

2021-09-15

Mötesanteckningar Kunskapsråd Medicin och akutvård

Datum	2021-09-13
Tid	10:00-15:00
Plats	Videomöte
Närvarande	Stefan Franzén, Region Östergötland, ordförande Håkan Samuelsson, Region Östergötland, processtöd Karl Landergren, Region Kalmar län Annkristin Svensbergh, Region Kalmar län Eva-Lena Zetterlund, Region Östergötland Jan-Erik Karlsson, RPO Hjärt- och kärlsjukdomar Fredrik Lundin, RPO Nervsystemets sjukdomar Helena Engström, RPO Lung- och allergisjukdomar Eva Winqvist, RPO Reumatiska sjukdomar Anna Gunnarsson, RPO Akutvård Thomas Hellborg, RPO Infektionssjukdomar Ela Partyka-Rut, RPO Endokrina sjukdomar Magnus Trofast, RPO Perioperativ vård, intensivvård och transplantation
Frånvarande	Thomas Schön, Linköpings Universitet Annette Johansson, RPO Primärvård Agneta Ståhl, Region Jönköpings län

1. Inledning

Stefan hälsar alla välkomna

2. Beslut att följa upp

Återkoppling från föregående möte ang

- Operation PEG vid Parkinson. Eva-Lena lyft frågan i strategisk operationsgrupp som hanterar operationsflödet över länet – inget svar på hur den ska hanteras än. Även uppe vid RSL med uppdrag för ökad jämlikhet. Tidplan under hösten för hur det ska hanteras samt SÖSR gemensamt kopplat till den nationella överenskommelsen om tillgänglighet (kömiljarden).

3. Avrapportering från respektive RPO

Akutvård: NAG med arbete kring gemensamma nationella kvalitetsindikatorer har kommit med rapport – förutsättningar för gemensamma indikatorer finns ej nu. Områden som behöver utvecklas för gemensamma indikatorer har identifierats. Svenska akutsjukvårdsregistret (SVAR) ingår i arbete med kvalitetsindikatorer men deltagande i registret är ej nationellt heltäckande. Arbetsgrupp avseende omhändertagande av akut patient kommer med rapport i slutet av året. Arbete pågår i RAG Trauma och RAG Prehospital vård, pågår även arbete nationellt inom dessa områden. RAG Trauma främst fokus på samarbete inom SÖSR (ex traumacentrum).

Endokrina sjukdomar: Genomfört multidisciplinära konferenser inom SÖRS tillsammans med neurokirurgi. Arbetet på gång kring informationsöverföring mellan länen. Planering för liknande konferenser med endokrinkirurgi. Gällande vårdprogram osteoporos är Kalmar under uppstart, Östergötland start under 2022/2023, ingen information om läget i Jönköping. Ansökan om högspecialiserad vård vid könsdysfori. Mycket arbete inom området bl.a. skapat sjuksköterskebaserad mottagning för att öka kapacitet. Försämrade resultat i diabetesregistret – tappat kompetens men lyckats rekrytera. 13 patienter som i nuläget väntar på binjure kateterisering. Gemensamma riktlinjer för hyperglykemi tas fram inom RÖ.

Hjärt- och kärlsjukdomar: Regionmöte inställt med anledning av pandemin. RAG igång för bl.a. kärlkirurgi, rehabilitering/fysisk träning. Kritisk benischemi vårdförlopp ej igång. Kärlkirurgi tagit fram vårdförlopp avseende varicer/venös insufficiens. Sekundär prevention under uppstart. E-remisser fortsatt problem – medger ej fullständig informationsöverföring mellan länen.

Infektionssjukdomar: Stor påverkan av pandemin. Sepsis vårdförlopp presenterats och godkänts, implementering planeras. Dialog kring startpunkt för vårdförloppet primärvård/akutmott (i vårdförloppet är akut.mott startpunkt). Efter patientärende kommer vårdförloppet prioriteras för implementering inom RÖ. Dialog kring att synka implementering inom SÖSR då det inte innebär några stora förändringar mot nuvarande arbetssätt. Mest frågor kring covid-19 för SÖSR gemensam grupp avseende antiviral samt antikroppsbehandling.

