

MONITORERING AF PAKKEFORLØB FOR KRÆFT – ÅRSRAPPORT 2016

1. Baggrund

Hvert kvartal offentliggør Sundhedsdatastyrelsen forløbstider for alle pakkeforløb via eSundhed.dk. Foruden de kvartalsvise rapporter udgives hvert år en årsrapport. Pakkeforløbene er blevet monitoreret siden 1. oktober 2012 (4. kvartal 2012).

Formålet med dette notat er at give en status for pakkeforløbene i 2016 og sammenholde disse resultater med tidligere år. Notatet indeholder data vedr. de organspecifikke pakkeforløb og de diagnostiske pakkeforløb fra den nationale monitorering. Data stammer fra årsopgørelsen fra den nationale monitorering¹.

Det skal bemærkes, at de følgende tal angiver *forløb*. Den samme person kan være registreret flere gange inden for samme pakkeforløb (fx i tilfælde af recidiv eller gentagen mistanke om kræft).

Et samlet forløb strækker sig fra ”henvisning til pakkeforløb” til ”initial behandling start”. Initial behandling kan være kirurgi, medicinsk behandling eller strålebehandling. Forløbets samlede varighed skal ligge inden for den lægefagligt begrundede forløbstid (LBF), som angives i kalenderdage. Danske Regioner har fastsat en målsætning om, at 90 % af forløbene skal gennemføres inden for den lægefaglige begrundede forløbstid.

Den samlede målopfyldelse for året er opgjort på offentliggørelsestidspunktet for årsrapporterne for de respektive år.

Ved spørgsmål eller kommentarer kontakt:

Sundhedsfaglig konsulent, Emilie Sofia Sonnenschein, 35257539, emilies@cancer.dk

¹ <http://www.esundhed.dk/sundhedsaktivitet/kr%C3%A6ftomr%C3%A5det/%C3%A5rsrapporter/Sider/%C3%85rsrapport.aspx>

2. Organspecifikke pakkeforløb

Samlet målopfyldelse

Tabel 1 viser den samlede målopfyldelse, som er andelen af forløb, der gennemføres inden for de fastsatte forløbstider.

Tabel 1. Målopfyldelse samlet forløbstid – hele landet (organspecifik kræfttype)

	Andel forløb inden for den fastsatte forløbstid
1. kvartal 2013	70 %
2. kvartal 2013	68 %
3. kvartal 2013	75 %
4. kvartal 2013	76 %
Samlet målopfyldelse 2013	72 %
1. kvartal 2014	78 %
2. kvartal 2014	73 %
3. kvartal 2014	79 %
4. kvartal 2014	77 %
Samlet målopfyldelse 2014	77 %
1. kvartal 2015	78 %
2. kvartal 2015	77 %
3. kvartal 2015	81 %
4. kvartal 2015	80 %
Samlet målopfyldelse 2015	79 %
1. kvartal 2016	79 %
2. kvartal 2016	79 %
3. kvartal 2016	80 %
4. kvartal 2016	82 %
Samlet målopfyldelse 2016	80 %

Udviklingen fra 2013 til 2016 er også vist i nedenstående figur 1.

Figur 1. Samlet målopfyldelse - hele landet (organspecifik kræfttype)



Tabel 2 viser, hvor mange forløb der er registreret i de enkelte kvartaler. Et forløb er defineret med variabelen ”samlet tid til behandling”, som viser, at der både er registreret en henvisning til hospitalet og en efterfølgende behandling. Der er desuden alene optalt forløb, hvor der i pakkeforløbet er fastlagt en lægefaglig begrundet forløbstid for den samlede forløbstid fra henvisning til start på initial behandling. Der er således ikke opstillet en lægefaglig begrundet forløbstid for denne periode for alle pakkeforløb og for alle behandlingsformer.

