

NOTAT

Fagligt begrundede forløbstider i pakkeforløb for kræft

Danske Regioner har anmodet om at få tilsendt opdaterede fagligt begrundede forløbstider for pakkeforløb på kræftområdet med henblik på at regionerne informeres formelt om de fagligt begrundede tider. Sundhedsstyrelsen har derfor udarbejdet dette notat.

Regeringen og Danske Regioner indgik den 12. oktober 2007 "Aftalen om gennemførelse af målsætningen om akut handling og klar besked til kræftpatienter" og der blev med denne indført pakkeforløb for alle patienter med begrundet mistanke om kræft.

Sundhedsstyrelsen har i samarbejde med faglige arbejdsgrupper udarbejdet pakkeforløb og fagligt begrundede forløbstider indenfor hver kræftsygdom. Forløbstiderne beskriver hvor lang tid, der fagligt set er brug for i hver fase. Forløbstiderne er således ikke passiv ventetid, men derimod aktiv udrednings-, planlægnings- og informationstid.

Pakkeforløbene blev udarbejdet over forholdsvis kort tid i løbet af 2008 og har således været igennem en udviklingsproces. Dette har resulteret i et behov for at se på tværs af pakkeforløbene og skabe nogle ensartede rammer. Revisionen medfører ikke ændringer i det sundhedsfaglige indhold i pakkeforløbene, og den sker i samarbejde med de kliniske arbejdsgrupper, som har udarbejdet pakkeforløbene.

Revisionen omfatter:

1. Overførsel af alle pakkeforløb til standardskabelon
2. Revision af de fagligt begrundede forløbstider
3. Ensretning af sproget

Revisionen af de fagligt begrundede forløbstider er stort set afsluttet. Tiderne er tidligere sendt ud, som led i udsendelsen af MIS-Kræft data har været til kommentering i regionerne. De detaljerede fagligt begrundede forløbstider vil fremgå i de relevante kapitler i de reviderede pakkeforløb.

Revisionen af forløbstiderne har til formål, at sikre, at der er i alle pakkeforløbene er afsat tid til at sikre patientperspektivet med inddragelse af patienten, tid til at udrede og behandle evt. komorbiditet og tillade en fleksibilitet i tilrettelæggelsen af det individuelle forløb. Hertil kommer, at tidsforbruget

3. april 2009
j.nr. 7-203-02-269/1

Sundhedsplanlægning
Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S
Tlf. 72 22 74 00
Fax 72 22 74 05
E-post info@sst.dk

Dir. tlf. 7222 7700
E-post efp@sst.dk

til identiske processer for delelementer (som fx svartid på biopsier) bliver angivet på en ensartet måde i de forskellige pakkeforløb.

Side 2
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Der er på baggrund af de nye fagligt begrundede forløbstider udarbejdet forløbstidsintervaller for det enkelte pakkeforløb, der svarer til de tekniske monitoreringsintervaller. De findes i oversigtsform til sidst i dette notat. Det er i forhold til disse intervaller, at efterlevelsen af intentionerne om kort forløbstid i pakkeforløbene skal vurderes.

Pakkeforløbene med de reviderede forkøbstider vil offentliggøres løbende med 7 pakkeforløb medio april. I maj måned vil alle pakkeforløb være offentliggjort på Sundhedsstyrelsens hjemmeside.

Om fagligt begrundede forløbstid

Der udarbejdes for hvert pakkeforløb detaljerede fagligt begrundede forløbstider med det formål at redegøre for de processer og handlinger, der tager tid i et udrednings- og behandlingsforløb. Tiderne er udarbejdet ud fra standard patientforløb og uden hensyn, til eksisterende kapacitets – og resourceforhold. Disse detaljerede forløbstider vil fremgå af hvert enkelt pakkeforløb og vil være tilgængelige i de specifikke pakkeforløb.

Forløbstiderne vil i fremtiden kunne ændres, hvis der eksempelvis kommer nye teknologiske muligheder.

Et behandlingsforløb er delt op i forskellige faser, der hver har egen forløbstid. De enkelte fasers forløbstid er til sidst lagt sammen i en samlet forløbstid fra henvisning til behandlingen er begyndt. Det er det forløb, der måles på, og der findes i oversigtsform til sidst.

