

Street

Street number

Zip code

Contact person

Phone

Fax

URL

City

Hospital type

Number of beds

Number of surgery beds

Language

Formulaire de saisie (CRF)



CRF Nb. Date of birth

User fields to export

Select all

Created by Submitted by

Department fields to export

Select all

SwissNOSO Cli No ATB weight adapted

Clinic fields to export

Select all

Hospital/Institution Street Street number

Zip code Contact person Phone

Fax URL City

Hospital type Number of beds Number of surgery beds

Language

Information ✖

The following download has been initiated. Your files will be available shortly.

Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5) 2016-06-22T12:30:51+0200 dept

OK

- Formulaire de saisie**
- Expand all
- Admission
 - Opération
 - Monitoring de l'antibiotique - 2ème dose
 - Monitoring de l'antibiotique - adapté au poids
 - Sortie
 - Premier Follow-up à 30 jours en chir.orthop.ou cardiaque ou laminectomie
 - Infection à 30 jours pour la chirurgie orthopédique ou cardiaque ou laminectomie
 - Infection du site secondaire à 30 jrs
 - Dernier Follow-up après 1 mois / 12 mois
 - Infection après 1 mois ou 12 mois
 - Infection du site secondaire à 30 jrs
 - Additional clinic information

 Download data

Enter data

Clinical tools

- Download data
- Online statistics
- Add-on question
- Form viewer
- Documents

Admin tools

My Account

Config tools

Logout

Download data ?

Available Downloads

Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5) 2016-06-22T12:30:51+0200 dept.zip  

Download Interface

Form * Swissnoso SSI programme: Formulaire de saisie (CRF) (V5) ▼

Cases * All cases in department SwissNOSO SSI module: 000 ▼

Form option * Download all forms ▼

Download Type * Personalized ▼

Intervention date From  To 

Information to export

Export with custom headers

Custom Fields

Select all

Patient details

Select all

CRF Nb.

Date of birth

User fields to export

Select all

Created by

Submitted by



Swissnoso_SSI_programme_Formulaire_de_saisie_CRF_V5_2016-06-22T12H30M51S_dept.zip - WinRAR (evaluation copy)

File Commands Tools Favorites Options Help



Add



Extract To



Test



View



Delete



Find



Wizard



Info



VirusScan



Comment



SFX



Swissnoso_SSI_programme_Formulaire_de_saisie_CRF_V5_2016-06-22T12H30M51S_dept.zip - ZIP archive, unpacked size 112'929 bytes

Name	Size	Packed	Type	Modified
..			File folder	
Swissnoso_SSI_programme_Formulaire_de_saisie_CRF_V5_2016-06-22T12H30M51S_dept.txt	17'714	3'779	Text Document	22.06.2016 12:31
Swissnoso_SSI_programme_Formulaire_de_saisie_CRF_V5_2016-06-22T12H30M51S_dept.xlsx	17'284	16'277	Microsoft Excel Worksheet	22.06.2016 12:31
Swissnoso_SSI_programme_Formulaire_de_saisie_CRF_V5_2016-06-22T12H30M51S_dept_legend.txt	50'595	7'167	Text Document	22.06.2016 12:31
Swissnoso_SSI_programme_Formulaire_de_saisie_CRF_V5_2016-06-22T12H30M51S_dept_legend.xlsx	27'336	22'779	Microsoft Excel Worksheet	22.06.2016 12:31