

**AEMP: Bereit sein für Veränderungen**

17.–18. Juni 2026 im Kongresshaus Biel/Bienne

**SRDM: adapter pour adopter**

17–18 juin 2026 au Palais des Congrès à Biel/Bienne

**Unser optimierter Prozess zur Aufbereitung  
und Dokumentation von Leihinstrumenten  
– angepasst an den Praxisalltag**

**Rana Sulaiman | Inselspital Bern**

# Unsere ZSVA im Überblick



- Versorgung von ca. 50 Operationssälen verschiedener Fachbereiche (Neurologie, Orthopädie, Herz- und Gefässchirurgie, Thoraxchirurgie, Gynäkologie, Urologie und Kinderchirurgie)
- Ca. 60 Mitarbeitende in der ZSVA
- Täglich werden durchschnittlich 250 STE aufbereitet davon 11 STE Leihinstrumente

# Einleitung

## Was sind Leihinstrumente?

Spezifische Medizinprodukte für ausgewählte chirurgische Eingriffe, sie können durch Hersteller, Lieferanten oder von einem anderen Spital im Leihverfahren zur Verfügung gestellt werden.


*Oft handelt es sich um komplexe und spezialisierte Sets*

## Ziel der Präsentation:

Den Prozess der Aufbereitung der Leihinstrumente des Inselspitals aufzeigen.

# Die Herausforderungen bei der Aufbereitung der Leihinstrumente

- Dokumentation und Rückverfolgbarkeit des Aufbereitungsprozesses
- Gewährleistung der Vollständigkeit der Sets.
- Einhaltung der Aufbereitungsanweisungen sowie der Pflegehinweise der Hersteller.
- Einhaltung gesetzlicher Vorschriften.
- Zeitdruck ins besonders bei Express Sets.

 Es wird empfohlen, chirurgische Leihinstrumente mindestens 48 Stunden vor dem operativen Eingriff anzuliefern.

# Ausgangssituation / Früherer Prozess

Bereits bestehendes, teilweise papierbasiertes System

Erstellung von Etiketten, jedoch keine elektronischen Packlisten

## **Nachteile:**

- Papierdokumentation:
  - Platzaufwand durch Archivierung
  - Hygienenachteile
  - Zeitintensive Dokumentensuche bei Reklamationen
- Häufige Reklamationen aufgrund von unvollständigen Sets

Es bestand die Notwendigkeit, ein digitales und transparentes System zu entwickeln

# Entwicklung des Konzepts

- Problem erkannt und analysiert
- Idee eingebracht und definiert
- Stammdatenkonzept erstellt
- Prozessdiagramm (Flowchart) erstellt
- Benötigtes Material bestellt
- Lieferanten kontaktiert
- OP-Team informiert und Beispiel präsentiert
- ZSVA-Mitarbeitende geschult
- System umgesetzt
- Kontinuierliche Weiterentwicklung und Nachschulungen

# Ablauf

1. Bestellung des Leihsets (OP)
2. Eingangskontrolle (OP)

## Mitgelieferte Unterlagen:

- Aufbereitungsanleitungen
- Lieferschein
- Dekontaminationsnachweis



INSELGRUPPE

Zentrale  
Sterilgutversorgungsabteilung (ZSVA)