Lung- och allergisjukdomar: RAG Lungfibros bildad – lathundar tagits fram, RAG Allergi – kartlägger allergen immunterapi behandling i SÖSR – finns skillnader gällande start av behandling. Utredning PET-CT flaskhals med längre väntetider än målnivå. Större kapacitet behövs i SÖSR – beslut tagits om nybyggnation även i Kalmar men några år kvar innan drift. Behov ytterligare 1 inom RÖ. NPO lunga/allergi – dialog kring kompetenscentrum.

Nervsystemets sjukdomar: Pandemin haft stor påverkan. Många väntande till framför allt högspecialiserad vård. Planer för hur detta ska hanteras med extra insatser. Arbete pågår inom RÖ för att integrera US/ViN verksamheter. TIA/Stroke arbete pågår. Huvudvärk/migrän planeras samarbete med smärtkliniken. Generellt god kvalitet för vårdområdet inom SÖSR verksamheter.

Perioperativ vård, intensivvård och transplantation: Olika belastning inom SÖSR verksamheter (något bättre i Kalmar än i Jönköping och Östergötland). Långa väntetider med anledning av framskjuten vård. Bemanning av IVA-ssk nationell svårighet – även inom SÖSR, viktigt hur vi kan samarbeta kring sådana utmaningar. Saknar gemensam utb för OP-ssk inom SÖSR (finns i Växjö – Linné Universitetet). Uppskjuten vård drivit upp kostnader för hyrbolag. Nationella möten pågått under pandemin - kommer fortsätta, bra forum.

Reumatiska sjukdomar: Vårdförlopp RA 1 – implementeras i Jönköping under hösten, Kalmar genomförde före sommaren. I Östergötland sker det vid årsskiftet. SRQ – saknar registrering för uppföljning av patient via telefon. Registret används i stort sett inte via Rehab verksamheter. Saknas idag jämförelser via registret. Få RA patienter inom primärvård (skillnader inom SÖSR). Vårdförlopp RA 2 etablerad sjukdom godkänns under hösten – synpunkter har lämnats, ökad ambitionsnivå avseende uppföljningar av pat.

4. Tema

4.1 Läkemedelssamverkan inom SÖSR - [LäSö](#)

Mårten Lindström, ordf Läkemedelskommittén, Region Jönköping informerar om SÖSR gemensamt arbete inom området (se Bilaga 1). SÖSR har sämre utveckling avseende läkemedelskostnader än övriga riket. Gällande upphandling erhållit högre priser jämfört med andra regioner.. Ökning främst läkemedel inom slutenvård (ex cancer). Arbete pågår för att få med läkemedelskommittéer i kunskapsstyrningen. Behov utökad arbete inom SÖSR för prioriteringar avseende nya läkemedel.

Vid utökade indikationer för ett läkemedel prövas detta hälsoekonomiskt via TLV (företaget ansöker om detta). Kan också prövas inom SÖSR om betydande kostnader.

Områden med skillnader i behandling (både kvalitet och ekonomiskt) som innebär skillnader i utfall inom SÖSR bör identifieras och arbetas vidare med. Arbete drivs tillsammans med RPO. Kontakt tas mellan RPO/LäSö för att initiera arbete.

Nytt tillfälle vid KR under vt-22 för uppföljning av områden och arbete för ingående RPO avseende identifierade områden med skillnader enl föregående stycke .

4.2 Samverkansavtal SÖSR

Karl informerar om SÖSR samverkansavtal (se Bilaga 2). Bra ta med detta för presentation inom respektive RPO. Stöd med information kan vid behov ges via SÖSR ekonomer (se SÖSR hemsida). Samverkan och ekonomiska delar löses ut via avtalet – frågor om högspecialiserad vård inom SÖSR hanteras via RPO.

