Regionshuset
Viborg

Sundhedsplanlægning
Hospitalsplanlæging

Skottenborg 26
DK-8800 Viborg
Tel. +45 8728 5000
Sundhedsplanlægning@
regionmidtjylland.dk
www.regionmidtjylland.dk

Det rådgivende udvalg vedrørende hospitaler har på mødet den 11. april 2016 i forbindelse med behandlingen af punkt. 2 Regional Stråleplan anmodet om besvarelse af følgende spørgsmål:

Dato 18.04.2016
Navn Lone Düring
Tel. +45 7841 2032
lone.during@stab.rm.dk

1. **Nøgletal bestående af oplysninger om, hvordan Region Midtjylland placerer sig ift. de øvrige regioner vedrørende antal strålebehandlinger og scanninger**

Cheffysikergruppen i Danmark har udarbejdet nedenstående oversigt over fordelingen af strålefraktioner i Danmark. Der eksisterer ikke en tilsvarende oversigt over antal scanninger.

Strålecenter	antal fraktioner i 2015	Region	Indbyggertal	Fraktioner pr. indbygger
Herlev	46.700	Hovedstaden	1.786.469	0,052
Rigshospitalet	46.937			
Næstved	23.468	Sjælland	825.893	0,036
Odense	35.855	Syd	1.210.297	0,050
Flensborg	3.020			
Vejle	21.977			
Aalborg	21.152	Nord	584.918	0,036
AUH	60.469	Midt	1.291.643	0,047
sum	**259.578**		**5.699.220**	**0,046**

2. **Aktivitet og normering i hhv. Herning, Skejby og Nørrebrogade**

De 60.469 fraktioner AUH gav i 2015 fordeles nogenlunde jævnt ift. antallet af acceleratorer på de tre matrikler (Herning, Nørrebrogade

og Skejby). Der er dog forskelle, idet behandlingslængden afhænger af patientgruppen eller sygdommen (eksempelvis tager det ca. 12-15 min. at give en fraktion til en patient med prostatakræft, mens det tager mere end 1 time at give en fraktion til en patient der skal have helkropsbestråling). De mest komplekse behandlinger gives primært i Aarhus, ligesom der også er forskel på hvilke behandlinger der gives i hhv. Skejby og Nørrebrogade.

Normeringen af stråleacceleratorerne følger af stråleplanen. Det skal dog bemærkes, at det alene strålesygeplejersker der er fordelt på de tre matrikler, mens de resterende faggrupper (teknikere, fysikere, læger, radiografer, bookingsygeplejersker og lægesekretærer) er ansat centralt og løser opgaver på skift på de tre matrikler.

3. Hvorfor skal nogle CT-skannere udskiftes hurtigere end andre?

Som det fremgår af tidligere års stråleplaner, er tanken at CT-skannerne udskiftes i forbindelse med udflytning til hhv. Skejby og Gødstrup. Begrundelsen for denne plan har været, at det er omkostningstungt at flytte skannere fra en matrikel til en anden. Ingen af de 3 skannere er af nyere dato, og der er foretaget en konkret vurdering af hvad der er mest hensigtsmæssigt økonomisk. Årsagen til de varierende udskiftningsaldre (hhv. 6, 11 og 12 år), er at der er forskel på skannernes alder og udflytningstidspunkt.