Tabel 2. Antal forløb – hele landet (organspecifik kræfttype)

	Antal forløb
1. kvartal 2013	4.965
2. kvartal 2013	5.675
3. kvartal 2013	5.229
4. kvartal 2013	5.047
Antal forløb i alt 2013	20.916
1. kvartal 2014	5.878
2. kvartal 2014	5.546
3. kvartal 2014	5.235
4. kvartal 2014	5.438
Antal forløb i alt 2014	22.097
1. kvartal 2015	6.117
2. kvartal 2015	5.637
3. kvartal 2015	5.444
4. kvartal 2015	5.382
Antal forløb i alt 2015	22.580
1. kvartal 2016	5.927
2. kvartal 2016	5.908
3. kvartal 2016	5.134
4. kvartal 2016	4.905
Antal forløb i alt 2016	21.874

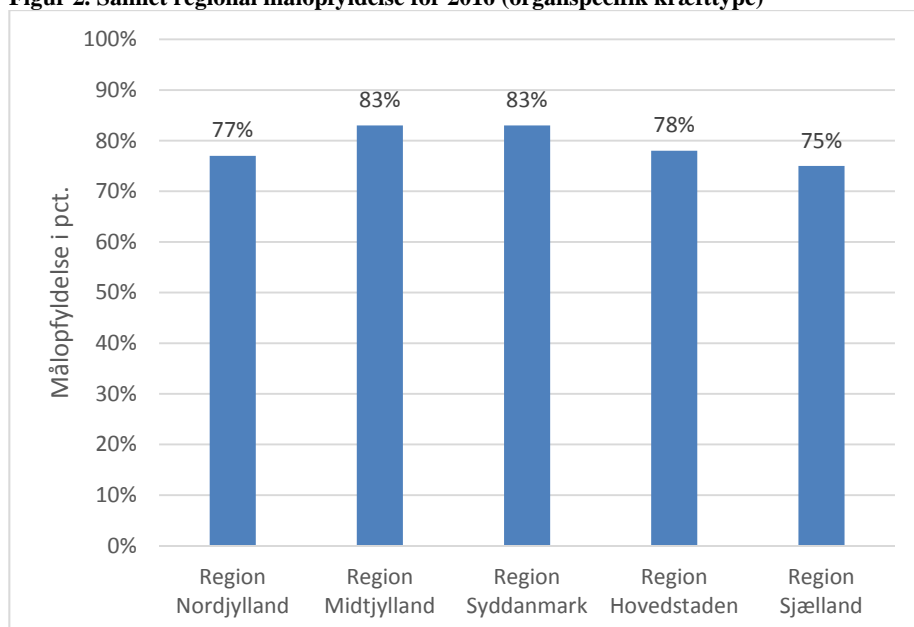
Samlet målopfyldelse på regionsniveau

Tabel 3 viser andelen af pakkeforløb, der gennemføres inden for den lægefagligt begrundende forløbstid, for hver region.

Tabel 3. Regional målopfyldelse - andelen af forløb, der gennemføres inden for den lægefagligt begrundede forløbstid (organspecifik kræfttype)

	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Hovedstaden	Region Sjælland
1.kvartal 2016	71 %	80 %	83 %	80 %	76 %
2.kvartal 2016	78 %	80 %	83 %	78 %	72 %
3.kvartal 2016	79 %	86 %	82 %	73 %	79 %
4. kvartal 2016	79 %	84 %	85 %	81 %	75 %
Samlet målopfyldelse 2016	77 %	83 %	83 %	78 %	75 %

Figur 2. Samlet regional målopfyldelse for 2016 (organspecifik kræfttype)



Tabel 4. Antal forløb i alt (organspecifik kræfttype)

	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Hovedstaden	Region Sjælland
1.kvartal 2016	737	1.298	1.376	1.602	914
2.kvartal 2016	730	1.287	1.587	1.389	915
3.kvartal 2016	704	1.207	1.390	1.095	738
4. kvartal 2016	724	1.245	1.398	752	786
2016	2.895	5.037	5.751	4.838	3.353

10 store kræftformer

Tabel 5 illustrerer andelen af forløb i henholdsvis 2013, 2014, 2015 og 2016 som er gennemført inden for den lægefagligt begrundede forløbstid for 10 store kræftsygdomme i Danmark.