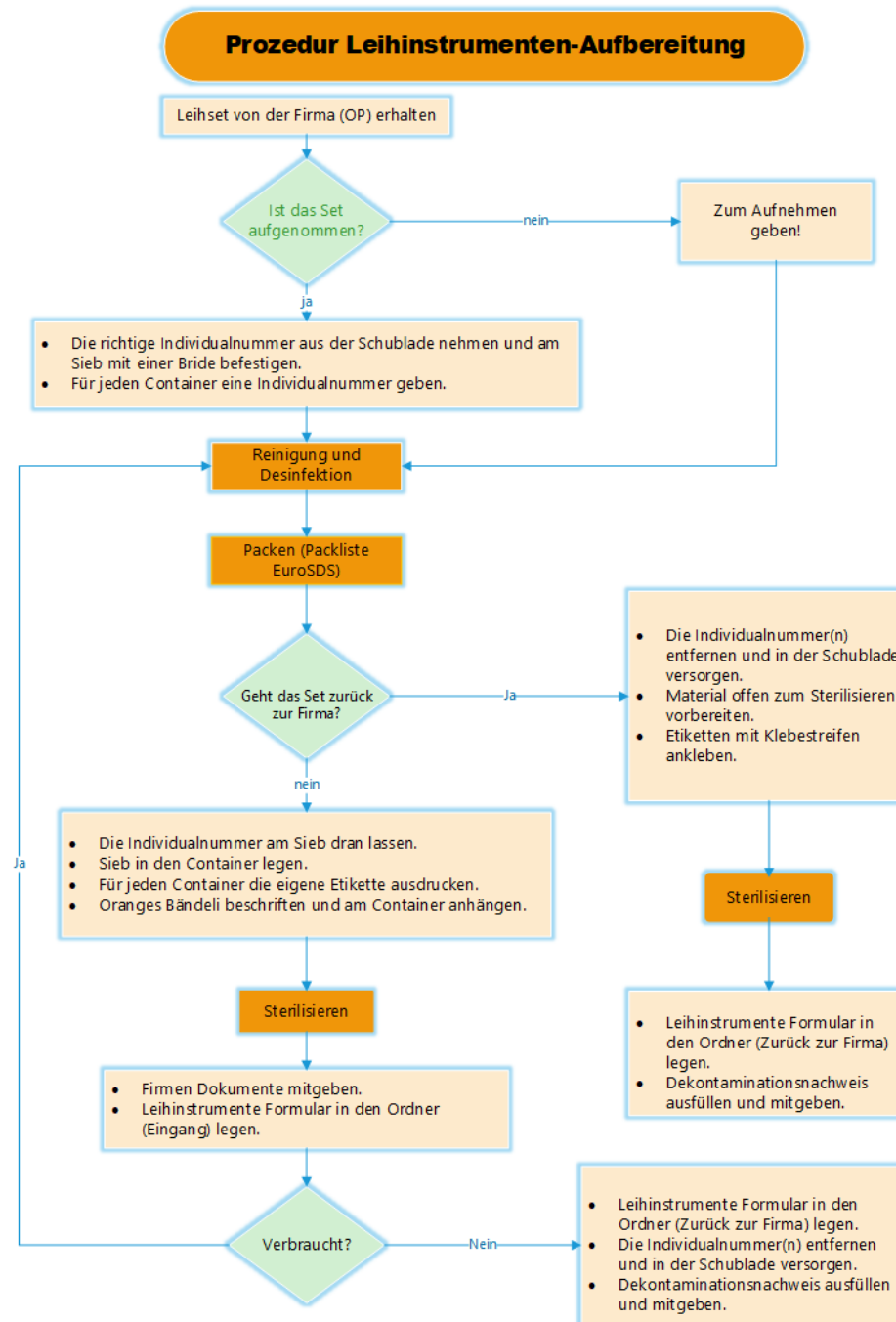
### Leihinstrumente

Durch OP auszufüllen (Pro Leihset ein Formular ausfüllen – ein Leihset kann mehrere Siebe/Trays haben, dann Anzahl Sets/Trays angeben)

|  |   |
|--|---|
| Klinik   | Orthopädie  |
| Set-Name   | Mutars  |
| Name der Firma (Lieferant)   | Implantcast   |
| Artikel-Nr.  |   |
| Anzahl Set   | 6 Trays   |
| Haben Sie bestimmte Bemerkungen zur Aufbereitung?                                | <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein  |
| Eingangskontrolle<br>(Lieferschein mit Bestellschein vergleichen)<br>Datum/Visum | 29.11.22 L.C.   |
| Benutzung<br>Falls bekannt, wie oft und wann?                                    | Datum 1. Einsatz:<br>30.11.22.....<br>Datum letzter Einsatz:<br>..... |
|  | 1x.....   |

Durch ZSVA auszufüllen:  
Hier Etikette(n) aufkleben! (Nur, wenn das Set nach dem **alten System** gepackt wurde!)

7.5 Leihinstrumente\_FO-02 N.Hermann\_V03\_28.02.2023  
Plat: L:\DOLS-GRP\ZSVA\_QMS\7 Produktrealisierung\7.5 Produktion und Dienstleistungserbringung



# 3. Aufnahme:

EuroSDS Sets / Packlisten - Inselspital Bern

Programm Bearbeiten Datensatz Packliste Ansicht Druck Hilfe

Suchen Sets **Version** Packliste Individual-Nummern

Set: 02-L298 (Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih)

Kürzel\* 02-L298

Bezeichnung\* Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih

Typ\* Instrumenten-Set  stillgelegt

Einzel-Instrument  Leih-Set  Konsignations-Ware  Mandanten-unabhängig

Plasma-sterilisiert  ja

Bestandsführung\* bis Rücknahme  automatischer Verbrauch  Ja

Eigentümer\* 15200-ORTHO-OP (Orthopädische Chirurgie)

Produktgruppe\* Leihset Ortho (LEIHORTHO)

Risiko-Gruppe Kritisch A

Alternativ-Bezeichnung

MaWi-Nr.

Kommentar

Lagerort

Ausgabe an 15200-ORTHO-OP (Orthopädische Chirurgie)  automatisch

Mindestbestand auf Ausgabe-Kostenstelle

Formular Standard

Packplatz  autom. Protokolldruck  Rücknahme  autom. Protokolldruck

Bestand 4

Lebensdauer Aussonderung nach ... Gebrauch-Zyklen

Service Intervall Service nach ... Gebrauch-Zyklen

Kategorie

Scancode

geändert am 31.12.2024 13:02

Sulaiman Rana

EuroSDS Sets / Packlisten - Inselspital Bern

Programm Bearbeiten Datensatz Packliste Ansicht Druck Hilfe

Suchen Sets **Version** Packliste Individual-Nummern

Version: 02-L298 (Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih) / 2

Version 2 vom 13.12.2024 in Gebrauch

Versions-Kommentar Die Operation ist am 15.12.24 geplant!

RD-Programm\* 01 - INSTR  nur Desinfektion

Sterilisations-Programm 03 - UNISD134C vorgeschriebenes Sterilisationsprogram

Berechtigungen\* P1

Druckvorlage\* sds-label.lab

Produktionsmenge\* 1

Anzahl Etiketten\* 1 Anzahl gedruckter Etiketten pro Produktionsmenge

Arbeitsanweisung

Lagerdauer 365 Tage

STE 1.00 Sterilguteinheiten

Aufbereitungszeit 30  automatisch berechnet

Sachkosten 67.00 CHF

Personalkosten CHF

Gewicht Gramm  automatisch berechnet

Beschaffungskosten CHF

Aufbereitungskosten CHF  automatisch berechnet

Verpackungsart

GTIN

Packliste proclpackingLists/pl\_102251.html

geändert am 13.12.2024 12:15

geändert von Sulaiman Rana

Sulaiman Rana

## Packplatz

| Kürzel           | Name  | Indiv    |
|------------------|---|----------|
| Filter / Eingabe | ortho-leih  | Filter   |
| 02-L290          | Leih Shoulder Revision Instr./J+J DePuy Synthes / OP Ortho-Leih       | 2        |
| 02-L291          | Leih Global Advantage Instr../J+J DePuy Synthes / OP Ortho-Leih       | 1        |
| 02-L292          | Leih Coonrad-Morrey/Zimmer / OP Ortho-Leih                            | 2        |
| 02-L294          | Leih Expedium Anterior Instr. + Impl./J+J DePuy Synthes/ OP Ortho-... | 3        |
| 02-L295          | Leih Advanced Tibia Nägel/J+J DePuy Synthes / OP Ortho-Leih           | 3        |
| 02-L296          | Leih Hüftrevision / Gomina / OP Ortho-Leih                            | 1        |
| 02-L297          | Leih Navigation Symphony instr. / J&J Depuy Synthes / OP Ortho-Leih   | 1        |
| <b>02-L298</b>   | <b>Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih</b>                      | <b>4</b> |
| 02-L299          | Leih LCP Uln Osteot 2.7/ OP Ortho-Leih                                | 1        |
| 02-L300          | Leih Schraubendreher CCS 4.0/ medartis/ OP Ortho-Leih                 | 1        |
| 02-L301          | Leih EPD Spine CMF Neuro Set / J+J Depuy Synthes/ OP Ortho-Leih       | 1        |
| 02-L302          | Leih IPS / Medkoh / OP Ortho-Leih                                     | 1        |
| 02-L303          | Leih Liss/J+J Depuy Synthes / OP Ortho-Leih                           | 2        |

