

Barnglaukom och barnkatarakt

Uppföljningsmått för årlig uppföljning av nationell
högspecialiserad vård

Årlig uppföljning av nationell högspecialiserad vård

Lagen för en ny beslutsprocess för den högspecialiserade vården gick igenom den 1 juli 2018. Syftet med nationell högspecialiserad vård är att koncentrera avancerad hälso- och sjukvård till upp till fem enheter i landet för att höja den medicinska kompetensen, stärka patientsäkerheten och öka effektiviteten.

Som en del i Socialstyrelsens arbete med nationell högspecialiserad vård ingår årlig uppföljning av de nationella enheter som har tillstånd att bedriva nationell högspecialiserad vård. Enligt propositionen ska ett litet antal indikatorer och bakgrundsmått följas upp för varje vårdområde. Uppföljningsmått ska grunda sig i den egenkontroll som de nationella vårdenheterna utför och företrädesvis tas från kvalitetsregister eller patientadministrativa system. Uppföljningsmått visualiseras på Socialstyrelsens hemsida.

I detta dokument redovisas uppföljningsmått för årlig uppföljning av tillståndsområdet behandling av barnglaukom och barnkatarakt. Uppföljningsmått inom årlig uppföljning av nationell högspecialiserad vård faller inom kategorierna bakgrundsmått, tillgänglighetsmått, resultatmått, patientrapporterade mått och överrapporteringsmått.

Bakgrundsmått

Bakgrundsmått ger en bild av antal patienter och antal behandlingar inom nationell högspecialiserad vård, ålder och kön på patienterna, samt var patienterna kommer ifrån. De kan också visa vårdtid eller hur svårt sjuka patienterna är. Data samlas in årligen för att kunna följa utveckling, remitteringsmönster och patientfördelning inom nationell högspecialiserad vård. Till skillnad från övriga uppföljningsmått finns det ingen önskvärd riktning på bakgrundsmått.

Tillgänglighetsmått

Tillgänglighetsmått är uppföljningsmått som visar tillgänglighet till den nationellt högspecialiserade vården. Exempel på tillgänglighetsmått kan vara hur stor andel av remitterade patienter som får ett besök vid en nationell vårdenhet inom rekommenderad tid, eller hur lång tid en patient får vänta på behandling. Det kan också handla om i vilken mån en nationell vårdenhet måste remittera patienter till annan nationell vårdenhet. Tillgänglighetsmått har en önskvärd riktning som vårdenheterna ska arbeta mot, till exempel att en så hög andel av patienterna som möjligt behandlats inom rekommenderad tid. Dessa mått beror på en rad faktorer som vårdgivaren ibland inte kan påverka, till exempel hur sjuk patienten är när hen remitteras, tillgång till organ för transplantation eller att patienten vill skjuta upp behandlingen. Resultaten behöver tolkas med det i åtanke.

Resultatmätt

Resultatmätt visar hur det går för patienterna, så som exempelvis överlevnad, återinläggning eller komplikationer efter ett ingrepp. Likt tillgänglighetsmätt har resultatmått en önskvärd riktning som vårdenheterna ska arbeta mot. Dessa resultat beror på en rad faktorer som vårdgivaren ibland inte kan påverka, till exempel hur sjuka patienterna är vid remittering. Resultaten behöver tolkas med det i åtanke. Det kan vara svårt att ta fram några få övergripande resultatmätt som speglar vård för samtliga patienter inom definitionen. Måtten kan därför aldrig ersätta vårdenheternas egna kvalitetsuppföljningar och resultat från eventuella kvalitetsregister.

Patientrapporterade mått

Patientrapporterade mått, PROM och PREM, syftar till att öka patientdelaktigheten inom vården. PROM (Patient Reported Outcome Measures) är mått som visar hur patienterna själva skattar sin sjukdom och hälsa efter viss vård, medan PREM (Patient Reported Experience Measures) är mått som mäter patientens upplevelse av och tillfredsställelse med vården. Patientrapporterade utfall är viktiga eftersom de ger ett patientperspektiv på vården, som inte alltid fångas av kliniska mått. Även om kliniska utfall som sjuklighet och dödlighet är viktiga för patienterna så visar de inte hur patienterna mår eller vad de vill ha ut av en behandling. Patientrapporterade mått har en önskvärd riktning som vårdenheterna ska arbeta mot.

Överrapporteringsmätt

Dessa uppföljningsmätt syftar till att förbättra vårdkedjan för patienter som vårdas inom nationell högspecialiserad vård, säkerställa en trygg övergång till vården i patientens hemregion och öka patientsäkerheten. De kan också främja samverkan mellan tillståndsinnehavare och remittent, exempelvis genom att visa om tillståndsinnehavarna återrapporterar patienten till hemortsläkare eller remitterande sjukhus, och i så fall hur. Ett annat exempel är att visa andelen patienter som får en individuell vårdplan vid utskrivning. Måtten har en önskvärd riktning som vårdenheterna ska arbeta mot.

Innehåll

Årlig uppföljning av nationell högspecialiserad vård.....	2
Förteckning över uppföljningsmått	5
Datakällor.....	5
Inrapporteringsperiod	5
Bakgrundsmått 1	7
Bakgrundsmått 2.....	9
Bakgrundsmått 3.....	11
Bakgrundsmått 4.....	13
Bakgrundsmått 5.....	14
Bakgrundsmått 6.....	15
Tillgänglighetsmått 1	17
Tillgänglighetsmått 2	18
Resultatmått 1	19
Resultatmått 2	21
Resultatmått 3	23
Patientrapporterat mått 1	25
Överrapporteringsmått 1	27
Versionshistorik.....	28
Bilaga 1. Definition av behandling av barnglaukom och barnkatarakt som nationellt högspecialiserad vård.....	29

Förteckning över uppföljningsmått

Tabellen nedan visar samtliga uppföljningsmått för årlig uppföljning av nationell högspecialiserad vård (NHV) inom tillståndsområde behandling av barnglaukom och barnkatarakt. Den vård som ingår i NHV-definitionen redovisas i bilaga 1.

