



Bilag 2b, Ansøgning vedr. specialiserede funktioner: planlægning per speciale																					
Region/privathospital og dato:		Region Midtjylland																			
Sygehus samt afdeling:		Hospitalsenheden Vest, Onkologisk Afdeling																			
Afdelingens SKS-kode (matrikel-entydig 6 eller 7 cifferkode)		6502-169+160																			
Speciale: Klinisk onkologi																					
Specialets specialiserede funktioner (regionsfunktioner og højt specialiserede funktioner)		Kravopfyldelse for funktionerne																			
		Placering og erfaring		Volumen for funktionen		Befolkningsunderlag for funktionen		Krav til eget speciale (egen afdeling)				Samarbejde med andre specialer				Formaliseret samarb.		Kvalitet			
Område	Funktion	Ønskes funktionen varetaget på afdelingen? (J/N)	Varetages funktionen aktuelt? (J/N)	Forventet antal nye patienter per år (tal)	Forventet antal patientforløb per år (tal)	Forventet antal procedurer per år (tal)	Forventet befolkningsunderlag (antal indbyggere) (tal)	Varetages funktionen for borgere fra andre regioner? (J/N)	Hvor mange speciallæger varetager funktionen? (J/N)	Kan funktionen varetages døgnet rundt og året rundt? (J/N)	Er krav til assistance fra eget speciale opfyldt? (J/N)	Er krav til udstyr/apparatur opfyldt? (J/N)	Er samarbejdet med andre specialer på sygehuset? (J/N)	Er de samarbejdende specialer placeret på samme sygehushus/specialer som funktionen? (J/N)	Er krav om assistance fra og samarbejde med øvrige specialer opfyldt? (J/N)	Er varetagelsen afhængig af godkendelse af specialiserede funktioner i andre specialer på sygehuset? (J/N)	Varetages funktionen i et formaliseret samarbejde med anden sygehus? (på lavere, samme eller højere niveau) (J/N)	Har afd. instruktører i overensstemmelse med nationale patientforløbsbeskrivelser/kliniske retningslinjer? (J/N)	Har afd. instruktører i relevante landsdækkende kliniske databaser? (J/N)	Har afd. forsknings- eller udviklingsaktiviteter relateret til funktionen? (J/N)	
<b>Regionsfunktioner</b>																					
	Lungekræft, strålebehandling	N	N																		
	Brystkræft, strålebehandling	J	N																		
	Endetarmskræft, strålebehandling og konkommittant medicinsk behandling	N	N																		
	Prostatacancer, strålebehandling og medicinsk behandling/kemoterapi fraset hormonmodulerende ikke-kurative behandling	N	N																		
	Kræft i urinblæren, strålebehandling og medicinsk behandling	N	N																		
	Hudcancer, strålebehandling	J	J	25	50	350	300000	n	2	j	j	j	j	j	j	n	n	j	j	n	
	Alle kræftformer, palliativ strålebehandling	J	N																		
	Bugspytkirtelkræft, medicinsk behandling	J	J	30	60	720	300000	n	2	j	j	j	j	j	j	j	j	j	j	n	
	Æggestoks- og livmoderkræft, medicinsk behandling og strålebehandling	J	J	42	84	500	300000	n	2	j	j	j	j	n	j	j	j	j	j		
	Hoved- og halskræft (ekskl. skjoldbruskkirtelkræft), strålebehandling og medicinsk behandling (non-konkommittant)	N	N																		
	Maligne hæmatologiske sygdomme, strålebehandling	N	N																		
	Kræft i hjernen, strålebehandling og medicinsk kræftbehandling (non-konkommittant)	N	N																		
<b>Højt specialiserede funktioner</b>																					
	Kræft i skjoldbruskkirtlen, ekstern strålebehandling og intern radiojodbehandling	N	N																		
	Kræft i spiserør, mavemund (cardia) og mavesæk, medicinsk behandling og strålebehandling	N	N																		