## 02-L298 Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih

| Set                       | Packliste                                | Packliste (PDF) |
|---------------------------|--|-----------------|
| Produktgruppe             | LEIHORTHO (Leihset Ortho)                |                 |
| Risiko-Gruppe             | <b>Kritisch A</b>                        |                 |
| Artikel-Nr.               |  |                 |
| RDG-Programm              | INSTR - Instrumente                      |                 |
| Sterilisatorprogramm      | UNISD134C - Universalprogramm SD 134 °C  |                 |
| Kommentar                 |  |                 |
| Arbeitsanweisung          |  |                 |
| Verpackungsart            |  |                 |
| Kostenstelle (Eigentümer) | 15200-ORTHO-OP (Orthopädische Chirurgie) |                 |
| Kostenstelle (Ausgabe an) | 15200-ORTHO-OP (Orthopädische Chirurgie) |                 |
| Lagerort                  |  |                 |
| Produktionsmenge          | 1  |                 |
| Anzahl Etiketten          | 1  |                 |

02-L298-01 x

02-L298    02-L298-01    Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih
Version: 3  
gültig seit: 13.01.25

|        | P... |   | Bezeichnung  |
|--------|------|---|--|
|        |      | <input type="text" value="Filter / Eingabe"/> |  |
|        |      |   | 7.1 Grafik Prozess Packen_VA-01.pdf  |
|        |      |   | <b>Leihset! Packen wie auf Fotos und Dokumentationen unten!</b>  |
|        |      |   |  |
|        |      |   | <b>Zwei Deckel wurden in OP Ortho zurückgeschickt 12.12.2024</b>   |
|        |      |   |  |
|        |      |   | 02-L298@1669733253928.jpg  |
|        |      |   | <b>02-L298@1669733368315.jpg</b>   |
| Bilder |      |   |  |
|        |      |   | 02-L298@1669733396907.jpg  |
|        |      |   | 02-L298@1669733425244.jpg  |
|        |      |   | 02-L298@1669733478037.jpg  |
|        |      |   | 02-L298@1669733504980.jpg  |
|        |      |   |  |
|        |      |   | 02-L298-Lieferschein.pdf   |
|        |      |   | 02-L298-1.pdf  |
|        |      |   |  |
|        |      |   | <b>Falls das Set zur Firma geht, die Individualnummer entfernen und in der Schublade versorgen! Offen sterilisieren!</b> |
|        |      |   | <b>Die Container sind nicht beschriftet!! Auf neutrale Container verteilen!</b>  |

?

Barcodeeingabe

✓ Auf die Plätze. Fertig. Packt!

In Revision setzen

Abbrechen


Packen

Set - Mediathek

Weitere Dateien

Set - Informationen

Bild

13.12.2024  


**02-L298** Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih **ips**



| Art.  | Name  | Kürzel | Artikel-Nr. | FKZ | Besonderheiten |
|---|---|--------|-------------|-----|----------------|
|   | <a href="#">customdocumentade02-L298-Lieferschein.pdf</a> |        |             |     |                |
| Packen Sie das Leihset gemäß den untenstehenden Fotos und Dokumenten! |   |        |             |     |                |
| Zwei Deckel wurden in OP Ortho zurückgeschickt 29.11.2022             |   |        |             |     |                |

**29.11.2022** Dieses Foto ist nicht auf Firma Dokument!




**29.11.2022**




**29.11.2022**




**29.11.2022**



**29.11.2022**



**29.11.2022**



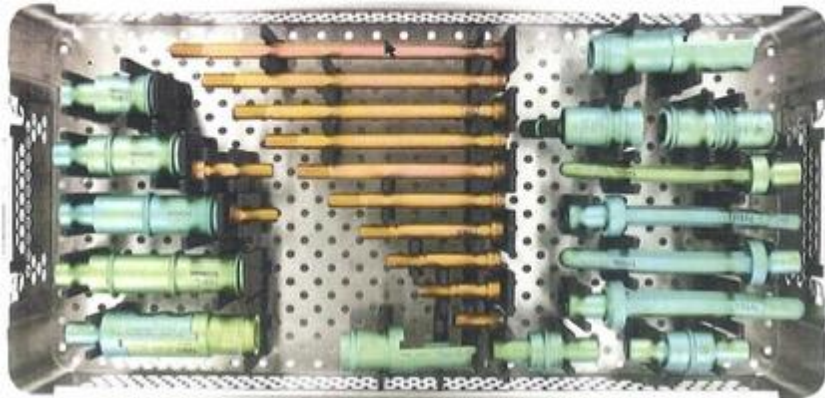
[customdocumentade02-L298-Lieferschein.pdf](#)

[customdocumentade02-L298-1.pdf](#)

Falls das Set zur Firma geht, die Individualnummer entfernen und in der Schublade versorgen!  
Offen sterilisieren!

Die Container sind nicht beschriftet! Auf neutrale Container verteilen!