Tabell 1. Uppföljningsmått för tillståndsområde behandling av barnglaukom och barnkatarakt

ID	Namn	Kategorier
B1	Patienter som behandlats för barnkatarakt	Bakgrundsmått
B2	Patienter som behandlats för barnglaukom	Bakgrundsmått
B3	Ålder på patienter som behandlats för barnglaukom	Bakgrundsmått
B4	Antal ögon som behandlats	Bakgrundsmått
B5	Antal ögonoperationer	Bakgrundsmått
B6	Vårdtid	Bakgrundsmått
T1	Tid till operation av tät barnkatarakt efter födsel	Tillgänglighetsmått
T2	Tid till operation av barnglaukom efter beslut	Tillgänglighetsmått
R1	Komplikationer efter behandling för barnkatarakt	Resultatmått
R2	Efterstarr efter behandling för barnkatarakt	Resultatmått
R3	Sekundärt glaukom efter behandling för barnkatarakt	Resultatmått
P1	Närståenderrapporterad delaktighet	Patientrapporterat mått
Ö1	Överrapportering till hemortsläkare	Överrapporteringsmått

Datakällor

Måtten som beskrivs i detta dokument hämtas från vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem och datajournaler. Vissa uppgifter om barnkataraktbehandlingar finns tillgängliga i Barnkataraktregistret (PECARE, The Pediatric Cataract Register). För barnglaukom finns inget nationellt kvalitetsregister.

PECARE syftar till optimering av screeningstrategier och effektivare behandling av barnkatarakt. Registret är ett webbaserat operationsregister startat hösten 2006 och inkluderar barn i åldersintervallet 0–8 år. Registret är ett nationellt heltäckande register med uppföljningsdata registrerade vid 1, 2, 5 och 10 års ålder.

Inrapporteringsperiod

Uppföljningsmått som beskrivs i detta dokument rapporteras in i aggregerad form av NHV-enheterna, och detta sker årligen under mars månad. Inrapporteringen avser det föregående årets resultat, vilket också är det som visas ut på myndighetens hemsida.

Mätperioden (behandlingsåret eller det år en patient besökt NHV-enheten) är det år som uppföljningsmättet redovisas för. I detta dokument kommer

mätperioden vara det föregående året vid inrapportering, exempelvis rapporteras data för 2019 in i början av år 2020. I vissa fall behöver patienterna följas upp under en längre tid och mätperioden kan då sträcka sig längre tillbaka i tiden. T.ex. för uppföljningsmålet *Efterstarr efter operation för barnkatarakt* gäller att aktuellt år för 2020 års inrapportering är år 2017.

Bakgrundsmått 1

B1 - Patienter som behandlats för barnkatarakt																																	
Mått	Antal patienter som behandlats inom NHV-definitionen för barnkatarakt																																
Mätenhet	Antal patienter																																
Syfte	Att få en bild av det totala patientantalet fördelat på patientens kön, ålder, uni-/bilateralitet och hemvist (folkbokföringsregion). För att kunna följa utvecklingen, remitteringsmönster och patientfördelning inom nationell högspecialiserad vård.																																
Kategori	Bakgrundsmått																																
Typ av mått	Nyckeltal																																
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem, datajournal och PECARE																																
Felkällor och begränsningar																																	
Teknisk beskrivning	<p>Antal patienter som genomgått behandling för barnkatarakt, någon gång under behandlingsåret, oavsett hur många behandlingar individen genomgått. För att ingå i populationen måste patienten vara upp till och med två år dvs. ålder <3 år vid operationsdatum. Patienter som vårdats med kombination av diagnoser och åtgärder enligt nedan ingår.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)</th> <th>Diagnos/ åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Diagnos</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Medfödd linsmissbildning</td> <td>Q12</td> </tr> <tr> <td>Infantil, juvenil och presenil katarakt</td> <td>H26.0</td> </tr> <tr> <td>Katarakt efter andra ögonsjukdomar</td> <td>H26.2</td> </tr> <tr> <td>Katarakt orsakad av läkemedel</td> <td>H26.3</td> </tr> <tr> <td>Andra specificerade former av katarakt</td> <td>H26.8</td> </tr> <tr> <td>Linsdislokation</td> <td>H27.1</td> </tr> <tr> <td>Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats</td> <td>H28.2</td> </tr> <tr> <td>I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktextraktioner</td> <td>CJD</td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation</td> <td>CJE</td> </tr> <tr> <td>Andra operationer med linsprotes</td> <td>CJF</td> </tr> <tr> <td>Operationer vid luxerad lins</td> <td>CJG</td> </tr> <tr> <td>Främre vitrektomi</td> <td>CKD60</td> </tr> <tr> <td>Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata</td> <td>CKD65</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p> <p>Fördelningar: Kön Patienternas ålder uppdelat på < 3 månader och > 3 månader Unilateral och bilateral katarakt</p>	Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/ åtgärds-kod	Diagnos		Medfödd linsmissbildning	Q12	Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0	Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2	Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3	Andra specificerade former av katarakt	H26.8	Linsdislokation	H27.1	Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2	I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:		Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD	Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE	Andra operationer med linsprotes	CJF	Operationer vid luxerad lins	CJG	Främre vitrektomi	CKD60	Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65
Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/ åtgärds-kod																																
Diagnos																																	
Medfödd linsmissbildning	Q12																																
Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0																																
Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2																																
Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3																																
Andra specificerade former av katarakt	H26.8																																
Linsdislokation	H27.1																																
Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2																																
I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:																																	
Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD																																
Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE																																
Andra operationer med linsprotes	CJF																																
Operationer vid luxerad lins	CJG																																
Främre vitrektomi	CKD60																																
Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65																																
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet																																

