

## Toetstabel (on)geïstrumenteerde lumbale spinaalchirurgie vj 2019

Operationalisatie	Aard van de wijziging	Criteria Toetsingskader	Advies werkgroep	PFN	FMS	V&VN	ZN	NVZ	NFU	ZKN	WSCie
<b>Alle indicatoren behalve 4a en 4b</b>											
		criterium 1 t/m 5	Verplicht transparant	akkoord	akkoord	niet aanwezig	Akkoord	akkoord	autorisatie: akkoord	niet aanwezig	akkoord
<b>Overweging ZiN</b>	Er is consensus in de werkgroep over het verplicht transparant stellen van de indicatoren. Het proces van de samenwerkingsafspraken MSZ is gevolgd. Dit proces is vormgegeven als een verbetercyclus waarin de relevante partijen hun eigen toetsing uitvoeren (betrokkenheid relevante partijen en registraties, uitvoeren registratietoets, autoriseringsronde). Conform dit proces neemt het Zorginstituut het advies van de werkgroep over.										
<b>Advies ZiN</b>	Verplicht transparant										
<b>Indicator 4a en 4b</b>	<i>verwijdering indicatoren</i>										
Indicator 4a geïstrumenteerde lumbaal spinaalchirurgie; Indicator 4B ongeïstrumenteerde lumbaal spinaalchirurgie.	De beoordeling van de volledigheid van de registratie is wenselijk omdat de ICT in ziekenhuizen onvoldoende orde is. De vulling van de registratie (indicator 3) is wel relevant om over de tijd te kunnen beoordelen of de registratie beter wordt.	criterium 1 t/m 5	Niet Transparant	akkoord	akkoord	niet aanwezig	Akkoord	akkoord	niet aanwezig	akkoord	akkoord
<b>Overweging ZiN</b>	Er is consensus binnen de werkgroep over het niet transparant maken van de indicatoren. Het proces van de samenwerkingsafspraken MSZ is gevolgd. Dit proces is vormgegeven als een verbetercyclus waarin de relevante partijen hun eigen toetsing uitvoeren (betrokkenheid relevante partijen en registraties, uitvoeren registratietoets, autoriseringsronde). Conform dit proces neemt het Zorginstituut het advies van de werkgroep over.										
<b>Advies ZiN</b>	Niet transparant										

## Factsheet indicatoren DSSR/Wervelkolomregistratie 2019 Ongeïnstrumenteerd (B)

DSSR 2019.1

Registratie gestart: 2014

Datum	Versie	Mutatie	Eigenaar
29-03-2018	2019.1	Concept indicatoren gids registratiejaar 2019	DICA

### Inclusie- en exclusiecriteria ongeïnstrumenteerd (B) – Hernia en stenose

#### Inclusie:

---

Datum laatste wijziging 29-03-2018  
 Versie 2019.1

Alle patiënten die operatief behandeld worden aan de lumbale wervelkolom voor een degeneratieve rug aandoening (hernia of stenose) waarbij geen instrumentatie wordt gebruikt.

**Exclusie:**

Alle patiënten die niet voldoen aan de inclusie (bijvoorbeeld operatieve behandeling met instrumentatie, wervelkolomtumoren en metastasen, trauma, deformiteiten en infectie).

Nr.	Indicator	Type indicator	Uitvraag over (jaar)	Bron
1B.	Organisatie van de zorg	Structuur	2019	Invul*
2B.	Pijnpoli	Structuur	2019	Invul*
3B.	Deelname DSSR	Proces	2019	DSSR/ Invul

4B.	Volledigheid registratie	Proces	2019	DSSR
5B.	Deelname Beschikt over PROMS Systeem	Proces	2019	Invul*
6B.	Re-operaties binnen 30 dagen	Uitkomst	2019	DSSR
7B.	Complicaties	Uitkomst	2019	DSSR

\* Eenmalige jaarlijkse uitvraag aan ziekenhuizen via DICA

1B. Multidisciplinair rugteam	
Indicator	
Operationalisatie	Maken de onderstaande zorgprofessionals deel uit van het multidisciplinair rugteam*?
Antwoorδοpties	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>N.v.t.</i></li> <li>- <i>Neurochirurg JA/NEE</i></li> <li>- <i>Orthopedisch chirurg JA/NEE</i></li> <li>- <i>Neuroloog JA/NEE</i></li> <li>- <i>Anesthesioloog / pijnspecialist JA/NEE</i></li> </ul>

