

11.04.2016

## **Aktivitet i spesialisthelsetjenesten 2011-2014**

For bosatte i opptaksområdet til  
Nordlandssykehuset HF

**Linda Leivseth**

SENTER FOR KLINISK DOKUMENTASJON OG EVALUERING (SKDE)

## Innhold

Bakgrunnsinformasjon _____	2
Liste over tabeller og figurer _____	3
Befolkningsgrunnlag _____	4
Døgnopphold _____	5
Dagbehandlinger _____	7
Polikliniske kontakter _____	9
Hastegrad og type DRG _____	12
Hoveddiagnosegruppe _____	14

## Bakgrunnsinformasjon

### *Utvalg*

Hovedutvalget er personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset (NLSH) HF som har vært behandlet ved offentlig finansierte somatiske sykehus eller avtalespesialister i 2011-2014. For å få en enklere tekst brukes begrepet «bosatt i Bodø, Vesterålen eller Lofoten» om personer bosatt i opptaksområdet til NLSH HF Bodø, Vesterålen eller Lofoten. For analysene på hoveddiagnosegruppe er utvalget personer behandlet ved NLSH HF i 2014.

### *Datagrunnlag*

Analysene er gjort på data fra Norsk pasientregister (NPR) for somatisk spesialisthelsetjeneste for årene 2011- 2014. Datagrunnlaget er sykehusoppholdsfiler og avtalespesialistfiler. Det rapporteres avdelingsopphold, dagbehandlinger og polikliniske kontakter til NPR. I sykehusoppholdsfilene er etterfølgende avdelingsopphold for samme sykeepisode slått sammen til ett sykehusopphold. I sykehusoppholdsfilene som er grunnlaget for disse analysene lages ikke sykehusopphold på samme måte for alle HF. For noen HF lages sykehusopphold innenfor ett HF (f.eks. UNN HF), mens for andre HF lages sykehusopphold innenfor enkeltsykehus (f.eks. NLSH HF). Det er regelverket for innsatsstyrt finansiering som ligger til grunn for produksjonen av sykehusoppholdsfilene. Dette medfører også at noen dagbehandlinger og polikliniske kontakter som er rapportert til NPR ikke inngår i sykehusoppholdsfilene.

### *Analyser*

I Tabell 2 til Tabell 5 vises blant annet ustandardiserte rater (faktisk antall per 1000 innbyggere). Figurene viser kjønns- og aldersstandardiserte rater. Kjønns- og aldersstandardiserte rater viser hvordan forbruket av helsetjenester ville ha vært dersom kjønns- og alderssammensetningen hadde vært helt lik i ulike opptaksområder i hele Norge. De tre opptaksområdene til NLSH HF har ulik kjønns- og alderssammensetning. Dette resulterer i at de ujusterte ratene og de kjønns- og aldersstandardiserte ratene er noe forskjellige. De kjønns- og aldersstandardiserte ratene for bosatte i Lofoten og Vesterålen er noe lavere enn de ujusterte ratene fordi Lofoten og Vesterålen har en noe eldre befolkning enn Norge sett under ett.

### *Bestilling*

Bestilt av NLSH HF ved Beate Sørslett 28.02.2016.

### *Utføring*

Analysene er utført av Senter for klinisk dokumentasjon og evaluering (SKDE) ved Linda Leivseth.

## Liste over tabeller og figurer

<b>Tabell 1</b> Befolkningsgrunnlag i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF. _____	4
<b>Tabell 2</b> Døgnopphold fordelt på behandlende sykehus for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF. _____	5
<b>Tabell 3</b> Dagbehandlinger fordelt på behandlende sykehus for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF. _____	7
<b>Tabell 4</b> Polikliniske kontakter fordelt på behandlende sykehus og avtalespesialister for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF. _____	10
<b>Tabell 5</b> Døgnopphold fordelt på behandlende sykehus, hastegrad og type DRG for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF. _____	12
<b>Tabell 6</b> Antall og andel døgnopphold for pasienter behandlet ved Nordlandssykehuset HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe. _____	14
<b>Tabell 7</b> Antall og andel dagbehandlinger for pasienter behandlet ved Nordlandssykehuset HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe. _____	15
<b>Tabell 8</b> Antall og andel polikliniske kontakter for pasienter behandlet ved Nordlandssykehuset HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe. _____	16
<b>Figur 1</b> Antall døgnopphold per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Kjønn- og aldersstandardiserte rater per 1000 innbyggere. Gjennomsnitt per år for årene 2011-2014. _____	6
<b>Figur 2</b> Antall dagbehandlinger per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Kjønn- og aldersstandardiserte rater per 1000 innbyggere. Gjennomsnitt per år for årene 2011-2014. _____	8
<b>Figur 3</b> Antall polikliniske kontakter per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Kjønn- og aldersstandardiserte rater per 1000 innbyggere. Gjennomsnitt per år for årene 2011-2014. _____	11

## Befolkningsgrunnlag

Tabell 1 viser befolkningsgrunnlaget i opptaksområdet til NLSH HF i 2011-2014. Det var en svak økning i antall innbyggere i alle opptaksområdene fra år til år bortsett fra i Vesterålen der antall innbyggere gikk litt ned fra 2013 til 2014.

**Tabell 1** Befolkningsgrunnlag i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF.

	Bor i Vesterålen				Bor i Lofoten				Bor i Bodø			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Innbyggere, n	30139	30282	30438	30419	22433	22571	22696	22853	82096	82745	83308	83659

Kilde: Befolkningstall, Statistisk sentralbyrå.

## Døgnopphold

Tabell 2 viser døgnopphold fordelt på behandlende sykehus for personer bosatt i opptaksområdet til NLSH HF. Det vises totalt antall, prosent og antall døgnopphold per 1000 innbyggere for hver kategori av behandlende sykehus. For personer bosatt i opptaksområdene til NLSH HF var over 80 % av døgnoppholdene enten ved eget lokalsykehus eller også ved NLSH HF Bodø for personer bosatt i Vesterålen og Lofoten. Personer bosatt i Lofoten hadde høyere andel døgnopphold ved NLSH Vesterålen mer enn bosatte i Vesterålen hadde døgnopphold ved NLSH Lofoten. Bosatte i Vesterålen hadde større andel døgnopphold ved UNN Tromsø enn bosatte i Bodø og Lofoten. Under 1 % av døgnoppholdene var ved private sykehus.

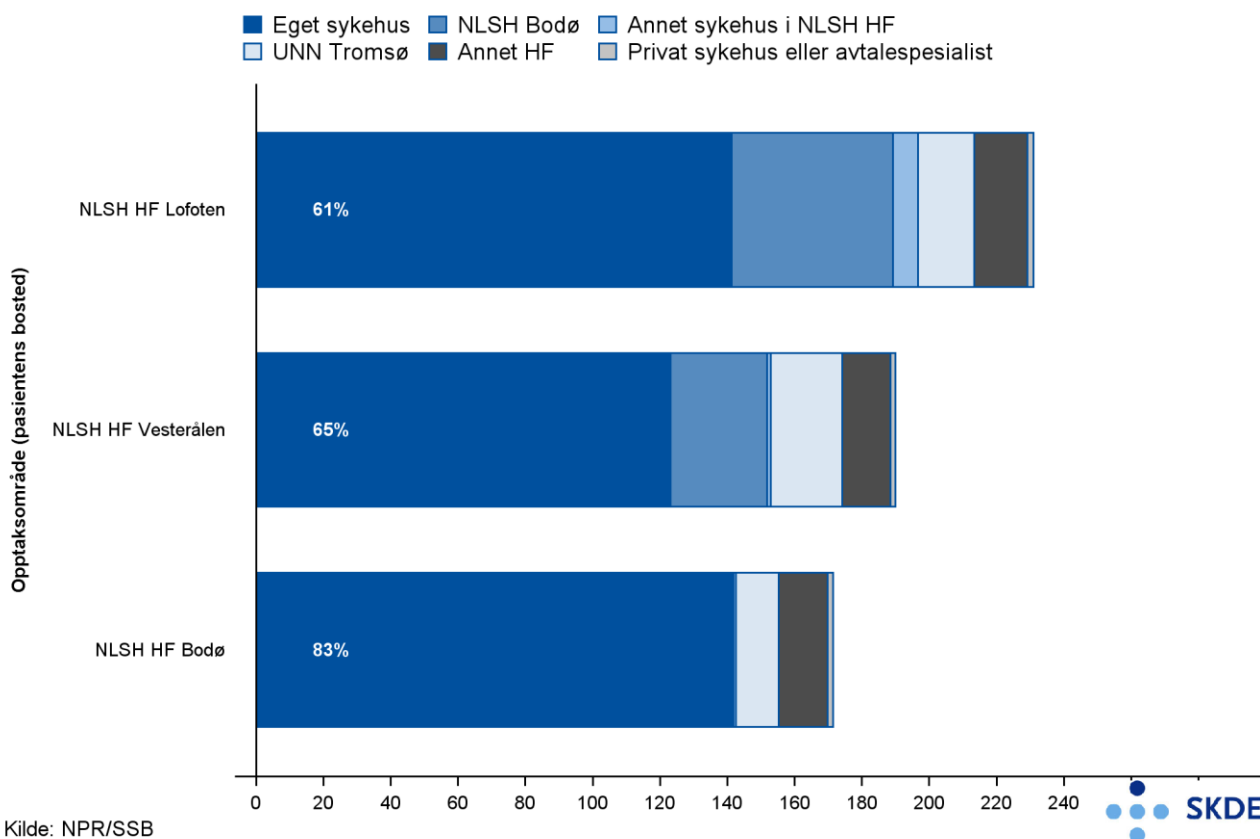
**Tabell 2** Døgnopphold fordelt på behandlende sykehus for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF.