Tabel 5. Målopfyldelse for 10 store kræftformer - udvalgte behandlingsformer - hele landet (organspecifik kræfttype)

		Samlet tid til behandling	Andel i procent behandlet inden for tidsrammen i 2013	Andel i procent behandlet inden for tidsrammen i 2014	Andel i procent behandlet inden for tidsrammen i 2015	Andel i procent behandlet inden for tidsrammen i 2016
Brystkræft	Kirurgi	27 dage	70 %	82 %	83 %	80 %
Prostatakræft	Kirurgi	50 dage	36 %	35 %	39 %	40 %
Tyk- og endetarms kræft	Kirurgi	37 dage	87 %	80 %	83 %	85 %
Lungekræft	Medicin	41 dage	76 %	82 %	84 %	86 %
Hoved- og halskræft	Kirurgi	28 dage	68 %	86 %	88 %	90 %
Modermærkekræft i hud	Kirurgi	31 dage	96 %	97 %	97 %	96 %
Kræft i blæren	Kirurgi	34 dage	57 %	27 %	37 %	47 %
Kræft i hjernen	Kirurgi	22 dage	90 %	94 %	90 %	91 %
Kræft i bugspytkirtlen	Kirurgi	43 dage	81 %	81 %	76 %	82 %
Livmoderkræft	Kirurgi	29 dage	67 %	70 %	73 %	82 %

Regional variation for 10 store kræftformer

I tabel 6 er den regionale målopfyldelsen for de 10 store kræftformer angivet for 2016. Såfremt der er 10 eller færre registrerede forløb, vil beregningerne for andele forløb ikke fremgå af opgørelserne.

Tabel 6. Regional målopfyldelse for de 10 store kræftformer i 2016 - udvalgte behandlingsformer (organspecifik kræfttype)

		Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Hovedstaden	Region Sjælland
Brystkræft	Kirurgi	75 %	88 %	88 %	69 %	75 %
Prostatakræft	Kirurgi	21 %	64 %	28 %	42 %	34 %
Tyk- og endetarmskræft	Kirurgi	83 %	89 %	88 %	87 %	75 %
Lungekræft	Medicin	83 %	87 %	91 %	75 %	87 %
Hoved- og halskræft	Kirurgi	88 %	85 %	95 %	91 %	83 %
Modermærkekræft i hud	Kirurgi	97 %	97 %	96 %	93 %	96 %
Kræft i blæren	Kirurgi	41 %	45 %	48 %	57 %	47 %
Kræft i hjernen	Kirurgi	-	92 %	95 %	89 %	77 %
Kræft i bugspytkirtlen	Kirurgi	93 %	88 %	81 %	83 %	38 %
Livmoderkræft	Kirurgi	69 %	82 %	90 %	83 %	81 %

Tabel 7. Antal forløb i alt for 10 store kræftformer i 2016 (organspecifik kræfttype)

		Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Hovedstaden	Region Sjælland
Brystkræft	Kirurgi	420	754	847	845	566
Prostatakræft	Kirurgi	97	142	106	102	64
Tyk- og endetarmskræft	Kirurgi	340	610	791	676	590
Lungekræft	Medicin	183	417	438	216	318
Hoved- og halskræft	Kirurgi	96	91	170	531	135
Modermærkekræft i hud	Kirurgi	564	439	669	544	399
Kræft i blæren	Kirurgi	46	87	48	46	17
Kræft i hjernen	Kirurgi	-	50	172	157	48
Kræft i bugspytkirtlen	Kirurgi	30	48	54	40	13
Livmoderkræft	Kirurgi	80	172	157	124	129

3. Diagnostik pakkeforløb

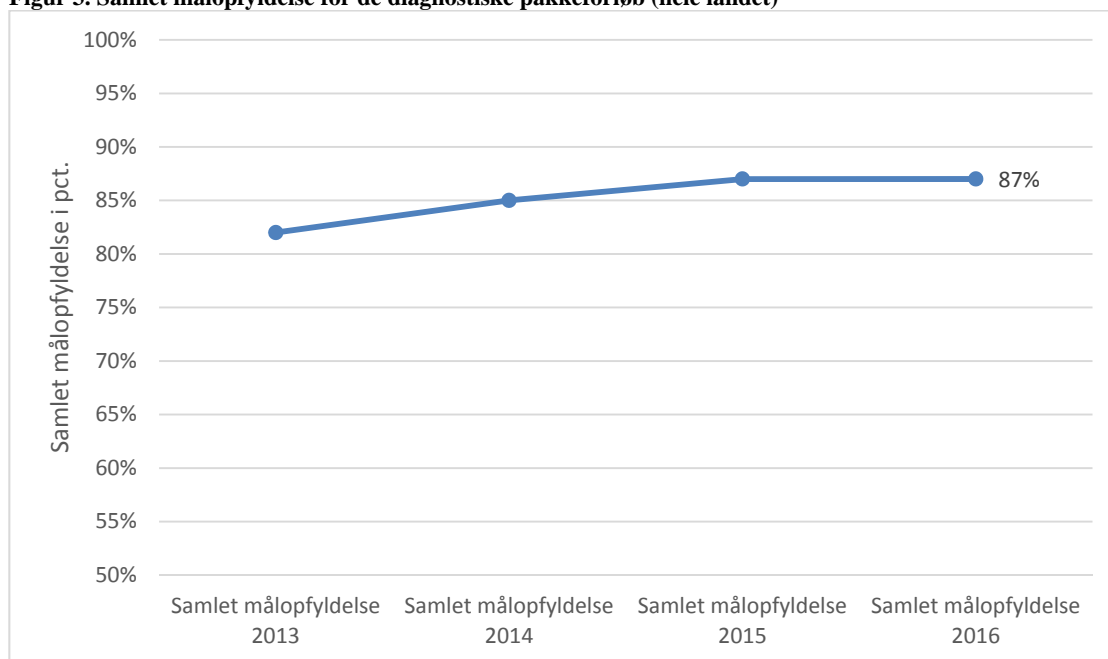
I det diagnostiske pakkeforløb for kræft angives en *samlet forløbstid* fra 'henvisning til pakkeforløb start' til 'pakkeforløb slut, klinisk beslutning'.