	- Radioloog JA/NEE - Physician assistant / verpleegkundig specialist / Gespecialiseerd verpleegkundige JA/NEE
Definitie (s)	*Multidisciplinair rugteam: team van 2 of meer medisch specialisten waaronder in ieder geval een spinaal chirurg, aangevuld met relevante andere zorgprofessionals. Het multidisciplinair rugteam bespreekt in een periodiek en structureel MDO alle patiënten met niet-evidente operatie-indicaties.
In-/ exclusiecriteria	Zie in- / exclusiecriteria van de DSSR – Ongeïnstrumenteerd.
Uitvraag over periode:	01-01-2019 t/m 31-12-2019

Notulen indicatoredagen 2018	
Indicator DSSR-O.1B	
Is de indicator valide geformuleerd? Ja/nee/geen consensus	Ja
Is de indicator rijp voor transparantie? Ja/nee/geen consensus	Ja
Vrijwillig óf verplicht transparant óf geen consensus?	Verplicht transparant

<b>2B. Pijnpoli</b>	
<b>Indicator</b>	
Operationalisatie	Is er een pijnpoli* beschikbaar in de instelling waar de operatie heeft plaatsgevonden?
Antwoordopties	JA/NEE
Definitie (s)	*Pijnpoli: aanwezigheid van een multidisciplinair pijnteam onder leiding van een anesthesioloog/pijnspecialist.
In-/ exclusiecriteria	Zie in- / exclusiecriteria van de DSSR – Ongeïnstrumenteerd.
Uitvraag over periode:	01-01-2019 t/m 31-12-2019

Notulen indicatoredagen 2018	
Indicator DSSR-O.2B	
Is de indicator valide geformuleerd? Ja/nee/geen	Ja

consensus	
Is de indicator rijp voor transparantie? Ja/nee/geen consensus	Ja
Vrijwillig óf verplicht transparant óf geen consensus?	Verplicht transparant

3B. Deelname DSSR	
Indicator	
Operationalisatie	Percentage patiënten geregistreerd in de deelregistratie 'ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomchirurgie' van de DSSR.
Teller	Aantal patiënten geregistreerd in de deelregistratie 'ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomchirurgie' van de DSSR.
Noemer (Invul)	Aantal patiënten dat ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomchirurgie onderging in het verslagjaar in het ziekenhuis.
In- /exclusiecriteria	Zie in- / exclusiecriteria van de DSSR – Ongeïnstrumenteerd.
Uitvraag over periode	01-01-2019 t/m 31-12-2019

Notulen indicatoredagen 2018	
Indicator DSSR-O.3B	
Is de indicator valide geformuleerd? Ja/nee/geen consensus	Ja
Is de indicator rijp voor transparantie? Ja/nee/geen consensus	Ja
Vrijwillig óf verplicht transparant óf geen consensus?	Verplicht transparant





4B. Volledigheid registratie	
Indicator	
Operationalisatie	Percentage patiënten geregistreerd in DSSR voor ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomchirurgie voor degeneratieve lage rug aandoeningen, bij wie de informatie in de registratie volledig* is.
Teller	Aantal patiënten bij wie de informatie in de registratie volledig* is voor ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomchirurgie.
Noemer	Aantal patiënten geregistreerd in DSSR voor ongeïnstrumenteerde lumbale spinaalchirurgie wervelkolomchirurgie voor degeneratieve lage rug aandoeningen.
Definitie (s)	*Volledig: alle analyseerbare^ patiënten waarbij de items om de indicatoren over verslagjaar 2018 te berekenen en toekomstige casemixfactoren (leeftijd, geslacht, BMI, ASA) bekend zijn. ^Analyseerbaar: type registratie, operatiedatum, geboortedatum, diagnose en chirurgische procedure.
In-/ exclusiecriteria	Zie in- / exclusiecriteria van de DSSR – Ongeïnstrumenteerd.
Uitvraag over periode	01-01-2019 t/m 31-12-2019

Notulen indicatoredagen 2018	
Indicator DSSR-O.4B	
Is de indicator valide geformuleerd? Ja/nee/geen consensus	Ja
Is de indicator rijp voor transparantie? Ja/nee/geen consensus	Nee
Vrijwillig óf verplicht transparant óf geen consensus?	N.v.t.