	Kræft i nyre, medicinsk behandling	N	N																		
	Analkræft, strålebehandling og medicinsk behandling	N	N																		
	Testikelkræft, medicinsk behandling og strålebehandling	N	N																		
	Gynækologisk cancer (ekskl. æggestokskræft og corpus cancer), strålebehandling og medicinsk behandling	N	N																		
	Stereotaktisk strålebehandling af ekstrakranielle tumorer	N	N																		
	Maligne melanomer, medicinsk behandling	N	N																		
	Ukendt primær tumor, medicinsk behandling	N	N																		
	Sarkomer, strålebehandling og medicinsk behandling	N	N																		
	Stereotaktisk strålebehandling af intrakranielle tumorer og karmisdannelser	N	N																		
	Primær levercancer	N	N																		
	Tyndtarmstumorer, medicinsk behandling	N	N																		
	Helkropsbestråling	N	N																		
	Mesotheliom, strålebehandling og medicinsk behandling	N	N																		
	Kræft i øjet, strålebehandling	N	N																		
	Peniscancer, strålebehandling og medicinsk behandling	N	N																		
	Choriocarcinomer (mola), medicinsk behandling	N	N																		
	Mycosis fungoides, total hudbestråling	N	N																		
	Brachyterapi ved ekstensiv bækkenkirurgi, intraoperativ, interstitiel	N	N																		
	Brachyterapi af sarkomer ved ekstremtetsbevarende kirurgi, interstitiel	N	N																		
	Strålebehandling af børn	N	N																		
	Start af strålebehandling for akutte tilstande i weekend/helligdage	N	N																		
	Thymomer, strålebehandling og medicinsk behandling	N	N																		
	Kræft i skjoldbruskkirtlen, medicinsk behandling	N	N																		
	Pankreascancer, strålebehandling	N	N																		
	Prostatacancer, iod seed behandling	N	N																		
	Prostatacancer, interstitiel brachyterapi	N	N																		

NB: Funktionerne overfor er sprogligt forkortet ift. den præcise beskrivelse i selve specialevejledningen - som der derfor henvises til.

<b>Bilag 2b, Ansøgning vedr. specialiserede funktioner: planlægning per speciale</b>	
Region/privathospital og dato:	Region Midt, d. 12. maj 2009
Sygehus samt afdeling:	Århus Universitetshospital, Århus Sygehus/Onkologisk Afdeling D
Afdelingens SKS-kode (matrikel-entydig 6)	7003-25-1
Speciale: Klinisk onkologi	

Område	Funktion	Kravsopfyldelse for funktionerne																			
		Placering og erfaring	Volumen for funktionen		Befolkningsunderlag for funktionen	Krav til eget speciale (egen afdeling)		Samarbejde med andre specialer		Formaliseret samarb.	Kvalitet										
		Ønskes funktionen varetaget på afdelingen? (J/N)	Varetaget funktionen aktuelt? (J/N)	Førværet antal nye patienter per år (tal)	Førværet antal patientføreb per år (tal)	Førværet antal procedurer per år (tal)	Førværet befolkningsunderlag (antal indbyggere) (tal)	Varetaget funktionen for borgere fra andre regioner? (J/N)	Hvor mange speciallæger varetager funktionen?	Er krav til assistente fra eget speciale opfyldt? (J/N)	Er krav til udsyrapparatur opfyldt? (J/N)	Er krav om assistance fra og samarbejde med øvrige specialer opfyldt? (J/N)	Er samarbejdsfunktioner i andre specialer på samme sygehusatrikkel som funktionen? (J/N)	Er specialiserede funktioner i godekendelse af specialiserede funktioner i andre specialer på sygehuset? (J/N)	Er de samarbejdende specialer placeret på samme sygehusatrikkel som funktionen? (J/N)	Varetaget funktionen i et formaliseret samarbejde med andet sygehus? (Ja/lavere, samme eller højere niveau) (J/N)	Varetaget funktionen i et formaliseret samarbejde med andet sygehus? (Ja/lavere, samme eller højere niveau) (J/N)	Har afd. instruktør i overensstemmelse med nationale patientforløbsbeskrivelser / kliniske retningslinjer? (J/N)	Indberettes til relevante landsdækkende kliniske databaser? (J/N)	Har afd. forsknings- eller uddannelsesaktiviteter relateret til funktionen? (J/N)	