Den enkelte region er ansvarlig for at planlægge således, at tiden fra begrundet mistanke til start på behandling bliver uden unødigt ventetid. Det er de samlede forløbstider, som de enkelte regioner skal have som målsætning. Den enkelte region har således en vis fleksibilitet i forhold til at kunne planlægge udrednings- og behandlingsforløb.

Nogle patienter vil gennemgå et forløb, der er hurtigere end de angivne forløbstider, mens andre vil have et længere forløb. Den faktiske forløbstid vil blandt andet være afhængig af patientens almentilstand og omfanget af komorbiditet. Reglerne om maksimale ventetider gælder stadig for kræftpatienterne, så forløbstiderne er ikke en ny rettighed, men de kan af patienter og patientvejledere bruges som rettesnor for tidsforløbet, fra henvisning til pakkeforløb til behandlingen er påbegyndt.

Information til patienten

Som del af en del af den politiske aftale indgik målet om klar besked til patienten. Der har tidligere foreligget patientinformation elektronisk om de enkelte pakker på www.sundhed.dk. Dette arbejde har været stillet i bero, i det der er ved at blive udarbejdet patientfoldere for hver af de enkelte kræftformer. Heri indgår de nu reviderede fagligt begrundede forløbstider med tiden fra henvisning til start på behandling. Patientfolderne ventes offentliggjorte i løbet af maj 2009.

Oversigt over pakkeforløb

Side 3
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Pakkeforløb	Arbejdsgrupper	Regionernes implementering
Tyktarmskræft, endetarmskræft	Tyk og endetarms kræft	April 2008
Lungekræft,	Lungekræft	April 2008
Hoved-hals kræft	Hoved-hals kræft	April 2008
Brystkræft	Brystkræft	April 2008
Kræft i livmoderhals, æggestok og livmoder, vulvakræft (januar 2009)	Gynækologiske kræftformer	August 2008
Myelomatose, akut leukæmi, lymfomer og myelodysplastisk syndrom	Hæmatologiske kræftformer	September 2008
Blærekræft og nyrekræft	Kræft i urinvejene	November 2008
Modermærkekræft	Hudkræft	November 2008
Hjernekræft	Kræft i hjernen og nervesystemet	November 2008
Kræft i testikel, prostata og penis	Kræft i urinvejene	Januar 2009
Lever- og galdegangskræft, kræft i spiserør, mavemund, mavesæk og bugspytkirtel samt levermetastaser	Øvre mave-tarmkræft	Januar 2009
Tumor i hjernen og rygmarv, leukæmi, lymfekræft, tumor i brystkassen, bughulen, bevægeapparatet samt bug- og brystvæg	Børnekræft	Januar 2009
Malignt melanom i uvea, tumor orbitae, retinoblastom	Kræft i øjne	Januar 2009
Knoglesarkomer, bløddelssarkomer	Kræft – ortopædkirurgi	Januar 2009

Nedenfor følger de fagligt begrundede forløbstider i samme rækkefølge som denne oversigt.

Oversigt over fagligt begrundede forløbstider

Side 4
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Kræft i tyk og endetarmen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	6 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	14 - 31 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
	Kemoterapi	11 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	27 - 44 hverdage
	Kemoterapi	31- 48 hverdage

Lungekræft

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	17 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	10 Hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	30 hverdage
	Stråleterapi	31 hverdage
	Kemoterapi	28 hverdage

Hoved-halskræft (OBS mangler reviderede tal)

Side 5
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling		
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning		
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation Stråleterapi Kemoterapi	
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation Stråleterapi Kemoterapi	

Brystkræft

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	6 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	9 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	18 hverdage

Gynækologiske kræftformer

Side 6
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Kræft i livmoderhalsen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	15 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	9 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	27 hverdage
	Stråleterapi	29 hverdage
	Kemoterapi	26 hverdage

Kræft i livmoderen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	11 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	9 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	23 hverdage
	Kemoterapi	22 hverdage

Kræft i æggestokken

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	4 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	9 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	16 hverdage
	Kemoterapi	17 hverdage

Side 7
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Kræft i vulva

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	16 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	9 hverdage
	Stråleterapi og evt. kemoterapi	11 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	28 hverdage
	Stråleterapi og evt. kemoterapi	30 hverdage

Hæmatologiske kræftformer

Lymfekræft

Side 8
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	16 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Kemoterapi	1 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Kemoterapi	20 hverdage
	Stråleterapi	30 hverdage