4.3 Reflektion och sammanfattning av tema

Dialog kring dagens tema – uppfattats som bra. Näts möte Tema Forskning samt Upphandling. Förslag på områden för kommande tema;

- Metodråd
- Medicinsk teknik
- E-Spir
- RCC – samverkan i sydöst
- Nationella horisontella prioriteringar

5. Aktuella vårdförlopp och högspecialiserad vård


Genomgång av Stefan enl nedan områden/bilder

5.1 Vårdprogram och vårdförlopp


För uppdaterad information vårdprogram och vårdförlopp från 2021-09-15 se länk: [Kunskapsstyrning hälso- och sjukvård - Remisser vårdförlopp, vårdprogram och riktlinjer](#)


Vårdprogram


Distal radiusfraktur 


Kronisk njursjukdom 


Vårdförlopp


Hjärtsvikt - nydebuterad 


Höftledsartros - primärvård 


Kognitiv svikt vid misstänkt demenssjukdom 


Kritisk benischemi 


Kroniskt obstruktiv lungsjukdom (KOL) 

Osteoporos – sekundärprevention efter fraktur 

Reumatoid artrit (RA) 

Schizofreni - förstagångsinsjuknande 

Sepsis 

Stroke och TIA 

Dialog kring remissvar vårdförlopp och vårdprogram och hur dessa hanteras. (se länk: [process och instruktioner för samordnade remissvar SÖSR](#))

5.2 Högspecialiserad vård

Vårdområden med beslutade tillstånd	Process	Stockholm	VGR	Skåne	Uppsala	RÖ	Västerbott	Örebro
Behandling av barnglaukom och barnkatarakt	RS	1	1					
Levertransplantation	RS	1	1					
Kirurgi vid medfött diafragmabräck	RS	1		1				
Kirurgi vid medfödda missbildningar på matstrupen	RS	1		1				
Viss kirurgi vid vissa anorektala och vissa urogenitala missbildningar samt vid Hirschsprungs sjukdom	RS	1		1				
Behandling av plexus brachialisskador	RS	1					1	
Behandling av barn med cochleaimplantat	RS	1						
Ogononkologi	RS	1						
Hjärtkirurgi på barn och ungdomar	RS		1	1				
Hjärtkirurgi på vuxna med medfödda hjärtfel	RS		1	1				
Hjärtransplantation	RS		1	1				
Lungtransplantation	RS		1	1				
Viss kraniofacial kirurgi	RS		1		1			
Behandling av svåra brännskador	RS				1	1		
Cancer i bukhinnan CRS/HIPEC vid spridd cancer	RCCS	1	1	1	1			
Vulvacancer Kirurgisk och onkologisk behandling i botande syfte	RCCS	1	1	1			1	
Sarkom Avancerad diagnostik och behandling av barn och vuxna med skelett- och mjukdelssarkom i extremiteter	RCCS	1	1	1				
Bukspottkörtelcancer Kirurgi i botande syfte vid lokalt avancerad bukspottkörtel- och periampullär cancer	RCCS	1	1					
Gallväggscancer Kirurgi i botande syfte vid perihilära gallväggstumörer	RCCS	1	1					
Testikelcancer Retroperitoneal lymfkörtelutrymning	RCCS	1	1					
Matstrupscancer Kirurgi i botande syfte vid definierade ovanliga tillstånd	RCCS	1		1				
Analancer Radiokemoterapi i botande syfte	RCCS			1	1	1		1
Analancer Kirurgi i botande syfte	RCCS			1	1			
Malignt melanom Isolerad hyperterm perfusion	RCCS			1				
Peniscancer Kirurgi i botande syfte	RCCS			1				1
Viss vård vid endometriosis (finns ett vakant tillstånd också, utan sökande)	NHV	1	1	1	1			
EXIT	NHV	1						
Intrauterina behandlingar	NHV	1						
Viss vård vid trofoblastsjukdomar	NHV	1						
viss vård vid preimplantatorisk genetisk diagnostik	NHV	1	1					
viss vård inom vårdområdet fosterterapi	NHV	1						
Summa tillstånd		21	18	15	5	2	2	1
RS=rikssjukvård								
RCCS=RCC i samverkan								
NHV= nya lagen								

