



Til alle høringsparter, jf. høringslisten

HØRING I FORBINDELSE MED DIMENSIONERING AF SPECIALLÆGEUDDANNELSEN 2021-2025 ORTOPÆDISK KIRURGI

I forbindelse med Sundhedsstyrelsens arbejde med udarbejdelse af dimensioneringsplan 2021-2025 for antallet af speciallægeuddannelsesstillinger, ønsker Sundhedsstyrelsen input til vurdering af behovet for speciallæger i fremtiden.

I høringsmaterialet indgår en række spørgsmål til høringsparterne til belysning af dette. Derudover indeholder materialet faktuelle oplysninger om det enkelte speciale baseret på Lægeprognose 2018-2040, blandt andet antal speciallæger fordelt på køn, alder og region, hvor speciallægerne er beskæftiget og antal opslåede og besatte hoveduddannelsesforløb.

Vi forventer ikke, at høringsparterne går i gang med konkrete beregninger, men at høringsparterne vurderer, ud fra den viden de allerede har og det fremsendte materiale, hvilken udvikling, der forventes i de kommende år.

Høringsmaterialet består af:

- Dette høringsbrev
- Syv spørgsmål om udbud, efterspørgsel og dimensionering til besvarelse

Baggrundsmateriale:

- Generelle bemærkninger til figurer og tabeller
- Seks figurer og syv tabeller med baggrundsdata og forventninger til antal og fordeling af speciallæger i specialet
- To bilag over befolkningsudvikling og prognosescenarier

En oversigt over indholdet fremgår af side 2 i høringsmaterialet.

Hørings svar sendes til Nanna Svejborg på nasv@sst.dk. Fristen er **3. februar 2020**.

I arbejdet med dimensioneringsplanen rådgives Sundhedsstyrelsen af Prognose- og dimensioneringsudvalget, som er et permanent udvalg under Det Nationale Råd for Lægers Videreuddannelse.

Med venlig hilsen

Marlene Øhrberg Krag

Centerchef
Sundhedsstyrelsen
Evidens, Uddannelse og Beredskab

2. oktober 2019

Sagsnr. 2-1410-315/1/

Reference NASV

T 9351 8513

E nasv@sst.dk

Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S
Danmark

T +45 72 22 74 00
E sst@sst.dk
www.sst.dk

Indhold

Høringsmaterialet indeholder en række oplysninger om antal speciallæger i specialet fordelt på køn, alder, branche og region.

For at give en fælles ramme til vurdering af den demografiske udviklings betydning for dimensioneringen af specialet, indeholder høringsmaterialet desuden i Bilag A oversigter over den forventede udvikling i aldersfordeling, fødselsoverskud, befolkningstilvækst mv.

For de forventede udviklingstendenser for kønssammensætning, aldersfordeling mv. for læger og speciallæger, henvises til Sundhedsstyrelsens Lægeprognose 2018-2040: <https://www.sst.dk/da/Udgivelser/2019/Laegeprognose-2018-2040>

Spørgsmål vedrørende udbud og efterspørgsel.....	4
Spørgsmål vedrørende dimensionering	5
Generelle bemærkninger til figurer og tabeller	5
Speciallæger i specialet i arbejdsstyrken 2015	6
Figur 1: Alders- og kønsfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken 2015.....	6
Figur 2: Procentuel aldersfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken 2015.....	6
Figur 3: Aldersfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken fordelt på region 2015.....	7
Figur 4: Procentuel aldersfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken fordelt på region 2015	7
Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche og region	8
Tabel 1: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche	8
Tabel 2: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Nordjylland.....	8
Tabel 3: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Midtjylland	9
Tabel 4: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Syddanmark.....	9
Tabel 5: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Hovedstaden	9
Tabel 6: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Sjælland.....	10
Antal hoveduddannelsesforløb i specialet	10
Tabel 7: Antal opslåede og besatte hoveduddannelsesforløb opdelt på videreuddannelsesregion 2013-2018	10
Fremtidig udvikling i antal speciallæger i specialet	11
Figur 5: Prognose for udvikling i antal speciallæger i specialet 2018-2040	11
Figur 6: Teknisk fremskrivning af efterspørgslen på speciallæger i specialet 2018-2040	12

Bilag A: Befolkningsudvikling.....	13
Figur a. Befolkningsudvikling fordelt på aldersgrupper	13
Figur b. Udviklingen af aldersgruppers andel af den samlede befolkning	13
Figur c. Befolkningsfremskrivning på regionsniveau	14
Figur d. Udvikling i fødselsoverskud, nettoindvandring og befolkningstilvækst ...	14
Bilag B: Prognosescenarier	15

Spørgsmål vedrørende udbud og efterspørgsel

Spørgsmål 1:

Hvordan opleves den nuværende balance mellem udbuddet og efterspørgslen på speciallæger i specialet?

Spørgsmål 2:

Er der særlige kommunale og/eller regionale forskelle i efterspørgslen og udbuddet, som den kommende dimensioneringsplan skal tage højde for?

Spørgsmål 3:

Vurderes udviklingen i efterspørgslen efter speciallæger i specialet de kommende år at være større eller mindre end det forventede udbud, jf. hovedscenariet i Figur 5? Med hvilken begrundelse?

I vurderingen af efterspørgslen bedes foretaget en opdeling på funktionsniveau, således at det belyses, hvor stor en andel af speciallægerne i specialet, der fremadrettet forventes at være beskæftiget på hovedfunktionsniveau, regionsfunktionsniveau samt højt specialiseret funktionsniveau.

Spørgsmål 4:

Hvilke faktorer forventes at kunne få indflydelse på behovet af speciallæger i specialet?

I vurderingen bør der tages højde for den demografiske udvikling, ændrede sygdomsmønstre, ændrede behandlingsmønstre/metoder, teknologisk udvikling, sundhedsplanlægning, øget specialisering, fokus- og indsatsområder, strukturændringer mv.

Der kan i besvarelsen hentes inspiration fra Sundhedsstyrelsens specialevejledninger, som findes på:

<http://sundhedsstyrelsen.dk/da/planlaegning/specialeplanlaegning/gældende-specialeplan>

Særligt kapitlet vedrørende ”Forhold af betydning for specialeplanlægning” vurderes som værende relevante for besvarelsen.

Der kan ligeledes hentes inspiration fra Sundhedsstyrelsens rapport ’Danskernes Sundhed – Den Nationale Sundhedsprofil 2017:

<https://www.sst.dk/da/udgivelser/2018/danskernes-sundhed-den-nationale-sundhedsprofil-2017>

Spørgsmål 5:

Er der nogle generelle bemærkninger til lægeprognosens fremskrivning af speciallæger i specialet?

Spørgsmål vedrørende dimensionering

Spørgsmål 6:

Uddannelseskapaleten blev ved den seneste treårsplan 2018-2020 fastsat til 38 hoveduddannelsesforløb pr. år (Nord: 12, Syd: 9, Øst: 17).

Hvilken uddannelseskapaleten anbefales for perioden 2021-2025, og med hvilken begrundelse?

Antal opslåede og besatte hoveduddannelsesforløb opdelt på videreuddannelse0-region 2013-2018 fremgår af Tabel 7.

Spørgsmål 7:

Den nuværende ratio mellem introduktions- og hoveduddannelsesforløb er fastsat til 1,5-2,5.

Hvilken ratio mellem introduktions- og hoveduddannelsesforløb vurderes nødvendig for dels at sikre et passende antal ansøgere til hoveduddannelsesforløbene og dels at sikre, at læger introduceres til specialet?

Generelle bemærkninger til figurer og tabeller

Alle data er diskretioneret i forhold til datafortrolighedspolitikken. Det præcise antal i grupper på under tre personer vises ikke, men angives med '<3'. Derfor kan de angivne tal afvige fra det eksakte, både i oplysninger om totale antal speciallæger og under de enkelte grupper. Grupper på under tre personer indgår som '0' personer under procentuelle beregninger og angives med '- %'. For nogle specialer er enkelte grupper slået sammen, fx alderskategorier, for at undgå diskretionering.

Høringsmaterialet er udarbejdet for alle 39 specialer, hvilket betyder, at figurer og tabeller for de mindre specialer kan forekomme "tomme". Fremstillingen tilgodeser en standardiseret figur- og tabelfremstilling, så materialet for forskellige specialer er nemmere at læse og sammenligne.

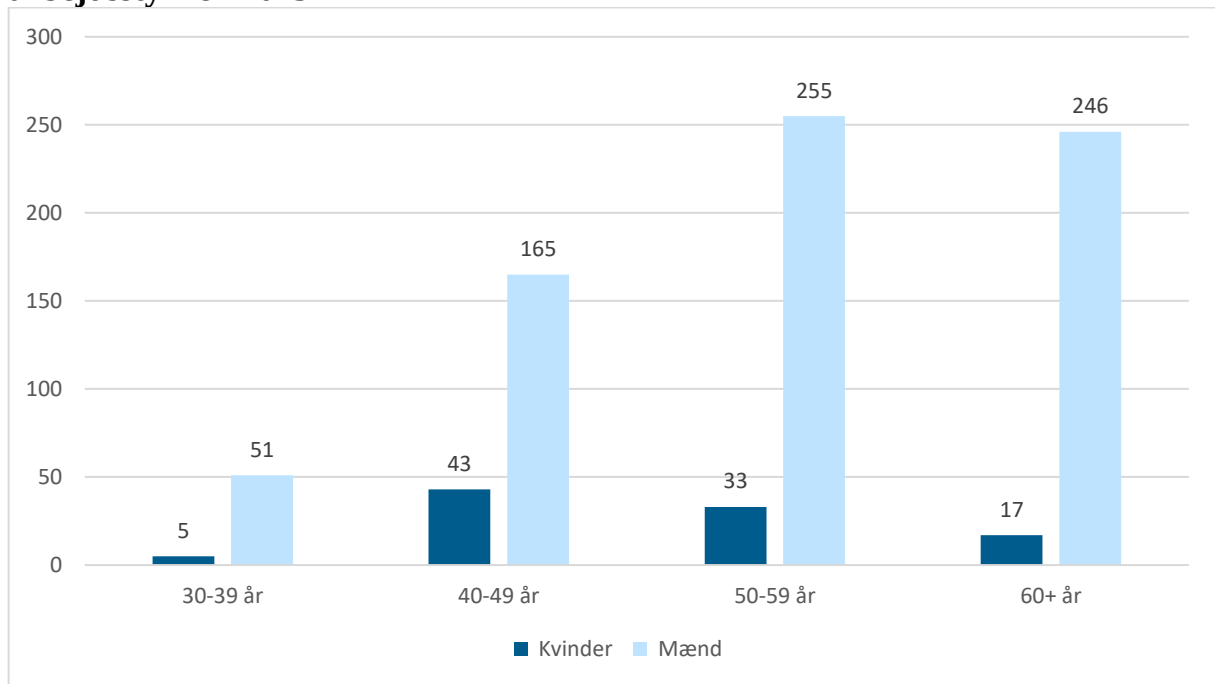
Hvor andet ikke er nævnt, er tallene baseret på Bevægelsesregisteret opgjort pr. 31. december det pågældende år. Bevægelsesregisteret danner grundlag for data i baggrundsmaterialet. Registeret er ved udsendelse af høringsmaterialet opdateret til og med 2015. Tallene dækker erhvervsaktive læger til og med 75 år.

Nogle opgørelser er baseret på arbejdsstyrken, mens andre er baseret på læger i beskæftigelse. Forskellen er, at læger i arbejdsstyrken inkluderer læger på orlov og ledige

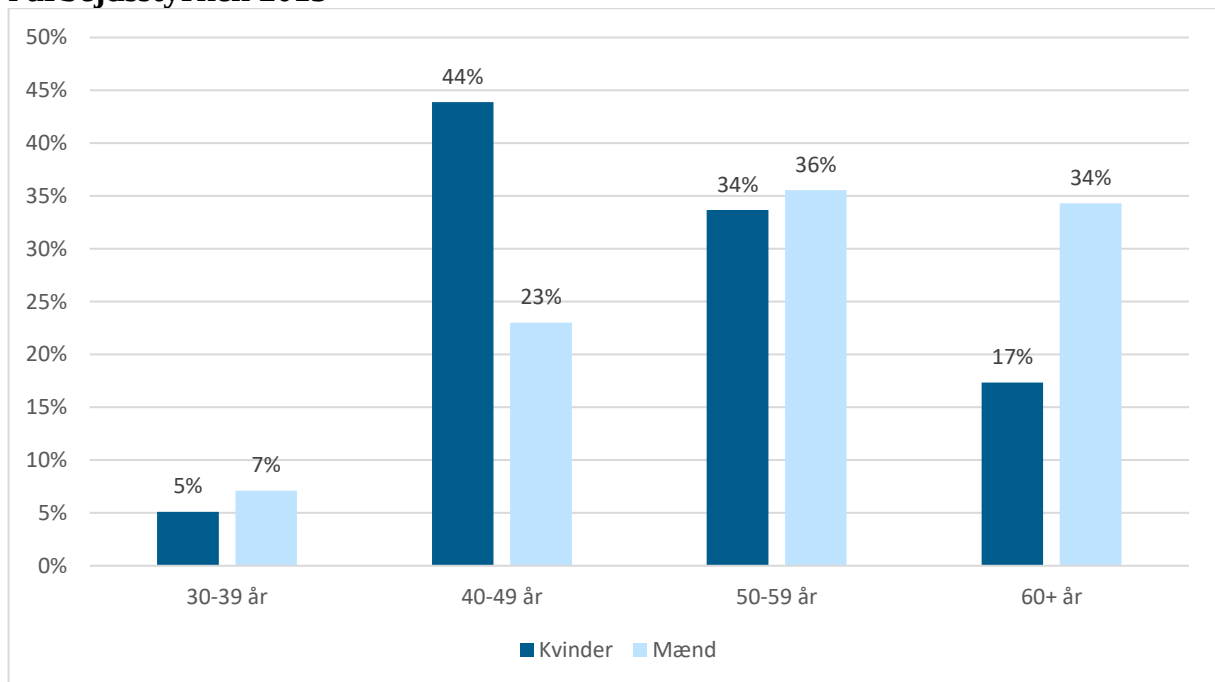
Speciallæger i specialet i arbejdsstyrken 2015

Der var pr. 31. december 2015 815 speciallæger i specialet i arbejdsstyrken (Bevægelsesregisteret).

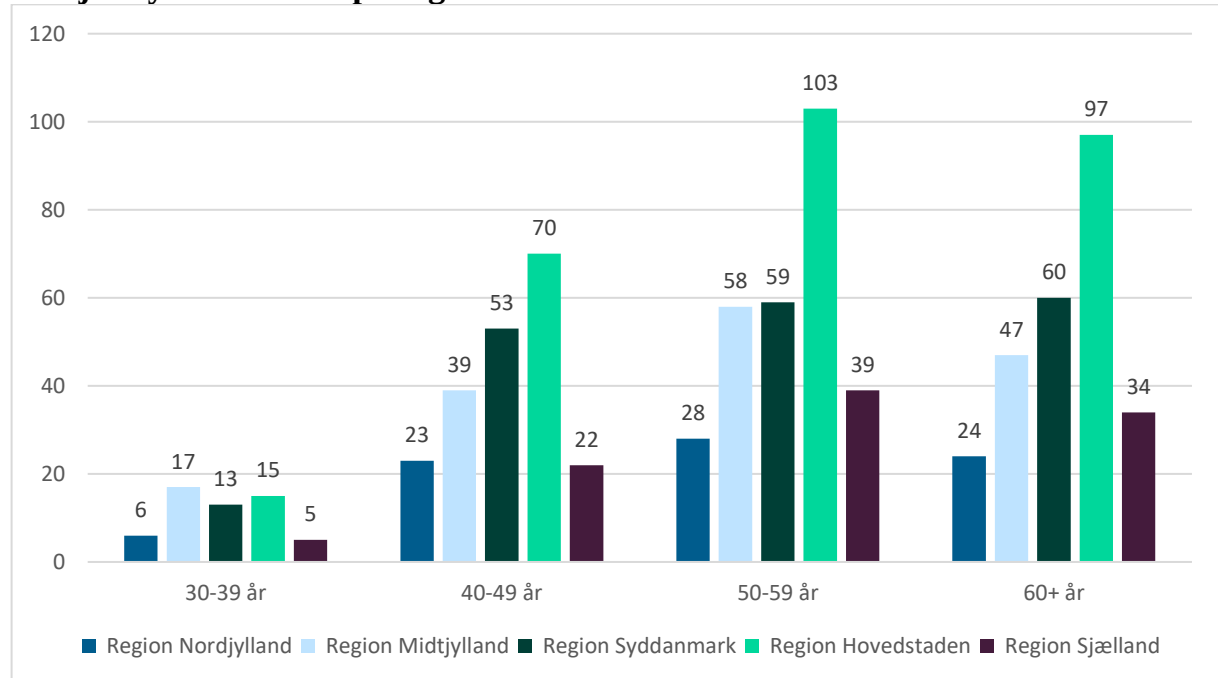
Figur 1: Alders- og kønsfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken 2015



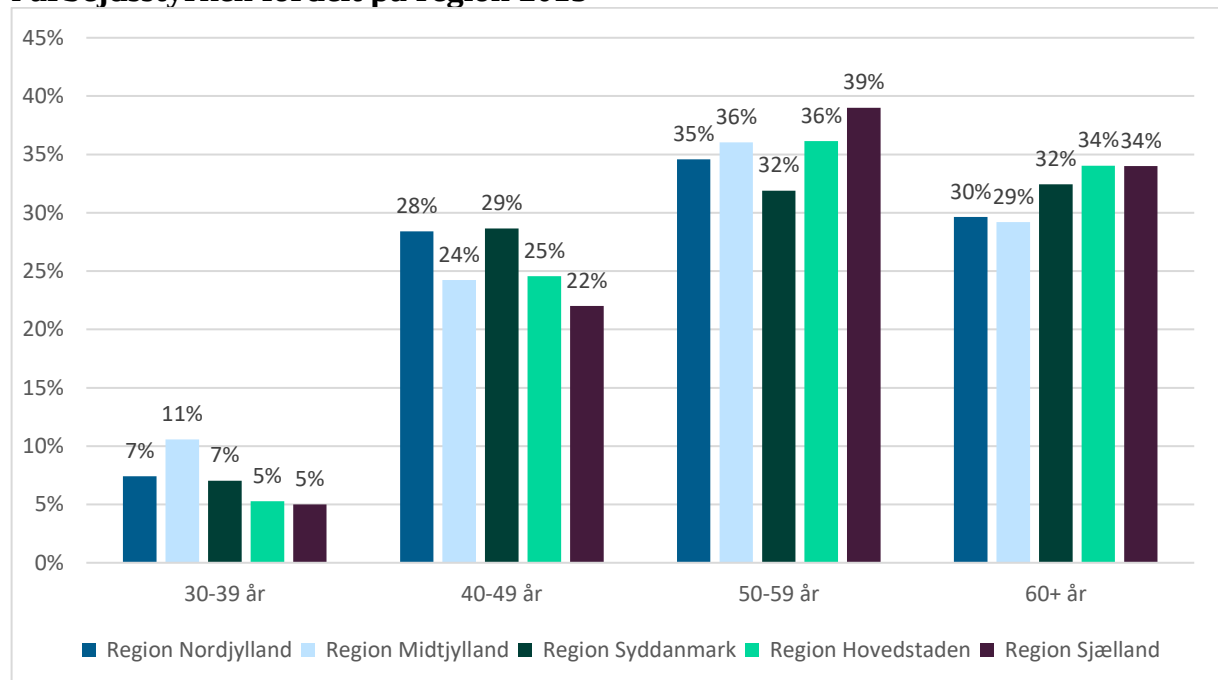
Figur 2: Procentuel aldersfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken 2015



Figur 3: Aldersfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken fordelt på region 2015



Figur 4: Procentuel aldersfordeling blandt specialets speciallæger i arbejdsstyrken fordelt på region 2015



Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche og region

Der var pr. 31. december 2015 809 speciallæger i specialet i beskæftigelse (Bevægelsesregisteret).

Tabel 1: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche¹

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hospitaler	552	569	586	614	646	654	685
Alment praktiserende læger	10	10	11	9	9	9	10
Praktiserende speciallæger	81	87	83	73	69	66	64
Sundhedsvæsen i øvrigt	<3	<3	<3	4	5	5	8
Undervisning, forskning og off. forvaltninger	9	6	6	6	8	7	7
Fremstilling og handel med medicinalvarer	<3	0	<3	0	0	0	<3
Institutionsophold, Sociale foranstaltninger og øvrige	37	37	36	36	30	33	35
I alt	689	709	722	742	767	774	809

Antallet af beskæftigede speciallæger i specialet er steget med 120 speciallæger fra 2009 til 2015 – svarende til 17,4 % og en gennemsnitlig årlig vækst på 2,7 %.

Tabel 2: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Nordjylland

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hospitaler	55	57	58	58	62	64	67
Alment praktiserende læger	3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Praktiserende speciallæger	5	8	8	3	3	5	5
Sundhedsvæsen i øvrigt	0	0	0	0	0	0	0
Undervisning, forskning og off. forvaltninger	0	0	0	0	0	0	0
Fremstilling og handel med medicinalvarer	<3	0	0	0	0	0	0
Institutionsophold, Sociale foranstaltninger og Øvrige brancher	<3	<3	<3	3	3	3	6
I alt	63	65	66	64	68	72	78

¹ Branche er defineret ud fra den virksomhed lægen er beskæftiget i. Hospitaler dækker over både offentlige og private hospitaler. Øvrige brancher dækker bl.a. over socialsektoren og vikarbureauer.

Tabel 3: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Midtjylland

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hospitaler	129	128	129	130	139	143	142
Alment praktiserende læger	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Praktiserende speciallæger	13	13	8	8	12	11	13
Sundhedsvæsen i øvrigt	0	0	0	0	0	0	0
Undervisning, forskning og off. forvaltninger	0	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Fremstilling og handel med medicinalvarer	0	0	0	0	0	0	0
Institutionsophold, sociale foranstaltninger og øvrige	3	3	3	4	3	4	3
I alt	145	144	140	142	154	158	158

Tabel 4: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Syddanmark

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hospitaler	121	129	135	150	152	152	163
Alment praktiserende læger	0	0	<3	<3	<3	<3	<3
Praktiserende speciallæger	19	21	20	18	14	15	12
Sundhedsvæsen i øvrigt	0	0	0	0	0	0	0
Undervisning, forskning og off. forvaltninger	<3	0	<3	<3	<3	<3	<3
Fremstilling og handel med medicinalvarer	0	0	0	0	0	0	0
Institutionsophold, sociale foranstaltninger og øvrige	7	9	7	6	9	7	6
I alt	147	159	162	174	175	174	181

Tabel 5: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Hovedstaden

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hospitaler	182	187	192	206	221	218	234
Alment praktiserende læger	4	4	4	<3	3	3	4
Praktiserende speciallæger	31	32	34	32	29	24	22
Sundhedsvæsen i øvrigt	<3	<3	<3	<3	<3	3	4
Undervisning, forskning og off. forvaltninger	5	3	<3	<3	4	3	4
Fremstilling og handel med medicinalvarer	0	0	<3	0	0	0	<3
Institutionsophold, sociale foranstaltninger og øvrige	18	15	18	16	11	13	15
I alt	240	241	248	254	268	264	283

Tabel 6: Antal beskæftigede speciallæger i specialet fordelt på branche i Region Sjælland

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Hospitaler	65	68	72	70	72	77	79
Alment praktiserende læger	<3	3	3	<3	<3	<3	<3
Praktiserende speciallæger	13	13	13	12	11	11	12
Sundhedsvæsen i øvrigt	0	0	0	<3	3	<3	4
Undervisning, forskning og off. forvaltninger	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Fremstilling og handel med medicinalvarer	0	0	0	0	0	0	0
Institutionsophold, sociale foranstaltninger og øvrige	6	7	5	7	4	5	3
I alt	84	91	93	89	90	93	98

Antal hoveduddannelsesforløb i specialet

Tabel 7: Antal opslåede og besatte hoveduddannelsesforløb opdelt på videreuddannelsesregion 2013-2018

	2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	Opsl.	Besat	Opsl.	Besat	Opsl.	Besat	Opsl.	Besat	Opsl.	Besat	Opsl.	Besat
Nord	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Syd	9	9	9	9	10	9	9	9	10	10	13	8
Øst	17	17	17	17	17	19	15	15	17	17	17	18
I alt	39	39	38	38	39	40	36	36	39	39	42	38

Indberetninger fra videreuddannelsesregionerne

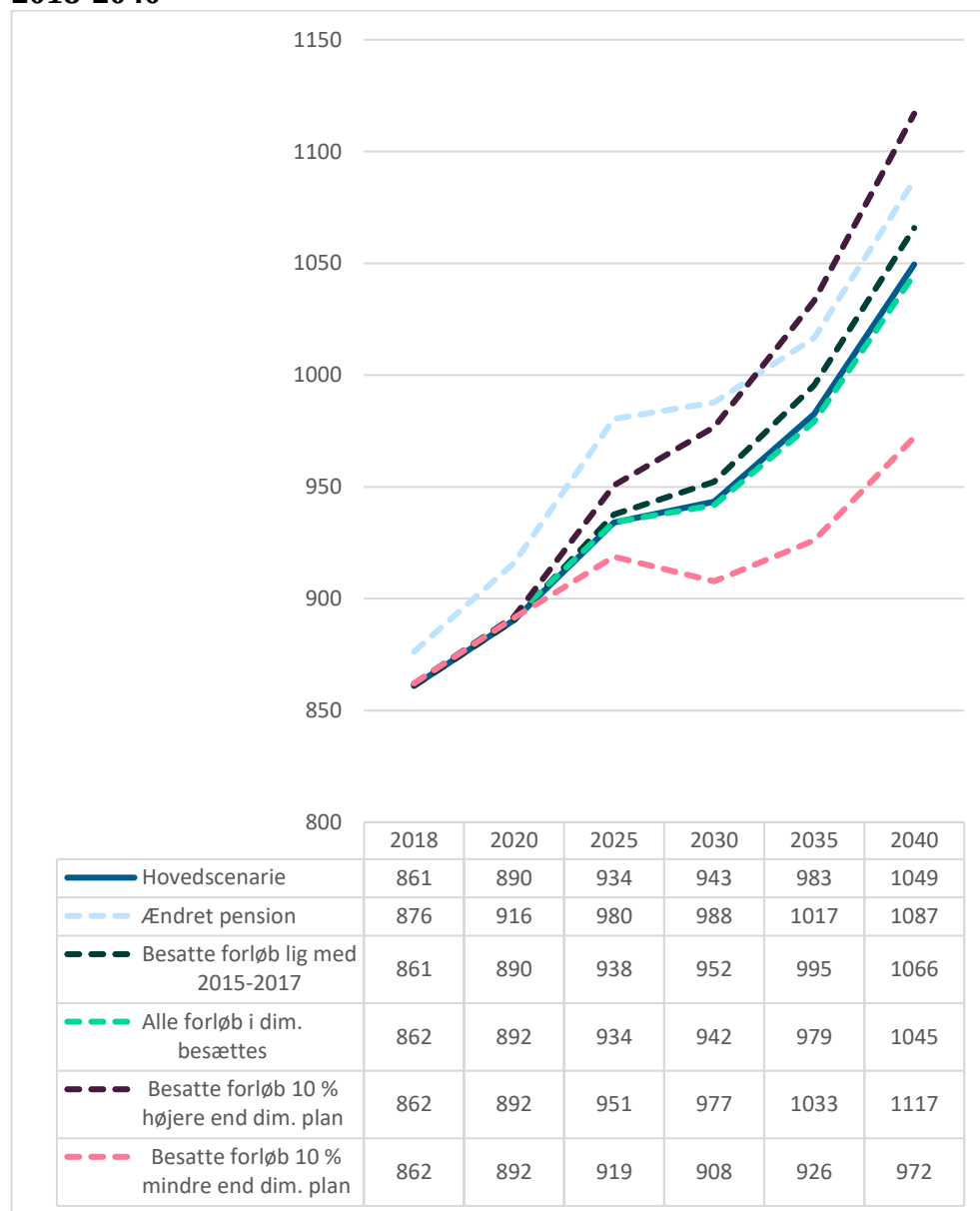
Fremtidig udvikling i antal speciallæger i specialet

I Figur 5 ses fremskrivningerne fra Sundhedsstyrelsens Lægeprognose 2018-2040.

Definition/forklaring af scenarierne i Figur 5 ses i Bilag B. De nærmere forudsætninger for fremskrivningerne, herunder definition af udgangspopulation samt antallet af besatte forløb de enkelte år, kan ses i Lægeprognose 2018-2040.

I hovedscenariet forventes der i perioden 2018-2040 en vækst på 21,9 % i udbuddet af speciallæger i specialet, svarende til en gennemsnitlig årlig vækst på 0,9 %.

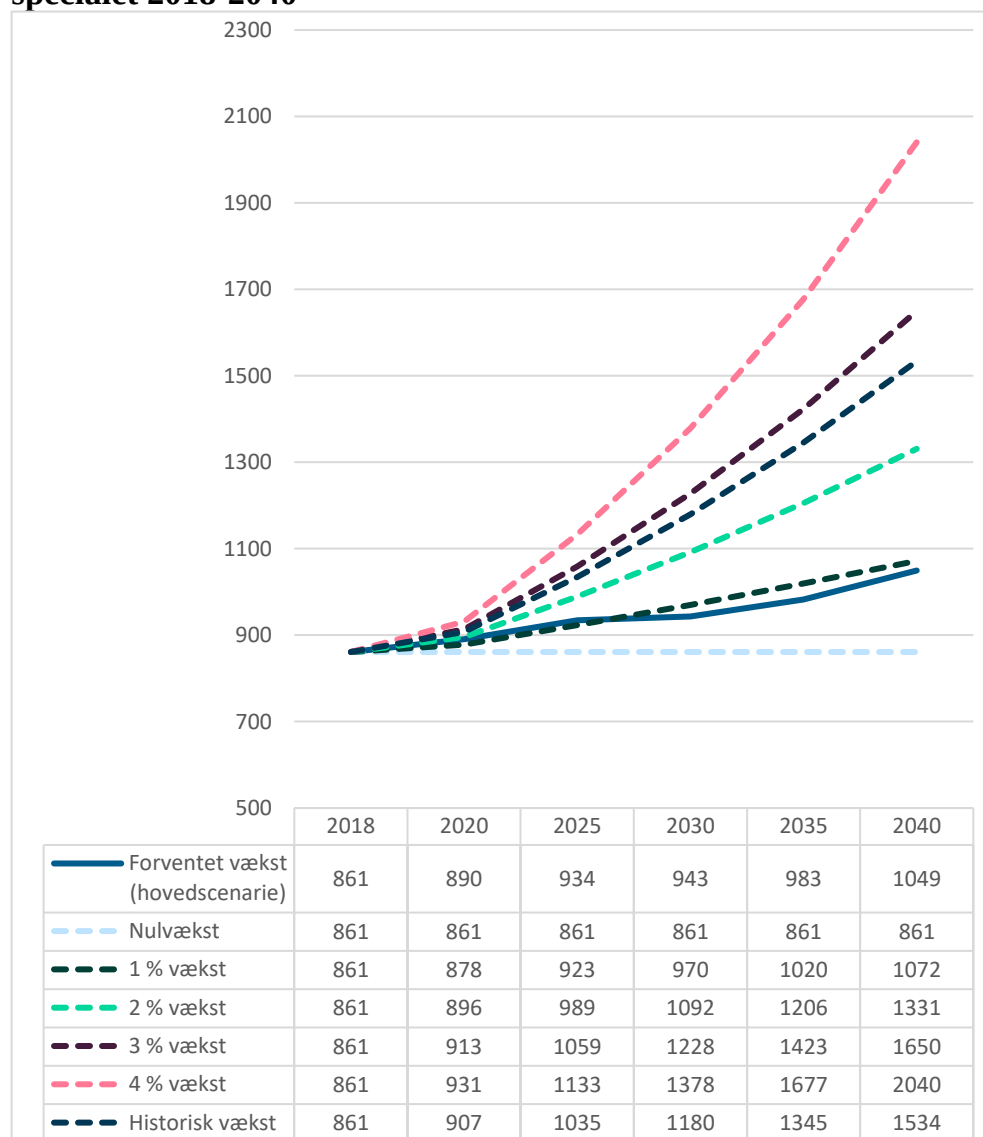
Figur 5: Prognose for udvikling i antal speciallæger i specialet 2018-2040



Bemærk at intervallerne på x-aksen er hhv. toårig mellem 2018-2020 og efterfølgende femårig.

I Figur 6 vises den forventede vækst i antal speciallæger i specialet sammenlignet med udvalgte vækstscenarier samt den historiske vækst i perioden 2009-2015.

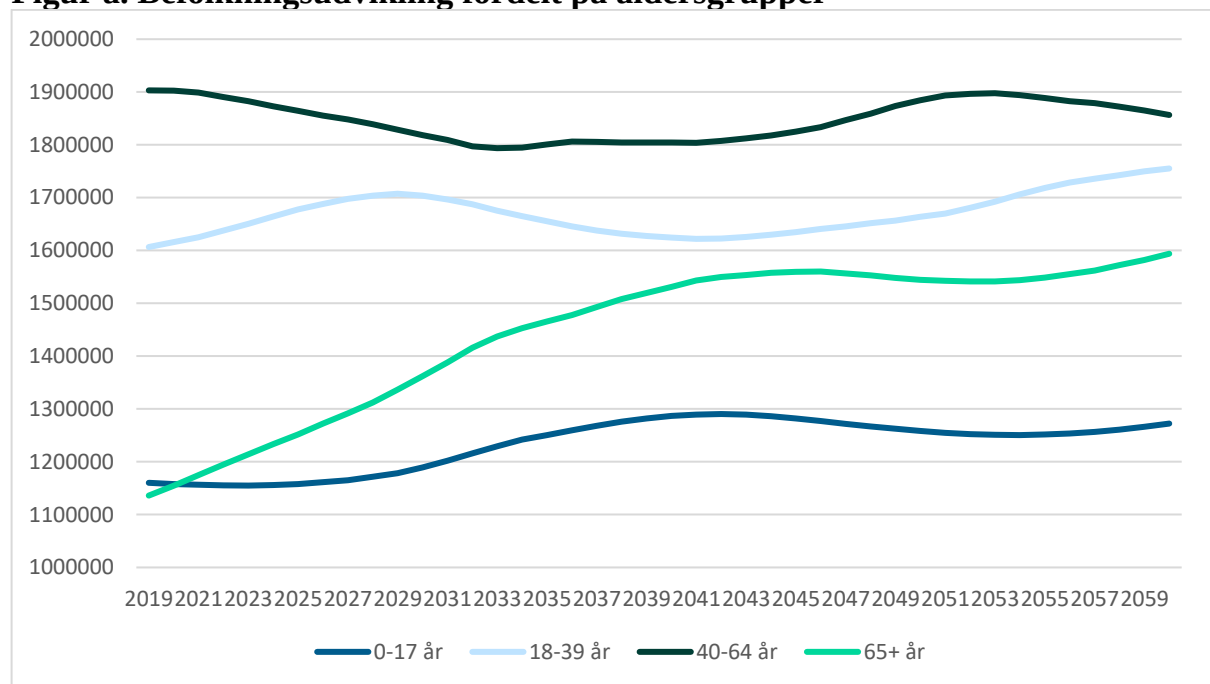
Figur 6: Teknisk fremskrivning af efterspørgslen på speciallæger i specialet 2018-2040



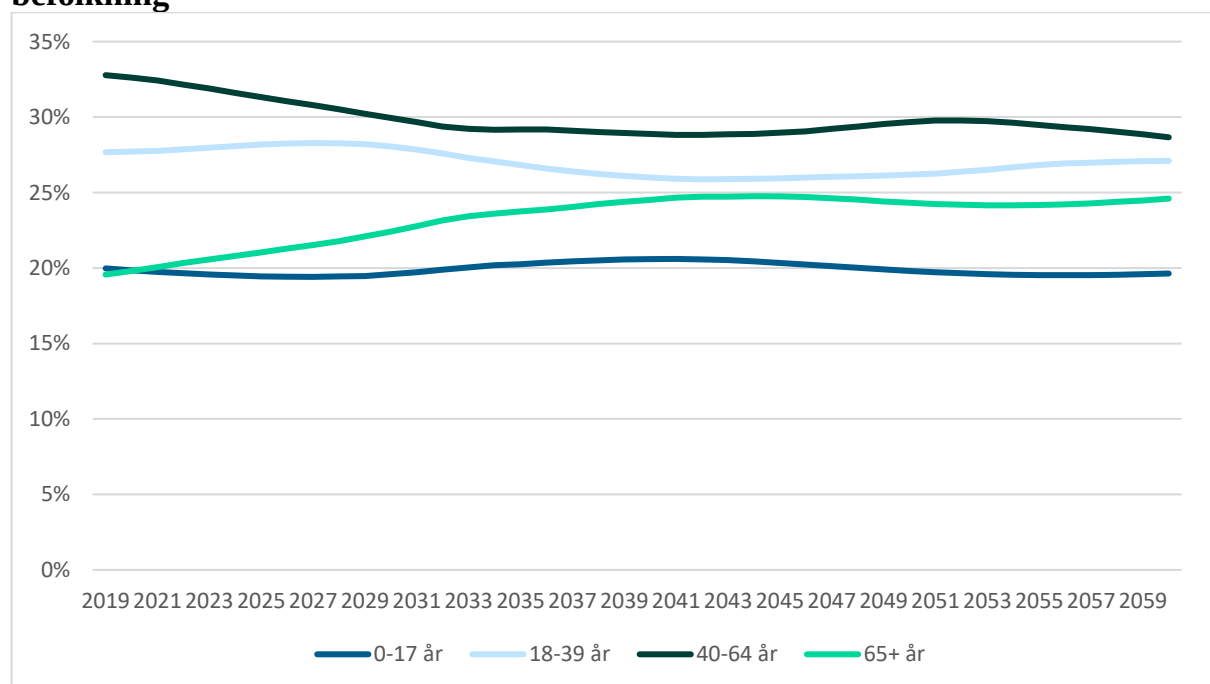
Bemærk at intervallerne på x-aksen er hhv. toårig mellem 2018-2020 og efterfølgende femårig.

Bilag A: Befolkningsudvikling²

Figur a. Befolkningsudvikling fordelt på aldersgrupper

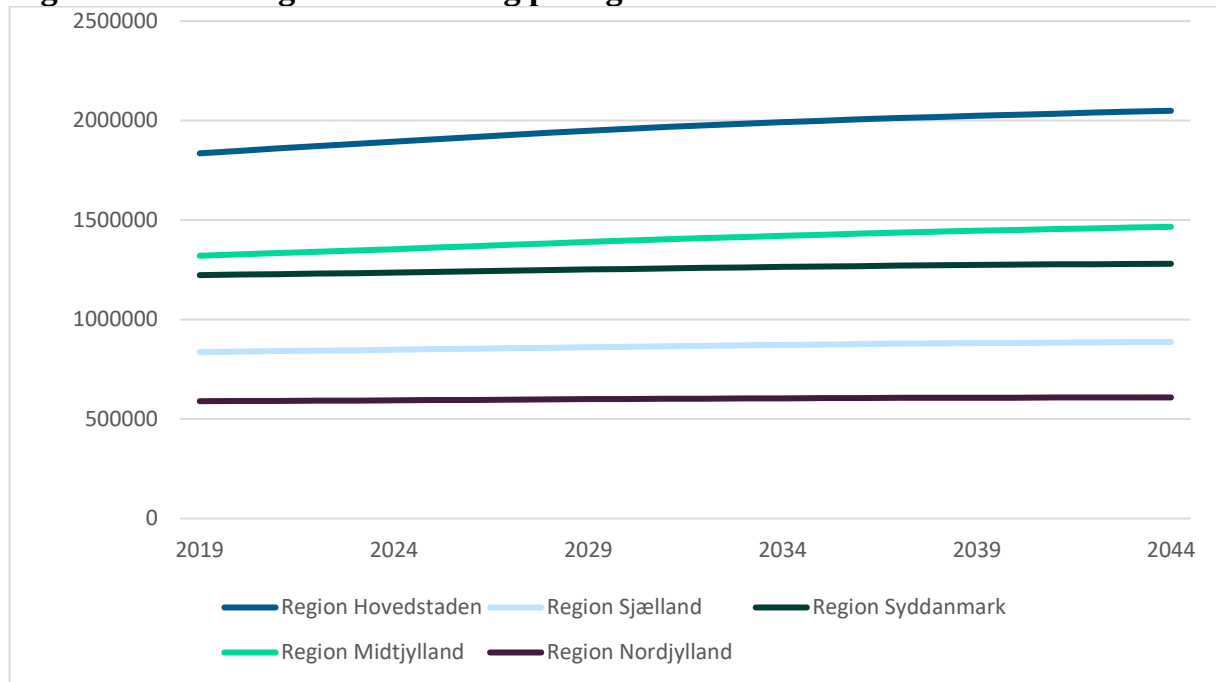


Figur b. Udviklingen af aldersgrupper andel af den samlede befolkning

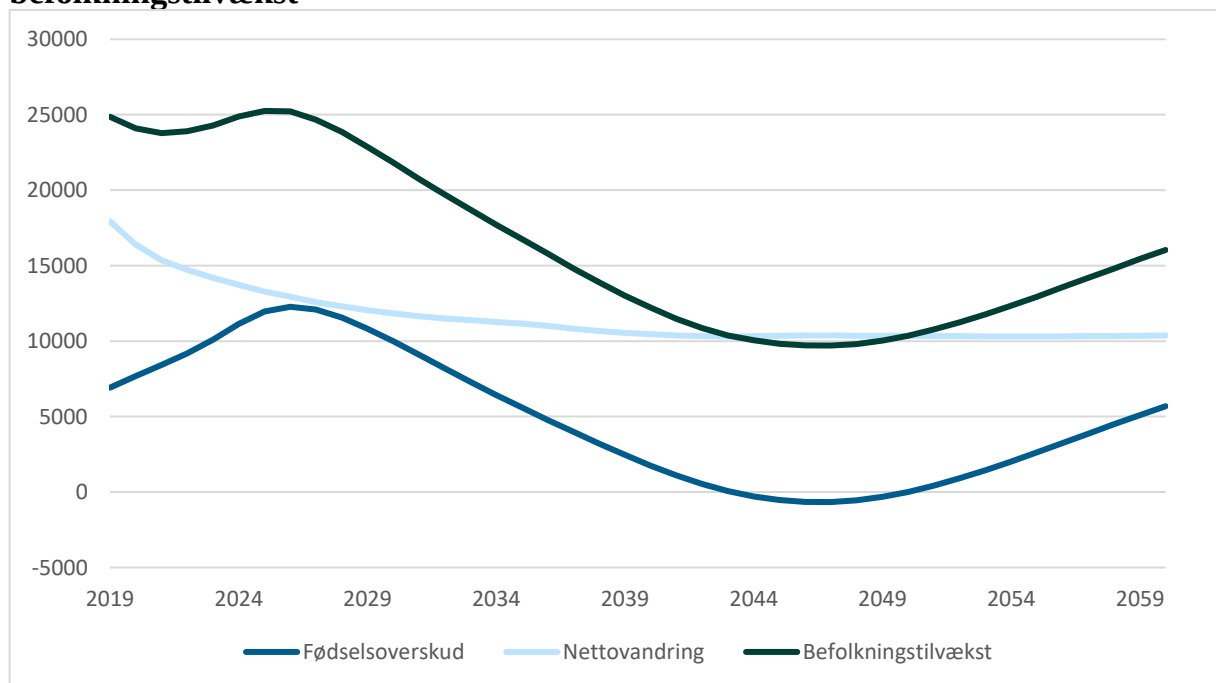


² Kilde Figur a-d: Danmarks statistik, befolkningsfremskrivning 2015.
<http://www.statistikbanken.dk/FRLD215>, 30. marts 2016.

Figur c. Befolkningsfremskrivning på regionsniveau



Figur d. Udvikling i fødselsoverskud, nettoindvandring og befolkningstilvækst



Fødselsoverskud = antal levendefødte – antal døde

Nettovandring = antal indvandrede – antal udvandrede

Befolkningstilvækst = Fødselsoverskud + nettovandring

Bilag B: Prognosescenarier

Forklaring/definition af scenarier i Figur 5. For yderligere information henvises til Lægeprognose 2018-2040.

Prognosens fremskrivninger indeholder seks scenarier for den forventede udvikling af speciallæger i de enkelte specialer.

1. Hovedscenariet, er baseret på en beregning af antallet af besatte forløb ud fra tidligere års tendenser
2. Scenarie 1, der viser antallet af speciallæger, hvis pensionsalderen i hovedscenariet øges med 2 år
3. Scenarie 2, hvor antallet af besatte hoveduddannelsesforløb er lig det gennemsnitlige antal besatte forløb i perioden 2015-2017
4. Scenarie 3, hvor samtlige hoveduddannelsesforløb i dimensioneringsplanen besættes
5. Scenarie 4, hvor antallet af besatte forløb sættes 10 % højere end dimensioneringsplanen, dog minimum ét forløb højere end dimensioneringen
6. Scenarie 5, hvor antallet af besatte forløb sættes 10 % mindre end dimensioneringen, dog minimum ét forløb mindre end dimensioneringen