region västerbotten

Utgåva nr: 1.0
Giltigt fr.o.m. 2024-09-29
Giltigt t.o.m. 2026-09-29

Rutin

Fastställt av: Anders Gerdin
Upprättat av: Linda Olsson
Granskare: Helena Björkmo, Martin Rutegård
Organisation gäller inom: Kirurgcentrum Umeå, Kirurgcentrum Skellefteå, Kirurgcentrum Västerbotten, Cancercentrum Umeå, Kirurgiskt centrum Södra Lappland, Bild- och funktionsmedicin Västerbotten, Patologi Umeå

MDK-rutin för kolorektalcancer med fjärrmetastas (KRMC1)

Förändringar från föregående utgåva

Anpassning till ledningssystem.

Omfattning

Rutinen vänder sig till kliniker i norra regionen som anmäler patienter till multidisciplinär konferens (MDK) för kolorektal cancer *med* fjärrmetastas (KRMC1).

Bakgrund

Rutinen beskriver MDK för KRMC1 i norra regionen.

Syfte

Syftet med rutinen är att förebygga och minska risken för felaktig handläggning genom ett standardiserat arbetssätt.

Lagar och andra krav

Hälso- och sjukvårdslagen (2017:30)
Patientsäkerhetslag (2010:659)
Patientdatalag (2008:355)

Ansvar och befogenheter

Rondsamordnaren följer minst var 6:e månad upp hur de utarbetade rutinerna fungerar. Vid större förändringar av rutinerna sker uppföljning under en månad efter att rutinerna har fastställts. Avvikelse från rutinen, volym och orsak noteras. Rondsamordnaren återkopplar en analys av resultatet av uppföljningen till rondansvarig.

Rondansvarig: Anders Gerdin, Kirurgcentrum, Norrlands universitetssjukhus
Rondsamordnare: Helena Björkmo, Kirurgcentrum, Norrlands universitetssjukhus

Beskrivning/Genomförande

Kriterier för patienter som ska tas upp på konferensen

Färdigutredda patienter enligt dokumentet *”Kriterier för att avhandlas på KRCM1”,* bilaga 1, samt en tydlig frågeställning är **krav** för att fall skall tas upp på konferensen.

Tid och plats

Tid: **Fredag 09:00 - 10:30** Plats: **Rondrum 2** Röntgen Röd, NUS. Övriga sjukhus befinner sig på hemort på lokal enligt egna rutiner.

Anmälan till MDK

Stopptid för anmälan är **tisdag 15:00**

Fall från Kirurgcentrum Nus anmäls via bevakning i NCS till **rondsamordnare Kirurgen, Nus.**
Fall från Cancercentrum Nus anmäls via bevakning i NCS till **rondsamordnare Onkologen, Nus.**
Fall från Södra Lappland anmäls via bevakning i NCS till **rondsamordnare Kirurgen, Lycksele**.
Fall från Skellefteå anmäls via bevakning i NCS till **rondsamordnare Kirurgen, Skellefteå.**
Fall från RJH anmäls via MDK-brev till **kontaktsköterska NGI Kirurgmottagningen Östersund.**
Fall från RVN anmäls via bevakningsgrupp MDK M1 **till sjuksköterska onkologmottagningen i Sundsvall.**
Fall från Region Norrbotten anmäls via bevakning till **kontaktsjuksköterska NGI i Sunderbyn.**
Kontaktuppgifter till rondsamordnare framgår i dokumentet *”Kontaktlista KRC”*

Remisser

Röntgen: Röntgenremiss för skyltning av fall från Region Västerbotten skrivs av ansvarig läkare och skickas som elektronisk remiss till Röntgen NUS, och fall från övriga regionen faxas till Röntgen, Nus på **090-10 99 14**.
I remissen skall **skyltning på KRCM1**-konferensen och **konferensdatum anges**, liksom vilka undersökningar som skall skyltas, frågeställning samt relevanta kliniska uppgifter.
Röntgenremiss behövs ej vid postoperativ PAD-visning, anmälan räcker.
Stopptid för röntgenremiss är **tisdag 15:00**

Patologen: Ingen remiss behövs på fall från Region Västerbotten eller från Region Jämtland Härjedalen.
På fall från övriga regionen skrivs eftergranskningsremiss för PAD av ansvarig läkare och faxas till Patologen, Nus på **090-13 98 53**.
I remissen skall **konferensdatum** anges, liksom relevanta kliniska uppgifter, biopsi-/ operationsdatum samt **PAD-nummer**. Respektive sjukhus utanför Region Västerbotten och Region Jämtland Härjedalen ansvarar för att relevanta preparat skickas och anländer till Patologen, Nus i tid.
Stopptid för patologremiss **inklusive preparat** på plats i Umeå är **tisdag 15:00**

Rondlista

Rondsamordnare Onkologen, Nus upprättar besöksförberedelselista (rondlista) i NCS.
Rondsamordnare Kirurgen, Nus, **Skellefteå och Lycksele** för in kirurgiska patienter från Region Västerbotten på listan. **Rondsamordnare i Sundsvall, Östersund och Sunderbyn** faxar senast **tisdag 15:00** lista på sina respektive patientfall till **rondsamordnare Onkologen, Nus** på faxnummer **090-800 49**.
I listan anges patienternas personnummer, namn, diagnos, vilka radiologiska undersökningar och PAD som skall skyltas, ansvarig läkare samt om det är ett postoperativt, lever- och/ eller thorax-fall.
Varje rondsamordnare ansvarar för att sina respektive fall är färdigutredda enligt *”Kriterier för att avhandlas på KRCM1”* och skall ta bort fall som ej uppfyller kriterierna. Rondsamordnare säkerställer också att alla radiologiska undersökningar som ska skyltas är besvarade och signerade (ses ej annars i det regionala röntgensystemet) senast **onsdag 11:00**.
Patientfallen sorteras i den ordning de planeras avhandlas på konferensen och utifrån det sjukhus de tillhör, även om det är anmält från Nus (meddelas till hemsjukhus av den klinik som anmält).
Stopptid för rondlistan i journalen är **onsdag 11:00** och rondlistan är klar för utskrift **onsdag 13:00**.
Patologen, Nus meddelar **rondsamordnare Kirurgen, Nus** senast **onsdag 11:30** om PAD inte bedöms bli klart till konferensen, och rondsamordnaren meddelar sina kollegor i regionen.

