



Svenska Ryggregistret OPERATIONSFORMULÄR METASTAS

Indexoperation: fyll i sid 1-2

Reoperation under och efter aktuellt VT: fyll i sid 3

Indikation för operation (C79.9)

Sekundär malign tumör (metastas) icke spec. lokalisation

- 1. Neurologisk påverkan
- 2. Smärta
- 3. Progredierande deformitet
- 4. Neurologisk påverkan + Smärta
- 5. Neurologisk påverkan + Progredierande deformitet
- 6. Smärta + Progredierande deformitet
- 7. Neurologisk påverkan + Smärta + Progredierande deformitet

Lokalisation

	Ja	Nej
A. Kotkropp	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B. Pedikel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C. Bakre element	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D. Ryggmärgskanal extradural	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E. Ryggmärgskanal intradural	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F. Intramedullär	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G. Patologisk fraktur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vårdparametrar

Datum (år-mån-dag)

Opdatum

Utskriven

Patient inlagd vid annan klinik (Endast opdatum ifylles) 1. Ja

0. Nej

Preop behandling

Högdos i.v.cortison givet 1. Ja 0. Nej

Antikogulantiabehandling pågående 1. Ja 0. Nej

Rökare

Ja

Nej

Primärtumör ICD

Primärtumör Känd Okänd

Om känd:

- 1 Prostata (C61.9)
- 2 Bröst (C50.9)
- 3 Njure (C64.9)
- 4 Thyreoidea (C73.9)
- 5 Lunga (C34.9)
- 6 Blodbildande organ (C90.0)
- 7 G-I-kanalen (C26.0)
- 99 Annan _____

Frankel klassifikation

- 1. A Komplettn neurologiskt bortfall
- 2. B Enbart sensoriska funktioner
- 3. C Ej funktionell motorisk funktion
- 4. D Funktionell motorisk funktion
- 5. E Full motorisk och sensorisk funktion

Typ av ingrepp KVÅ

Bakre dekompression (NAR99)

<input type="checkbox"/>	Ja	Proximalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Nej	Distalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Främre dekompression (NAR99)

<input type="checkbox"/>	Ja	Proximalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	Nej	Distalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Operation utförd för förändring på nivå/nivåer

1A

Proximalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Distalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>

1 B

Proximalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Distalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>

1 C

Proximalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Distalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Implantat KVÅ

Främre Implantat (NAG49)

<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nej	Proximalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Om ja, fyll i implantatlista				Distalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Används mer än ett implantat/instrument, kryssas samtliga i implantatslistan (total nivå anges ovan)

Bakre implantat (NAG79)

<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nej	Proximalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Om ja, fyll i implantatlista				Distalt	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Används mer än ett implantat/instrument, kryssas samtliga i implantatslistan (total nivå anges ovan)

Fusion

<input type="checkbox"/>	1. Ja
<input type="checkbox"/>	0. Nej

Tumörresektion KVÅ

<input type="checkbox"/>	1. Ja	<input type="checkbox"/>	0. Nej
↓			
<input type="checkbox"/>	1. Vid excision (NAR69)		
<input type="checkbox"/>	2. Marginell excision (NAR59)		
<input type="checkbox"/>	3. Intralesionell excision(NAR49)		
<input type="checkbox"/>	4. RF ablation (NAR99)		

Sjuklighet - ASA (Finns i anestesijournalen)

<input type="checkbox"/>	1. ASA1 (Frisk)
<input type="checkbox"/>	2. ASA2 (Lindrig systemsjukdom)
<input type="checkbox"/>	3. ASA3 (Allvarlig systemsjukdom)
<input type="checkbox"/>	4. ASA4 (Livshotande systemsjukd.)
<input type="checkbox"/>	5. ASA5 (Moribund)

Komplikation under akt vårdtillfälle ICD

<input type="checkbox"/>	1. Ja	→	<input type="checkbox"/>	Dödsfall (Z02.7A)	<input type="checkbox"/>	Durarift (T81.8W)
<input type="checkbox"/>	0. Nej		<input type="checkbox"/>	Trombos (I82.9)	<input type="checkbox"/>	Felplacerat implantat/osteosyntesmaterial (T84.2*)
			<input type="checkbox"/>	Lungemboli (I26*)	<input type="checkbox"/>	Ryggmärgsskada (Y60.0+T88.8)
			<input type="checkbox"/>	UVI (N39.0)	<input type="checkbox"/>	Kärlskada (T81.7)
			<input type="checkbox"/>	Urinretention (R33.9)	<input type="checkbox"/>	Oesophagussskada (Y60.0+S11.2)
			<input type="checkbox"/>	Blödning/Hematom (T81.0)	<input type="checkbox"/>	Stämbandspares (Y60.0+S04.8)
			<input type="checkbox"/>	Sårinfektion (T81.4)	<input type="checkbox"/>	Horners syndrom (Y60.0+S14.5)
			<input type="checkbox"/>	Nervrotskada (T81.2)	<input type="checkbox"/>	Annan (ange ICD)
			<input type="checkbox"/>	Cauda equina syndrom (T81.2+G83.4)		

Reoperation under och efter aktuellt vårdtillfälle

Läs definition av reoperation på sidan 4.

Datum för reoperation

Reop under VT

Reop efter VT

Typ av åtgärd - Reoperation under och efter aktuellt vårdtillfälle (KVÅ)

- 101. Utrymning av hematom (NAW89)
- 102. Omplacering av implantat/osteosyntesmaterial (NAW99+NAG49/79/99)
- 103. Extraktion av implantat/osteosyntesmaterial (NAU49)
- 104. Extraktion av interkorporalt implantat (enbart i gamla formulär) (NAU49)
- 105. Reparation av duradefekt (AWW99)
- 107. Refusion (NAW99+NAG*)
- 108. Redekompression (samma nivå) av reststenos (ZSZ00+ABC56)
- 109. Redekompression (samma nivå) av recidivstenos (AWW99+ABC56)
- 110. Dränage av djup infektion (NAW69)
- 111. Reoperation pga kärlskada (PAC20 / PHC99)
- 112. Reoperation av oesophagusskada (JCE00)
- 113. Dränage av yttlig infektion (NAW59)
- 114. Rekorrektion av deformitet (ZSZ00+NAT29)
- 115. Extirpation av recidivdiskbräck (AWW99+ABC16/26)
- 116. Reparation av duraskada (NAW99)
- 117. Revision av pseudartros (NAW99)
- 118. Redekompression (samma/ny nivå) (ZSZ00+ABC50/53/56)
- 99. Annan åtgärd (ange KVÅ) _____

Orsak till reoperation efter aktuellt vårdtillfälle - Komplikation som leder till reop

- 101. Djup infektion (T81.4/T84.6/T84.7)
- 102. Diskit/Spondylit (T81.4)
- 103. Infektion tagställe (T81.4E)
- 104. Smärta tagställe (T88.8)
- 107. Liquorläckage (T81.3)
- 108. Dislokation/Lossning/Stagbrott av interkorporalt implantat (T84.8)
- 110. Recidivdiskbräck (M51.1K)
- 111. Smärta/besvär av implantat (T84.3)
- 112. Patienten vill ta bort impl/osteosyntesmatr (T84.3)
- 113. Pseudarthros (M96.0K)
- 114. Kvarvarande stenos (M48.0)
- 115. Malalignment (T98.3)
- 116. Progredierande deformitet (ZSZ00+M43.8)
- 117. Blödning/Hematom (T81.0)
- 119. Restenos (M48.0)
- 120. Ny/kvarvarande metastas samma/ny nivå (NAR49/59/69/99)
- 121. Kärlskada (T81.7)
- 122. Oesophagusskada (Y60.0 + S11.2)
- 123. Felplacerat implantat/osteosyntesmaterial (T84.2)
- 124. Nervrotskada (T81.2)
- 126. Yttlig infektion. (=sårinfektion) (T81.4)
- 99. Annan orsak (ange ICD) _____

Definitioner

- I. **Ny indexoperation** = nya formulär (basuppgifter + op.formulär), tidigare indexop. uppföljning avbryts.
- A. Op. annat segment – oavsett diagnos
 - B. Op. samma segment – ny diagnos
 - Ex: fusion efter diskbråcksop
 - fusion efter dekompression
 - dekompression efter tidigare diskbråcksop
 - nytt diskbråck motsatta sidan
 - fraktur/tumör/infektion efter annan op.
- II. **Reoperation** = inga nya basuppgiftsformulär, bara ”reoperations”avsnittet i op.formuläret fylls i, tidigare indexop. följs upp som planerat.
- A. Op. samma segment – ingen ny diagnos
 - Ex: extraktion instrument pga smärta/önskemål
 - refusion pga pseudartros
 - redekompression pga restenos
 - recidivdiskbråck
 - B. Op. samma segment pga komplikation till indexoperation
 - Ex: revision pga postop infektion (abscess/discit/spondylit)
 - extraktion av instrument/implantat pga infektion
 - utrymning av hematom/blodstillning
 - korrigering av felplacerat/lossnat/brutet instrument
 - exploration pga nervsmärta
 - op. pga liquorläckage
 - op. pga smärta/infektion tagställe
 - C. Op annat segment pga oönskat resultat efter indexoperation
 - Ex: redekompression annan nivå pga rest-stenos på denna andra nivå
 - reop. rätt nivå – pga primärop. på fel nivå