



Afrunding af belægningsgrader

Brøken for belægningsgraden for hver dag er givet ved antal patienter / antal senge, og det er dette tal der bruges til at afgøre, om en enhed havde overbelægning den pågældende dag. Denne brøk er hidtil blevet afrundet til nærmeste heltal, men det er ændret nu, så brøken ikke længere afrundes. Denne ændring medfører, at der kommer flere dage med overbelægning end før, nemlig i alle de tilfælde, hvor brøken giver et tal mellem 1,000 og 1,005. Førhen ville disse tilfælde blive afrundet og defineret som en belægningsgrad på 100%, men nu får de en belægningsgrad der er op til 100,5%, hvilket i teorien er overbelægning.

Da det kræver mindst 200 senge på en enhed for at brøken kan ligge i dette interval, er det primært et problem, der vedrører overbelægning på sygehuse og specialeblokke og kun i ganske få tilfælde enkelte afdelinger.

Konsekvenser på afdelingsniveau

På afdelingsniveau betyder ændringen, at der sammenlagt er 5 afdelinger, som hver får 1 dag mere med overbelægning siden 2015. Det drejer sig om 4 afdelinger på Odense Universitetshospital:

OUH Geriatrisk Afd. (Svendborg)

Geriatrisk afd. G, Odense Universitetshospital

Hæmatologisk afd. X, Odense Universitetshospital

Ortopædkirurgisk Afdeling O, OUH

Og en enkelt afdeling på Rigshospitalet: *Neurologisk Klinik, N*

Afdelingerne på Odense Universitetshospital er ikke specielt store, men får overbelægning fordi de i mange tilfælde har et antal patienter, som er udtrykt ved et decimaltal. F.eks. er der en dag på OUH Geriatrisk Afd. (Svendborg), hvor der er registreret 32 senge og 32,1 patienter, hvilket giver en belægningsgrad på 100,3%. I disse tilfælde anser Sundhedsdatastyrelsen ikke datakvaliteten for at være tilstrækkelig til, at der kan drages nogen konklusioner på baggrund af tallene.

For Neurologisk Klinik, N på Rigshospitalet drejer det sig reelt om, at der en enkelt dag i 2017 har været 267 senge og 268 patienter fordelt på 3 underafdelinger.

Konsekvenser på sygehusniveau

Fra 2015 og frem til nu medfører rettelsen en samlet stigning på 33 observationer, hvor der har været en dag med overbelægning på et af landets sygehuse, hvilket er en stigning på 5,2%. I langt de fleste tilfælde er der tale om, at sygehuset får 1 dag mere med overbelægning i en given måned.

Herunder ses fordelingen af observationerne på regioner og år:

Antal observationer hvor der har været en dag med overbelægning på et sygehus opgjort pr. Region

	Med afrunding	Uden afrunding	Forskel
2015	331	343	12
Region Hovedstaden	140	142	2
Region Midtjylland	109	116	7
Region Nordjylland	77	79	2
Region Sjælland	0	1	1
Region Syddanmark	5	5	0
2016	154	163	9
Region Hovedstaden	18	18	0
Region Midtjylland	52	58	6
Region Nordjylland	73	76	3
Region Sjælland	10	10	0
Region Syddanmark	1	1	0
2017	111	123	12
Region Hovedstaden	29	30	1
Region Midtjylland	49	59	10
Region Nordjylland	17	18	1
Region Sjælland	16	16	0
Region Syddanmark	0	0	0
Hovedtotal	596	629	33

Konsekvenser på medicinsk blok

Hvis man kigger på overbelægningsdage på medicinsk blok pr. sygehus, er stigningen sammenlagt på 49 observationer i de tre år, hvilket svarer til en stigning på 1,7%. Igen er der i de fleste tilfælde tale om, at der i en måned er kommet 1 dag mere med overbelægning på den medicinske blok i et af regionens sygehuse.

Herunder ses fordelingen af observationerne summeret på regioner og år.

Antal observationer hvor der har været en dag med overbelægning på medicinsk blok på et sygehus opgjort pr. region

	Med afrunding	Uden afrunding	Forskel
2015	1159	1172	13
Region Hovedstaden	326	335	9
Region Midtjylland	443	443	0
Region Nordjylland	183	184	1
Region Sjælland	55	58	3
Region Syddanmark	152	152	0
2016	1010	1034	24
Region Hovedstaden	163	173	10
Region Midtjylland	350	351	1
Region Nordjylland	297	307	10
Region Sjælland	75	78	3
Region Syddanmark	125	125	0
2017	752	764	12
Region Hovedstaden	156	162	6
Region Midtjylland	195	195	0
Region Nordjylland	171	173	2
Region Sjælland	184	188	4
Region Syddanmark	46	46	0
Hovedtotal	2921	2970	49

Betydning i forhold til tidligere opgørelser

I forhold til de folketingsspørgsmål vedrørende sengepladser og belægning, som Sundhedsdatastyrelsen har hjulpet med at besvare, har ændringen ikke nogen betydning. Disse opgørelser har enten omhandlet overbelægning på udvalgte afdelinger, som ikke har været berørt af ændringen eller også har de omhandlet belægningsgrader pr. måned, hvilket heller ikke er berørt af ændringen.

Der hvor ændringen kan have en lille betydning er i de tilfælde, hvor der er foretaget analyser på baggrund af data trukket fra eSundhed. Her vil opgørelser over antal dage med overbelægning på hhv. sygehus- og blokniveau potentielt vise nogle tal der er lidt lavere end dem, som man vil kunne trække fremover efter ændringen er effektueret.