<b>Regionsfunktioner</b>																					
	Lungekræft, strålebehandling	J	J	80	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	3	J	J	J	J	N	N	N	N	J	J	J	
	Brystkræft, strålebehandling	J	J	1000	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	6	J	J	J	J	J	J	N	J	J	J	J	
	Endetarmskræft, strålebehandling og konkomitant medicinsk behandling	J	J	100	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	6	J	J	J	J	J	J	N	J	J	J	J	
	Prostatacancer, strålebehandling og medicinsk behandling/kemoterapi fraset hormonmodulerende ikke-kurative behandling	J	J	350	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	4	J	J	J	J	N	J	N	J	J	J	J	
	Kræft i urinblæren, strålebehandling og medicinsk behandling	J	J	70	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	6	J	J	J	J	N	J	N	J	J	J	J	
	Hudcancer, strålebehandling	J	J	170	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	6	J	J	J	J	J	J	N	J	N*	J	J	*Database foreligger endnu ikke
	Alle kræftformer, palliativ strålebehandling	J	J	1350	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	34	J	J	J	J	J	N	N	J	J	J	J	
	Bugspytkirtelkræft, medicinsk behandling	J	J	75	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	3	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
	Æggestoks- og livmoderkræft, medicinsk behandling og strålebehandling	J	J	150	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	J	4	J	J	J	J	N	J	J	J	J	J	J	* Hvis brachyterapi inkl. Region Nordjylland: 1.8 mio.
	Hoved- og halskræft (ekskl. skjoldbruskkirtelkræft), strålebehandling og medicinsk behandling (non-konkomitant)	J	J	250	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	J	5	J	J	J	J	J	N	J	J	J	J	J	
	Maligne hæmatologiske sygdomme, strålebehandling	J	J	120	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	J	6	J	J	J	J	J	N	N	J	J	J	J	
	Kræft i hjernen, strålebehandling og medicinsk kræftbehandling (non-konkomitant)	J	J	135	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.*	J*	8	J	J	J	J	N	N	N	J	J	J	J	* Hvis kemoterapi inkl. Region Nordjylland: 1.8 mio.
<b>Højt specialiserede funktioner</b>																					
	Kræft i skjoldbruskkirtlen, ekstern strålebehandling og intern radiogobehandling	J	J	35	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	5	J	J	J	J	N	J	J	J	J	J	J	
	Kræft i spiserør, mavesmund (cardia) og mavesæk, medicinsk behandling og strålebehandling	J	J	100	Ikke relevant	Ikke relevant	1,8 mio.*	J	3	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	* Strålebehandling omfatter Region Nordjylland
	Kræft i nyre, medicinsk behandling	J	J	150	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	4	J	J	J	J	N	J	N	J	J	J	J	
	Analkræft, strålebehandling og medicinsk behandling	J	J	20	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	4	J	J	J	J	J	J	J	J	N*	J	J	*Database foreligger endnu ikke
	Testikelkræft, medicinsk behandling og strålebehandling	J	J	100	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.*	J	4	J	J	J	J	N	J	J	J	J	J	J	* Høj-risiko testiscancer dog 2.6 mio.