Kommentar	
Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Bakgrundsmått 2

B2 - Patienter som behandlats för barnglaukom																													
Mått	Antal patienter som behandlats inom NHV-definitionen för barnglaukom																												
Mätenhet	Antal patienter																												
Syfte	Att få en bild av det totala patientantalet fördelat på patientens kön, hemvist (folkbokföringsregion) och om patienten behandlats för första gången eller re-opererats under behandlingsåret. För att kunna följa utvecklingen, remitteringsmönster och patientfördelning inom nationell högspecialiserad vård.																												
Kategori	Bakgrundsmått																												
Typ av mått	Nyckeltal																												
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem och datajournal																												
Felkällor och begränsningar																													
Teknisk beskrivning	<p>Antal patienter som genomgått behandling för barnglaukom, någon gång under behandlingsåret, vid NHV-enheten. För att ingå i populationen måste patienten vara upp till och med fyra år dvs. ålder <5 år vid operationsdatum.</p> <p>Antal patienter redovisas uppdelat på</p> <p>a) Totalt antal patienter som opererats under året</p> <p>b) Antal patienter som opererats för första gången under året</p> <p>Vårdtillfällen med patienter med kombination av diagnoser och åtgärder enligt nedan ingår.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)</th> <th style="text-align: left;">Diagnos/åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Diagnos</td> </tr> <tr> <td>Medfött glaukom</td> <td>Q15.0</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till ögoninflammation</td> <td>H40.4</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar</td> <td>H40.5</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till läkemedel</td> <td>H40.6</td> </tr> <tr> <td colspan="2">I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:</td> </tr> <tr> <td>Goniotomi</td> <td>CHB30</td> </tr> <tr> <td>Trabekulotomi</td> <td>CHB50</td> </tr> <tr> <td>Trabekulektomi</td> <td>CHD10</td> </tr> <tr> <td>Trabekulektomi med iridektomi</td> <td>CHD15</td> </tr> <tr> <td>Implantation av kateter till främre kammare</td> <td>CHD50</td> </tr> <tr> <td>Annan filtrationsoperation</td> <td>CHD99</td> </tr> <tr> <td>Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp</td> <td>CHF05</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p>	Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod	Diagnos		Medfött glaukom	Q15.0	Glaukom sekundärt till ögoninflammation	H40.4	Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5	Glaukom sekundärt till läkemedel	H40.6	I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:		Goniotomi	CHB30	Trabekulotomi	CHB50	Trabekulektomi	CHD10	Trabekulektomi med iridektomi	CHD15	Implantation av kateter till främre kammare	CHD50	Annan filtrationsoperation	CHD99	Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp	CHF05
Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod																												
Diagnos																													
Medfött glaukom	Q15.0																												
Glaukom sekundärt till ögoninflammation	H40.4																												
Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5																												
Glaukom sekundärt till läkemedel	H40.6																												
I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:																													
Goniotomi	CHB30																												
Trabekulotomi	CHB50																												
Trabekulektomi	CHD10																												
Trabekulektomi med iridektomi	CHD15																												
Implantation av kateter till främre kammare	CHD50																												
Annan filtrationsoperation	CHD99																												
Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp	CHF05																												

	<p>I detta bakgrundsått är måtenheten antal patienter som opererats under behandlingsåret oavsett hur många behandlingar individen genomgått.</p> <p>Fördelningar: Kön Totalt antal/förstagångsoperationer</p>
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet
Kommentar	
Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Bakgrundsmått 3

B3 - Ålder på patienter som behandlats för barnglaukom																													
Mått	Ålder i månader på patienter som behandlats för första gången enligt definitionen för barnglaukom																												
Mätenhet	Antal månader (medel, standardavvikelse, 10:e percentil, median, 90:e percentil)																												
Syfte	Att ge en bild av patienternas ålder vid NHV-enheten då de genomgår sin första operation. För att kunna följa utvecklingen och patientfördelning inom nationell högspecialiserad vård.																												
Kategori	Bakgrundsmått																												
Typ av mått	Nyckeltal																												
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem och datajournal																												
Felkällor och begränsningar																													
Teknisk beskrivning	<p>Ålder på alla patienter som genomgått en förstagångsoperation för barnglaukom, någon gång under behandlingsåret, under NHV-definitionen för barnglaukom. Patienter som re-opereras exkluderas.</p> <p>Vårdtillfällen med patienter med kombination av diagnoser och åtgärder enligt nedan ingår.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)</th> <th style="text-align: left;">Diagnos/åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Diagnos</td> </tr> <tr> <td>Medfött glaukom</td> <td>Q15.0</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till ögoninflammation</td> <td>H40.4</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar</td> <td>H40.5</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till läkemedel</td> <td>H40.6</td> </tr> <tr> <td colspan="2">I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:</td> </tr> <tr> <td>Goniotomi</td> <td>CHB30</td> </tr> <tr> <td>Trabekulotomi</td> <td>CHB50</td> </tr> <tr> <td>Trabekulektomi</td> <td>CHD10</td> </tr> <tr> <td>Trabekulektomi med iridektomi</td> <td>CHD15</td> </tr> <tr> <td>Implantation av kateter till främre kammare</td> <td>CHD50</td> </tr> <tr> <td>Annan filtrationsoperation</td> <td>CHD99</td> </tr> <tr> <td>Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp</td> <td>CHF05</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p> <p>Fördelningar: I detta bakgrundsmått så ingår alla barn som opererats för första gången under behandlingsåret. För de patienterna tas medel, median och 10:e respektive 90:e percentilen av deras ålder vid behandlingstillfället fram.</p>	Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod	Diagnos		Medfött glaukom	Q15.0	Glaukom sekundärt till ögoninflammation	H40.4	Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5	Glaukom sekundärt till läkemedel	H40.6	I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:		Goniotomi	CHB30	Trabekulotomi	CHB50	Trabekulektomi	CHD10	Trabekulektomi med iridektomi	CHD15	Implantation av kateter till främre kammare	CHD50	Annan filtrationsoperation	CHD99	Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp	CHF05
Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod																												
Diagnos																													
Medfött glaukom	Q15.0																												
Glaukom sekundärt till ögoninflammation	H40.4																												
Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5																												
Glaukom sekundärt till läkemedel	H40.6																												
I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:																													
Goniotomi	CHB30																												
Trabekulotomi	CHB50																												
Trabekulektomi	CHD10																												
Trabekulektomi med iridektomi	CHD15																												
Implantation av kateter till främre kammare	CHD50																												
Annan filtrationsoperation	CHD99																												
Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp	CHF05																												
Redovisningsnivåer	Riket (enbart medel), NHV-enhet																												
Kommentar																													

Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december). NHV-enheten rapporterar medel, median, P10 och P90 och förstagångsopererade patienter enligt B2 (b).
-----------------------	---

Bakgrundsmått 4

B4 - Antal ögon som behandlats	
Mått	Antal ögon som behandlats för första gången inom NHV-definitionen för barnglaukom och barnkatarakt
Mätenhet	Antal ögon
Syfte	Att få en bild av det antal behandlade ögon vid NHV-enheten. För att kunna följa utvecklingen och patientfördelning inom nationell högspecialiserad vård.
Kategori	Bakgrundsmått
Typ av mått	Nyckeltal
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem, datajournal och PECARE
Felkällor och begränsningar	
Teknisk beskrivning	<p>Antal, för första gången, opererade ögon som opererats under behandlingsåret. Antal ögon redovisas uppdelat på:</p> <p>a) Barnkatarakt b) Barnglaukom</p> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p> <p>I detta bakgrundsmått är mätenheten antal ögon som opererats under behandlingsåret oavsett hur många behandlingar ögat genomgått.</p>
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet
Kommentar	
Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Bakgrundsmått 5

B5 - Antal ögonoperationer	
Mått	Totalt antal operationer som genomförts under behandlingsåret enligt NHV-definitionen för barnkatarakt och barnglaukom.
Mätenhet	Antal operationer
Syfte	Att få en bild av det totalt antal operationer vid NHV-enheten. För att kunna följa utvecklingen och patientfördelning inom nationell högspecialiserad vård.
Kategori	Bakgrundsmått
Typ av mått	Nyckeltal
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem, datajournal och PECARE
Felkällor och begränsningar	
Teknisk beskrivning	Totalt antal operationer. Antal ögonoperationer redovisas uppdelat på barnkatarakt och barnglaukom. <i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i>
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet
Kommentar	
Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Bakgrundsmått 6

B6 - Vårdtid																																											
Mått	Vårdtid på NHV-enheten vid operation inom NHV-definitionen för barnkatarakt eller barnglaukom i antal dygn																																										
Mätenhet	Antal dagar, 10:e percentil, median, medel, 90:e percentil																																										
Syfte	Att ge en bild av hur länge patienter vårdas vid NHV-enheten vid behandling för barnkatarakt eller barnglaukom.																																										
Kategori	Bakgrundsmått																																										
Typ av mått	Nyckeltal																																										
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem och datajournal																																										
Felkällor och begränsningar																																											
Teknisk beskrivning	<p>Antal dagar som patienten vårdats vid NHV-enheten vid operationstillfället. Vårdtiden beräknas som utskrivningsdatum minus inskrivningsdatum. Vårdtillfällen med patienter med kombination av diagnoser och åtgärder enligt nedan ingår.</p> <hr/> <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)</th> <th style="text-align: right;">Diagnos/åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Diagnos</td> </tr> <tr> <td>Medfödd linsmissbildning</td> <td style="text-align: right;">Q12</td> </tr> <tr> <td>Infantil, juvenil och presenil katarakt</td> <td style="text-align: right;">H26.0</td> </tr> <tr> <td>Katarakt efter andra ögonsjukdomar</td> <td style="text-align: right;">H26.2</td> </tr> <tr> <td>Katarakt orsakad av läkemedel</td> <td style="text-align: right;">H26.3</td> </tr> <tr> <td>Andra specificerade former av katarakt</td> <td style="text-align: right;">H26.8</td> </tr> <tr> <td>Linsdislokation</td> <td style="text-align: right;">H27.1</td> </tr> <tr> <td>Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats</td> <td style="text-align: right;">H28.2</td> </tr> <tr> <td colspan="2">I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:</td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktextraktioner</td> <td style="text-align: right;">CJD</td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation</td> <td style="text-align: right;">CJE</td> </tr> <tr> <td>Andra operationer med linsprotes</td> <td style="text-align: right;">CJF</td> </tr> <tr> <td>Operationer vid luxerad lins</td> <td style="text-align: right;">CJG</td> </tr> <tr> <td>Främre vitrektomi</td> <td style="text-align: right;">CKD60</td> </tr> <tr> <td>Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata</td> <td style="text-align: right;">CKD65</td> </tr> </tbody> </table> <hr/> <table border="0"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)</th> <th style="text-align: right;">Diagnos/åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Diagnos</td> </tr> <tr> <td>Medfött glaukom</td> <td style="text-align: right;">Q15.0</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till ögoninflammation</td> <td style="text-align: right;">H40.4</td> </tr> <tr> <td>Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar</td> <td style="text-align: right;">H40.5</td> </tr> </tbody> </table>	Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod	Diagnos		Medfödd linsmissbildning	Q12	Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0	Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2	Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3	Andra specificerade former av katarakt	H26.8	Linsdislokation	H27.1	Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2	I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:		Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD	Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE	Andra operationer med linsprotes	CJF	Operationer vid luxerad lins	CJG	Främre vitrektomi	CKD60	Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65	Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod	Diagnos		Medfött glaukom	Q15.0	Glaukom sekundärt till ögoninflammation	H40.4	Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5
Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod																																										
Diagnos																																											
Medfödd linsmissbildning	Q12																																										
Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0																																										
Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2																																										
Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3																																										
Andra specificerade former av katarakt	H26.8																																										
Linsdislokation	H27.1																																										
Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2																																										
I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:																																											
Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD																																										
Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE																																										
Andra operationer med linsprotes	CJF																																										
Operationer vid luxerad lins	CJG																																										
Främre vitrektomi	CKD60																																										
Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65																																										
Barnglaukom (upp till och med 4 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod																																										
Diagnos																																											
Medfött glaukom	Q15.0																																										
Glaukom sekundärt till ögoninflammation	H40.4																																										
Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5																																										