Steg 1

Bruttolista delvis överlappande totalt 260

Akut vård	9 områden
Barn	27
Cancer	50
Endokrin	12
Hjärt karl	30
Hud	12
Infektion	2
Kvinnosjd.	8
Lung/allergi	10
Magtarm	8
Neuro	31
Njur/urinväg	7
Psykisk hälsa	11
Reuma	2
Rörelseorganen	16
Sällsynta sjd	12
Tandvård	4
Ögon	2
Öron-Näsa-Hals	33

Steg 2: Genomlysning

Pågående Sakkunniggrupper

- Amyloidos
- Avancerad barnanestesi och barnintensivvård
- Avancerad bäckenkirurgi vid olika tillstånd
- Avancerad endoskopisk diagnostik och behandling i övre och nedre luftvägarna
- ECMO
- Extraktion av pacemakerutrustning
- Högisoleringsvård (till exempel högsmittsamma sjukdomar)
- Medfödda metabola sjukdomar
- Nationella transporter
- Rekonstruktiv kirurgi vid inflammatorisk tarmsjukdom
- Resttillstånd efter polio
- Svårbehandlad epilepsi
- Utredning/Genterapi vid ärftliga näthinnesjukdomar
- Viss vård vid tarmsvikt, barn
- Viss vård vid tarmsvikt, vuxna

Steg 3: Remiss

Just nu inga pågående

- " Under september kommer sakkunniggrupperna för medfödda metabola sjukdomar, flera mag- och tarmområden, samt amyloidos sina sista möten innan remissutskick. Vi räknar med att vissa underlag kommer att vara klara att skicka ut på remiss redan i slutet av månaden. "
- SoS 21-09-02

Steg 4: Socialstyrelsens beslut Steg 5: Ansökan deadline 2021-09-17

Annonseras kanske i slutet september för ansökan

[Kroniska lungsjukdomar hos barn](#)

[Prematuritetsretinopati \(ROP\)](#)

[Stamcellstransplantationer vid systemisk skleros](#)

[Hypertrofisk obstruktiv kardiomyopati \(HOCM\)](#)

[Intensivvård där levertransplantation kan vara indicerat \(IVA\)](#)

[Avancerad invasiv diagnostik och behandling vid primär skleroserande kolangit \(PSC\)](#)

[Transjugulär intrahepatisk shunt \(TIPS\)](#)

[Huvud- och halsparagangliom](#)

[Neuroendokrina tumörer i buken och avancerade binjuretumörer](#)

[Osteogenesis imperfecta](#)

[Vissa neuromuskulära sjukdomar](#)

[Fertilitetsbevarande kirurgi vid livmoderhalscancer](#)

[Peniscancer](#)

[Viss vård vid könsdysfori](#)

[Viss vård vid svårbehandlade ätstörningar](#)

[Viss vård vid svårbehandlade självskadebeteende](#)

6. RSL information

Karl återrapporterar från senaste RSL (utöver det som rapporterats enl punkt 5)

- Beslut etablera designstudio inom SÖSR avseende SOB (Stöd och behandlingsplattform) för nya digitala behandlingsformer
- Reviderat uppdrag RPO ([se länk](#))
- Uppdragsbeskrivning tas fram via RSL för regionalt donationsansvarig läkare.

7. Beslut

- Inbjudan Workshop Analys och Uppföljning till processtöd RPO (Håkan)
- PEG – uppföljning KR 10/11 enl punkt 2 (Eva-Lena.Z)
- Handl.plan 2022 KR 10/11 – länk till "[Handlingsplan/instruktioner](#)" (RPO ordf)
- Inventera frågor till KR 10/11 utifrån Tema Forskning (RPO ordf)
- Prioriterade läkemedelsområden för respektive RPO vt-22 (RPO ordf)

8. Övrigt

Avslut, sammanfattning och utvärdering av mötet

- Nästa möte 21-11-10 (video).
 - Tema "Forskning" (Tomas.S) samt "Upphandling" (Malin.R)
 - Handlingsplaner 2022 (mall bifogas – [info på SÖSR hemsida](#))
- Mötestider för 2022 hanteras via Doodle (Karl)

Stefan Franzén

Ordförande

Håkan Samuelsson

Sekreterare