## 5B. Beschikt het ziekenhuis over PROM systeem

Indicator	
Operationalisatie	Wordt de uitkomst van de ingreep gecontroleerd middels PROMS, ODI, NRS en EQ5D op de volgende meetmomenten:
1.	Preoperatief**
2.	Postoperatief***
Antwoordoptie	Ja/Nee
Definitie (s)	**Meetmoment tussen diagnose en behandeling/operatie. ***Meetmoment 6-8 weken na behandeling/operatie.
In-/ exclusiecriteria	Zie in- / exclusiecriteria van de DSSR – Ongeïnstrumenteerd.
Uitvraag over periode	01-01-2019 t/m 31-12-2019

Notulen indicatorenendagen 2018	
Indicator DSSR-O.5B	
Is de indicator valide geformuleerd? Ja/nee/geen consensus	Ja
Is de indicator rijp voor transparantie? Ja/nee/geen consensus	Ja
Vrijwillig óf verplicht transparant óf geen consensus?	Verplicht transparant

## 6B. Re-operatie binnen 30 dagen

Indicator	
Operationalisatie	Percentage patiënten dat binnen 30 dagen na operatie een re-operatie* heeft ondergaan na ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomchirurgie voor degeneratieve lage rug aandoeningen.
Teller	Aantal patiënten dat binnen 30 dagen na operatie een re-operatie* heeft ondergaan.
Noemer	Aantal patiënten dat een ongeïnstrumenteerde wervelkolomoperatie heeft ondergaan voor lumbale degeneratieve rug aandoening
Definitie (s)	* Re-operatie: nieuwe operatie indien heropname binnen 30 dagen na ontslag.
In-/ exclusiecriteria	Zie in- / exclusiecriteria van de DSSR – Ongeïnstrumenteerd.
Uitvraag over periode	01-01-2019 t/m 31-12-2019

Notulen indicatoredagen 2018	
Indicator DSSR-O.6B	
Is de indicator valide geformuleerd? Ja/nee/geen consensus	Ja
Is de indicator rijp voor transparantie? Ja/nee/geen consensus	Ja
Vrijwillig óf verplicht transparant óf geen consensus?	Verplicht transparant

7B. Complicaties	
Indicator	
Operationalisatie	Percentage patiënten waarbij tijdens de operatie of tijdens de opname de volgende complicaties optreden na ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomchirurgie bij hernia of stenose.
Teller 1	Aantal patiënten waarbij tijdens de operatie een liquorlekkage is opgetreden waarvoor aanvullend medisch handelen* noodzakelijk is, waaronder verlengde opnameduur.
Teller 2	Aantal patiënten waarbij een nabloeding is opgetreden waarvoor aanvullend medisch handelen* noodzakelijk is, waaronder verlengde opnameduur.
Teller 3	Aantal patiënten waarbij tijdens de operatie een wondinfectie is opgetreden waarvoor aanvullend medisch handelen* noodzakelijk is, waaronder verlengde opnameduur.
Teller 4	Aantal patiënten waarbij direct na de operatie sprake is van een toename van motorische uitval.
Noemer	Aantal patiënten die een ongeïnstrumenteerde lumbale wervelkolomoperatie ondergaan bij hernia of stenose.
Definitie (s)	*Aanvullend medisch handelen: alle handelingen die niet tot het standaard behandelingsplan van de ingreep bij deze aandoening horen, bijvoorbeeld verlengde opnameduur, heropname of heroperatie.
In-/ exclusiecriteria	Zie in- / exclusiecriteria van de DSSR – Ongeïnstrumenteerd.
Uitvraag over periode	01-01-2019 t/m 31-12-2019

Notulen indicatoredagen 2018	
Indicator DSSR-O.7B	
Is de indicator valide geformuleerd? Ja/nee/geen consensus	Ja
Is de indicator rijp voor transparantie? Ja/nee/geen consensus	Ja
Vrijwillig óf verplicht transparant óf geen consensus?	Verplicht transparant