<p>Fortsättning teknisk beskrivning</p>	<p>Glaukom sekundärt till läkemedel H40.6</p> <p>I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:</p> <p>Goniotomi CHB30</p> <p>Trabekulotomi CHB50</p> <p>Trabekulektomi CHD10</p> <p>Trabekulektomi med iridektomi CHD15</p> <p>Implantation av kateter till främre kammare CHD50</p> <p>Annan filtrationsoperation CHD99</p> <p>Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp CHF05</p> <hr/> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p> <p>Fördelningar: NHV-enheten rapporterar medel, median, P10 och P90 av vårdtiden och det totala antalet operationer som genomförts.</p> <p>Vårdtiden redovisas separat för:</p> <p>a) Barnkatarakt</p> <p>b) Barnglaukom</p>
<p>Redovisningsnivåer</p>	<p>Riket, NHV-enhet</p>
<p>Kommentar</p>	
<p>Inrapportering</p>	<p>Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).</p>

Tillgänglighetsmått 1

T1 - Tid till operation av tät barnkatarakt efter födsel	
Mått	Andel patienter som behandlats för tät barnkatarakt inom 90 dagar efter födseln utav alla patienter med tät katarakt i ett tidigt skede.
Mätenhet	Andel i procent
Syfte	Efter att remitterande verksamheter uppmärksammat barnkatarakt bör det inte ta mer än 90 dagar innan barnets behandlas vid en NHV-enhet. Partiella katarakter kan observeras under ett antal månader innan beslut om operation fattas och de ingår inte i måttet. Måttet syftar till att beskriva hur väl patienter identifieras och remitteras i rätt tid. Ett högt resultat för uppföljningsmålet är att föredra.
Kategori	Tillgänglighetsmått
Typ av mått	Processmått
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem, datajournal och PECARE
Felkällor och begränsningar	
Teknisk beskrivning	<p>Populationen består av patienter som opererats enligt NHV-definitionen under behandlingsåret där katarakten är tät. Partiella katarakter som definieras som övergår till täta men de exkluderas.</p> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p> <p><i>Täljare:</i> Antal patienter, enligt nämnaren, som behandlats inom 90 dagar efter födseln. Dvs. ålder i dagar på operationsdatum är lika med eller mindre än 90 dagar.</p> <p><i>Nämnare:</i> Antal patienter som opererats enligt NHV-definitionen under året där katarakten är tät vid födsel. Partiella katarakter och partiella som övergår till täta exkluderas.</p>
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet
Kommentar	
Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Tillgänglighetsmått 2

T2 - Tid till operation av barnglaukom efter beslut	
Mått	Andel patienter som opererats inom 30 dagar från det att beslut om operation fattats.
Mätenhet	Andel i procent
Syfte	Efter att barnets glaukom bedömts behöva operation barnglaukom bör det inte ta mer än 30 dagar innan barnet opererats vid en NHV-enhet. Måttet syftar till att beskriva tillgänglighet till vård vid NHV-enheten. Ett högt resultat för uppföljningsmålet är att föredra.
Kategori	Tillgänglighetsmått
Typ av mått	Processmått
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem och datajournal
Felkällor och begränsningar	Bedömningen av barnglaukom kan göras av kompetenta barnoftalmologer i hela landet med kunskap i ämnet. Bedömning av tidpunkt för eventuell operation avgörs i samråd med NHV-enhet och kan, beroende av grundorsak vara avhängigt av svar på lokalbehandling och/eller annat som kan påverka läkningsförloppet efter operation tex behandling av aktiv uveit för att optimera prognos.
Teknisk beskrivning	Populationen består av alla patienter som opererats, för första gången, enligt NHV-definitionen för barnglaukom under behandlingsåret. <i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i> <i>Täljare:</i> Antal patienter, enligt nämnaren, som opererats inom 30 dagar från det att beslut om operation fattats. Tiden räknas fram som operationsdatumdatum minus beslutsdatum. <i>Nämnare:</i> Antal patienter som opererats för första gången enligt definitionen för barnglaukom under året
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet
Kommentar	
Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Resultatmätt 1