MUTARS® Probe Container  
MUTARS® trial container  
REF 7999-7701



MUTARS® Probeverbindungsstück 100 mm  
MUTARS® trial connecting part 100 mm ✓  
REF 7730-0100

MUTARS® Probe Verbindungsstück für mod. prox. Tibia  
MUTARS® trial extension piece for mod. prox. tibia  
REF 7750-0105 105mm ✓  
REF 7750-0125 125mm ✓

MUTARS® Probeverlängerungshülse  
MUTARS® trial extension piece  
REF 7772-2504 40mm ✓  
REF 7772-2506 60mm ✓  
REF 7772-2508 80mm ✓  
REF 7772-2510 100mm ✓

MUTARS® Probefemurschaft  
MUTARS® trial femoral stem  
REF 7760-0011 11mm ✓  
REF 7760-0013 13mm ✓  
REF 7760-0015 15mm ✓  
REF 7760-0017 17mm ✓

MUTARS® Probeschraube  
MUTARS® trial bar screw  
REF 7792-1002 M10x25mm x2 ✓  
REF 7792-1004 M10x45mm x2 ✓  
REF 7792-1006 M10x65mm ✓  
REF 7792-1008 M10x85mm ✓  
REF 7792-1010 M10x105mm ✓  
REF 7792-1012 M10x125mm ✓  
REF 7792-1014 M10x145mm ✓  
REF 7792-1016 M10x165mm ✓  
REF 7792-1018 M10x185mm ✓  
REF 7792-1020 M10x205mm ✓



29. 11. 22 L.C

## Packplatz

| Kürzel     | P | Vorgang    |  |
|------------|---|------------|--|
| 02-L298-01 |   | Ausgegeben |  |
| 02-L298-02 |   | Ausgegeben |  |
| 02-L298-03 |   | Ausgegeben |  |
| 02-L298-04 |   | Ausgegeben |  |

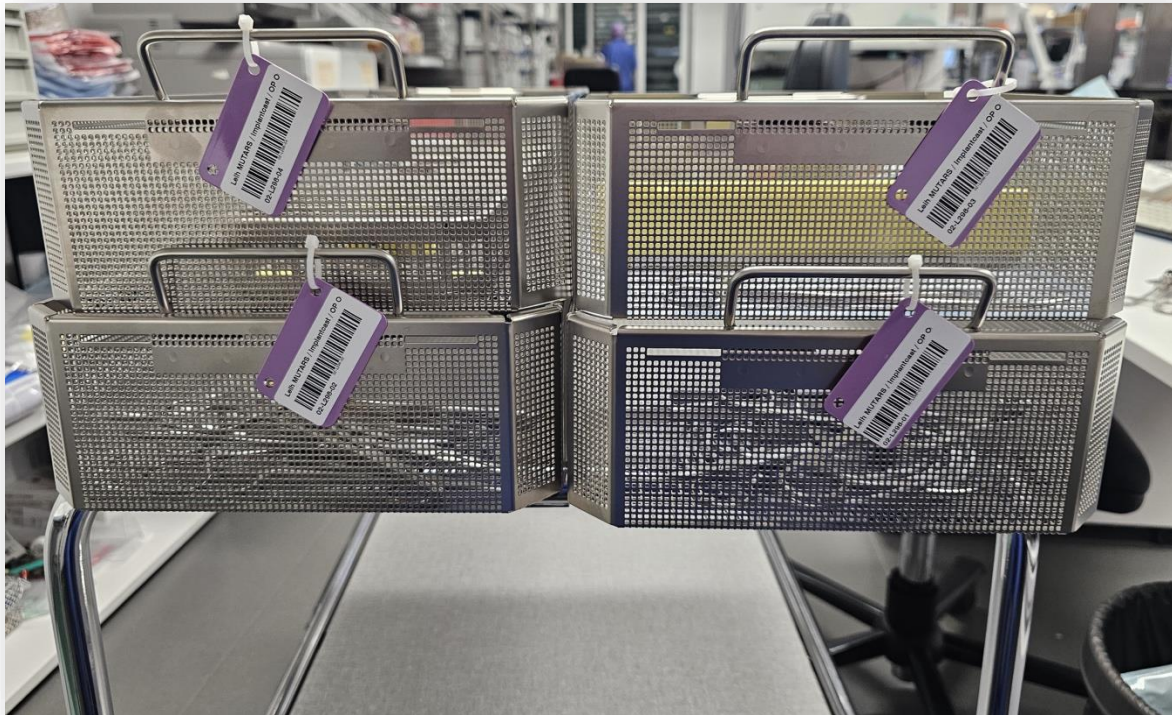
**02-L298**      **Leih MUTARS / Implantcast / OP C**

Set
Packliste
Packliste (PDF)

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Produktgruppe             | LEIHORTHO (Leihset Ortho)                |
| Risiko-Gruppe             | Unkritisch                               |
| Artikel-Nr.               |  |
| RDG-Programm              | INSTR - Instrumente                      |
| Sterilisatorprogramm      | UNISD134C - Universalprogramm SD 134 °C  |
| Kommentar                 |  |
| Arbeitsanweisung          |  |
| Verpackungsart            |  |
| Kostenstelle (Eigentümer) | 15200-ORTHO-OP (Orthopädische Chirurgie) |
| Kostenstelle (Ausgabe an) | 15200-ORTHO-OP (Orthopädische Chirurgie) |
| Lagerort                  |  |
| Zykluszähler              | - (bis Service) / - (bis Aussonderung)   |



## 4. Reinigung und Desinfektion gem. Herstellerangaben



# 5. Packen gem. Packliste

02-L298-01

02-L298      02-L298-01      Leih MUTARS / Implantcast / OP Ortho-Leih

| Pos. | Bezeichnung      |
|------|------------------|
|      | Filter / Eingabe |
|      | Zwei Deckel w    |
|      | 02-L298@1669     |
|      | 02-L298@1669     |
|      | 02-L298@1669     |
|      | 02-L298@1669     |
|      | 02-L298@1669     |
|      | 02-L298@1669     |
|      | 02-L298-Liefer   |
|      | 02-L298-1.pdf    |
|      | 02-L298-2.pdf    |
|      | 02-L298-3.pdf    |
|      | 02-L298-4.pdf    |
|      | 02-L298-5.pdf    |

Packoptionen / 02-L298-01

Status:

Produktionsmenge:

Anzahl Etiketten:

Kommentar:

Priorität:

Anforderung:

