

<b>Bilag 2b, Ansøgning vedr. specialiserede funktioner: planlægning per speciale</b>	
<b>Region/privathospital og dato:</b>	Region Midtjylland, d. 12. maj 2009
<b>Sygehus samt afdeling:</b>	Århus Universitetshospital, Århus Sygehus, Neurokirurgisk afdeling
<b>Afdelingens SKS-kode (matrikel-entydig 6 eller 7 cifferkode)</b>	700313.1
<b>Speciale:</b>	Neurokirurgi

Specialets specialiserede funktioner (regionsfunktioner og højt specialiserede funktioner)	Kravspfyldelse for funktionerne																			
	Placering og erfaring		Volumen for funktionen		Befolkning s-underlag for		Krav til eget speciale (egen afdeling)			Samarbejde med andre specialer			Formalis eret 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) (Extrapoleret fra afdelingens DRG produktion i løbet af perioden: 01/03 - 15/04/08)	Forventet befolkningsunderlag (antal indbyggere) (tal) (Millioner)	Varetages funktionen for borgere fra andre regioner? (J/N)	Hvor mange speciallæger varetager funktionen?	Kan funktionen varetages døgnet rundt og året rundt? (J/N) (Kun få af de nævnte funktioner kræver akut behandling)	Er krav til assistance fra eget speciale opfyldt? (J/N)	Er krav til udstyr/apparaturløsninger opfyldt? (J/N)	Er der samarbejdende specialer placeret på samme sygehus/matrikel 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 andet sygehus? (på lavere, samme eller højere niveau) (J/N)	Kliniske retningslinjer? (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 udviklingsaktiviteter relateret til funktionen? (J/N)
<b>Regionsfunktioner</b>																				
Der er ikke regionsfunktionsniveau i neurokirurgi																				
<b>Højt specialiserede funktioner</b>																				
Degenerative nakke- og rygsygdomme	Kirurgisk behandling af diskusprolaps, spondylose og stenose: Cervikal	J	J	ID	ID	240	1,22	J	8	J	J	J	J	J	N	J	UUA	N	J	
	Kirurgisk behandling af diskusprolaps, spondylose og stenose: Thorakal	J	J	ID	ID	48	1,22	J	3	J	J	J	J	J	N	J	UUA	N	J	
	Ledresektioner, artroplastikker og artrodeser i columnas led	J	J	ID	ID	48	1,22	J	3	J	J	J	J	J	N	N	UUA	N	J	
	Lumbal spondylose og stenose (dekompresion samt instrumenteret og uinstrumenteret spondylose)	J	J	ID	ID	288	1,22	N	11	J	J	J	J	J	N	N	UUA	N	J	
Vertebroplastik	Vertebroplastik	J	J	ID	ID	24	1,8	N	3	J	J	J	J	J	N	N	UUA	N	J	
Neuroonkologi	Operationer ved kraniel og intrakranial læsion/onkologi	J	J	ID	ID	190	1,22	J	11	J	J	J	J	J	N	N	J	J	J	
	Stereotaktiske biopsier	J	J	ID	ID	48	1,22	J	6	J	J	J	J	J	N	N	J	N	J	
	Primære tumorer spinalt	J	J	ID	ID	12	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	N	UUA	N	J	
	Transspinooidal kirurgi af intrakranielt patologisk væv	J	J	ID	ID	48	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	J	UUA	N	J	
	Neurokirurgiske opgaver ifm. stereotaktisk strålebehandling	J	J	ID	ID	24	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	N	J	N	J	
	Behandling af kraniofaryngeom og clivustumor	J	J	ID	ID	12	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	J	N	N	J	