R1 - Komplikationer efter behandling för barnkatarakt																									
Mått	Andel operationer som leder till komplikationer inom 30 dagar efter operation för barnkatarakt																								
Mätenhet	Andel i procent																								
Syfte	Måtten visar andelen av barnkataraktoperationer vid NHV-enheten där patienter erhållit en komplikation till följd av operationen. Måtten avser att mäta kvaliteten i hela vårdkedjan från den förebyggande verksamheten i anslutning till operation, det akuta och det fortsatta omhändertagandet i vårdkedjan direkt efter utskrivning från NHV-enheten. Ett lågt resultat för uppföljningsmättet är att föredra.																								
Kategori	Resultatmätt																								
Typ av mått	Resultatmätt																								
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem, datajournal och PECARE																								
Felkällor och begränsningar																									
Teknisk beskrivning	<p><i>Täjljare:</i> Antal operationer, enligt nämnaren, som resulterar i en komplikation direkt beroende av operationen inom 30 dagar efter operationsdatumet.</p> <p>Komplikationer som åtgärdas med reoperation med KVÅ-kod CWW99 (Annan reoperation i ögonregion) för följande diagnos och komplikationskoder:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Komplikationer</th> <th>Diagnoskod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Blödning och hematom som komplikation till kirurgiska och medicinska ingrepp som ej klassificeras på annan plats</td> <td>T81.0</td> </tr> <tr> <td>Ruptur av operationsår som ej klassificeras på annan plats</td> <td>T81.3</td> </tr> <tr> <td>Mekanisk komplikation av andra proteser, implantat och transplantat i öga</td> <td>T85.3</td> </tr> <tr> <td>Pupillmembraner</td> <td>H21.4</td> </tr> <tr> <td>Andra sammanväxningar och bristningar av iris och ciliarkroppen</td> <td>H21.5</td> </tr> <tr> <td>Andra former av specificerat glaukom</td> <td>H40.8</td> </tr> <tr> <td>Purulent endoftalmit</td> <td>H44.0</td> </tr> <tr> <td>Andra endoftalmiter</td> <td>H44.1</td> </tr> <tr> <td>Hypotoni av ögat</td> <td>H44.4</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Nämnare:</i> Antal operationer för behandling av barnkatarakt inom definitionen för barnkatarakt under behandlingsåret.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)</th> <th>Diagnos/åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Diagnos Medfödd linsmissbildning</td> <td>Q12</td> </tr> </tbody> </table>	Komplikationer	Diagnoskod	Blödning och hematom som komplikation till kirurgiska och medicinska ingrepp som ej klassificeras på annan plats	T81.0	Ruptur av operationsår som ej klassificeras på annan plats	T81.3	Mekanisk komplikation av andra proteser, implantat och transplantat i öga	T85.3	Pupillmembraner	H21.4	Andra sammanväxningar och bristningar av iris och ciliarkroppen	H21.5	Andra former av specificerat glaukom	H40.8	Purulent endoftalmit	H44.0	Andra endoftalmiter	H44.1	Hypotoni av ögat	H44.4	Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod	Diagnos Medfödd linsmissbildning	Q12
Komplikationer	Diagnoskod																								
Blödning och hematom som komplikation till kirurgiska och medicinska ingrepp som ej klassificeras på annan plats	T81.0																								
Ruptur av operationsår som ej klassificeras på annan plats	T81.3																								
Mekanisk komplikation av andra proteser, implantat och transplantat i öga	T85.3																								
Pupillmembraner	H21.4																								
Andra sammanväxningar och bristningar av iris och ciliarkroppen	H21.5																								
Andra former av specificerat glaukom	H40.8																								
Purulent endoftalmit	H44.0																								
Andra endoftalmiter	H44.1																								
Hypotoni av ögat	H44.4																								
Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/åtgärds-kod																								
Diagnos Medfödd linsmissbildning	Q12																								

Fortsättning teknisk beskrivning	Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0
	Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2
	Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3
	Andra specificerade former av katarakt	H26.8
	Linsdislokation	H27.1
	Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2
	I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:	
	Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD
	Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE
	Andra operationer med linsprotes	CJF
Operationer vid luxerad lins	CJG	
Främre vitrektomi	CKD60	
<u>Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata</u>	<u>CKD65</u>	
<i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i>		
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet	
Kommentar		
Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).	

Resultatmätt 2

R2 - Efterstarr efter behandling för barnkatarakt																																					
Mått	Andel operationer som leder till efterstarr i det opererade ögat efter operation för barnkatarakt																																				
Mätenhet	Andel i procent																																				
Syfte	Måttet visar andelen av barnkataraktoperationer vid NHV-enheten där patienter erhållit efterstarr till följd av operationen. Måttet avser att mäta kvaliteten på vården vid operationstillfället. Ett lågt resultat för uppföljningsmåttet är att föredra.																																				
Kategori	Resultatmätt																																				
Typ av mått	Resultatmätt																																				
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem, datajournal och PECARE																																				
Felkällor och begränsningar	Efterstarr är vanlig efter extrakapsulär linsextraktion med implantation av IOL i bakre kapseln, vilket behandlas skyndsamt och medför vanligen inga komplikationer.																																				
Teknisk beskrivning	<p>Täljare: Antal operationer, enligt nämnaren, där efterstarr manifesterats inom 1 år från operationsdatum för kataraktoperationen.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Diagnos</th> <th>Diagnos/åtgärdskod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Efterstarr</td> <td>H26.4</td> </tr> </tbody> </table> <p>Nämnare: Antal operationer för behandling av barnkatarakt inom definitionen för barnkatarakt under året.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)</th> <th>Diagnos/ åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Diagnos</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Medfödd linsmissbildning</td> <td>Q12</td> </tr> <tr> <td>Infantil, juvenil och presenil katarakt</td> <td>H26.0</td> </tr> <tr> <td>Katarakt efter andra ögonsjukdomar</td> <td>H26.2</td> </tr> <tr> <td>Katarakt orsakad av läkemedel</td> <td>H26.3</td> </tr> <tr> <td>Andra specificerade former av katarakt</td> <td>H26.8</td> </tr> <tr> <td>Linsdislokation</td> <td>H27.1</td> </tr> <tr> <td>Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats</td> <td>H28.2</td> </tr> <tr> <td>I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktextraktioner</td> <td>CJD</td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation</td> <td>CJE</td> </tr> <tr> <td>Andra operationer med linsprotes</td> <td>CJF</td> </tr> <tr> <td>Operationer vid luxerad lins</td> <td>CJG</td> </tr> <tr> <td>Främre vitrektomi</td> <td>CKD60</td> </tr> <tr> <td>Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata</td> <td>CKD65</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p>	Diagnos	Diagnos/åtgärdskod	Efterstarr	H26.4	Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/ åtgärds-kod	Diagnos		Medfödd linsmissbildning	Q12	Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0	Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2	Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3	Andra specificerade former av katarakt	H26.8	Linsdislokation	H27.1	Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2	I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:		Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD	Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE	Andra operationer med linsprotes	CJF	Operationer vid luxerad lins	CJG	Främre vitrektomi	CKD60	Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65
Diagnos	Diagnos/åtgärdskod																																				
Efterstarr	H26.4																																				
Barnkatarakt (Linssjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/ åtgärds-kod																																				
Diagnos																																					
Medfödd linsmissbildning	Q12																																				
Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0																																				
Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2																																				
Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3																																				
Andra specificerade former av katarakt	H26.8																																				
Linsdislokation	H27.1																																				
Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2																																				
I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:																																					
Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD																																				
Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE																																				
Andra operationer med linsprotes	CJF																																				
Operationer vid luxerad lins	CJG																																				
Främre vitrektomi	CKD60																																				
Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65																																				
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet																																				
Kommentar																																					

Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars. För 2020 år inrapportering så rapporterar NHV-enheten antalet kataraktoperationer som genomfördes under hela året 2018 (nämnaren) och hur många utav dessa där patienten fått efterstarr inom 1 år efter operationsdatum (täljaren).
-----------------------	--

Resultatmätt 3

R3 - Sekundärt glaukom efter behandling för barnkatarakt																																					
Mått	Andel operationer som leder till sekundärt glaukom i det opererade ögat efter operation för barnkatarakt																																				
Mätenhet	Andel i procent																																				
Syfte	Måttet visar andelen av barnkataraktoperationer vid NHV-enheten där patienter erhållit sekundärt glaukom till följd av operationen. Måttet avser att mäta kvaliteten på vården vid operationstillfället. Ett lågt resultat för uppföljningsmåttet är att föredra.																																				
Kategori	Resultatmätt																																				
Typ av mått	Resultatmätt																																				
Datakälla	Vårdinformationssystem, operationsplaneringssystem, datajournal och PECARE																																				
Felkällor och begränsningar																																					
Teknisk beskrivning	<p><i>Täljare:</i> Antal operationer, enligt nämnaren, där sekundärt glaukom manifesterats inom 2 år från operationsdatum för kataraktoperationen.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Diagnos</th> <th>Åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar</td> <td>H40.5</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Nämnare:</i> Antal operationer för behandling av barnkatarakt inom definitionen för barnkatarakt under året.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Barnkatarakt (Linnsjukdomar upp till och med 2 års ålder)</th> <th>Diagnos/ åtgärds-kod</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Diagnos</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Medfödd linsmissbildning</td> <td>Q12</td> </tr> <tr> <td>Infantil, juvenil och presenil katarakt</td> <td>H26.0</td> </tr> <tr> <td>Katarakt efter andra ögonsjukdomar</td> <td>H26.2</td> </tr> <tr> <td>Katarakt orsakad av läkemedel</td> <td>H26.3</td> </tr> <tr> <td>Andra specificerade former av katarakt</td> <td>H26.8</td> </tr> <tr> <td>Linsdislokation</td> <td>H27.1</td> </tr> <tr> <td>Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats</td> <td>H28.2</td> </tr> <tr> <td>I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktextraktioner</td> <td>CJD</td> </tr> <tr> <td>Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation</td> <td>CJE</td> </tr> <tr> <td>Andra operationer med linsprotes</td> <td>CJF</td> </tr> <tr> <td>Operationer vid luxerad lins</td> <td>CJG</td> </tr> <tr> <td>Främre vitrektomi</td> <td>CKD60</td> </tr> <tr> <td>Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata</td> <td>CKD65</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p>	Diagnos	Åtgärds-kod	Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5	Barnkatarakt (Linnsjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/ åtgärds-kod	Diagnos		Medfödd linsmissbildning	Q12	Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0	Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2	Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3	Andra specificerade former av katarakt	H26.8	Linsdislokation	H27.1	Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2	I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:		Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD	Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE	Andra operationer med linsprotes	CJF	Operationer vid luxerad lins	CJG	Främre vitrektomi	CKD60	Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65
Diagnos	Åtgärds-kod																																				
Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar	H40.5																																				
Barnkatarakt (Linnsjukdomar upp till och med 2 års ålder)	Diagnos/ åtgärds-kod																																				
Diagnos																																					
Medfödd linsmissbildning	Q12																																				
Infantil, juvenil och presenil katarakt	H26.0																																				
Katarakt efter andra ögonsjukdomar	H26.2																																				
Katarakt orsakad av läkemedel	H26.3																																				
Andra specificerade former av katarakt	H26.8																																				
Linsdislokation	H27.1																																				
Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats	H28.2																																				
I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:																																					
Extrakapsulära kataraktextraktioner	CJD																																				
Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation	CJE																																				
Andra operationer med linsprotes	CJF																																				
Operationer vid luxerad lins	CJG																																				
Främre vitrektomi	CKD60																																				
Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata	CKD65																																				
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet																																				
Kommentar																																					

Inrapportering	Uppgifter inrapporteras årligen i mars. För 2020 år inrapportering så rapporterar NHV-enheten antalet kataraktoperationer som genomfördes under hela året 2017 (nämnaren) och hur många utav dessa där patienten fått sekundärt glaukom inom 2 år efter operationsdatum (täljaren).
-----------------------	---