Samlet målopfyldelse

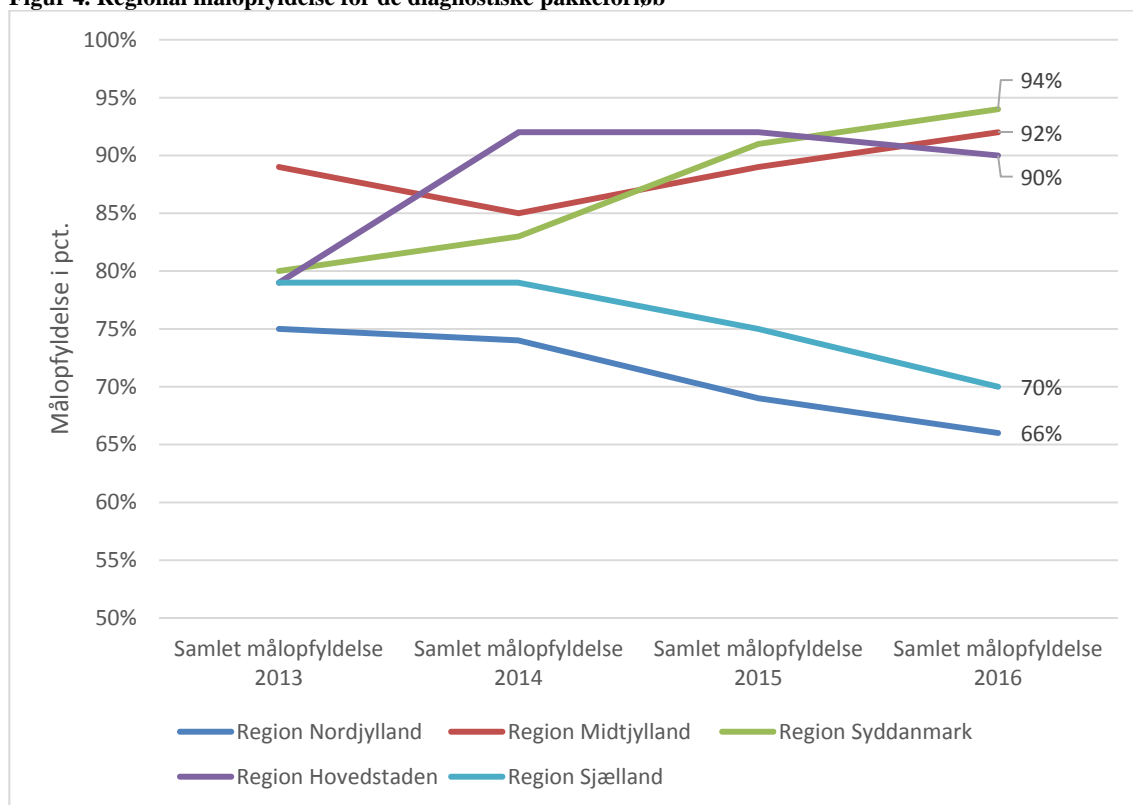
Table 8. Andel forløb for diagnostisk pakkeforløb gennemført inden for den lægefagligt begrundede forløbstid

