

Analyse af aktiviteter hos lægen på Endelave og Tunø

Administrationen har i forbindelse med at kontrakten om lægebetjening på Endelave udløber analyseret brugen af lægen. Samtidig overvejes, om det lægelige tilbud på Tunø skal justeres, og derfor indgår Tunø ligeledes i analysen.

Dato 26-11-2018

Simon Kildahl Lauritsen

Tel. +4524208623

simon.lauritsen@stab.rm.dk

Endelave

Analysen viser at antallet af aktiviteter, der kræver lægens tilstedeværelse på øen (fysiske konsultationer og hjemmebesøg) gennemsnitligt er 18 pr. uge (se tabel 1). Det vurderes, at en læge, der er til stede på øen, kan nå at foretage disse aktiviteter på én arbejdsdag. En aktivitet på 18 aktiviteter på en uge svarer til omtrent 15 % af aktiviteter i en gennemsnitlig lægepraksis i Region Midtjylland. Det skal bemærkes, at ø-lægen ikke har de samme arbejdsopgaver som en praksislæge med hensyn til personaleansvar, administration mv.

Side 1

Tabel 1 – Tilstedeværende aktivitet på Endelave uden for sommerperioden

Grundydelse som kræver tilstedeværelse, ekskl. sommerperiode, 2017	Gns. aktivitet pr. arbejdsdag/kapacitet i alle praksis i Region Midtjylland*	Endelave-borgere hos lægen på Endelave	Andel hos lægen på Endelave (øvrige er hos andre læger)	Aktivitet pr. uge ved lægen på Endelave*
Grundydelse der kræver tilstedeværelse	23	773	90%	18
- Konsultationer	22	684	89%	16
- Specificeret årskontrol	1	8	62%	<1
- Besøg v. borgeren	<1	81	100,00%	2

* Bemærk at der i kolonne 2: Gennemsnitlig aktivitet pr. arbejdsdag/kapacitet i Region Midtjylland, er opgjort i daglig aktivitet og i kolonne 5: aktivitet pr. uge ved læge på Endelave, er opgjort i ugentlig aktivitet.

I sommerperiodens otte uger falder aktivitetsniveauet i praksis med knap 17 % i forhold til årets øvrige periode. Den begrænsede aktivitet i sommerperioden (se tabel 2) taler for, at der ikke er behov for den ekstra lægebemanding. De turister, der måtte være på øen, trækker tilsyneladende ikke nævneværdigt på lægen.

Tabel 2 – Tilstedeværende aktivitet på Endelave i sommerperioden (otte uger)

Grundydelse som kræver tilstedeværelse, i sommerperiode, 2017	Endelave i alt	Aktivitet pr. uge ved lægen på Endelave
Grundydelse der kræver tilstedeværelse	122	15
- Konsultationer	116	15
- Besøg ved borgeren	6	<1

Tunø

Antallet af aktiviteter på Tunø, som kræver personlig tilstedeværelse af en læge, svarer kun til omtrent en fjerdedel af aktiviteten på Endelave. Alligevel anslås det, at en opjustering af den lægelige tilstedeværelse vil være hensigtsmæssig, da 77% af alle tunøboernes konsultationer sker ved andre praksis end den tilstedeværende læge på øen. Samlet set foregår 38 % af alle aktiviteter, der kræver fysisk tilstedeværelse af en læge, i andre praksis (tabel 3).

Tabel 3 – Tilstedeværende aktivitet på Tunø uden for sommerperioden

Grundydelse som kræver tilstedeværelse, ekskl. sommerperiode, 2017	Gns. aktivitet pr. arbejdsdag/kapacitet i RM*	Tunø-borgere hos læge på Tunø	Andel hos læge på Tunø (øvrige er hos andre læger)	Aktivitet pr. måned ved læge på Tunø*	Aktivitet pr. uge ved læge på Tunø*
Grundydelse der kræver tilstedeværelse	23	179	62%	18	4
- Konsultationer	22	29	23%	3	1
- Specificeret årskontrol	1	1	13	<1	<1
- Besøg v. borgeren	<1	149	98%	15	3

* Bemærk at der i kolonne 2: Gennemsnitlig aktivitet pr. arbejdsdag/kapacitet i Region Midtjylland, er opgjort i daglig aktivitet, i kolonne 5: aktivitet pr. måned ved læge på Tunø, er opgjort i månedlig aktivitet og i kolonne 6: Aktivitet pr. uge ved læge på Tunø, er opgjort i ugentlig aktivitet.

Selv om Tunøboernes aktivitetsniveau i lægepraksis falder i sommerperioden, firedobles det samlede aktivitetsniveau på grund af turister. Det er dog væsentligt at holde for øje, at aktiviteten stadig er meget begrænset (18 pr. uge (Se tabel 4). Hvis aktiviteterne i sommerperioden på Tunø var samlet på én dag ugentlig, ville aktivitetsniveauet den dag svare til niveauet i årets øvrige uger på Endelave.

Tabel 4 – Tilstedeværende aktiviteter på Tunø i sommerperioden

Grundydelse som kræver tilstedeværelse, i sommerperiode, 2017	Tunø i alt	Aktivitet pr. uge ved læge på Tunø
Grundydelse der kræver tilstedeværelse	143	18
- Konsultationer	141	18
- Besøg v. borgeren	2	<1

Sammenfatning

På baggrund af analyse af aktiviteterne på Endelave, vurderer administrationen at den lægelige tilstedeværelse fremover kan nedjusteres til én dag frem for to dage om ugen. Det

samme gør sig gældende for sommerperiodens otte uger, hvor den begrænsede aktivitet taler for, at der ikke er behov for den ekstra lægebemanding.

På trods at der på Tunø i dag er et langt lavere antal aktiviteter, som kræver personlig tilstedeværelse af en læge, end på Endelave, anslår administrationen at der er et behov for at opjustere den lægelige tilstedeværelse til et niveau som foreslået på Endelave, altså én dag om ugen. Dette gælder også for sommerperioden, eftersom en uges aktiviteter i sommerperioden på Tunø svarer til aktivitetsniveauet i årets øvrige uger på Endelave.

Med grundlag i dette og øernes sammenlignelighed, vurderer administrationen, at behovet for at kunne tilgå læge på Tunø ligesom på Endelave kan imødekommes og ensrettes med én lægedag ugentligt. Det er ligeledes administrationens vurdering, at behovet i sommerperiodens otte uger også kan dækkes med én ugentlig lægedage, frem for en fast læge hver dag.

Aldersinddeling af befolkningen på Tunø og Endelave, juni 2019

Endelave

Køn	03-15 år	16-19 år	20-29 år	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70-79 år	80-120 år	Total
Mand	2	1	4	3	5	18	24	22	4	83
Kvinde	2	1	3	5	6	13	24	15	10	79
Total	4	2	7	8	11	31	48	37	14	162
% andel af befolkning	2,5%	1,2%	4,3%	4,9%	6,8%	19,1%	29,6%	22,8%	8,6%	100,0%

Tunø

Køn	03-15 år	16-19 år	20-29 år	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70-79 år	80-120 år	Total
Mand	5	2	1	2	6	6	15	14	7	58
Kvinde	6		1	1	6	5	12	12	9	52
Total	11	2	2	3	12	11	27	26	16	110
% andel af befolkning	10,0%	1,8%	1,8%	2,7%	10,9%	10,0%	24,5%	23,6%	14,5%	100,0%

Demografi og efterspørgsel efter lægelige ydelser

På første arbejdsgruppemøde blev det besluttet at undersøge om, befolkningssammensætningen på Endelave og Tunø kan sammenlignes i forhold til demografi og efterspørgsel efter lægehjælp.

Tabel 1 viser at øerne på de fleste parametre ikke afviger meget fra hinanden. Tabellen vil blive gennemgået i det følgende og en grafisk fremstilling kan ses på side 2 og 3.

Indbyggervæksten er knap 3,5% højere på Endelave sammenlignet med Tunø.

Befolkningens gennemsnitsalder er stort set den samme på begge øer, svarende til henholdsvis 59,6 år på Endelave og 57,8 år på Tunø. Ønskes der en yderligere alderinddeling af befolkningen henvises der til bilag a.

Antallet af indbyggere over 75+ år er højest på Tunø, hvor aldersgruppen udgør 27,3% af den samlede befolkning. På Endelave udgør denne gruppe 20% af befolkningen.

Antallet af polyfarmacipatienter, dvs. patienter, der bruger over 5 forskellige lægemidler, er højest på Endelave (23,1%) sammenlignet med Tunø (13,6%).

Afslutningsvist ligger antallet af lægelige kontaktydelser pr. indbygger pr. halvår på samme niveau for de to øer, og varierer mellem 3,2 ydelser (Endelave) til 3,9 ydelser (Tunø).

Dato 07.06.2019

Sagsbehandler Annette Sø

Annette.soe@rm.dk

Telefon +45 24408623

Tabel 1 – Fakta om Endelave og Tunø

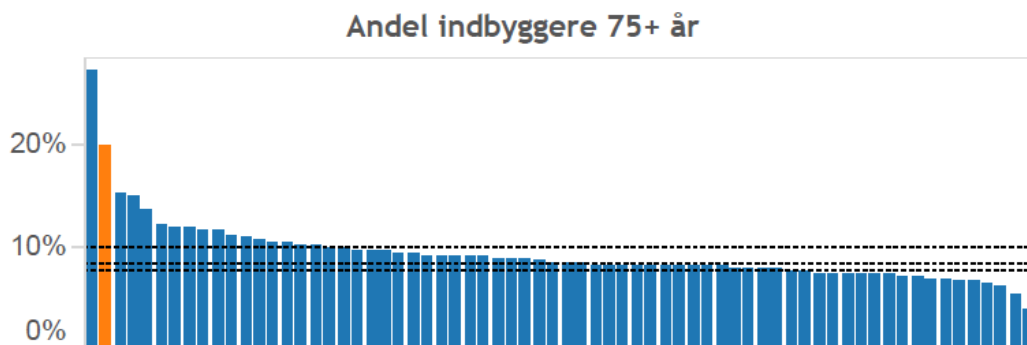
	Endelave	Tunø
Antal indbyggere	160,00	110,0
Indbyggervækst 1 år	7 personer	1 person
Indbyggervækst	4,6%	0,9%
Indbyggernes gns. alder	59,6 år	57,8 år
Andel indbyggere 75+år	20,0%	27,3%
Andel polyfarmacipatienter (patienter der bruger over 5 forskellige lægemidler)	23,1%	13,6%
Antal lægelige kontakt- ydelser pr. indbygger (halvår)	3,2	3,9

Grafisk fremstilling:

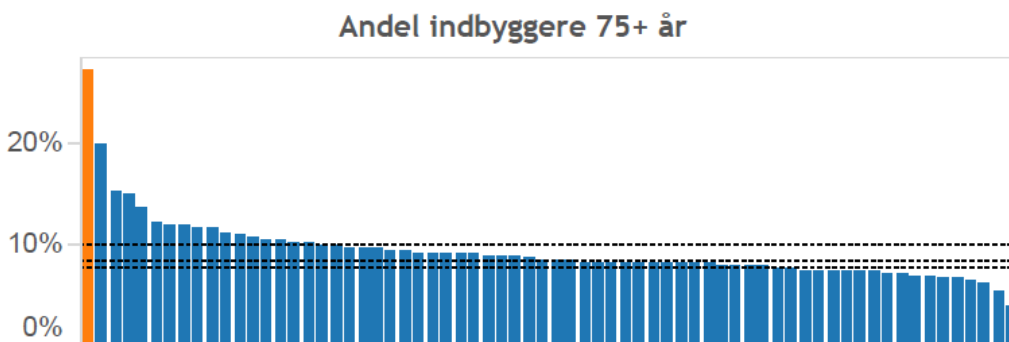
**De orange søjler viser henholdsvis Endelave og Tunø's placering i forhold til de øvrige lægedækningsområder i Region Midtjylland.*

Antal indbyggere over 75+ år

Endelave:

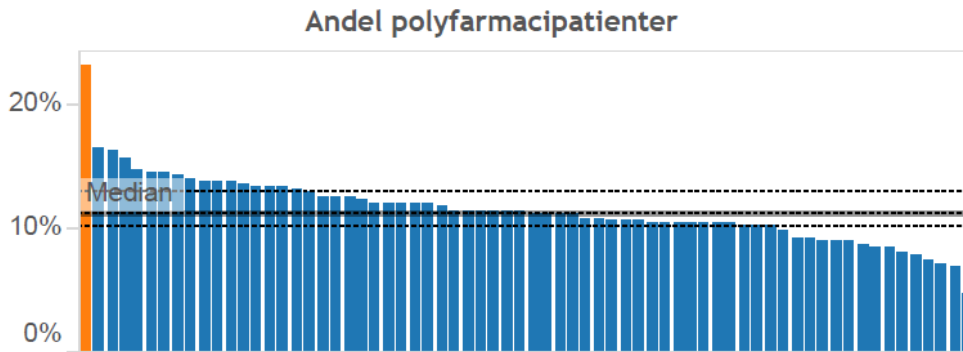


Tunø:

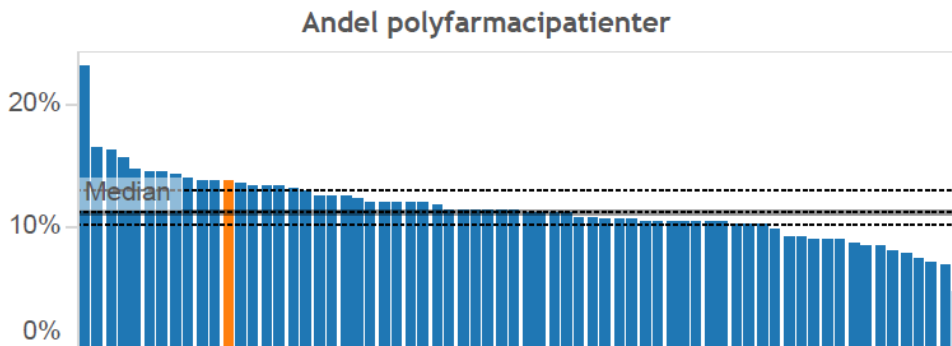


Antal polyfarmacipatienter

Endelave:



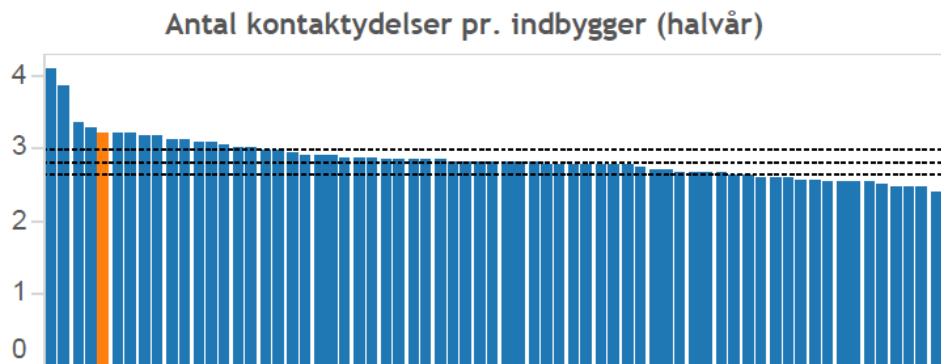
Tunø :



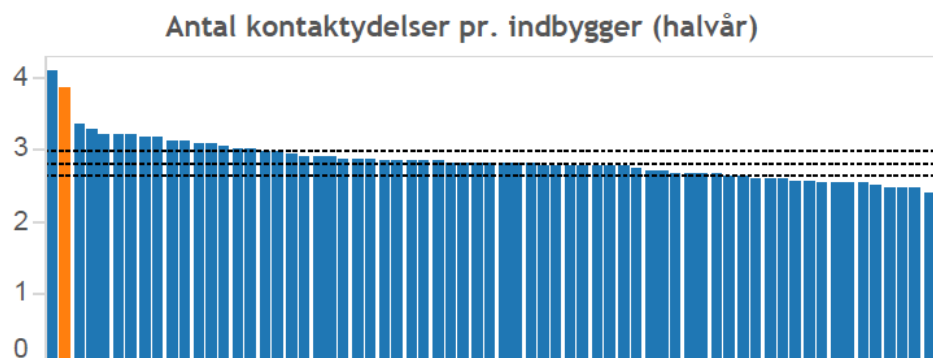
Side 3

Antal kontaktydelser pr. indbygger (halvår)

Endelave:



Tunø:



Sammenligning af turisme. Endelave og Tunø

Juli 2018

Estimat for antal turister baseret på passagerer via færge eller både i havnen sommeren 2018

Data er enten udtalelser fra havnefoged Jørgen Holm, Endelave eller statistik fra overfartsleder Tunøfærgen, Bjarne Mølgaard.

Passagerer færge	Data	Personer tur/retur	Periode	Kilder
Endelave	11.627 ab Snaptun	11.627	jul-18	Havnefoged Jørgen Holm. Horsens Folkeblad 9. august 2018
Tunø	14.958 enkeltrejser	7.479	jul-18	Officielle passagertal Tunøfærgen

Bemærkninger:

På Tunø er der i vintermånederne knap 1000 passagerer/enkeltrejser pr. måned med færgen (alle typer passagerer)

Det må antages at der er en del flere pendler i ugen fra Endelave end fra Tunø, hvor denne katagori nærmest ikke er eksisterende

∩

Besøg af både	Data	Personer tur/retur	Periode	Kilder
Endelave havn	73 per dag	7.091	jul-18	Artikel Horsens Folkeblad 9. august 2018
Tunø havn	131 per dag	12.183	jul-18	Tunøfærgen: 5.500 både i 6 ugers sommerferie (42 dage)

Bemærkning Der forudsættes et gennemsnit på tre personer per båd

I alt turister, juli 2018	Endelave	18.718
	Tunø	19.662

Sommerlægeaktivitet på Tunø og Endelave**2014**

<i>Ydelse</i>	<i>Antal ydelser Tunø</i>	<i>Antal ydelser Endelave</i>
Konsultation	141	118
Tlf. konsultation	0	29
Sygebesøg type I	1	3

Dato 11.06.2019

Jacob Lyskjær Frølund

Henriette Henvig

Side 1

2015

<i>Ydelse</i>	<i>Antal ydelser Tunø</i>	<i>Antal ydelser Endelave</i>
Konsultation	176	96
Tlf. konsultation	0	24
Sygebesøg type I	10	5
Aftalt specificeret forebyggelse	0	2
Opsøgende hjemmebesøg	0	1

2016

<i>Ydelse</i>	<i>Antal ydelser Tunø</i>	<i>Antal ydelser Endelave</i>
Konsultation	161	85
Tlf. konsultation	0	15
Sygebesøg type I	9	9
Sygebesøg type II	1	0

2017

<i>Ydelse</i>	<i>Antal ydelser Tunø</i>	<i>Antal ydelser Endelave</i>
Konsultation	141	114
Tlf. konsultation	1	56
E-kommunikation	0	2
Sygebesøg type I	2	4
Sygebesøg type II	0	1

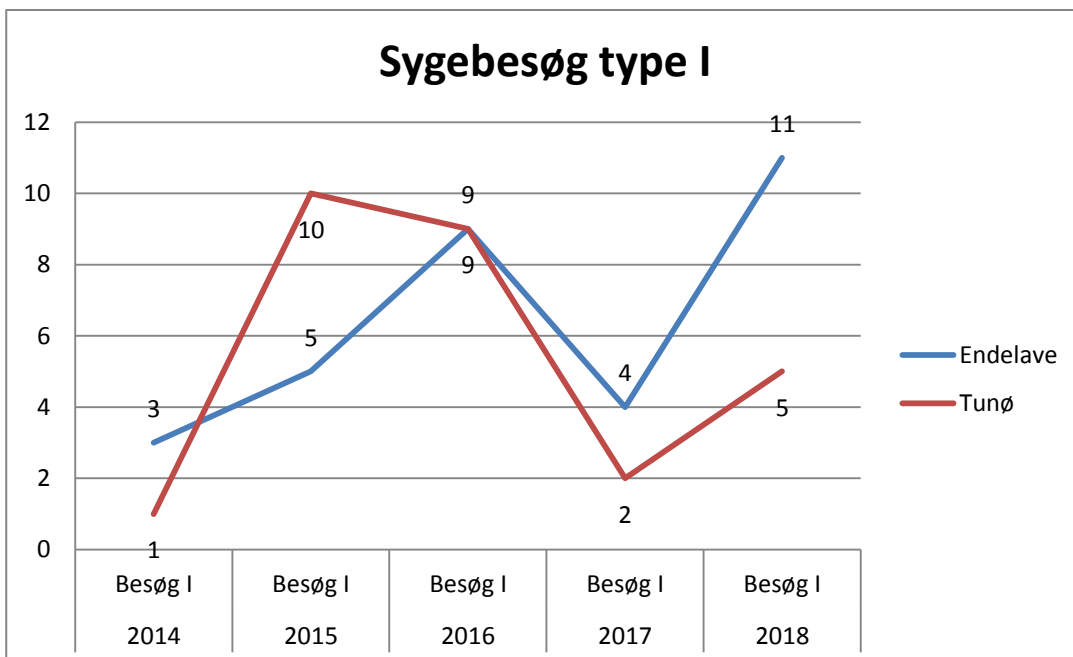
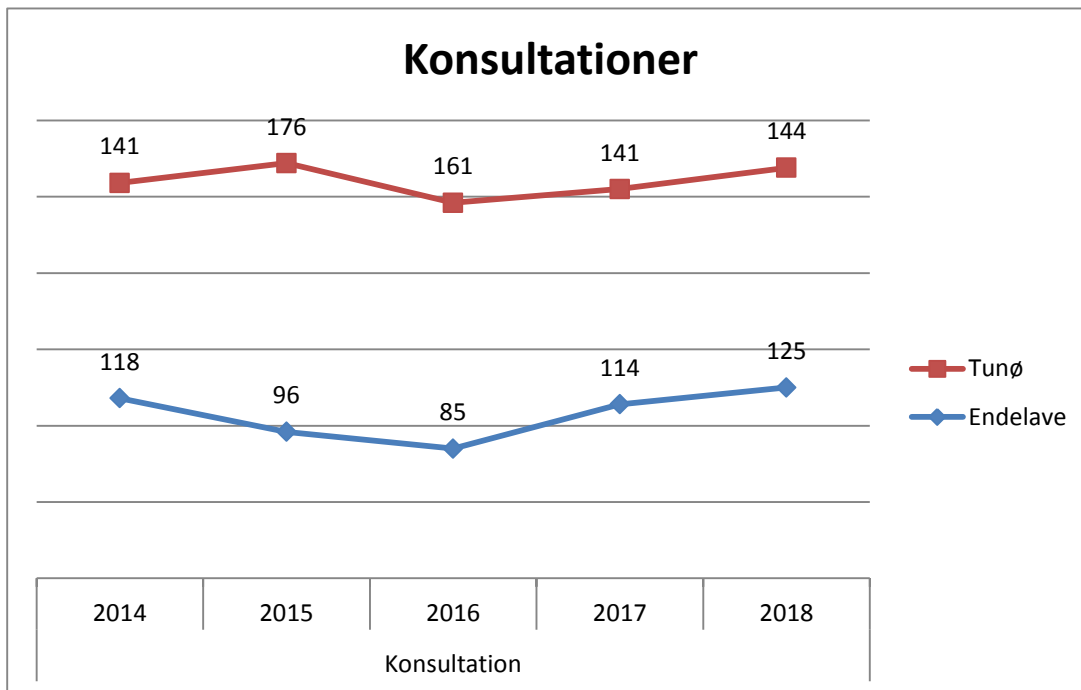
2018

<i>Ydelse</i>	<i>Antal ydelser Tunø</i>	<i>Antal ydelser Endelave</i>
Konsultation	144	125
Tlf. konsultation	0	40
E-kommunikation	0	6
Sygebesøg type I	5	11
Kronikerhonorar	0	11

Bemærkninger:

Bemærk at sommerlægen på Tunø ikke har registreret telefoniske konsultationer. Dette er ikke ensbetydende med, at der ingen har været.

Grafisk sammenligning



Præhospitale flyvninger

Tunø

- 2017 – 12 flyvninger
- 2018 – 12 flyvninger
- Ca. halvdelen af flyvningerne var i sommermånederne

Endelave

- 2017 – 13 flyvninger
- 2018 – 13 flyvninger
- Flyvninger fordeler sig jævnt over hele året.