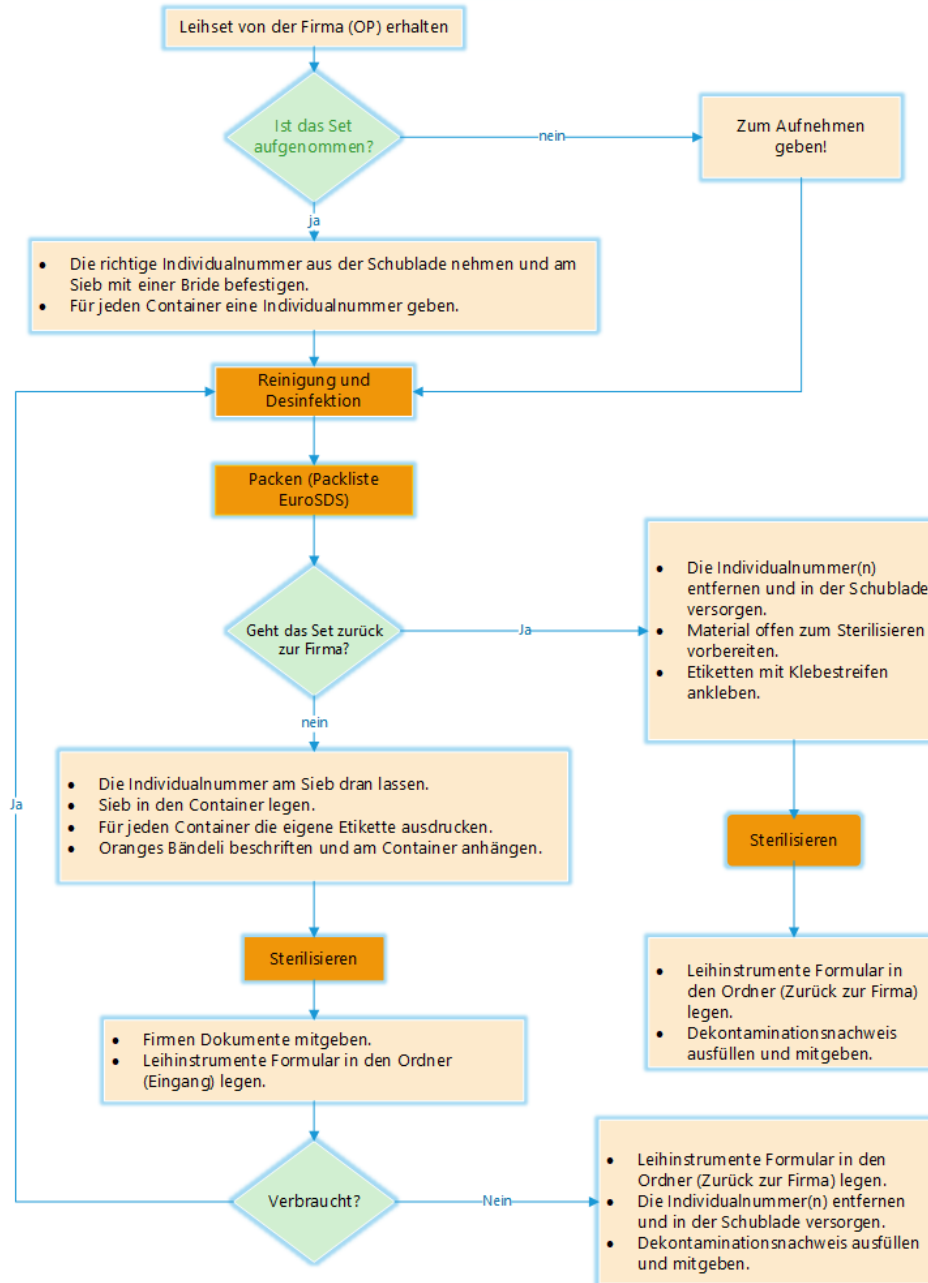
Kostenstelle:

X Abbrechen      Packen

## 6. Sterilisieren

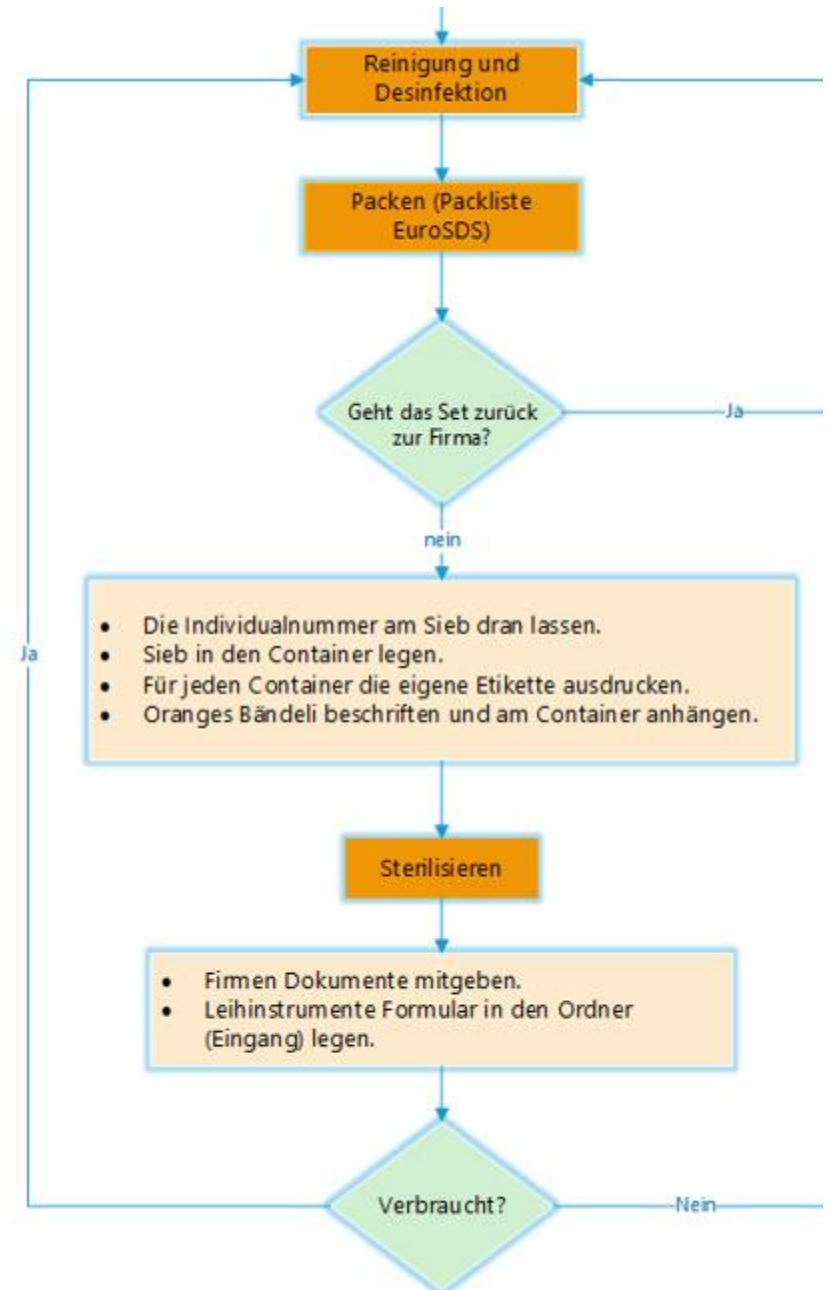


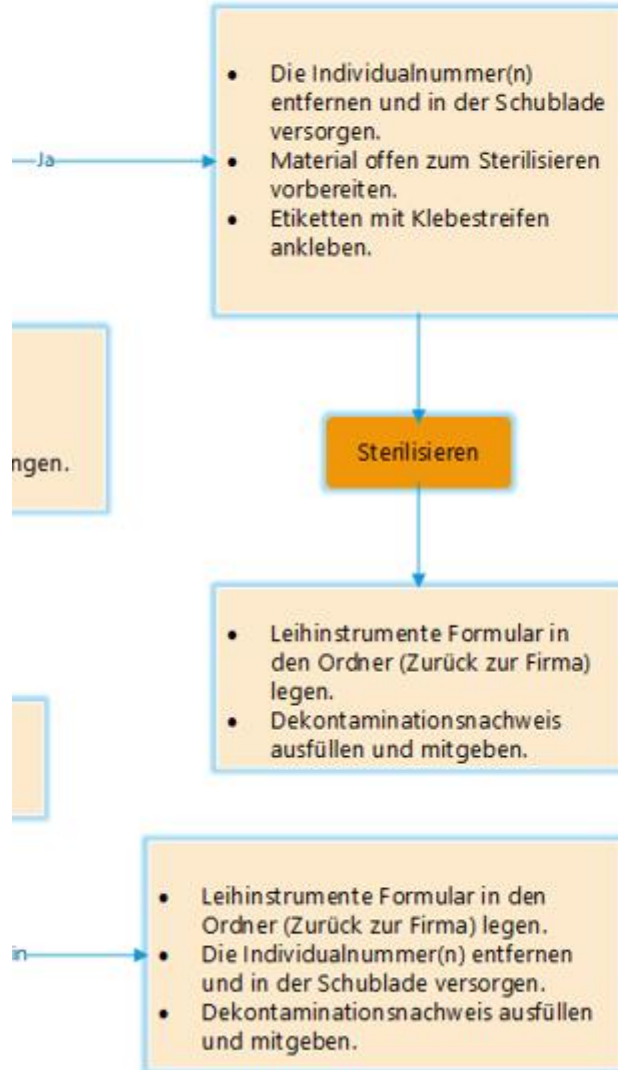
## Prozedur Leihinstrumenten-Aufbereitung





| Leihinstrumente       |  |
|-----------------------|--|
| Name                  |  |
| Abteilung             |  |
| Arzt                  |  |
| Operateur             |  |
| Operationsdatum       |  |
| Operationsort         |  |
| Operationszeit        |  |
| Operationsdauer       |  |
| Operationsart         |  |
| Operationsmethode     |  |
| Operationsinstrumente |  |
| Operationsmaterialien |  |
| Operationshilfen      |  |
| Operationszubehör     |  |
| Operationsnotizen     |  |





Formular zur Dekontaminationssachweis/ Hygiene-Untersuchung

Name des Patienten: Stalder / Suter

1. Was für eine Art Instrumente sind es? (z.B. Skalpell, Schere, Zange, etc.)

2. Wann wurde das Instrument zuletzt sterilisiert? (Datum und Uhrzeit)

3. Wie wurde das Instrument sterilisiert? (Autoklav, Chemikalie, etc.)

4. Woher kommt das Instrument? (Firma, etc.)

5. Woher kommt das Instrument? (Firma, etc.)



Formular zur Dekontaminationssachweis/ Hygiene-Untersuchung

Name des Patienten: Stalder / Suter

1. Was für eine Art Instrumente sind es? (z.B. Skalpell, Schere, Zange, etc.)

2. Wann wurde das Instrument zuletzt sterilisiert? (Datum und Uhrzeit)

3. Wie wurde das Instrument sterilisiert? (Autoklav, Chemikalie, etc.)

4. Woher kommt das Instrument? (Firma, etc.)

5. Woher kommt das Instrument? (Firma, etc.)







Zentrale  
Sterilgutversorgungsabteilung (ZSVA)

**Dekontaminationsnachweis/  
Hygiene-Unbedenklichkeitsbe**

Ich bestätige hiermit, dass:

Name Set/Instrument: Mutars

NICHT mit Blut, Gewebe, Körpersubstanz in Kontakt gekommen, und somit hygienisch (s.u.) bestätigt.

während der Anwendung mit Blut oder anderen Körperflüssigkeiten in Kontakt gekommen ist. Dieses Produkt wurde gem. den aktuell geltenden Anforderungen der Hygiene bei der Aufbereitung von Medizinprodukten gereinigt, desinfiziert und sterilisiert. Dies wird durch die Unterschrift (s.u.) bestätigt.