Patientrapporterat mått 1

P1 – Närstående-rapporterad delaktighet	
Mått	Andelen närstående till behandlade barn som upplevt sig vara delaktiga i beslut om sitt barns vård.
Mätenhet	Andel i procent
Syfte	Att följa närståendes upplevelse av delaktighet och möjlighet att påverka besluten i vården av sitt barn. Ett högt resultat för uppföljningsmålet är att föredra
Kategori	Patientrapporterat mått
Typ av mått	Resultatmått
Datakälla	Lokal enkät "Vad tycker du om vården hos oss?", som tagits fram och används av båda tillståndsenheterna.
Felkällor och begränsningar	Observera att det året som närstående besvarat enkäten kan skilja sig från behandlingsåret.
Teknisk beskrivning	<p>Närstående till patienter som opererats för första gången under behandlingsåret (året före inrapporteringsåret) inom definitionen och som fått enkäten tillhanda.</p> <p>En vecka efter operation skickas enkäten "Vad tycker du om vården hos oss?" ut till alla patienter/närstående som behandlats på enheten i Stockholm ut via 1177. Om enkäten inte besvarats inom 7 dagar skickas en pappersenkät per post med svarskuvert.</p> <p>Patienter som behandlats på enheten i Göteborg får enkäten via brev. I fråga 5 i enkäten tillfrågas närstående om "Kände du dig delaktig i beslut om ditt barns vård och behandling, så mycket som du önskade?"</p> <p>Fem svarsalternativ finns: <input type="checkbox"/> Ja, helt och hållet <input type="checkbox"/> Ja, i stort sett <input type="checkbox"/> I viss mån <input type="checkbox"/> Nej, knappast <input type="checkbox"/> Nej, inte alls <input type="checkbox"/> Ej aktuellt/Har ingen uppfattning</p> <p>Täljare: Antal närstående, enligt nämnaren, som svarat; <input type="checkbox"/> Ja, helt och hållet <input type="checkbox"/> Ja, i stort sett <input type="checkbox"/> I viss mån Dessa tre svarsalternativ redovisas separat.</p> <p>Nämnare: Närstående till patienter som opererats för första gången året före inrapporteringsåret och som besvarat enkäten inom två månader efter operation.</p> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p>

Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet För måttet redovisas även enkätens svarsfrekvens (antal patienter som opererats där närstående har besvarat enkäten / antal utskickade enkäter för patienter som opererats året före inrapporteringsåret).
Kommentar	
Inrapportering	NHV-enheten rapporterar detta mått för första gången i mars år 2025 för patienter inom NHV-tillståndet från 1 januari 2024 till och med 31 december 2024. Därefter inrapporteras uppgifter årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Överrapporteringsmått 1

Ö1 - Överrapportering till hemortsläkare	
Mått	Andel patienter som behandlats på NHV-enhet och där överrapportering till ansvarig hemortsläkare (genom telefonsamtal, fysiskt möte eller brev) har skett.
Mätenhet	Andel i procent
Syfte	Syftet med uppföljningsmålet är att främja samverkan mellan NHV-enheten och remitterarna, öka patientsäkerheten samt förbättra vårdkedjan för patienter som behandlas inom definitionen. Ett högt resultat för uppföljningsmålet är att föredra.
Kategori	Överrapporteringsmått
Typ av mått	Processmått
Datakälla	Lokalt journalsystem
Felkällor och begränsningar	
Teknisk beskrivning	<p>Alla nyemitterade patienter som behandlats inom NHV-definitionen under behandlingsåret ingår. Måttets population är en delpopulation av patienterna i mått B1 och B2.</p> <p><i>Definition av vården som ingår i tillståndsområdet redovisas i bilaga 1.</i></p> <p><i>Täljare:</i> Antal patienter enligt nämnaren, där det skett minst en återkoppling med brev till, telefon till eller fysiskt möte med, remitterande instans.</p> <p><i>Nämnare:</i> Antal patienter, enligt definitionen, som nyemitterats till och behandlats på NHV-enheten under året före inrapporteringsåret.</p>
Redovisningsnivåer	Riket, NHV-enhet
Kommentar	
Inrapportering	NHV-enheten rapporterar detta mått för första gången i mars 2025, för mätperioden 1 januari 2024 till och med 31 december 2024. Därefter rapporteras måttet årligen i mars för patienter som behandlats under föregående år (1 januari–31 december).

Versionshistorik

Version	Ändring	Datum
1.0	Dokumentet är nytt	2019
2.0	Tillägg av patientrapporterat mått, överrapporteringsmått, förtydligande under B1 och R2, tagit bort referenser, ny formatmall samt mindre justeringar av terminologin.	2023-11-01
2.1	Harmonisering av uppföljningsmått bilagan och Josefin/Hugo	2024-06-04

Bilaga 1. Definition av behandling av barnglaukom och barnkatarakt som nationellt högspecialiserad vård

Tillägg till uppföljningen utöver tillståndsdefinitionen
Förutom de diagnos och åtgärds-koder som utgör tillståndsdefinitionen för behandling av barnkatarakt och barnglaukom så ingår ytterligare diagnoser och åtgärder (enligt den senaste definitionsutvärderingen) i uppföljningen men inte i den egentliga tillståndsdefinitionen. Dessa är:

Katarakt:

- Katarakt efter andra ögonsjukdomar (H26.2)
- Katarakt orsakad av läkemedel (H26.3)
- Andra specificerade former av katarakt (H26.8)
- Katarakt vid andra sjukdomar som klassificeras på annan plats (H28.2)

Glaukom:

- Glaukom efter inflammation (H40.4)
- Glaukom sekundärt till läkemedel (H40.6)
- Transskleral fotokoagulation av ciliarkropp (CHF05)

Tillståndsdefinitionen

Glaukom upp till och med 2 års ålder

Diagnoskoder:

Q12	Medfödd linsmissbildning
H26.0	Infantil, juvenil och presenil katarakt
H27.1	Linsdislokation

I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:

CJD	Extrakapsulära kataraktextraktioner
CJE	Extrakapsulära kataraktoperationer med fakoemulsifikation
CJF	Andra operationer med linsprotes
CJG	Operationer vid luxerad lins
CKD60	Främre vitrektomi
CKD65	Vitrektomi genom pars plana eller pars plicata

Glaukom upp till och med 4 års ålder

Diagnoskoder:

Q15.0	Medfött glaukom
H40.5	Glaukom sekundärt till andra ögonsjukdomar

I kombination med någon/några av följande åtgärds-koder:

CHB30	Goniotomi
CHB50	Trabekulotomi
CHD10	Trabekulektomi
CHD15	Trabekulektomi med iridektomi
CHD50	Implantation av kateter
CHD99	Annan filtrationsoperation