	Gynækologisk cancer (ekskl. æggestokskræft og corpus cancer), strålebehandling og medicinsk behandling	J	J	70	Ikke relevant	Ikke relevant	1,8* mio.	J	4	J	J	J	J	N	J	J	J	J	J	J	* Vulva cancer og gyn brachy fra RNU gives i Århus
	Stereotaktisk strålebehandling af ekstrakranielle tumorer	J	J	60	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	5	J	J	J	J	J	J	N	J	J	J	J	
	Maligne melanomer, medicinsk behandling	J	J	120	Ikke relevant	Ikke relevant	2,0 mio.	J	2	J	J	J	J	J	J	N	J	J	J	J	
	Ukendt primær tumor, medicinsk behandling	J	J	75	Ikke relevant	Ikke relevant	1,8 mio.	J	3	J	J	J	J	J	N	N	J	N*	J	J	*Database foreligger endnu ikke
	Sarkomer, strålebehandling og medicinsk behandling	J	J	55	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mio.	J	3	J	J	J	J	J	N	N	J	J	J	J	
	Stereotaktisk strålebehandling af intrakranielle tumorer og karmisdannelser	J	J	50	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	5	J	J	J	J	N	N	J	J	J	J	J	
	Primær levercancer	J	J	50	65	Ikke relevant	2,0 mio.	J	4	J	J	J	J	J	N	J	N*	J	J	J	*Database foreligger endnu ikke
	Tyndtarmstumorer, medicinsk behandling	J	J	10	15	Ikke relevant	1,8 mio.	J	3	J	J	J	J	J	N	J	N*	J	J	J	*Database foreligger endnu ikke
	Helkropsbestråling	J	J	25	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mio.	J	3	J	J	J	J	N	N	J	J	J	J	J	
	Mesotheliom, strålebehandling og medicinsk behandling	J	J	20	Ikke relevant	Ikke relevant	1,8 mio.	J	3	J	J	J	J	N	N	N	J	J	J	J	
	Kræft i øjet, strålebehandling	J	J	25	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mio.	J	3	J	J	J	J	J	J	N	J	J	J	J	
	Peniscancer, strålebehandling og medicinsk behandling	J	J	5	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	4	J	J	J	J	N	J	N	J	J	J	N	
	Choriocarcinomer (mola), medicinsk behandling	J	J	5	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	3	J	J	J	J	N	J	N	J	N*	N	N	*Database foreligger endnu ikke
	Mycosis fungoides, total hudbestråling	N*	N*		Ikke relevant	Ikke relevant															*Patienterne henvises til Rigshospitalet
	Brachyterapi ved ekstensiv bækkenkirurgi, intraoperativ, interstitiel	J	J	30	Ikke relevant	Ikke relevant	5,2 mio.	J	2	J	J	J	J	J	N	J	J	J	J	J	*Pt. hele landet (inkl. Færøerne/Groenland) samt udlandet
	Brachyterapi af sarkomer ved ekstremitetsbevarende kirurgi, interstitiel	J	N	5	Ikke relevant	Ikke relevant	2,5 mio.	J	3	J	J	J	J	N	N	N	J	J	N	N	
	Strålebehandling af børn	J	J	35	Ikke relevant	Ikke relevant	5,2 mio.	J	4	J	J	J	J	N	J	N	J	J	J	J	
	Start af strålebehandling for akutte tilstande i weekend/helligdage	J	J	20	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	34	J	J	J	J	J	N	J	N*	J	N*	N	*Database foreligger endnu ikke
	Thymomer, strålebehandling og medicinsk behandling	J	J	5	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	N	3	J	J	J	J	N	N	N	J	N*	N	N	
	Kræft i skjoldbruskkirtlen, medicinsk behandling	J	J	5	Ikke relevant	Ikke relevant	1,2 mio.	J	5	J	J	J	J	N	N	N	J	J	J	J	
	Pankreascancer, strålebehandling	J	N	25	Ikke relevant	Ikke relevant	1,8 mio.	J	4	J	J	J	J	J	N	J	J	J	N	N	
	Prostatacancer, iod seed behandling	J	N	50	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	4	J	J	J	J	J*	J	N	N	N	J**	J	*Efter etablering af en satellit på Skejby Sygehus
	Prostatacancer, interstitiel brachyterapi	J	N	100	Ikke relevant	Ikke relevant	2,6 mio.	J	4	J	J	J	J	J*	J	N	N	N	J**	J	**Landsdækkende registrering starter 1. kvartal 2009.

Tallene er hovedsagligt baseret på afdelingens aktivitetstal i 2008 samt de tal der er udmeldt fra Dansk Selskab for Klinisk Onkologi (korrigeret for