

Enhetsspecifik dokumentation Reumatologmottagningen

Omfattning och ansvar

Gäller samtliga medarbetare inom Reumatologkliniken Sunderby sjukhus.

Verksamhetsområdeschef ansvarar för att rutinen revideras årligen.

Syfte

Syftet med denna rutin är att säkerställa att arbetssätt inom Reumatiska sjukdomar sker enhetligt inom Region Norrbotten för Cosmic.

Innehållsförteckning

Dokument reuma	1
Omfattning och ansvar	1
Syfte.....	1
Vårdokumentation	4
Journalmallar Reumatiska sjukdomar	4
Journalmall Besöksanteckning, reumatologi och sökord	4
Journalmall Reumatologiskt status och sökord	5
Journalmall Behandlingsanteckning dagvård reumatologi och sökord.....	5
Journalmall Behandlingsanteckning, reumatologi	6
Journalmallar Inskrivningsanteckning reumatologi, Anteckning slutenvård reumatologi och Slutanteckning reumatologi.....	6
Journaltabeller	6
Bakgrund och syfte:	6
Journaltabell HAMIS (Hand Mobility in Scleroderma)	7
Journaltabellen MMT-8 (Manual muscle testing 8)	7
Journaltabellen Entesit-Daktylit	7
Journaltabellen FI-2 (Funktionellt Index 2)	7
Journaltabellen BASFI (Bath Ankylosing Spondylitis Functional Index)	8
Frågeformulär Patientens Egen Registrering (PER)	8
Journaltabellen BASDAI / BASG (Bath Ankylosing Spondylitis Disease Activity Index / Bath Ankylosing Spondylitis Global Score)..	8
Journaltabellen Ryggmätning med BASMI.....	8
Journaltabellen FSA (Funktionsskattning skuldra-arm)	8
Journaltabellen HAQ-VAS-DAS Reumatoid artrit.....	9
Journaltabellen HAQ-VAS Systemisk skleros	9
Journaltabellen Cykeltest SRQ.....	9
Journaltabellen Beightonskalan.....	9
Journaltabeller generella	9
Vårdplan Reumatiska sjukdomar	9
Bakgrund och syfte:	9
Vårdplan Tidig reumatoid artrit	10
Resursplanering	11
Vårdtjänster.....	11
Bakgrund och syfte	11
Rekommenderat arbetssätt	11

Inskanning av dokument.....	13
Blanketter	13
Utdata	13
Remisser	14
Remissmallar för reumatiska sjukdomar	14
Remiss Reumatologi.....	14
Remiss PSV Reumatoid artrit.....	14
Remiss PSV Jättecellsarterit	14
Remissbedömningsmall, reumatologi.....	15
Remissklassificeringar, reumatologi	15
Konsultationsremiss	15
Beställning och svar, BOS.....	15
Analyspaket	15
Analysytan	16
Labbremsor	17
Röntgenremisser	17
Läkemedel	17
Inledning	17
Läkemedelsbehandlingar som kräver kompletterande information i journal.....	17
Administrering.....	18
Förskrivning	19
Samlad informationsbild av patient.....	19
Originaldokument från Sussa samverkan	20

Vårdokumentation

Journalmallar Reumatiska sjukdomar

Bakgrund och syfte: De nio Sussa-regionerna har i nuläget olika arbetssätt och därmed varierande dokumentationsbehov. Införandet av Cosmic kommer att innebära en gemensam konfiguration och övergång till gemensamma arbetssätt så långt det är möjligt.

Nya journalmallar för Reumatiska sjukdomar har tagits fram för att uppfylla dokumentationsbehovet inom vårdområdet. Arbetet har utgått från Sussas beslut om införande av processororienterade mallar, till skillnad från dagens professionsorienterade mallar. Detta innebär ett förändrat arbetssätt där flera professioner ska kunna dokumentera i samma mallar för en mer standardiserad journalföring. Mallarna har till stor del baserats på en Sussa-gemensam struktur, med anpassningar utifrån vårdområdets behov.

Dynamik har använts för att göra mallarna mer överskådliga samt underlätta navigering. För att underlätta vid inläsning av kronologisk journal har olika anteckningstyper använts, vilket möjliggör filtrering i läsvyn.

Avgränsningar: Dokumentationsbehov i detta dokument avser läkare, sjuksköterskor och undersköterskor på reumatologkliniken. Dokumentationsbehov för paramedicinska yrkeskategorier återfinns i separat dokument för paramedicin. När det gäller barnpatienter hanteras dokumentationen av barnmottagningarna, varför detta perspektiv inte finns med i mallarna.

Journalmall Besöksanteckning, reumatologi och sökord

Besöksanteckning, reumatologi är framtagen för att användas vid ny- och återbesök hos läkare, sjuksköterska och undersköterska inom öppenvården, samt som konsultationsanteckning vid konsultationer där patienten är fysiskt närvarande. Anteckningsmallen är anpassad efter vårdområdet Reumatiska sjukdomar, med bland annat utförligt reumatologiskt status samt klassifikations- och diagnoskriterier med poängberäkningsfunktion. Sökord för omvårdnad fördelas under status och åtgärder. Specifika sökord har även tagits fram som förberedelse inför automatisk informationsöverföring till kvalitetsregistret SRQ. Dynamik underlättar navigering. Mallen har anteckningstypen 'Besöksanteckning', vilket möjliggör sökbarhet i kronologisk journal.

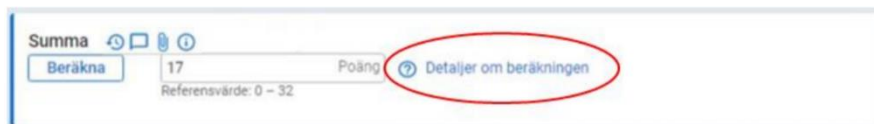
Sökordet *Specifik hälso- och sjukdomsanamnes* är lämpligt för journalsammanfattning i fritext. Det bedöms underlätta vid övergången till Cosmic eftersom många reumatiska sjukdomar är kroniska, vilket genererar omfattande dokumentation.

Som komplement till sökordet *Specifik hälso- och sjukdomsanamnes* har även undersökordet *Antireumatisk behandling (DMARDs)* tagits fram för sammanfattning av historisk behandling. Sökordet underlättar vid filtrering i kronologisk journal och kommer även att speglas till en vårdområdesspecifik textuell widget i *Patientöversikten*.

Journalmall Reumatologiskt status och sökord

Reumatologiskt status har tagits fram i syfte att underlätta dokumentation av de statusdelar som ofta förekommer inom vårdområdet. Den framtagna statuskomponenten återfinns i 'Besöksanteckning, reumatologi', 'Inskrivning-anteckning, reumatologi' samt 'Anteckning slutenvård, reumatologi'. Komponenterna omfattar bland annat ledstatus samt sökordet *Ultraljud led* som rekommenderas att användas vid dokumentation av ultraljudsundersökning som genomförs av reumatolog.

Sökord för vedertagna klassifikations- och diagnoskriterier har tagits fram för ett urval av reumatiska sjukdomar i syfte att underlätta och strukturera dokumentationen. Dessa har inkluderats i 'Besöksanteckning, reumatologi', 'Anteckning slutenvård, reumatologi' samt 'Slutanteckning, reumatologi'. Dynamik underlättar navigering och innehållet är förberett för automatisk informationsöverföring till kvalitetsregistret SRQ för de diagnoser där rapportering är aktuellt. Fasta val underlättar dokumentationen av de kriterier patienten uppfyller. Ett flertal av de framtagna klassifikations- och diagnoskriterierna har poängberäkningsfunktion. Summeringen görs på olika sätt för de olika diagnoserna, beroende på hur kriterierna är uppbyggda. För exempelvis reumatoid artrit summeras antalet 'Ja', medan poängen vid systemisk skleros kan påverkas av vilka övriga kriterier som är markerade. Klassifikationskriterierna för systemisk skleros innefattar bland annat kriterierna *Sklerodaktyli* och *Puffy fingers*. Om endast ett av de två kriterierna uppfylls så ger det 4 respektive 2 poäng. Om båda kriterierna uppfylls så blir totalsumman dock 4 poäng i stället för 6 poäng. Genom att klicka på 'Detaljer om beräkningen' kan användaren ta del av detaljer kring hur beräkningen görs, se bild nedan.



Journalmall Behandlingsanteckning dagvård reumatologi och sökord

Behandlingsanteckning, dagvård reumatologi' är framtagen för dokumentation av standardiserade besök för infusionsbehandlingar som ges på dagvårdsenhet. Anteckningsmallen är enkelt uppbyggd för att underlätta dokumentation. Den innehåller ett urval av sökord för dokumentation av bland annat vitalparametrar innan och efter infusion, eventuell infusionsreaktion samt tillfällig infart som endast sitter under det aktuella besöket. Dokumentation

av in-/utfarter som kvarstår efter besöket hänvisas i stället till en separat Sussa-gemensam journaltabell. Mallen är av anteckningstypen 'Behandlingsanteckning', vilket möjliggör sökbarhet i kronologisk journal.

Journalmall Behandlingsanteckning, reumatologi

'Behandlingsanteckning, reumatologi' är framtagen för dokumentation av korta subakuta öppenvårdsbesök med avgränsad frågeställning, såsom injektionsbedömningar. Likt Dagvårdsanteckningen är även denna anteckningsmall enkelt uppbyggd för att underlätta dokumentation. Den innehåller ett urval av sökord för bland annat status, inklusive ultraljudsundersökning som utförs av reumatolog. Mallen är av anteckningstypen 'Behandlingsanteckning', vilket möjliggör sökbarhet i kronologisk journal. På så sätt kan dessa besök enkelt urskiljas från dokumentation av vanliga öppenvårdsbesök.

Sökordet *Läkemedelsbehandling, kompletterande information* används vid dokumentation av lokala injektioner, när funktionerna i Läkemedelsmodulen inte är tillräckliga. Se avsnitt 'Läkemedel' för vidare information.

Journalmallar Inskrivningsanteckning reumatologi, Anteckning slutenvård reumatologi och Slutanteckning reumatologi

För slutenvården har tre vårdområdesspecifika anteckningsmallar tagits fram; 'Inskrivningsanteckning, reumatologi', 'Anteckning slutenvård, reumatologi' och 'Slutanteckning, reumatologi'. De två förstnämnda innehåller komponenten Reumatologiskt status, som beskrivits ovan. 'Anteckning slutenvård, reumatologi' och 'Slutanteckning, reumatologi' innehåller komponenten Klassifikations- och diagnoskriterier, reumatiska sjukdomar. Dessa specifika sökord är främst riktade till läkare, men mallarna kan även användas av andra professioner. Vid mer allmänna behov kan även generella mallar för slutenvårdsanteckningar användas. I de vårdområdesspecifika slutenvårdsmallar som tagits fram ligger omvårdnadsdokumentationen samlad i en separat komponent, till skillnad från öppenvårdsmallarna där sökord för omvårdnad fördelas under status och åtgärder.

Journaltabeller

Bakgrund och syfte:

Införandet av Cosmic kommer medföra förändrade arbetssätt, där Sussa-gemensamma lösningar eftersträvas så långt det är möjligt. Nya journaltabeller för Reumatiska sjukdomar har tagits fram för att uppfylla dokumentationsbehovet inom vårdområdet.

Flertalet journaltabeller är baserade på variabelspecifikation från kvalitetsregistret SRQ för att möjliggöra automatisk informationsöverföring till registret i ett senare skede. Paramedicinska dokumentationsbehov inom vårdområdet har beaktats och avstämningar har skett löpande med virtuellt forum Paramedicin för att säkerställa samsyn.

Ett flertal journaltabeller har tagits fram och dokumentation rekommenderas ske i den journaltabell som bäst stämmer överens med det aktuella behovet. Det är viktigt att journaltabellerna används konsekvent för att säkerställa att bedömningar kan följas över tid.

Vissa bedömningsinstrument kan dokumenteras både i journaltabell och som fritext under sökordet *Bedömningsinstrument*. Fördelen med journaltabeller är att beräkningar kan ske automatiskt samt att ingående variabler blir enkla att följa över tid. Flertalet journaltabeller är dessutom förberedda för automatisk informationsöverföring till kvalitetsregistret SRQ.

Journaltabell HAMIS (Hand Mobility in Scleroderma)

HAMIS är ett handfunktionstest som används vid sklerodermi. Journaltabellen består av de variabler som ingår i HAMIS. När samtliga värden fyllts i kan den totala poängen beräknas genom att klicka på 'Beräkna'. Den framtagna tabellen används för att följa handfunktion över tid och är främst riktad till arbetsterapeuter inom specialistvården.

Journaltabellen MMT-8 (Manual muscle testing 8)

MMT-8 är ett test av muskelstyrka hos patienter med myosit. Journaltabellen består av de variabler som ingår i MMT-8. För nackflexion anges ett värde och resterande variabler är uppdelade i höger och vänster. Detta summeras därefter i delsummeror och en totalsumma. Tabellen används för att följa muskelfunktion över tid och är främst riktad till fysioterapeuter och läkare inom specialistvården.

Journaltabellen Entesit-Daktylit

Tabellen används för samlad dokumentation av entesiter och daktyliter. Bedömningen av entesit består av flera variabler som följs av en summering. Tabellen används för att följa entesiter och daktyliter över tid och är främst riktad till fysioterapeuter och läkare inom specialistvården. Innehållet är förberett för automatisk överföring till SRQ.

Journaltabellen FI-2 (Funktionellt Index 2)

FI-2 används för att bedöma dynamisk muskeluthållighet. Journaltabellen består av de variabler som ingår i FI-2 och används för att följa muskeluthållighet över tid. Tabellen är främst riktad till fysioterapeuter inom specialistvården och innehållet är förberett för automatisk överföring till SRQ.

Journaltabellen BASFI (Bath Ankylosing Spondylitis Functional Index)

BASFI är ett frågeformulär som används vid funktionsbedömning av patient med spondylartrit. Formuläret kan fyllas i av patienten via Patientens Egen Registrering (PER) som registreras direkt i SRQ. Journaltabellen består av de variabler som ingår i BASFI och det genomsnittliga värdet beräknas genom att klicka på 'Beräkna'. Den framtagna tabellen används för att följa funktionsbedömning över tid. Innehållet är förberett för automatisk överföring till SRQ i de fall dokumentationen sker i journalen istället för PER.

Frågeformulär Patientens Egen Registrering (PER)

Ett antal frågeformulär som används inom reumatologin kan fyllas i av patienten via Patientens Egen Registrering (PER) och registreras då direkt i kvalitetsregistret SRQ. Ett antal journaltabeller har tagits fram som kompletment när informationen även önskas i journalen. Innehållet är förberett för automatisk informationsöverföring till registret i de fall dokumentationen sker i journalen istället för PER

Journaltabellen BASDAI / BASG (Bath Ankylosing Spondylitis Disease Activity Index / Bath Ankylosing Spondylitis Global Score)

BASDAI / BASG är två frågeformulär som används för bedömning av sjukdomsaktivitet vid spondylartrit. Formulären kan fyllas i av patienten via Patientens Egen Registrering (PER) som registreras direkt i SRQ. Journaltabellen består av de variabler som ingår i BASDAI / BASG. En summa för BASDAI beräknas genom att klicka på 'Beräkna'. Tabellen används för att följa bedömning av sjukdomsaktivitet över tid.

Journaltabellen Ryggmätning med BASMI

Journaltabellen 'Ryggmätning med BASMI' är framtagen i samråd med virtuellt forum Paramedicin. Tabellen innehåller en kombination av specifika reumatologiska delar som ska kunna överföras till kvalitetsregistret SRQ samt mer generella delar som ska kunna användas inom flera vårdområden vid behov. Används vid bedömning av rörlighet vid ankyloserande spondylit.

Journaltabellen FSA (Funktionsskattning skuldra-arm)

FSA används vid funktionsskattning av övre extremiteter. Journaltabellen består av de variabler som ingår i FSA. Summor kan beräknas för funktion och smärta fördelat på höger och vänster alternativt en bilateral totalsumma. Tabellen används för att följa funktionsskattningen över tid och är främst riktad till fysioterapeuter. Resultatet är förberett för automatisk överföring till SRQ.

Journaltabellen HAQ-VAS-DAS Reumatoid artrit

HAQ, VAS och DAS är frågeformulär som används vid bedömning av funktion och hälsa vid reumatoid artrit. Formulären kan fyllas i av patienten via Patientens Egen Registrering (PER) som registreras direkt i SRQ. Journaltabellen består av HAQ-värde som räknas fram och konverteras i separat frågeformulär, följt av en kombination av VAS- och DAS-värden. Tabellen används för att följa utvecklingen över tid.

Journaltabellen HAQ-VAS Systemisk skleros

HAQ och VAS är frågeformulär som används vid bedömning av funktion och hälsa vid systemisk skleros. Formulären kan fyllas i av patienten via Patientens Egen Registrering (PER) som registreras direkt i SRQ. Journaltabellen består av HAQ-värde som räknas fram och konverteras i separat frågeformulär, följt av en kombination av olika VAS-värden. Tabellen används för att följa utvecklingen över tid.

Journaltabellen Cykeltest SRQ

Cykeltest som rapporteras till SRQ. Journaltabellen består av de variabler som efterfrågas vid dokumentation av cykeltest i SRQ. Tabellen används för att följa resultat på cykeltest över tid och är främst riktad till fysioterapeuter inom specialistvården.

Journaltabellen Beightonskalan

Beightonskalan används vid bedömning av ledöverrörlighet. Beightonskalan är framtagen som journaltabell av AS Reumatiska sjukdomar, men är inte specifik för vårdområdet och kan således användas inom andra vårdområden vid behov. Journaltabellen består av de variabler som ingår i Beightonskalan och summan beräknas genom att klicka på 'Beräkna'.

Journaltabeller generella

Utöver de journaltabeller som finns beskrivna ovan finns även generella journaltabeller som kan användas vid mer allmänna behov, exempelvis vid dokumentation av in-/utfarter som kvarstår efter aktuellt besök.

Vårdplan Reumatiska sjukdomar

Bakgrund och syfte:

Införandet av Cosmic kommer medföra förändrade arbetssätt. Ny vårdplan för Reumatiska sjukdomar har tagits fram för att uppfylla dokumentationsbehovet inom vårdområdet.

Vårdplan Tidig reumatoid artrit är tänkt som ett verktyg för att optimera implementeringen av, och följsamheten till, PSV RA i den kliniska vardagen.

Vårdplan Tidig reumatoid artrit

Multidisciplinärt omhändertagande är en central del i vårdförloppet. En fördel med vårdplansverktyget är att de involverade professionerna kan dokumentera i samma vårdplan för att skapa en gemensam helhetsbild.

PSV RA avser förstagångsinsjuknande hos vuxna och inleds vid välgrundad misstanke om RA, fortsätter vid bekräftad diagnos och avslutas när patienten har haft diagnosen i ett år. Vårdplanen är uppbyggd av block med rekommenderade åtgärder, på samma sätt som vårdförloppet, för att säkerställa igenkänning och underlätta navigering.

Vårdplanen kan startas i primärvården eller inom specialistvården. Liksom PSV RA startar vårdplanens innehåll med Block A och B som innefattar åtgärder som ska utföras inom primärvården, medan resterande block skall utföras inom specialistvården. För att undvika ytterligare belastning på primärvården är det möjligt att starta vårdplanen i efterhand inom specialistvården. I dessa fall rekommenderas reumatologen att 'bocka av' Block A och B retroaktivt för att säkerställa en korrekt lägesbild. I region Norrbotten kommer reumatologen starta vårdplanen i efterhand.

Vårdplanen är uppbyggd av block med rekommenderade åtgärder som är tänkta att uppdateras av respektive yrkeskategori vartefter de utförs. I vårdplansverktygets högerklicks meny är det endast tänkt att alternativet 'Uppdatera sökordet...' ska användas. Detta alternativ möjliggör redigering av ett specifikt sökord. I vallistan väljs ett lämpligt alternativ och kompletterande fritext kan skrivas i det underliggande kommentarsfältet. När sökordet är uppdaterat rekommenderas det att 'bockas av' (genom att klicka och håll in cirkeln till vänster om texten). Då samtliga åtgärder inom ett block har utförts bockas hela blocket av på samma sätt. När samtliga block har bockats av faller vårdplanen ihop och är därmed avslutad.



Vårdplan Reumatoid artrit (Utcast)
Idag 16:57, AD

- (A) ÅTGÄRDSBLOCK: REMISS TILL REUMATOLOGISK SPECIALISTVÅRD Idag 17:01, AD
Ja
- (B) INFORMATION VID REMISS Idag 17:01, AD
Ja
- (C) UTREDNINGSBLOCK, LEDUNDERSÖKNING OCH ANAMNES (SPECIALIST... Idag 1...
Ja
- (D) BESLUT: KVARSTÅENDE VÄLGRUNDAD MISSTANKE
- (E) UTREDNINGSBLOCK, PROVTAGNING OCH RÖNTGEN
- Relevanta laboratorieundersökningar genomförda
- Provtagning (om inte redan aktuella svar finns): Anti-CCP, RF, CRP, SR, Hb, leukocyter, trombocyter, ALAT och kreatinin.
- Relevanta röntgenundersökningar genomförda
- Röntgen (om ej utfört): Lungor, händer och fötter.

Bild 3. Utcast från 'Vårdplan Tidig reumatoid artrit', där Block A-D utförts

Resursplanering

Vårdtjänster

Bakgrund och syfte:

I Cosmic används vårdtjänster vid tidsbokning inom öppenvården samt som ersättning till inskrivningsorsak inom slutenvården. Utöver vårdtjänster har även tre kategorier tagits fram, som kan väljas i bokningsunderlaget för att möjliggöra en mer detaljerad filtrering i Planerade vårdåtgärder (väntelistan). Det finns även generella vårdtjänster som innefattar vårdtjänster för allmänna behov, såsom konsultation och telefonrådgivning.

Rekommenderat arbetssätt

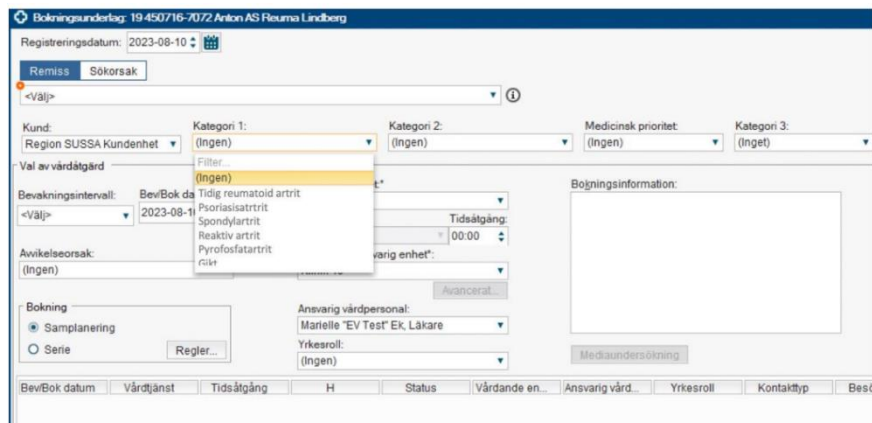
Vårdområdet Reumatiska sjukdomar är öppenvårdstungt och det framtagna vårdtjänstutbudet är därför mer omfattande för öppenvården jämfört med slutenvården. Vårdtjänstprocesserna är framtagna baserat på den indelning som kvalitetsregistret Svensk Reumatologisk Kvalitetsregister (SRQ) använder; Artrit, Inflammatorisk systemsjukdom, Vaskulit, Juvenil reumatoid sjukdom, Övrig reumatisk sjukdom (enligt definition av SRQ). De fem nämnda processerna har även kompletterats med processen Reumatisk sjukdom som rekommenderas att användas vid mer allmänna bokningar som inte påverkas av specifik sjukdomsinriktning, exempelvis besök hos sjuksköterska.

Patienter med juvenil reumatoid sjukdom följs på barnklinik fram till vuxen ålder. Efter övertag av patienten till reumatologkliniken övergår patienten till att bokas på de övriga vårdtjänstprocesserna. Processen Juvenil reumatoid sjukdom innefattar därför ett begränsat utbud av vårdtjänster att använda vid övergången från barnklinik till reumatologkliniken.

För att möjliggöra besöksbokningar som inkluderar lokal eller utrustning på annan enhet/klinik krävs behörighet till den specifika tidbok som används vid bokning på den enhet som ansvarar för utrustningen. Denna typ av bokning gäller exempelvis vid inhalationsbehandlingar som bokas och ges av reumatologkliniken, men som kräver specifik lokal med tillhörande utrustning på annan mottagning.

För information om hur teamet bokas, se separat rutin.

Bokningar kan märkas med tre olika kategorier i bokningsunderlaget; 1. diagnosrelaterad information, 2. behandlings-/utrustningsrelaterad information och 3. kompetensrelaterad information. För vårdområdet har 14 stycken tagits fram för Kategori 1, 17 stycken för Kategori 2 samt 8 stycken för Kategori 3 (som heter "Team" i bokningsunderlaget). De vårdområdesspecifika kategorierna rekommenderas att användas vid bokning av besök inom öppenvården för att förtydliga bokningen i Planerade vårdåtgärder (väntelistan) samt underlätta filtrering.



The screenshot shows a software interface for booking. At the top, it displays 'Bokningsunderlag: 19 450716-7072 Antion AS Reuma Lindberg' and 'Registreringsdatum: 2023-08-10'. Below this are several dropdown menus for 'Kategori 1', 'Kategori 2', 'Medicinsk prioritet', and 'Kategori 3', all currently set to '(Ingen)'. A 'Filter' dropdown is also visible. The main section is titled 'Val av vårdåtgärd' and shows a list of conditions: 'Tidig reumatoid artrit', 'Psoriasisartrit', 'Spondylartrit', 'Reaktiv artrit', and 'Pyrofosfatartrit'. The 'Tidig reumatoid artrit' option is highlighted. Other fields include 'Bokningsintervall: 2023-08-1', 'Avvikelseorsak: (Ingen)', 'Bokning: Samplanering', 'Ansvarig vårdpersonal: Marielle "EV Test" Ek, Läkare', and 'Yrkesroll: (Ingen)'. A table at the bottom shows columns for 'Bov/Bok datum', 'Vårdtjänst', 'Tidsåtgång', 'H', 'Status', 'Vårdande en...', 'Ansvarig vård...', 'Yrkesroll', 'Kontakttyp', and 'Besö'.

Bild 1. Bokningsunderlag med förslag till Kategori 1

Exempel på val i Kategori 1:

- Tidig reumatoid artrit
- Etablerad reumatoid artrit
- Gikt
- Myosit

Exempel på val i Kategori 2:

- Rituximab
- Zoledronsyra
- JAK-hämmare

- Ultraljud
- Uppmätning hos fysioterapeut

Exempel på val i Kategori 3/Team:

- RLU, kandidatmottagning
- Teamet
- Sjuksköterskemottagning

Vårdtjänster för öppenvården som inte har en tidsåtgång i vårdtjänstnamnet har ändå en förvald tidsåtgång, detta gäller alla vårdtjänster där det inte finns mer än en tidsåtgång per vårdtjänst (har vårdtjänsten fler tidsåtgång har dessa separerats som enskilda vårdtjänster och tidsåtgången finns då med i vårdtjänstnamnet). Se separat lathund för mer info om hur vårdtjänster och kategorier vid bokningar skall användas, för att underlätta framtida sökning på väntelistor.

Inskanning av dokument

Dokument som skall skannas lämnas till sekreterare för inskanning. Administrativ anteckning skall göras i journalen av personen som tagit emot dokumentet, t.ex. vidimering av ett provsvar.

Blanketter

Blanketter skall läggas upp i Cosmic. I de undantagsfall där blanketten inte finns i Cosmic skall blanketten lämnas till sekreterare för inskanning.

Utdata

Då SRQ (Svensk Reumatologis Kvalitetsregister) har en central roll inom reumatologin och används frekvent i den kliniska vardagen har Cosmic förberetts för framtida automatisk informationsöverföring till kvalitetsregistret SRQ. Strukturerad journalföring är en förutsättning för informationsöverföring till kvalitetsregister, vilket kan minska dubbeldokumentation inom vården och samtidigt bidra till mer fullständiga data i registret. Nya sökord har därför tagits fram för att säkerställa att information som SRQ efterfrågar kan dokumenteras i Cosmic. Sökorden hittas i journalanteckningsmallar (t.ex. Besöksanteckning, reumatologi) samt i särskilda journaltabeller (t.ex. HAQ-VAS-DAS Reumatoid artrit). Det är av stor vikt att information dokumenteras under rätt sökord, då detta är en förutsättning för att

korrekt och fullständig information överförs till registret. I nuläget (2024) måste dock informationen fyllas i direkt SRQ då koppling ännu inte finns mellan Cosmic och SRQ.

Gällande *bedömningsinstrument* finns ett visst överlapp mellan framtagna journaltabeller och sökordet *Bedömningsinstrument* i anteckningsmallar. Under det allmänna sökordet dokumenteras resultatet som fritext i ett kommentarsfält och kan därmed inte exporteras. Dokumentation av bedömningsinstrument rekommenderas därför i första hand ske i journaltabeller då dessa är utformade för att kunna exporteras till SRQ.

Remisser

Remissmallar för reumatiska sjukdomar

Remissmallarna är framtagna med tanken att viktig information om patienten inte skall missas, remissmallarna kan med fördel användas av remittenten i samband med patientmötet som en checklista så att viktig information når reumatologmottagningen och den som skall bedöma remissen.

Remiss Reumatologi

Remissmallen är framtagen baserat på en generisk remissmall med tillägg av några vårdområdesspecifika frågeställningar, exempelvis *Morgonstelhet*, *Effekt av NSAID* samt *Ledstatus*. Remissmallen är utformad för att kunna användas vid flera typer av frågeställningar. De flesta fälten är inte obligatoriska för att möjliggöra remittering där länk till journalanteckning ersätter remisstext.

Remiss PSV Reumatoid artrit

Remissmallen är framtagen baserat på en generisk remissmall med tillägg av frågor utifrån rekommendationer som anges i PSV RA. Mallen rekommenderas användas vid förstagångsinsjuknande i misstänkt RA.

Remiss PSV Jättecellsartrit

Remissmallen är framtagen baserat på en generisk remissmall med tillägg av frågor utifrån rekommendationerna som anges i PSV Jättecellsartrit. Mallen rekommenderas användas vid misstänkt jättecellsartrit.

Remissbedömningsmall, reumatologi

Remissbedömningsmallen är framtagen baserat på en generisk mall med tillägg av vårdområdesspecifika delar, såsom rutinmässiga provpaket, önskad undersökningar samt markering av patienter som kan kallas till exempelvis kandidatmottagning, ST-läkare, randande.

Remissklassificeringar, reumatologi

En inkommande remiss kan klassificeras för att underlätta prioritering och hantering av remisserna på “Inkommande remisser” i Cosmic.

Remissklassificeringarna är: *Artrit, PSV Reumatoid Artrit, Juvenil reumatoid sjukdom, Inflammatorisk systemsjukdom, PSV Jättecellsartrit, Vaskulit, Övrig reumatisk sjukdom, Myosit, Spondylartrit, Systemisk skleros, Systemisk lupus erythematosus, Gikt, Psoriasisartrit, Polymyalgia reumatika, Siccasyndromet, Reaktiv artrit, Pyrofosfatartrit.*

Konsultationsremiss

Denna typ av remiss används där remitterande läkare har en fråga till reumatologen och där patienten kan fortsätta följas på remitterande enhet. Vid önskemål om övertag av ansvar används i stället passande remissmall, se Remissmallar för reumatiska sjukdomar.

Beställning och svar, BOS

Analyspaket

För reumatologiska kontrollprover finns det särskilda provtagningspaket upplagda för att underlätta ordination av prover. Dessa är:

- **MTX**
Blodstatus, ALAT och kreatinin
- **SAL**
Blodstatus och kreatinin
- **TNF**
Blodstatus med B-Celler och ALAT
- **RITUX**
Blodstatus med B-Celler, ALAT, SR, kreatinin och CRP

- **ZOL**
Kreatinin och Calciumjon fri
- **JAK**
Blodstatus med B-Celler, ALAT och kreatinin
- **Urinsticka reuma**
U-Erytrocyter, U-Glukos, U-Leukocyter, U-Nitrit och U-Protein
- **LEV**
ASAT, ALAT, ALP, LD, GT och Bilirubin
- **LED**
Ledv-Leukocyter, Ledv-Leukocyter mono, Ledv-Leukocyter poly, Ledv-Glukos, Ledv-Laktat, Ledv-Kristaller, Direktmikroskopi och Rutinodling
- **R1**
SR, CRP, Blodstatus, kreatinin och ALAT.
- **K1**
Kolesterol, Triglycerider, HDL-kolesterol, LDL-kolesterol och Glukos

Analysytan

Analysytan är en översikt som ger möjlighet att analysera kliniska parametrar, provsvar samt läkemedel över tid och i förhållande till varandra. Den verksamhetsspecifika mallen till Analysytan.

Mall Analysytan DMARD-kontrollprover

Mallen syftar till att underlätta analys av vanligt förekommande kontrollprover som följs vid antireumatisk behandling (DMARDs).

Mallen 'DMARD-kontrollprover' ligger som default för användare på reumatologkliniken. Mallen innehåller 10 vanligt förekommande kontrollprover, bland annat SR, CRP, Hb och LPK. Mallen ger möjlighet att analysera dessa i relation till varandra, patientens blodtryck samt aktuell läkemedelsbehandling. Den aktuella läkemedelsbehandlingen hämtas in till mallen manuellt av användaren. Innehållet justeras genom att klicka på pilen i vänstra hörnet. En lista med aktiva läkemedel och kliniska parametrar fälls då ut. Önskade variabler läggs till i mallen genom att markera dessa och klicka på 'Lägg till parametrar'.

Brödtext

Labbremisser

Se separat lokal rutin för labbremisser.

Röntgenremisser

Svar på inkommande remisser delas till remittenten alternativt jourläkare om remittenten inte är på plats samma vecka alternativt samma dag om det är svar som kräver akut åtgärd. Brevsvar skall alltid skickas till patienten efter handläggning av inkommande röntgensvar.

Läkemedel

Inledning

Lokala injektioner är en frekvent förekommande behandling inom vårdområdet Reumatiska sjukdomar. Utgångspunkten är att läkemedelsbehandlingar så långt det är möjligt ska hållas samlade i *Läkemedelslistan*. Dock finns behov av dokumentationsmöjlighet utanför *Läkemedelsmodulen*, då samma ordination ofta används för flera olika administreringsställen när lokala injektioner ges. Sökordet *Läkemedelsbehandling, kompletterande information* har tagits fram i detta syfte, det är dock viktigt att det endast används i detta syfte och att ordinationer i övrigt samlas i *Läkemedelslistan*. Se mer info nedan.

Läkemedelsbehandlingar som kräver kompletterande information i journal

Sökordet Läkemedelsbehandling, kompletterande information vid dokumentation av lokala injektioner

Sökordet *Läkemedelsbehandling, kompletterande information* skall användas som komplement vid dokumentation av lokala injektioner, exempelvis kortisoninjektioner, när funktionerna i *Läkemedelsmodulen* inte är tillräckliga. Behovet innefattar främst dokumentation av lokalisering och dosering i situationer där flertalet injektioner ges vid samma tillfälle och utifrån samma ordination i *Läkemedelslistan*.

Dokumentation och Ordination lokala injektioner

Vid dokumentation av dessa lokala injektioner skall en ordination skapas med dosering "Enligt särskild ordination" (kortnotation eo). Ett obligatoriskt

fritextfält blir då synligt. I fältet skall texten “*För kompletterande information om ordination se journalanteckning, sökord Läkemedelsbehandling, kompletterande information*” (Sussa-gemensamma formuleringen) skrivas för att tydliggöra var den kompletterande informationen återfinns i journalen, se bild nedan. Ordinationen kan skapas med giltighetstid som tills vidare eller tidsbegränsad.

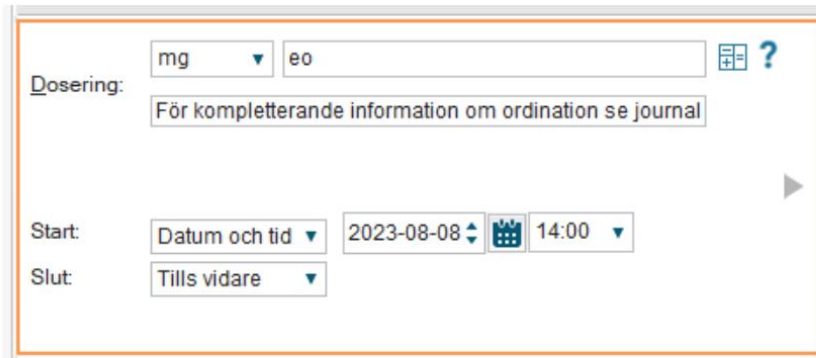


Bild 4. Ordination med dosering ”Enligt särskild ordination” och hänvisning till journal

Ordinationsdetaljer, inklusive den Sussa-gemensamma hänvisningen till journalen finns förifyllt i mallar för de läkemedel som används vid denna typ av behandling. Ordinerande vårdpersonal rekommenderas frekvent använda läkemedelsmallar som ‘Favoriter’.

I Läkemedelslistan ses ordinationen därefter med texten “Enligt särskild ordination”. Genom att klicka på den blåmarkerade texten ses hänvisningen till journalen i ett separat fält.

Sökordet *Läkemedelsbehandling, kompletterande information* används därefter för angivelse av kompletterande information i fritext, såsom lokalisering och dosering.

Administrering

Vid infusionsbehandling som ordinerar av reumatologen skall funktionen Administreras på specifik enhet användas för att undvika att infusionen ges på annan enhet. I de fall som patienten skall få infusionen på annan enhet i länet, kan den administreras utifrån ordinationen i läkemedelsmodulen men då med krav på kommentar. Se separata rutiner för infusioner, finns i VIS under varje läkemedel.

Förskrivning

När patienter hör av sig för receptförnyelse via telefon, 1177.se eller direkt vid besök hos sjuksköterska/undersköterska skall meddelande skickas i messenger till den läkare som skall förnya läkemedlet. I meddelandet skall information finnas med om läkemedel, beredningsform, styrka, dos samt om läkemedlet fungerar bra eller ej och om patienten upplever biverkningar.

Samlad informationsbild av patient

Vårdområdet Reumatiska sjukdomar innefattar till stor del handläggning av patienter med kronisk sjukdom, vilket genererar omfattande dokumentation. Det finns därför en reumaspecifik textuell widget i patientöversikten där utvalda sökord från kronologisk journal kan speglas upp i syfte att underlätta inläsning.

Inläsningen av en patient **Patientlisten, Patientöversikten, Basdata och Hälsoärende**

Som första steg i inläsningen av en patient hänvisas användaren till Patientlisten. Där ges en översikt över bland annat patientens ålder och kön. Genom att hålla muspekaren över symbolerna kan användaren ta del av ytterligare information gällande exempelvis tolkbehov och samordningsärende.



Bild 8. Patientlisten

I nästa steg rekommenderas användaren ta del av *Patientöversikten*. Där ges en överblick av bland annat kliniska parametrar och läkemedel. När *Patientöversikten* öppnas ses en användaranpassad vy som default. För kompletterande information, se Rutiner och Riktlinjer för *Patientöversikten*, Expertgrupp Översikter.

Som komplement till den allmänna vyn har finns en textuell widget som är baserad på de behov som finns på reumatologkliniken. Widgeten innehåller exempelvis en överblick över ansvarig läkare och sjuksköterska samt sammanfattande anamnes, tidigare utredningar och antireumatisk behandling. Den textuella widgeten är tänkt att underlätta för flera yrkeskategorier, exempelvis för läkare inför ett återbesök eller sjuksköterska som sitter i rådgivningstelefon.

Sökord som speglas till en textuell widget i *Patientöversikten* kan uppdateras via kronologisk journal eller direkt via widgeten. Vid uppdatering av sökord som speglas till widgeten kan funktionen 'Kopiera tidigare värde' användas.

Funktionen hämtar den senaste dokumentationen under samma sökord. Den rekommenderas att användas vid komplettering av information under det aktuella sökordet där tidigare dokumentation önskas behållas i den textuella widgeten.

Efter att information har inhämtats från default-vyn kan andra vyer av intresse öppnas i *Patientöversikten*. Därefter rekommenderas användaren ta del av *Basdata* som nås via journalvyn, följt av fortsatt inläsning i kronologisk journal. Filtrering i högermenyn ger en överblick över patientens journalinnehåll och underlättar i sökandet efter specifik information.

Framöver kan även *Hälsoärende* ge en kompletterande överblick av patientens vård utifrån ett processperspektiv. För mer info om hälsoärende, läs separat lathund.

Originaldokument från Sussa samverkan

DokumentID: ARBGRP1112-1374266480-472

DokumentID: ARBGRP1112-1374266480-471