	Behandling for akustikusneurinom	N	N	ID	ID	0	1,22	N	0	N	N	N	N	J	N	N	N	N	N	
	Behandling af næse- og bihuletumorer med intrakranial udbredning	J	J	ID	ID	12	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	J	N	N	J	
	Operationer ved metastatisk medullært tværsnitssyndrom	J	J	ID	ID	48	1,8	N	11	J	J	J	J	J	N	N	J	N	J	
	Operationer på patologisk væv i rygmarv og nerverødder	J	J	ID	ID	48	1,22	N	11	J	J	J	J	J	N	N	UUA	N	J	
	Operation på øjenhule	J	J	ID	ID	12	1,8	J	2	J	J	J	J	J	N	J	N	N	J	
	Excision af patologisk væv, specielt større eller dybt beliggende tumorer på periferie nerver og plexus brachialis	J	J	ID	ID	6	1,22	J	2	J	J	J	J	J	N	J	N	N	N	
Vaskulær neurokirurgi	Behandling af intrakranielle aneurismer samt andre intrakranielle og intraspinal karsygdomme, herunder arteriovenøse malformationer (AVM)	J	J	ID	ID	410	1,22	J	4	J	J	J	J	J	N	N	J	N	J	
Funktionel neurokirurgi	Deep Brain Stimulation og vagusstimulator	J	J	ID	ID	24	1,8	J	4	J	J	J	J	J	N	N	J	N	J	
	Operationer på kraniennerver, trigeminusneuralgi inkl. perkutane procedurer	J	J	ID	ID	24	1,22	J	3	J	J	J	J	J	N	J	UUA	N	J	
	Epilepsikirurgi	J	N	ID	ID	0	1,22	N	2	J	J	J	J	J	N	N	UUA	N	J	
	Operationer på det sympatiske nervesystem	N	N	ID	ID	0	1,22	N	0	N	N	N	N	J	N	N	UUA	N	N	
	Bagstrængstimulation for smertetilstande	J	J	30	30	40	2,4	J	3	J	J	J	J	J	N	J	J	N	J	
Neurotraumatologi	Kirurgisk behandling af columnafrakture uden rygmarvsskade	J	J	ID	ID	40	1,22	J	3	J	J	J	J	J	N	J	UUA	N	J	
	Columnafrakture med mistænkt eller konstateret rygmarvsskade (para- og tetraplegi)	J	J	ID	ID	40	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	J	UUA	N	J	
	Behandling af traumatisk kranial- og intrakranial læsion	J	J	ID	ID	164	1,22	J	11	J	J	J	J	J	N	N	J	J	J	
Neurokirurgi på børn	Kraniofacial kirurgi	J	J	ID	ID	24	1,8	J	2	J	J	J	J	J	N	J	J	N	J	
	Myelomeningocele	J	J	ID	ID	12	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	J	UUA	N	J	
	Operation for intrakranielle eller andre spinale medfødte misdannelser	J	J	ID	ID	12	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	J	N	N	J	
	Intrakranial- og spinalonkologi hos børn	J	J	ID	ID	24	1,8	J	3	J	J	J	J	J	N	J	J	N	J	
Perifere nerver	Operationer af nervelæsion på overarm og proksimalt på underkølemremiter	N	J	ID	ID	6	1,22	N	3	N	J	J	J	J	N	J	N	N	N	
	Karpaltunnel syndrom og andre nervekompressionssyndromer på underarm	J	J	ID	ID	6	1,22	N	3	J	J	J	J	J	N	J	N	N	N	
Infektioner	Infektioner i det centrale og perifere nervesystem med behov for kirurgi og/eller drænage	J	J	ID	ID	24	1,22	J	11	J	J	J	J	J	N	N	J	N	J	
Liquordynamiske sygdomme	Diagnostik og behandling af hydrocefalus og syringomyeli	J	J	ID	ID	96	1,22	J	11	J	J	J	J	J	N	N	UUA	N	J	

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

**Forkortelser:**  
**ID:** Ingen Data  
**IR:** Ikke Relevant  
**UUA:** Under udarbejdelse.

De angivne tal er baseret på afdelingens DRG tal for den faktiske aktivitet i de første 3 1/2 mdr. af 2008, fremskrevet til resten af året, grundet konfliktprioritet i 2008.