Reinigung und Desinfektion maschinell /  manuell  
 Dampfsterilisation 134 °C / 18 Min.  
 Anderes Verfahren (bitte angeben) \_\_\_\_\_

NICHT dekontaminiert werden konnte (Begründung dafür zwingend erforderlich!)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Stempel der Einrichtung 30

7.5.1 Dekontaminationsnachweis\_VA-08  
Pfad: I:\\_DOKS-GRP\ZSVA\_QMS\7 Produktrealisierung\7.5.1 Lenkung der Produktion und der Dienstleistungserbringung\7.5.1 Lenkung der Produktion

Zentrale  
Sterilgutversorgungsabteilung (ZSVA)

**Dekontaminationsnachweis/  
Hygiene-Unbedenklichkeitsbescheinigung**

Ich bestätige hiermit, dass:

Name Set/Instrument: Mutars / Implantat

NICHT mit Blut, Gewebe, Körpersubstanzen oder anderen Körperflüssigkeiten in Kontakt gekommen, und somit hygienisch unbedenklich ist. Dies wird durch die Unterschrift (s.u.) bestätigt.

während der Anwendung mit Blut oder anderen Körperflüssigkeiten in Kontakt gekommen ist. Dieses Produkt wurde gem. den aktuell geltenden Anforderungen der Hygiene bei der Aufbereitung von Medizinprodukten sowie gem. den Herstellerangaben gereinigt, desinfiziert und sterilisiert. Dies wird durch die Unterschrift (s.u.) bestätigt.

Reinigung und Desinfektion maschinell /  manuell  
 Dampfsterilisation 134 °C / 18 Min.  
 Anderes Verfahren (bitte angeben) \_\_\_\_\_

NICHT dekontaminiert werden konnte (Begründung dafür zwingend erforderlich!)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

INSELSPITAL  
Zentralklinik ZSVA  
Feldstrasse 18  
CH-3010 Biel

Stempel der Einrichtung 30.11.22 D. D.  
Datum Unterschrift

7.5.1 Dekontaminationsnachweis\_VA-08 Niermann\_V08\_03.03.2020  
Pfad: I:\\_DOKS-GRP\ZSVA\_QMS\7 Produktrealisierung\7.5.1 Lenkung der Produktion und der Dienstleistungserbringung\7.5.1 Lenkung der Produktion und der Dienstleistungserbringung

### Packplatz

| Kürzel     | P | Vorgang    |
|------------|---|------------|
| 01-HL01-01 |   | Ausgegeben |

1 Einträge

[← Zurück zur Set-Ansicht](#)

**Individual-Historie** (21.11.2023 15:52 - 21.11.2024 15:52)

01-HL01-01 (01-HL01 Leih Kraniotom / Stryker / HGE-Leih)

| Zeitpunkt        | Etikett  | Vorgang           | Vorgangs-Nr. | Von Kostenstelle    |
|------------------|----------|-------------------|--------------|---------------------|
| 13.08.2024 19:21 | 02543751 | Ausgegeben        | L00186933    |                     |
| 13.08.2024 19:21 | 02543751 | Steri freigegeben | 15010936     |                     |
| 13.08.2024 19:09 | 02543751 | Steri OK          | 15010936     |                     |
| 13.08.2024 17:26 | 02543751 | Steri beladen     | 15010936     |                     |
| 13.08.2024 16:56 | 02543751 | Gepackt           | 02543751     |                     |
| 13.08.2024 16:45 | 02543751 | RD freigegeben    | 21025445     |                     |
| 13.08.2024 16:01 | 02543751 | RD OK             | 21025445     |                     |
| 13.08.2024 15:01 | 02543751 | RD beladen        | 21025445     |                     |
| 13.08.2024 15:01 | 02543751 | RD storniert      | 21025444     |                     |
| 13.08.2024 15:00 | 02543751 | RD Fehler         | 21025444     |                     |
| 13.08.2024 14:55 | 02543751 | RD beladen        | 21025444     |                     |
| 13.08.2024 13:15 | 02542976 | Verbraucht        |              |                     |
| 13.08.2024 07:08 | 02542976 | Transport         | L00186944    | 30200-INOD-OP (OP-Z |

Prozess-Datei
 Foto-Dokumentation
 Reklamation

# Vorteile

- Rückverfolgbarkeit gewährleistet durch lückenlose Dokumentation.
- Keine Papierarchivierung erforderlich durch digitale Ablage aller Dokumente im System. (Platz- und Hygienevorteile)
- Reinigung und Desinfektionsprogramme digital hinterlegt und per Strichcode abrufbar.
- Pflege- und Montageanleitungen digital hinterlegt und für die Mitarbeitende jederzeit abrufbar.
- Allfällige Besonderheiten der Leihsets sowie Mitarbeitenden-Feedback kann im System dokumentiert und abgerufen werden
- Vollständigkeit des Sets gewährleistet (Fotos, Dokumente und Lieferschein in der Packliste abgelegt)
- Zeit- und Kostenersparnis durch Barcode und Packliste für eine schnellere und effiziente Aufbereitung
- Schneller Zugriff auf Daten im System gegenüber der Papierdokumentation

Statistiken

Etikett, Chargen-Nr., Individual-N

- Etiketten
- Pack-Protokoll
- Etiketten-Historie
- Verfallsprotokoll
- Unvollständige Kreisläufe
- Chargenetiketten
- Ausgabe-/Transport-Protokoll
- Kostenstatistik
- Rücknahme-Protokoll
- Sets
- Durchlaufzeiten
- Tagesauslastung
- Hit-/Ladenhüter-Liste
- Set-Statistik
- Set-Packzeiten
- Anforderungen
- Individual-Historie
- QM-Dokumentation
- Set-Begleitscheine
- Instrumenten-Reklamationen
- Maschinen
- Maschinenstatistik
- Prozess-Protokoll
- Pack-Protokoll

Hilfe

Pack-Protokoll

Zeitraum

Gepackt Von 01.04.25 07:28:29

Bis 30.04.26 23:59:59

Set

Kürzel

Bezeichnung

Individual-Nr.