Myelomatose

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	14 hverdage	

Det efterfølgende behandlingsforløb er individuelt tilrettelagt og der opstilles derfor ikke forløbstider

Kronisk myeloid sygdom

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	11 hverdage	

Det efterfølgende behandlingsforløb er individuelt tilrettelagt og der opstilles derfor ikke forløbstider

Akut leukæmi

Interval	
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	1 hverdage
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	2 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på behandling	3 hverdage

Side 9
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Kræft i urinvejene

Kræft i nyren

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	18 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
	Immunterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	28 hverdage
	Immunterapi	29 hverdage

Kræft i blæren

Side 10
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	17 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	10 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	30 hverdage
	Stråleterapi	31 hverdage
	Kemoterapi	28 hverdage

Modermærkekræft

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	10 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	8-19 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	21-32 hverdage

Kræft i hjernen

Side 11
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	7 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	17 hverdage

Kræft i de mandlige kønsorganer

Kræft i penis

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	15 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation Stråleterapi Kemoterapi	7 hverdage 11 hverdage 8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation Stråleterapi Kemoterapi	25 hverdage 29 hverdage 26 hverdage

Kræft i testiklen

Interval	
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning, incl. fjernelse af testikel	8 hverdage

Side 12
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Kræft i prostata

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	5 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	23 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	35 hverdage
	Stråleterapi	39 hverdage

Kræft i mave-tarm

Side 13
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Kræft i leveren

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	22 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	32 hverdage
	Stråleterapi	36 hverdage
	Kemoterapi	33 hverdage

Kræft i spiserøret, mavemunden og mavesækken

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	21 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
	Kemoterapi	13 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	31 hverdage
	Kemoterapi	37 hverdage

Kræft i galdegangene

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	19 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	29 hverdage
	Stråleterapi	33 hverdage
	Kemoterapi	30 hverdage

Side 14
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Kræft i bugspytkirtlen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	19 hverdage	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	7 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	29 hverdage
	Stråleterapi	33 hverdage
	Kemoterapi	30 hverdage

Kolorektal metastaser i leveren

Interval	
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	5 hverdage
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	7 hverdage
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation 7 hverdage Kemoterapi 8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation 19 hverdage Kemoterapi 20 hverdage

Kræft hos børn

Interval	
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	1 hverdag

Den tidsmæssige tilrettelæggelse af udredning og behandlingen vil være en individuel vurdering afhængig af kliniske tilstand, stadie, almen tilstand og ønsker. Der opstilles således ikke faglig begrundet forløbstid herfor, men patientforløbet tilrettelægges således at det foregår hurtigst muligt.

Kræft i øje og øjenhule

Retinoblastom

Interval	
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	1 hverdage
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	4 hverdage

Den tidsmæssige tilrettelæggelse af behandlingen vil være individuel vurdering afhængig af stadie, almen tilstand og forældre/barnets ønske. Der opstilles således ikke faglig begrundet forløbstid herfor.

Kræft i øjenhulen

Interval	
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	8 hverdage

Den tidsmæssige tilrettelæggelse af behandlingen vil være en individuel vurdering afhængig af stadie, almen tilstand og ønsker. Der opstilles således ikke faglig begrundet forløbstid herfor.

Malignt melanom i choroidea

Interval	
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	3 hverdage
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	8 hverdage

Den tidsmæssige tilrettelæggelse af behandlingen vil være en individuel vurdering afhængig af stadie, almen tilstand og ønsker. Der opstilles således ikke faglig begrundet forløbstid herfor.

Kræft under ortopædkirurgi

Sarkomer

Side 17
3. april 2009
Sundhedsstyrelsen

Interval		
Fra henvisning modtaget til første fremmøde på udredende afdeling	5 hverdage	
Fra første fremmøde på udredende afdeling til afslutning på udredning	9 hverdage (bløddels-sarkomer) 18 hverdage (knogle-sarkomer)	
Fra afslutning på udredning til start på primær behandling	Operation	10 hverdage
	Stråleterapi	11 hverdage
	Kemoterapi	8 hverdage
Fra henvisning modtaget til start på primær behandling	Operation	24- 33 hverdage
	Stråleterapi	25 -34 hverdage
	Kemoterapi	22 -31 hverdage