

SIRIS Wirbelsäule

= nur eine Antwort möglich = mehrere Antworten möglich

Aufnahme/Pathologie

Hauptdiagnose

- degenerative Erkrankung
- Spondylolisthese (nicht degen.)
- Fraktur/Trauma
- pathologische Fraktur
- Deformität (nicht degen.)
- Infektion
- Tumor
- Revision/Reoperation

andere

Typ der Deformität

- Skoliose
- Kyphose
- Frontale Dysbalance
- Sagittale Dysbalance

andere

Hauptätiologie der Deformität

- idiopathisch/kongenital
- neuromuskulär
- posttraumatisch
- M. Scheuermann

andere

Typ der Degeneration

primär | sekundär

- keine
- Diskushernie
- zentrale oder laterale Stenose
- foraminale Stenose
- BS-Degeneration
- degenerative Deformität
- degenerative Spondylolisthese
- Myelopathie
- Facettengelenkpathrose
- Synovialzyste
- ISG

anderer

Art des Tumors

- primär bösartig
- primär gutartig
- sekundär bösartig
- Tumor-like lesion

andere

Lokalisation des Tumors

- extraossäre Weichteile
- intraossär
- extraossär (extradural)
- extraossär (intradural)

andere

Typ der Spondylolisthese

- Typ I (kongenital, dysplastisch)
- Typ II (isthmisch)
- Typ IV (traumatisch)
- Typ V (pathologisch)
- Typ VI (postoperativ)

Grad der Spondylolisthese

- I
- II
- III
- IV
- Spondylolisthese

Pathologische Fraktur aufgrund

- Osteoporose (geben Sie bitte auch OF-Klassifikation an)
- Tumor (geben Sie bitte auch Tumorart und -Lokalisation an)

anderer

Frakturtyp

- Fraktur Th1-L5/S1
- Sakrumfraktur

Alter pathologischer Fraktur

- <28 Tage
- ≥28 Tage

OF-Klassifikation pathologischer Fraktur

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Grund für Revision/Reoperation

- andere ursprünglich geplante Operation
- Neurokompression
- Non-union
- Instabilität
- postoperative oberflächliche Infektion
- postoperative tiefe Infektion
- Wundheilungsstörung
- Fehlposition des Implantates
- Migration/Lockerung des Implantaten
- Implantatbruch
- Versagen der Implantatmontage
- Anschlusssegment-Pathologie
- Implantatentfernung
- spinale Imbalance
- Liquorleckage
- Nichterreichen der operativen Ziele

andrer

Operation

Anzahl bisheriger WS-Operationen auf gleichen/angrenzenden Segmenten

- davon auf denselben Segmenten
- davon auf benachbarten Segmenten

0

1

2

3

4

>4

Operationsdatum

TT/MM/JJJJ

Chirurg/Chirurgen

Name

Grösse

cm

Gewicht

kg

Operationsumfang - s. nächste Seite

Allgemeinzustand (ASA)

- ASA 1 gesund
- ASA 2 geringe Beeintr.
- ASA 3 starke Beeintr.
- ASA 4 lebensbedrohlich
- ASA 5 moribund

Aktiver Raucher

- ja
- nein
- unbekannt

Anteriorer/lateraler Zugang

- kein anteriorer/lateraler Zugang
- transoral
- anterolateral
- lateral
- zervikothorakal anterolateral
- Thorakotomie
- thorakoabdominal
- retroperitoneal
- Thorakoskopie

anderer

Posteriorer Zugang

- kein posteriorer Zugang
- median
- paramedian
- perkutan

anderer

Anästhesie

- lokal
- spinal
- allgemein

Qualifikation des Chirurgen/der Chirurgen

- Facharzt
- in Aus-/Weiterbildung/angeleitet

Implantate

- Registration Katalognummer
- Registration Hersteller + Markenbezeichnung
- keine neuen Implantate