Set-Typ

Einzel-Instrument

Leih-Set

Konsignations-Ware

Mandanten-unabhängig

Produktgruppe LEHORTH0 (Leihset Ortho)

RDG-Programm

Sterilisatorprogramm

Kostenstelle (Ausgabe an)

Zurücksetzen

Pack-Protokoll

Protokoll

| Etikett      | Gepackt am       | Kürzel   | Bezeichnung   | Individual-Nr. |
|--------------|------------------|----------|---|----------------|
| 02915903     | 30.04.2026 14:37 | 02-L371  | Leih LARS/Curmed/ OP Ortho-Leih                       | 02-L371-01     |
| 02915453     | 29.04.2026 20:00 | 02-L465  | Leih Pro Disc Vivo / Centinel Spine/Nexon / OP Ort... | 02-L465-01     |
| 02915446     | 29.04.2026 19:50 | 02-L226  | Leih Nuvasiv Precice Nagel/curmed / OP Ortho-Leih     | 02-L226-01     |
| 02915445     | 29.04.2026 19:24 | 02-L226  | Leih Nuvasiv Precice Nagel/curmed / OP Ortho-Leih     | 02-L226-02     |
| 02914594     | 28.04.2026 19:06 | 02-L371  | Leih LARS/Curmed/ OP Ortho-Leih                       | 02-L371-01     |
| 02914620     | 28.04.2026 19:01 | 02-L130  | Leih BI-Mentum Primary /J+J DePuySynthes/ OP Ort...   | 02-L130-02     |
| 02914582     | 28.04.2026 18:42 | 02-L466  | Leih ACTIS-Schaft / J+J DePuy Synthes/ OP Ortho-Leih  | 02-L466-02     |
| 02914576     | 28.04.2026 18:38 | 02-L466  | Leih ACTIS-Schaft / J+J DePuy Synthes/ OP Ortho-Leih  | 02-L466-01     |
| 02913972     | 28.04.2026 04:08 | 02-L464  | Leih Glenoid / Zimmer Biomet / OP Ortho-Leih          | 02-L464-01     |
| 02913937     | 27.04.2026 22:35 | 02-L466  | Leih ACTIS-Schaft / J+J DePuy Synthes/ OP Ortho-Leih  | 02-L466-01     |
| 02913935     | 27.04.2026 22:27 | 02-L466  | Leih ACTIS-Schaft / J+J DePuy Synthes/ OP Ortho-Leih  | 02-L466-02     |
| 02913922     | 27.04.2026 22:14 | 02-L226  | Leih Nuvasiv Precice Nagel/curmed / OP Ortho-Leih     | 02-L226-02     |
| 02913921     | 27.04.2026 21:54 | 02-L226  | Leih Nuvasiv Precice Nagel/curmed / OP Ortho-Leih     | 02-L226-01     |
| 02913842     | 27.04.2026 20:52 | 02-L305  | Leih NextAR Knee/Medacta / OP Ortho-Leih              | 02-L305-01     |
| 02913777     | 27.04.2026 20:25 | 02-O-L26 | Leih Sphere LINKS/Medacta / OP Ortho-Leih             | 02-OL26-01     |
| 02913541     | 27.04.2026 16:36 | 02-L465  | Leih Pro Disc Vivo / Centinel Spine/Nexon / OP Ort... | 02-L465-01     |
| 02912359     | 24.04.2026 17:50 | 02-L464  | Leih Glenoid / Zimmer Biomet / OP Ortho-Leih          | 02-L464-01     |
| 02910621     | 22.04.2026 17:47 | 02-L309  | Leih Sphere RECHTS/Medacta / OP Ortho-Leih            | 02-L309-01     |
| Anzahl: 1038 |                  |          |   |                |

Historie anzeigen

Statistiken

- Etiketten
- Pack-Protokoll
- Etiketten-Historie
- Verfallsprotokoll
- Unvollständige Kreisläufe
- Chargenetiketten
- Ausgabe-/Transport-Protokoll
- Kostenstatistik
- Rücknahme-Protokoll
- Sets
- Durchlaufzeiten
- Tagesauslastung
- Hit-/Ladenhüter-Liste
- Set-Statistik
- Set-Packzeiten
- Anforderungen
- Individual-Historie
- QM-Dokumentation
- Set-Begleitscheine
- Instrumenten-Reklamationen
- Maschinen
- Maschinenstatistik
- Prozess-Protokoll
- Pack-Protokoll

Hilfe

Set-Begleitscheine

Zeitraum

Ausführungsdatum Von 01.04.24 00:00:00 Bis 30.04.26 23:59:59

Vorgang Reklamationserfassung

Set

Individualnummer beginnt mit

Set-Kürzel beginnt mit

Produktgruppe LEIHORTHO (Leihset Ortho)

Klinik (Eigentümer) ▼

Abteilung (Eigentümer) ▼


Kostenstelle (Eigentümer) ▼

Zurücksetzen

Set-Begleitscheine

Protokoll Statistik

| Etikett  | Set-Kürzel | Set-Name  | Individualnummer |
|----------|------------|---|------------------|
| 02742559 | 02-L216    | Leih Anatomical Revision Shoulder /Zimmer / OP Ortho-Leih | 02-L216-01       |
| 02671868 | 02-L305    | Leih NextAR Knee/Medacta / OP Ortho-Leih                  | 02-L305-01       |
| 02805929 | 02-L305    | Leih NextAR Knee/Medacta / OP Ortho-Leih                  | 02-L305-01       |



0.29%

Anzahl: 3



# Nachteile

- Aufwand für die Erfassung im System
- Aufwand für Schulungen der Mitarbeitenden
- Lose Individualnummern → Zeit- und Organisationsaufwand für Individualnummern

# Zentrale Erfolgsfaktoren

- Unterstützung durch Team und Leitung
- Das Kontinuierliche Feedback der Mitarbeitenden wurde berücksichtigt

Die Mitarbeitenden wurden im den Prozess miteinbezogen

Steigende Motivation und Prozessbewusstsein der Mitarbeitenden

Stabilerer und effizienterer Prozess

## Fazit

Zusammenfassend zeigt unsere Erfahrung, dass auch kleine Veränderungen im Prozess eine grosse Wirkung haben können.

Entscheidend ist dabei nicht nur die Methode selbst, sondern ihre konsequente Umsetzung im Alltag.

# Appel an Softwareentwickler und Leihfirmen

- **Softwareentwickler:**

Weiterentwicklung der Leihmodule zur Vereinfachung von Aufnahme und Dokumentation für die Anwender

- **Leihfirmen:**

Unterstützung der Entwickler durch passende digitale Dateiformate und Unterlagen



SGSV  
SSSH  
SSSO

Schweizerische Gesellschaft für Sterilgutversorgung  
Société Suisse de Stérilisation Hospitalière  
Società Svizzera di Sterilizzazione Ospedaliera

Biel/Bienne 2026

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit