

OKTOBER 2014
PARKINSONFORENINGEN

PARKINSONPATIENTERS FORSØRGELSESTATUS

RAPPORT

OKTOBER 2014
PARKINSONFORENINGEN

PARKINSONPATIENTERS FORSØRGELSESTATUS

RAPPORT

INDHOLD

1	Indledning	7
1.1	Baggrund	7
1.2	Formål	8
1.3	Metode	8
2	Afgrænsning af parkinsonpatienterne i undersøgelsen	9
3	Baggrundsoplysninger	13
4	Andre sygdomme	16
5	Patienternes forsørgelsesstatus	18
5.1	Forsørgelsesstatus i de enkelte aldersgrupper	20
5.2	Forsørgelsesstatus blandt patienter med og uden sygehuskontakt	20
6	Bilag	22

1 Indledning

Dette notat præsenterer resultaterne af et projekt, som søger at afgrænse gruppen af parkinsonpatienter og belyse patienternes forsørgelsesstatus. Projektet er finansieret af Parkinsonforeningen.

Cand. polit., ph.d. Niels Anker, COWI A/S har gennemført analyserne på grundlag af data fra Lægemiddeldatabasen, Landspatientregisteret, Beskæftigelsesministeriets DREAM-database og en række registre i Danmarks Statistik. Analyserne er foretaget på Danmarks Statistiks Forskermaskine.

I forbindelse med afgrænsningen af gruppen af parkinsonpatienter har neurolog Tove Henriksen, lægekonsulent for Parkinsonforeningen stået for fastlæggelsen af kriterier med hensyn til, hvilke lægemidler med tilhørende dosering, styrke og indikation for ordination der indgår i undersøgelsens inklusionskriterier.

Læge, ph.d. Christina Funch Lassen, Kræftens Bekæmpelse har ligeledes bidraget med gode råd og forslag til undersøgelsens design og tilrettelæggelse.

1.1 Baggrund¹

Parkinsons sygdom er en kronisk og fremadskridende hjernesygdom som rammer ca. 1 ud af 1.000 mennesker. Symptomerne varierer meget fra person til person, men er karakteriseret ved rysten, muskelstivhed, langsomme træge bevægelser, problemer med finmotorikken og balance- og gangforstyrrelser.

Årsagen til sygdommen er ikke kendt, men skyldes bl.a. mangel på det organiske signalstof dopamin i hjernen.

Ved et optimalt behandlingsforløb kan et flertal forvente en høj grad af symptomdæmpning og et livsforløb, som ikke bliver kortere på grund af sygdommen.

¹ Dette afsnit bygger på og citerer <http://www.danmodis.dk/sygdomme/parkinsons-sygdom>, <http://www.parkinson.dk/om-parkinson> samt <http://laegehaandbogen.dk/neurologi/tilstande-og-sygdomme/parkinsons-sygdom-2509.html>.

1.2 Formål

Formålet med undersøgelsen er at belyse parkinsonpatienternes forsørgelsesstatus, herunder hvor stor en del af parkinsonpatienterne i den erhvervsaktive alder, der er i beskæftigelse, og hvor mange patienter, der modtager forskellige typer af overførselsindkomster. Desuden belyses omfanget af komorbiditet blandt parkinsonpatienterne samt udvalgte baggrundsforhold.

1.3 Metode

Undersøgelsen er gennemført som en registerbaseret undersøgelse på grundlag af data fra Lægemiddeldatabasen, Landspatientregisteret, Beskæftigelsesministeriets DREAM-database, Danmarks Statistiks Registerbaserede Arbejdsstyrkestatistik samt uddannelsesregistre i Danmarks Statistik. Identifikationen af parkinsonpatienterne er blevet foretaget med udgangspunkt i lægemiddeldatabasens oplysninger om indløste recepter i 2009 og 2010.

Analysen af patienternes forsørgelsesstatus bygger på Arbejdsmarkedsstyrelsens DREAM-database. Det er en forløbsdatabase, der uge for uge viser, om personerne har modtaget visse offentlige overførselsindkomster i den pågældende uge. Efter som der kun kan registreres én ugentlig ydelsesoplysning pr. person foretages der en prioritering af oplysningerne i uger, hvor personen skifter ydelse. DREAM-databasens oplysninger giver derfor et godt billede af, hvor mange, der modtager en given ydelse i en bestemt uge, men oplysningerne er ikke helt sammenlignelige med bestandsopgørelser baseret på de oprindelige datakilder.

2 Afgrænsning af parkinsonpatienterne i undersøgelsen

Afgrænsningen af undersøgelsens population er blevet foretaget med udgangspunkt i oplysninger fra Lægemiddelregisteret. Lægemidler til behandling af Parkinsons sygdom hører under ATC-gruppe N04B. For at skelne behandling med disse lægemidler af Parkinsons sygdom fra andre lidelser eller sygdomme som Restless Legs Syndrome ses der derfor primært på de pågældende lægemidler i kombination med styrke og dosering².

Den valgte afgrænsning omfatter personer, der var i live ultimo 2010, og som i 2009 eller 2010 mindst 2 gange indløste recept på et af de viste lægemidler i tabel 1 - under forudsætning af, at lægen samtidig har angivet, at lægemidlet er ordineret til Parkinsons sygdom eller Parkinsondemens, dvs. at indikationskoden for ordination er lig med 351: Parkinsons sygdom eller 595: Parkinsondemens.

7.033 personer inkluderes i analysen som parkinsonpatienter med denne afgrænsning. Heraf er 3.727 personer (53 %) tillige blevet udskrevet med diagnosekoden G20 Parkinsons sygdom som aktionsdiagnose efter behandling på et sygehus i perioden 1994 - 2010. For resten af de inkluderede personer, dvs. 3.306 personer er dette ikke tilfældet.

² Medicin i grupperne N04AA02/04 er præparater som typisk anvendes i psykiatrien som bivirkningsmedicin til neuroleptika. Det drejer sig om præparaterne biperidin, orphenadin og procyclin. Det kan være ganske få parkinsonpatienter som medicineres med disse præparater, men det drejer sig anslået om færre end 10. Det er derfor ikke fundet nødvendigt at medtage disse præparater i undersøgelsen.

Tabel 1. Lægemidler, der indgår i inklusionskriterierne inkl. dosering og styrke - recepter indløst i 2009 eller 2010.

Handelsnavn	Indholdsstoffer	ATC-kode	Dosisinterval
Duodopa	carbidopa, levodopa	N04BA02	Alle
Levodopa/carbidopa	carbidopa, levodopa	N04BA02	>=2 tbl. dgl.
Sinemet	carbidopa, levodopa	N04BA02	>=2 tbl. dgl.
Sinemet depot	carbidopa, levodopa	N04BA02	>=2 tbl. dgl.
Madopar	benserazid, levodopa	N04BA02	> =2 tbl. dgl.
Madopar depot	benserazid, levodopa	N04BA02	>= 2 tbl. dgl.
Levodopa/ benserazid "Teva"	benserazid, levodopa	N04BA02	>=2 tbl. dgl.
Stalevo	levodopa, carbidopa, entakapon	N04BA03	Alle
Azilect	rasagilin	N04BD02	Alle
Selegilin	selegilin	N04BD01	Alle
Eldepryl	selegilin	N04BD01	Alle
Comtan	entakapon	N04BX02	Alle
Comtess	entakapon	N04BX02	Alle
Tasmar	tolcapon	N04BX01	Alle
Apo-go	apomorfin	N04BC07	Alle
Pramipexol	pramipexol	N04BC05	Mindst ½ tablet 3 gange daglig
Pramipexol depot	pramipexol	N04BC05	Alle
Opryme	pramipexol	N04BC05	Mindst ½ tablet 3 gange daglig
Opryme depot	pramipexol	N04BC05	Alle
Cabaser	cabergolin	N04BC06	>=2 mg døgndosis
Cabergolin	cabergolin	N04BC06	> =2 mg døgndosis
Permax	pergolid	N04BC02	>=0.25 mg døgndosis
Pergolid	pergolid	N04BC02	>=0,25 mg døgndosis
Sifrol	pramipexol	N04BC05	Mindst ½ tablet 3 gange daglig
Sifrol depot	pramipexol depot	N04BC05	Alle
Mirapexin	pramipexol	N04BC05	Mindst ½ tablet 3 gange daglig
Requip	ropinirol	N04BC04	Mindst ½ tablet 3 gange daglig
Requip depot	ropinirol depot	N04BC04	Alle
Ropinirol	ropinirol	N04BC04	Mindst ½ tablet 3 gange daglig
Ropinirol depot	ropinirol	N04BC04	Alle
Neupro	rotigotin	N04BC09	> =2 mg døgndosis

Note: De markerede felter i tabellen markerer lægemidler, med hvilke der ikke er fundet ekspeditioner i 2009 og 2010.

Tabel 2. Antallet af personer, der opfylder forskellige mulige inklusionskriterier.

Krav til indløsning af recept på lægemidler	Krav til Indikationskode for ordination	Antal personer der opfylder kriterierne i LMDB	LMDB og LPR	Kun LMDB	Kun LPR
Mindst 1 ekspedition i 2009 - 2010 med lægemidlerne i tabel 1	-	10.686	4.553	6.133	1.573
Mindst 1 ekspedition i 2009 - 2010 med lægemidlerne i tabel 1	Indikationskode for ordination er IKKE = 389 Restless Legs Syndrome (RLS)	9.651	4.547	5.104	1.579
Mindst 1 ekspedition i 2009 - 2010 med lægemidlerne i tabel 1	Indikationskode for ordination = 351(Parkinsons sygdom) eller 595 (Parkinsondemens)	8.052	4.099	3.953	2.027
Mindst 2 ekspeditioner i 2009 - 2010 med lægemidlerne i tabel 1	-	9.154	4.282	4.872	1.844
Mindst 2 ekspeditioner i 2009 - 2010 med lægemidlerne i tabel 1	Indikationskode for ordination er IKKE = 389 Restless Legs Syndrome (RLS)	8.541	4.275	4.266	1.851
Mindst 2 ekspeditioner i 2009 - 2010 med lægemidlerne i tabel 1	Indikationskode for ordination = 351(Parkinsons sygdom) eller 595 (Parkinsondemens)	7.033	3.727	3.306	2.399

Note: LPR = Udskrevet med diagnosekode = G20 som aktionsdiagnose efter behandling på sygehus i perioden 1994 - 2010. LMDB: Personer der opfylder de viste inklusionskriterier baseret på lægemiddeldatabasen.

Yderligere 2.399 personer opfylder ikke inklusionskriterierne, men er blevet udskrevet med diagnosekoden G20 Parkinsons sygdom som aktionsdiagnose efter behandling på et sygehus i perioden 1994 - 2010.

Som det ses af tabel 2 har vi undersøgt, hvor mange personer, der ville blive inkluderet i undersøgelsen ved forskellige alternative inklusionskriterier. De valgte inklusionskriterier er markeret med fed skrift.

Som det fremgår af tabellen, ville en alternativ afgrænsning, der tog udgangspunkt i at patienten skulle have foretaget mindst en ekspedition med de valgte lægemidler i perioden 2009 – 2010, kombineret med kravet om lægen skal have angivet, at lægemidlet er ordineret mod Parkinsons Sygdom eller Parkinsondemens, have som resultat, at 8.052 personer opfyldte inklusionskriterierne.

Det må antages, at en del af de godt 1.000 personer (forskellen på 8.052 og 7.033 patienter), der alene har foretaget én ekspedition med de pågældende lægemidler i 2009/2010, også er parkinsonpatienter. I denne gruppe kan fx indgå nydiagnostiserede parkinsonpatienter, der er diagnosticeret så sent i perioden, at de alene har nået at få udleveret lægemidlerne i forbindelse med en enkelt ekspedition. Det kan udelukkes, at patienterne alene har foretaget en enkelt ekspedition, fordi de er afgået ved døden – idet der i udtrækket alene indgår personer, der levede ultimo 2010.

Når vi alligevel har valgt at tage udgangspunkt i et krav om, at der skal være foretaget mindst to ekspeditioner med de pågældende lægemidler, skyldes det ønsket om at undgå at tilfældige fejlregistreringer i lægemiddeldatabasen fører til, at patienter, der ikke har parkinsons sygdom, medregnes som parkinsonpatienter. Afgrænsningskriterierne er således valgt ud fra et forsigtighedsprincip – og det må på den baggrund antages, at der i Danmark ved udgangen af 2010 levede mindst 7.033 patienter med Parkinsons sygdom.

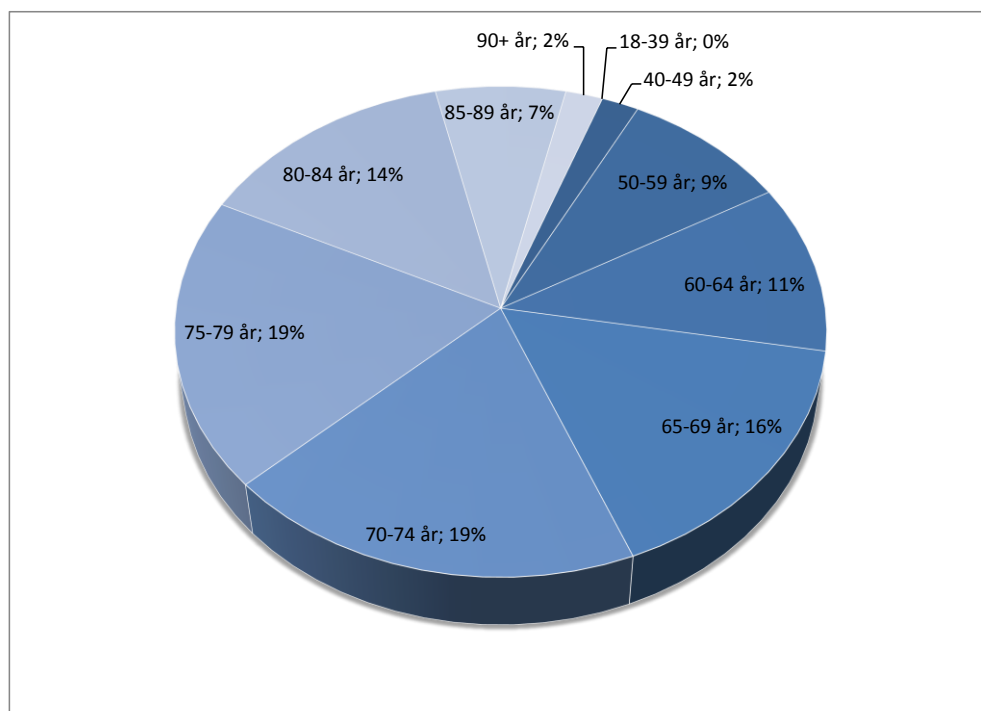
Det kan ikke udelukkes, at der blandt de 7.033 patienter, som vi her afgrænser som patienter med Parkinsons sygdom, indgår enkelte patienter med MSA (multipel systemisk atrofi). MSA er en akut livstruende sygdom med et hurtigt forløb og fatal udgang. Upublicerede data fra den befolkningsbaserede videnskabelige undersøgelse PASIDA (Parkinsons sygdom i Danmark 1996-2009), har vist, at når journaler for personer med aktionsdiagnosen G20 ved udskrivelsen gennemgås med henblik på differentialdiagnosticering, så findes det, at der blandt 2.447 personer i PASIDA forekommer 44 patienter med diagnosen MSA (multipel systemisk atrofi). Antallet af patienter med MSA blandt de 7.033 patienter må på den baggrund antages at være ganske lavt.

3 Baggrundsoplysninger

Der er flere mænd end kvinder blandt parkinsonpatienterne. 57 % af de 7.033 parkinsonpatienter er mænd, 43 % er kvinder.

En meget stor del er over 65 år. 78 % er således over 65 år. Figur 1 viser aldersfordelingen blandt parkinsonpatienterne.

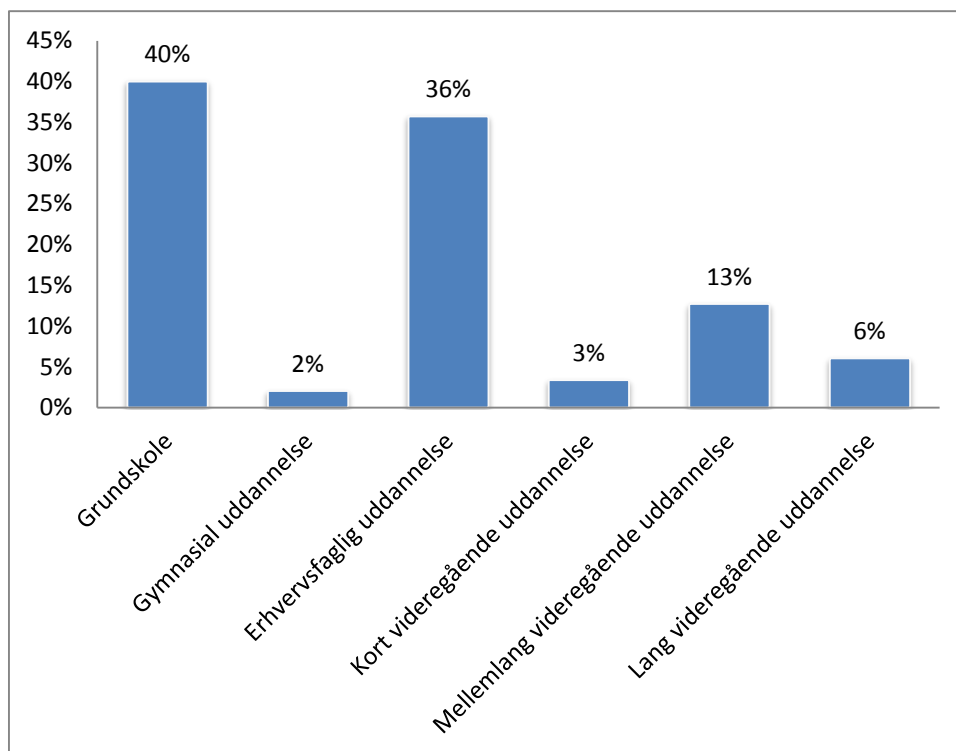
Figur 1. Aldersfordeling blandt parkinsonpatienterne i undersøgelsen.



Note: Figuren omfatter gruppen af parkinsonpatienter jf. afsnit 2, i alderen 18+ år ult. uge 50 2010.

96 % af patienterne har dansk baggrund. 4 % har indvandrer-baggrund, dvs. er indvandrere eller efterkommere af indvandrere.

Figur 2. Parkinsonpatienternes uddannelsesbaggrund. Højeste fuldførte uddannelse pr. oktober 2010.



En stor del af parkinsonpatienter (42 %) har ikke en kompetencegivende uddannelse. Det ses af Figur 2, der viser parkinsonpatienternes uddannelsesbaggrund. 36 % har gennemført en erhvervsfaglig uddannelse. 22 % har gennemført en videregående uddannelse. Parkinsonpatienternes uddannelsesbaggrund svarer i høj grad til befolkningens, når der tages højde for, at parkinsonpatienterne er en del ældre end befolkningen i almindelighed.

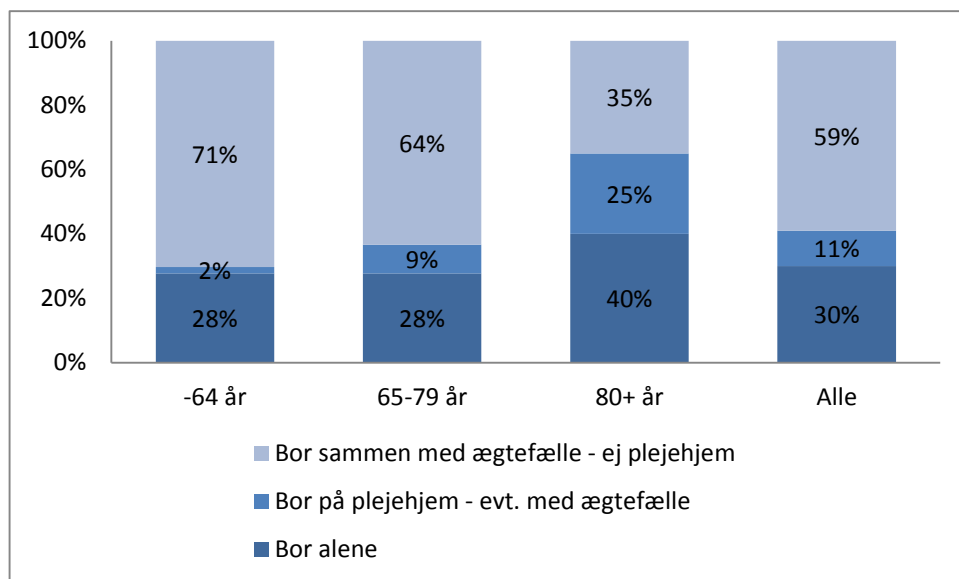
30 % af parkinsonpatienterne bor alene. Det vil sige, at de hverken bor sammen med en ægtefælle eller samlever eller bor på plejehjem (Figur 3). Denne andel er 40 % blandt de 80+ årige.