Operative Massnahmen

Dekompression

- keine
- Diskektomie partiell/total
- Laminotomie
- Hemilaminektomie
- Laminektomie
- Facetttektomie partiell
- Facetttektomie total
- Sequestrectomie
- Foraminotomie

andere

Fusion

- keine
- A-IF Wirbelkörperfusion
- OLIF Wirbelkörperfusion
- PLIF Wirbelkörperfusion
- TLIF Wirbelkörperfusion
- XLIF Wirbelkörperfusion
- andere Wirbelkörperfusion
- posterolaterale Fusion
- posteriore Fusion

andere

Fusionsmaterial

- keines
- autologe Knochenentnahme
- lokal anfallender Knochen
- allogener Knochen
- Knochenersatz
- BMP oder ähnliches

anderes

Rigitde Stabilisierung

- keine
- zementierte Pedikelschrauben
- unzementierte Pedikelschrauben
- Wirbelkörperersatz mit Cage
- Wirbelkörperersatz mit Auto-/Allograft
- Platten
- Ilium-Schrauben
- Facettenschrauben
- Laminahaken
- Pedikelhaken
- sublaminäre Cerclage
- translaminäre Schrauben
- Zement

andere

	Dekompression	Fusion	Rigid Stabilisierung	Deformitätenkorrektur	Bewegungserhaltende Stabilisierung	Andere operative Massnahmen
Deformitätenkorrektur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
keine	<input type="checkbox"/>					
Ponte/Smith-Petersen, Schwab II	<input type="checkbox"/>					
PSO, Schwab III/IV	<input type="checkbox"/>					
VCR	<input type="checkbox"/>					
andere	<input type="checkbox"/>					
Bewegungserhaltende Stabilisierung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
keine	<input type="checkbox"/>					
Bandscheibenersatz	<input type="checkbox"/>					
dynamische Stabilisierung	<input type="checkbox"/>					
interspinöser Spacer	<input type="checkbox"/>					
lumbale Pars-Schraube	<input type="checkbox"/>					
andere	<input type="checkbox"/>					
Andere operative Massnahmen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
keine	<input type="checkbox"/>					
Wirbelkörperaugmentation mit Aufrichtung	<input type="checkbox"/>					
Wirbelkörperaugmentation ohne Aufrichtung	<input type="checkbox"/>					
Metallentfernung	<input type="checkbox"/>					
Wunddrainage	<input type="checkbox"/>					
andere	<input type="checkbox"/>					
Intraoperative unerwünschte Ereignisse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
keine	<input type="checkbox"/>					
Nervenwurzelverletzung	<input type="checkbox"/>					
Rückenmarskverletzung	<input type="checkbox"/>					
Duraverletzung	<input type="checkbox"/>					
Gefässverletzung	<input type="checkbox"/>					
Fraktur Wirbelkörper(strukturen)	<input type="checkbox"/>					
Zementleckage, die intraop. therap. Massnahmen erfordert	<input type="checkbox"/>					
therapeutische Massnahmen	<input type="checkbox"/>					
andere Ereignisse	<input type="checkbox"/>					
Re-/Interventionen in gleicher Sitzung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
keine	<input type="checkbox"/>					
Naht	<input type="checkbox"/>					
(Fibrin) Kleber	<input type="checkbox"/>					
Implantatreposition	<input type="checkbox"/>					
andere	<input type="checkbox"/>					
Intraoperative allgemeine Komplikationen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
keine	<input type="checkbox"/>					
anästhesiologisch	<input type="checkbox"/>					
kardiovaskulär	<input type="checkbox"/>					
pulmonal	<input type="checkbox"/>					
Thromboembolie	<input type="checkbox"/>					
Tod	<input type="checkbox"/>					
andere	<input type="checkbox"/>					
Operationsumfang	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
gleich wie bei der Fusion	<input type="checkbox"/>					
Th1/2 oder Th1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th2/3 oder Th2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th3/4 oder Th3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th4/5 oder Th4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th5/6 oder Th5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th6/7 oder Th6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th7/8 oder Th7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th8/9 oder Th8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th9/10 oder Th9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th10/11 oder Th10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th11/12 oder Th11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Th12/L1 oder Th12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
L1/2 oder L1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
L2/3 oder L2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
L3/4 oder L3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
L4/5 oder L4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
L5/S1 oder L5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
S1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Sakrum S2-5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Coccyx	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Ilium	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

Implantatkleber