Genomförande av konferensen

Uppkoppling vid konferensen sker mot RÖNTGENKONFERENS/ **REGIONROND 2**.

Enligt den ordning som är beslutad. Vid förändringar hör rondsamordnaren på NUS av sig.

Utsedd **rondordförande (läkare Kirurgcentrum)** leder ronden och bestämmer presentationsordning.

Anmälande läkare, eller dennes delegat som blivit insatt i patientfallet, ansvarar för att presentera sina respektive patientfall.

Patolog presenterar PAD-fynd, och på operationspreparat pTNM enligt senaste klassifikation.

Radiolog presenterar radiologiska fynd, och på nyupptäckta tumörfall rTNM enligt senaste klassifikation.

Återkoppling till patienten

Patienten informeras om konferensbeslut av ansvarig läkare vid klinik som utfärdat rondremissen om inte annat beslutas vid konferensen.

Kontaktlista KRC (KoloRektal cancer)-MDK

Rondsamordnare	Kontaktperson	Tel nummer	Fax nummer
NUS/ Kirurgen	Helena Björkmo Elisabeth Altin Karin Nilsson	090-785 86 81 090-786 49 22 090-785 86 63	090-13 57 94
NUS/ Onkologen	Carina Jacobson Anne-Lie Eriksson Antonia Suarez Björk	090-785 05 22 090-785 05 32 090-785 05 31	090-800 49
NUS/ Röntgen	Sekreterare	090-785 16 04	090-10 99 14
NUS/ Patologen	Kristin Jakobsson-Nilsson Maria A Johansson	090-7852800 090-785 31 05	090-13 98 53
Skellefteå/ Kirurgen	Eva Greus Carina Viklund Stina Jonsson (schema-ansvarig)	0910-71 62 04 0910- 77 13 33 0910-71 62 25	
Sunderbyn/ Kirurgen	Anna-Lena Nilsson Maria Frisk	0920- 28 00 22 0920-28 31 14	

Sundsvall/ Kirurgen Sundsvall/ Onkologen	Jessica Kettle Caroline Gröning Jenny Leek Helena Lundberg Pettersson Elin Hellström Lina Kjölvmark ssk onk	070-264 25 97 060-18 14 19 076-116 18 89 070-267 31 57 076-146 50 85	
Östersund/ Kirurgen	Erika Dernmar Ebba Wibom	063-15 31 66 063-15 51 03 063-15 37 21	Fax: 063-15 44 03
Lycksele/kirurgen	Frida Brander Boman	0950-39 514 070-3792616	Fax: 0950-100 36
NUS/thorax	Anna Bodén Carina Johansson	090-785 36 21	

Dokumentation och arkivering

Föredragande läkare för respektive patientfall ansvarar för sammanfattande dokumentation av överväganden och behandlingsrekommendation i sitt journalsystem samt för utfärdandet av beslutade remisser till andra enheter.

Patolog ansvarar för att besvara eftergranskningsremiss. Vid nyupptäckta fall görs anmälan till Cancerregistret och på operationspreparat registreras PAD-fynden i INCA.

Radiolog ansvarar för att besvara skyltningsremiss. Vid nyupptäckta fall används ett standardiserat utlåtande.

Historik

Ersätter tidigare version daterad 2024-04-01.

Utarbetat av

Martin Rutegård, överläkare, Kirurgcentrum
Helena Björkmo, sjuksköterska, Kirurgcentrum

Företrädare för:
Kirurgcentrum, Norrlands universitetssjukhus
Cancercentrum, Norrlands universitetssjukhus
Bild- och funktionsmedicin, Norrlands universitetssjukhus
Patologavdelningen, Norrlands universitetssjukhus

I samråd med företrädare för thoraxkirurgiska kliniken Nus, onkologer i regionen och företrädare för kirurgklinikerna i regionen.

Referenser

- Kriterier KRCM1-konferens (MDK kolorektalcancer med fjärrmetastas), dokumentnummer 94322.

region västerbotten

Utgåva nr: 1.0
Giltigt fr.o.m. 2024-09-29
Giltigt t.o.m. 2026-09-29

Dokumentinformation

Här anges information om vad som finns i grå ruta, sidhuvud, sidfot och om information angetts om kontrollerade kopior. Det anges här för att kunna läsas av hjälpmedel för synnedsatta. **Denna information får inte tas bort!**

Information i sidhuvud

Bild på region Västerbottens logga.

Versionsnummer: 94321

Giltigt från och med: 2024-09-29

Giltigt till och med: 2026-09-29

Information i grå ruta på första sidan

Dokumenttyp: Rutin

Fastställt av: Anders Gerdin

Upprättat av: Linda Olsson

Granskare: Helena Björkmo, Martin Rutegård

Organisation gäller inom: Kirurgcentrum Umeå, Kirurgcentrum Skellefteå, Kirurgcentrum Västerbotten, Cancercentrum Umeå, Kirurgiskt centrum Södra Lappland, Bild- och funktionsmedicin Västerbotten, Patologi Umeå

Information i Sidfot

Dokumentnummer: 94321

Kontrollerade kopior