11 % bor på plejehjem. Det svarer til, at omkring 740 personer bor på plejehjem ifølge Danmarks Statistik. Dette omfatter plejehjem, beskyttede boliger, plejeboliger og friplejeboliger, herunder også selvejende institutioner og diakonhjem. Den tilsvarende andel er 13 % blandt de 65+ årige og 25 % blandt de 80+ årige.

59 % af parkinsonpatienterne bor sammen med en ægtefælle eller samlever (ej plejehjem).

Disse tal bygger på registerdata baseret på en opgørelse af antallet af plejehjemsbeboere som beskrevet i notatet: *Antallet af plejehjemsbeboere. Ældredokumentation. Danmarks Statistik, dateret 2. januar 2012.* Ifølge Danmarks Statistik er antallet af plejehjemsbeboere på landsplan antagelig undervurderet med ca. 10 %. Såfremt dette også er tilfældet for parkinsonpatienter, kan det korrekte antal plejehjemsbeboere være ca. 815 svarende til ca. 11,5 % af parkinsonpatienterne.

Figur 3. *Andel af parkinsonpatienterne der bor alene, på plejehjem eller sammen med ægtefælle*



Den følgende tabel giver et overblik over hvor mange parkinsonpatienter, der er i hver af de kredse, som Parkinsonforeningen inddeler landet i. Antallet af parkinsonpatienter i de enkelte kommuner er vist i notatets bilag.

Tabel 3. *Parkinsonpatienterne i de enkelte kredse opdelt efter bopæl.*

Bopæl	-64 år	65-79 år	80+ år	Antal
København/Frederiksberg kreds	24%	52%	25%	513
Storkøbenhavns kreds	20%	54%	26%	883
Nordsjællands kreds	18%	60%	23%	528
Sjællands Østkreds	21%	60%	19%	341
Vestsjællands kreds	22%	56%	22%	394
Storstrømmens kreds	21%	56%	24%	349
Bornholms kreds	16%	57%	28%	69
Fyns kreds	22%	56%	22%	705
Sønderjyllands kreds	22%	58%	20%	374
Sydvestjyllands kreds	20%	56%	25%	364
Sydøstjyllands kreds	23%	51%	26%	474
Vestjyllands kreds	22%	55%	23%	397
Østjyllands kreds	24%	52%	24%	726
Midtnordjyllands kreds	20%	56%	24%	332
Nordjyllands kreds	24%	53%	23%	584
I alt	22%	55%	23%	7.033

4 Andre sygdomme

En stor del af parkinsonpatienterne har været indlagt eller behandlet ambulant på et sygehus for andre sygdomme end Parkinsons sygdom. En opgørelse baseret på Landspatientregisteret for årene 2009 og 2010 viser således, at i alt 71 % af patienterne, dvs. 4.963 personer har været indlagt eller behandlet ambulant med en aktionsdiagnose forskellig fra G20: Parkinsons sygdom. I denne andel er der set bort fra skadestuepatienter. Psykiatriske sygehuse indgår ikke i opgørelsen.

Den følgende tabel viser andelen af patienter, der har været indlagt eller behandlet ambulant med en aktionsdiagnose inden for de viste hovedgrupper.

Tabel 4. *Komorbiditet blandt parkinsonpatienter. Andel parkinsonpatienter, der har været indlagt eller behandlet ambulant med de viste aktionsdiagnoser i årene 2009 og 2010.*

Aktionsdiagnose (hovedgrupper)	Antal patienter
ANALYSEGRUNDLAGET: ANTAL PARKINSONPATIENTER	7.033
A00-B99: Infektuøse og parasitære sygdomme	3%
C00-D48: Svulster	9%
D50-D89: Blod, bloddannende organer el. immunsystem	2%
E00-E90: Endokrine, ernæringsbetingede og stofskiftesygdomme	8%
F00-F99: Psykiske lidelser og adfærdsmæssige forst	3%
G00-G99: Nervesystemet excl. G20 Parkinsons sygdom	13%
H00-H59: Øje og øjenomgivelser	10%
H60-H95: Øre- og processus mastoideus	6%
I00-I15 & I30-I99: Kredsløbsorganer ekskl. I20-I28	13%
I20-I25: Iskæmiske hjertesygdomme	4%
I26-I28: Pulmonal hjertesygdom & sygdomme i lungekredsløbet	0%
J00-J99: Åndedrætsorganer	6%
K00-K93: Fordøjelsesorganer	12%
L00-L99: Hud og underhud	3%
M00-M99: Knogler, muskler og bindevæv	18%
N00-N99: Urin- og kønsorganer	11%
O00-Q99: Svangerskab, fødsel & barsel mv.	0%
R00-R99: Symptomer og abnorme fund IKA	21%
S00-T98: Læsioner og forgiftninger mv.	14%

5 Patienternes forsørgelsesstatus

8 ud af 10 af den afgrænsede gruppe af parkinsonpatienter (78 %) er folkepensionister. 10 % er modtager førtidspension og 3 % er på efterløn eller fleksydelse.

Kun ca. 7 % af parkinsonpatienterne er beskæftigede: 5 % er selvforsørgende, dvs. at de ikke modtager offentlig forsørgelse³, og 2 % er i fleksjob (Tabel 5).

Disse resultater stammer fra en analyse baseret på Arbejdsmarkedsstyrelsens DREAM-database og viser parkinsonpatienternes forsørgelsesstatus i uge 50 2010.

Udgangspunktet er gruppen af parkinsonpatienter, som den blev afgrænset i afsnit 2⁴.

Tabel 5. Forsørgelsesstatus blandt parkinsonpatienterne i uge 50 2010. Alle aldersgrupper.

Status	Antal	Procent
Selvforsørgelse	376	5%
Sygedagpenge	64	1%
Førtidspension/ Skånejob	653	9%
Dagpenge	10	0%
Kontanthjælp	8	0%
Fleksjob	148	2%
Ledighedsydelse	18	0%
Efterløn, fleksydelse	239	3%
Folkepension	5.512	78%
Andet (Udd., barsel, revalidering)	5	0%
I alt	7.033	98%

Note: Analysen omfatter gruppen af parkinsonpatienter jf. afsnit 2, i alderen 18+ år ult. uge 50 2010. Pga. afrunding summer procentangivelserne ikke til 100 %.

³ En status som selvforsørgende indebærer som nævnt, at man ikke modtager offentlig forsørgelse. Langt de fleste i denne gruppe må antages at være beskæftigede.

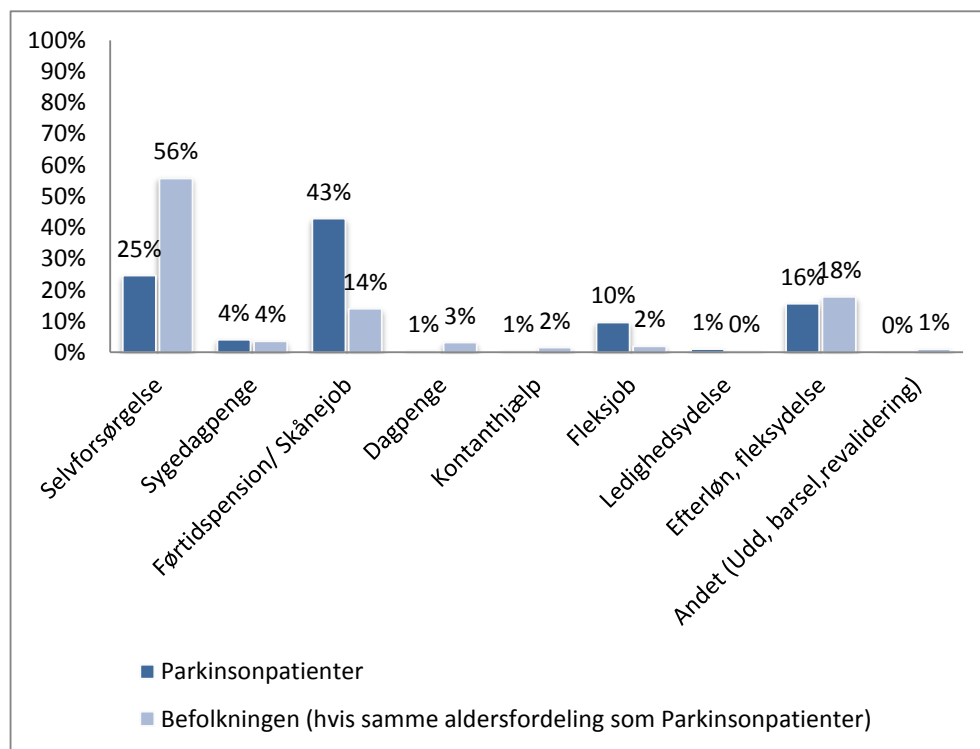
⁴ Idet der dog alene inddrages patienter i alderen 18 år og derover.

Disse resultater hænger selvfølgelig i høj grad sammen med parkinsonpatienternes aldersfordeling.

Vi har derfor undersøgt forsørgelsesstatus blandt de 18-64 årige parkinsonpatienter - og sammenlignet med fordelingen blandt de 18-64 årige i befolkningen. Vi har søgt at tage højde for forskelle i aldersfordelingen ved hjælp af en indirekte aldersstandardisering. For befolkningens vedkommende viser resultaterne således den forventede forsørgelsesstatus, hvis befolkningens aldersfordeling (blandt de 18-64 årige), svarede til aldersfordelingen blandt de 18-64 parkinsonpatienter⁵. Resultaterne fremgår af Figur 4.

25 % af de 18-64 årige parkinsonpatienter er selvforsørgende - og yderligere 10 % er i fleksjob. Ca. en tredjedel af patienterne ser således ud til at have beskæftigelse (støttet eller ustyttet) - og yderligere 4 % modtager sygedagpenge (i uge 50 2010).

Figur 4. Parkinsonpatienter og befolkningen i alderen 18-64 år fordelt efter forsørgelsesstatus i uge 50 2010.



Note: Figuren viser befolkningen fordelt efter forsørgelsesstatus som den ville have været, hvis befolkningens aldersfordeling havde svaret til parkinsonpatienternes. For befolkningens vedkommende stammer resultaterne fra en 20 % stikprøve af befolkningen pr. 1/1 2011.

Størstedelen af de 18-64 årige parkinsonpatienter - 3/4 - modtager forskellige typer af offentlig forsørgelse. En stor del af parkinsonpatienterne modtager førtidspension (42 %). Kun få - ½ % - er i 'skånejob'.

⁵ Resultaterne for befolkningen er baseret på en simpel tilfældig stikprøve bestående af 20 % af befolkningen - hvoraf vi har taget udgangspunkt i de 18 - 64 årige.

13 % er på efterløn og 3 % modtager fleksydelse. 3 % af parkinsonpatienterne er ledige: 1 % modtager dagpenge, 1 % modtager kontanthjælp og 1 % modtager ledighedsydelse.

Andelen af 18-64 årige parkinsonpatienter, der er selvforsørgende (25 %), er væsentlig mindre, end det skulle forventes blandt befolkningen som helhed (56 %), hvis befolkningens aldersfordeling svarede til parkinsonpatienternes.

Samtidig er andelen af 18-64 årige parkinsonpatienter, der modtager førtidspension, væsentlig større end i befolkningen. Også andelen af parkinsonpatienter, der er i fleksjob er væsentligt større end i befolkningen.

5.1 Forsørgelsesstatus i de enkelte aldersgrupper

Tabel 6 viser parkinsonpatienternes forsørgelsesstatus i de enkelte aldersgrupper. Den vigtigste forskel på aldersgrupperne er, at en tredjedel af de 60-64 årige er på efterløn/ fleksydelse - og at der til gengæld er færre af de 60-64 årige end i de øvrige aldersgrupper, der er selvforsørgende eller i fleksjob. Desuden forekommer Andet (uddannelse, barsel og revalidering) alene blandt de 18-39 årige.

Tabel 6. 18-64 årige parkinsonpatienter fordelt efter forsørgelsesstatus i uge 50 2010 i de enkelte aldersgrupper.

Forsørgelsesstatus	18-39 år	40-49 år	50-59 år	60-64 år
Selvforsørgelse	24%	31%	31%	19%
Sygedagpenge	12%	6%	6%	2%
Førtidspension/ Skånejob	39%	40%	43%	43%
Dagpenge	12%*	3%	1%	0%
Kontanthjælp		1%	1%	0%
Fleksjob		15%	17%	3%
Ledighedsydelse		3%	2%	0%
Efterløn, fleksydelse	0%	0%	0%	32%
Andet (Udd, barsel, revalidering)	12%	0%	0%	0%
I alt	99%	99%	101%	99%
Antal personer	33	151	598	739

* Omfatter dagpenge, kontanthjælp, fleksjob og ledighedsydelse.

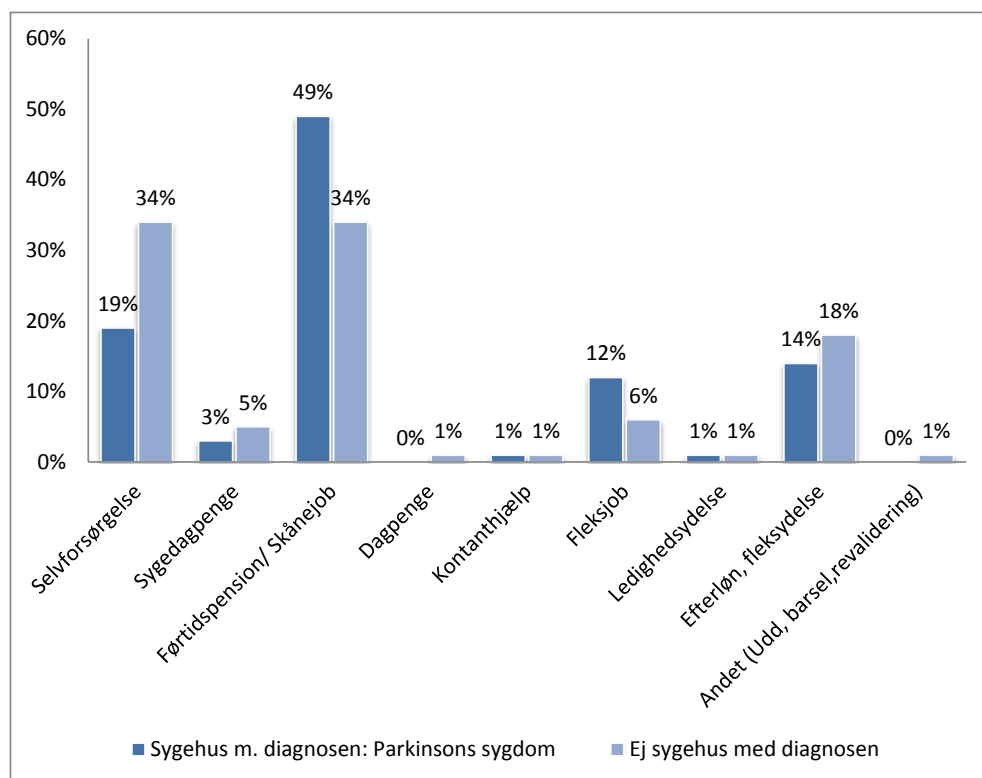
5.2 Forsørgelsesstatus blandt patienter med og uden sygehuskontakt

Andelen, der modtager førtidspension, er væsentligt større blandt de 18-64 årige parkinsonpatienter, der er blevet behandlet på et sygehus med diagnosen rystelammelse, dvs. parkinson (50 %), end blandt de der ikke er (34 %). Det er resultatet, når vi tager udgangspunkt i gruppen, som vi har afgrænset som parkinsonpatienter jf. afsnit 2 på grundlag af deres indløste recepter i 2009 og 2010.

Vi har som tidligere nævnt undersøgt, om disse patienter har været i kontakt med et sygehus i årene 1994 - 2010, og i den forbindelse er blevet udskrevet med diagnosekoden G20 Parkinsons sygdom som aktionsdiagnose.

Som det fremgår af Figur 5, peger resultatet på, at de patienter, der har været indlagt eller i kontakt med sygehuset i noget højere grad har forladt arbejdsmarkedet, end de patienter, der ikke har haft sygehuskontakt (med diagnosen Parkinsons sygdom).

Figur 5. 18-64 årige parkinsonpatienter fordelt efter forsørgelsesstatus i uge 50 2010. Opdelt efter om patienterne har været indlagt på sygehus med diagnosen Parkinsons sygdom eller ej.



Note: Sygehus m. diagnose Rystelammelse: N = 918. Ej sygehus med denne diagnose: N = 603.

6 Bilag

Tabel B.1. Parkinsonpatienterne i landets kommuner. Ekskl. Langeland, Fanø, Samsø og Læsø.

Bopæl	-64 år	65-79 år	80+ år	Antal
101 København	27%	51%	22%	386
147 Frederiksberg	13%	55%	32%	127
151 Ballerup	22%	63%	15%	65
153 Brøndby	19%	50%	31%	52
155 Dragør	11%	61%	28%	18
157 Gentofte	14%	48%	39%	96
159 Gladsaxe	19%	57%	25%	81
161 Glostrup	18%	58%	24%	38
163 Herlev	10%	67%	23%	30
165 Albertslund	26%	54%	21%	39
167 Hvidovre	17%	52%	31%	58
169 Høje-Taastrup	33%	52%	15%	33
173 Lyngby-Taarbæk	25%	42%	33%	97
175 Rødovre	20%	53%	27%	30
183 Ishøj	35%	65%	0%	17
185 Tårnby	28%	49%	23%	47
187 Vallensbæk	22%	67%	11%	27
190 Furesø	15%	55%	30%	53
201 Allerød	16%	74%	11%	38
210 Fredensborg	17%	64%	20%	66
217 Helsingør	18%	56%	26%	120
219 Hillerød	16%	61%	23%	70
223 Hørsholm	15%	44%	41%	34
230 Rudersdal	17%	56%	27%	102
240 Egedal	21%	67%	12%	52

250 Frederikssund	18%	62%	20%	61
253 Greve	16%	71%	13%	56
259 Køge	30%	50%	20%	80
260 Halsnæs	16%	52%	32%	44
265 Roskilde	15%	62%	23%	120
269 Solrød	38%	50%	12%	26
270 Gribskov	23%	56%	21%	43
306 Odsherred	23%	63%	14%	64
316 Holbæk	24%	54%	22%	72
320 Faxe	27%	45%	27%	55
326 Kalundborg	20%	59%	21%	81
329 Ringsted	18%	52%	30%	56
330 Slagelse	26%	50%	24%	68
336 Stevns	18%	64%	18%	22
340 Sorø	17%	60%	23%	53
350 Lejre	14%	68%	19%	37
360 Lolland	21%	57%	21%	56
370 Næstved	16%	56%	28%	97
376 Guldborgsund	23%	57%	20%	90
390 Vordingborg	16%	65%	20%	51
400 Bornholm	16%	57%	28%	69
410 Middelfart	20%	60%	20%	50
420 Assens	29%	51%	20%	65
430 Faaborg-Midtfyn	16%	58%	26%	86
440 Kerteminde	22%	53%	24%	49
450 Nyborg	13%	62%	25%	52
461 Odense	24%	53%	23%	233
479 Svendborg	29%	55%	16%	86
480 Nordfyns	22%	64%	14%	50
492 Ærø	8%	68%	24%	25
510 Haderslev	21%	61%	18%	94
530 Billund	12%	63%	24%	49
540 Sønderborg	25%	59%	16%	120
550 Tønder	24%	57%	19%	72
561 Esbjerg	24%	53%	23%	162
573 Varde	16%	59%	24%	86
575 Vejle	19%	53%	28%	64
580 Aabenraa	18%	56%	26%	88
607 Fredericia	18%	57%	25%	56
615 Horsens	23%	43%	34%	129
621 Kolding	20%	59%	21%	95

630 Vejle	26%	52%	22%	122
657 Herning	26%	50%	23%	111
661 Holstebro	22%	53%	25%	77
665 Lemvig	8%	47%	44%	36
671 Struer	23%	60%	17%	35
706 Syddjurs	30%	46%	24%	46
707 Norddjurs	16%	45%	39%	38
710 Favrskov	26%	50%	24%	34
727 Odder	20%	53%	27%	30
730 Randers	22%	55%	23%	109
740 Silkeborg	17%	54%	29%	109
746 Skanderborg	24%	58%	19%	80
751 Århus	29%	50%	21%	271
756 Ikast-Brande	26%	57%	17%	53
760 Ringkøbing-Skjern	19%	61%	20%	85
766 Hedensted	24%	50%	26%	72
773 Morsø	27%	42%	31%	48
779 Skive	28%	54%	18%	68
787 Thisted	16%	58%	26%	74
791 Viborg	15%	61%	23%	142
810 Brønderslev	26%	50%	24%	42
813 Frederikshavn	23%	55%	23%	75
820 Vesthimmerlands	26%	48%	26%	50
840 Rebild	22%	56%	22%	32
846 Mariagerfjord	13%	60%	27%	48
849 Jammerbugt	23%	62%	15%	47
851 Aalborg	30%	49%	21%	201
860 Hjørring	21%	55%	24%	87
I alt	22%	55%	23%	7.033