	Andel forløb (2013)	Andel forløb (2014)	Andel forløb (2015)	Andel forløb (2016)
Region Nordjylland	75 %	74 %	69 %	66 %
Region Midtjylland	89 %	85 %	89 %	92 %
Region Syddanmark	80 %	83 %	91 %	94 %
Region Hovedstaden	79 %	92 %	92 %	90 %
Region Sjælland	79 %	79 %	75 %	70 %
Hele landet	82 %	85 %	87 %	87 %

Figur 3. Samlet målopfyldelse for de diagnostiske pakkeforløb (hele landet)



Figur 4. Regional målopfyldelse for de diagnostiske pakkeforløb



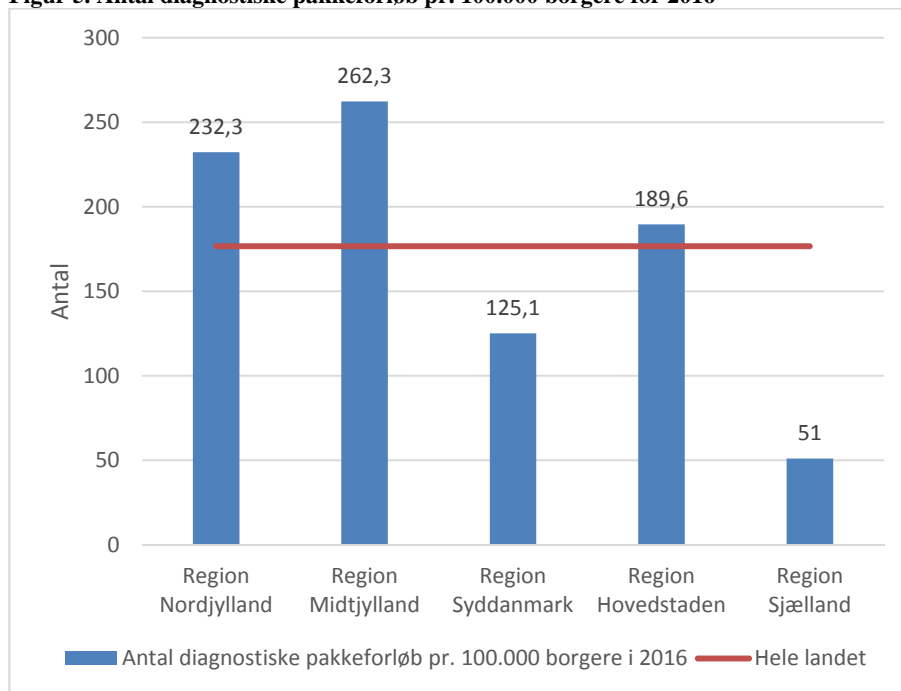
Tabel 9. Antal forløb for diagnostisk pakkeforløb gennemført inde for den lægefagligt begrundede forløbstid

	Antal forløb (2013)	Antal forløb (2014)	Antal forløb (2015)	Antal forløb (2016)
Region Nordjylland	795	1.090	1.234	1.361
Region Midtjylland	1.885	2.920	3.512	3.404
Region Syddanmark	627	906	1.193	1.520
Region Hovedstaden	1.939	2.528	3.026	3.403
Region Sjælland	270	257	355	424
Hele landet	5.516	7.701	9.320	10.112

Tabel 10. Antal diagnostiske pakkeforløb pr. 100.000 borgere i 2016

	Antal borgere	Antal diagnostiske pakkeforløb i 2016	Antal diagnostiske pakkeforløb pr. 100.000 borgere i 2016
Region Nordjylland	586.104	1.361	232,3
Region Midtjylland	1.297.738	3.404	262,3
Region Syddanmark	1.214.785	1.520	125,1
Region Hovedstaden	1.795.211	3.403	189,6
Region Sjælland	830.618	424	51
Hele landet	5.724.456	10.112	176,6

Figur 5. Antal diagnostiske pakkeforløb pr. 100.000 borgere for 2016



Sundhedsstyrelsen estimerer et årligt behov på 20.000 udredningsforløb i det diagnostiske pakkeforløb. Der er stor variation i antallet af forløb mellem de enkelte regioner. Særligt Region Sjælland har få registrerede forløb – det gælder også, når der er taget højde for befolkningsunderlaget i de enkelte regioner.