Behandlende sykehus	Bor i Vesterålen				Bor i Lofoten				Bor i Bodø			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Eget lokalsykehus, n	3897	4056	3941	4009	3695	3444	3514	3334	12268	12054	11928	11942
Eget lokalsykehus, %	64,1	64,6	65,0	66,6	62,4	62,1	62,6	61,3	83,2	83,4	83,2	82,1
Eget lokalsykehus, rate*	129	134	129	132	165	153	155	146	149	146	143	143
NLSH Bodø, n	1028	989	927	830	1240	1168	1146	1096	.	.	.	.
NLSH Bodø, %	16,9	15,8	15,3	13,8	20,9	21,1	20,4	20,2	.	.	.	.
NLSH Bodø, rate*	34	33	30	27	55	52	50	48	.	.	.	.
Annet sykehus i eget HF, n	31	45	34	28	131	150	184	156	59	66	43	51
Annet sykehus i eget HF, %	0,5	0,7	0,6	0,5	2,2	2,7	3,3	2,9	0,4	0,5	0,3	0,4
Annet sykehus i eget HF, rate*	1	1	1	1	6	7	8	7	1	1	1	1
UNN Tromsø, n	611	691	721	677	477	398	404	424	1147	1024	1124	1170
UNN Tromsø, %	10,1	11,0	11,9	11,2	8,1	7,2	7,2	7,8	7,8	7,1	7,8	8,0
UNN Tromsø, rate*	20	23	24	22	21	18	18	19	14	12	13	14
Andre HF i Helse Nord, n	143	131	108	119	60	66	49	81	256	301	297	307
Andre HF i Helse Nord, %	2,4	2,1	1,8	2,0	1,0	1,2	0,9	1,5	1,7	2,1	2,1	2,1
Andre HF i Helse Nord, rate*	5	4	4	4	3	3	2	4	3	4	4	4
HF i andre helseregioner, n	324	326	304	319	281	280	298	309	886	866	868	992
HF i andre helseregioner, %	5,3	5,2	5,0	5,3	4,7	5,0	5,3	5,7	6,0	6,0	6,1	6,8
HF i andre helseregioner, rate*	11	11	10	10	13	12	13	14	11	10	10	12
Private sykehus, n	41	39	31	41	39	39	20	35	124	145	77	87
Private sykehus, %	0,7	0,6	0,5	0,7	0,7	0,7	0,4	0,6	0,8	1,0	0,5	0,6
Private sykehus, rate*	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	1
<b>Totalt, n</b>	<b>6075</b>	<b>6277</b>	<b>6066</b>	<b>6023</b>	<b>5923</b>	<b>5545</b>	<b>5615</b>	<b>5435</b>	<b>14740</b>	<b>14456</b>	<b>14337</b>	<b>14549</b>
<b>Totalt, %</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Totalt, rate*</b>	<b>202</b>	<b>207</b>	<b>199</b>	<b>198</b>	<b>264</b>	<b>246</b>	<b>247</b>	<b>238</b>	<b>180</b>	<b>175</b>	<b>172</b>	<b>174</b>

\* Antall døgnopphold per 1000 innbyggere.

Kilde: Sykehusoppholdsfiler somatikk, Norsk pasientregister. Befolkningstall, Statistisk sentralbyrå.

Figur 1 viser kjønns- og aldersstandardiserte rater for antall døgnopphold per 1000 innbyggere per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Totalt var det 236 døgnopphold per 1000 innbyggere for personer bosatt i Lofoten, mens tilsvarende tall for bosatte i Vesterålen og Bodø var henholdsvis 190 og 173. Personer bosatt i Lofoten hadde 61 % av døgnoppholdene ved eget sykehus, en betydelig andel ved NLSH HF Bodø og en liten andel ved NLSH HF Vesterålen. Personer bosatt i Vesterålen hadde 65 % av døgnoppholdene ved eget sykehus, en betydelig andel ved NLSH HF Bodø og en svært liten andel ved NLSH HF Lofoten. Personer bosatt i Bodø hadde 83 % av døgnoppholdene ved eget sykehus. Det var relativt små forskjeller mellom opptaksområdene i bruk av døgnopphold ved UNN Tromsø, andre HF og ved private sykehus. Bosatte i Bodø brukte UNN HF litt mindre en bosatte i Lofoten og Vesterålen.



**Figur 1** Antall døgnopphold per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Kjønns- og aldersstandardiserte rater per 1000 innbyggere. Gjennomsnitt per år for årene 2011-2014.

## Dagbehandlinger

Tabell 3 viser dagbehandlinger fordelt på behandlende sykehus for personer bosatt i opptaksområdet til NLSH HF. Det vises totalt antall, prosent og antall dagbehandlinger per 1000 innbyggere for hver kategori av behandlende sykehus. For personer bosatt i opptaksområdene til NLSH HF var over 85 % av dagbehandlingene enten ved eget lokalsykehus eller også ved NLSH HF Bodø for personer bosatt i Vesterålen og Lofoten. Det var generelt svært få dagbehandlinger ved andre sykehus i eget HF. Antall dagbehandlinger ved UNN Tromsø ble betydelig redusert fra 2011 til 2014. Rundt 2-3 % av dagbehandlingene var ved private sykehus.

**Tabell 3** Dagbehandlinger fordelt på behandlende sykehus for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF.

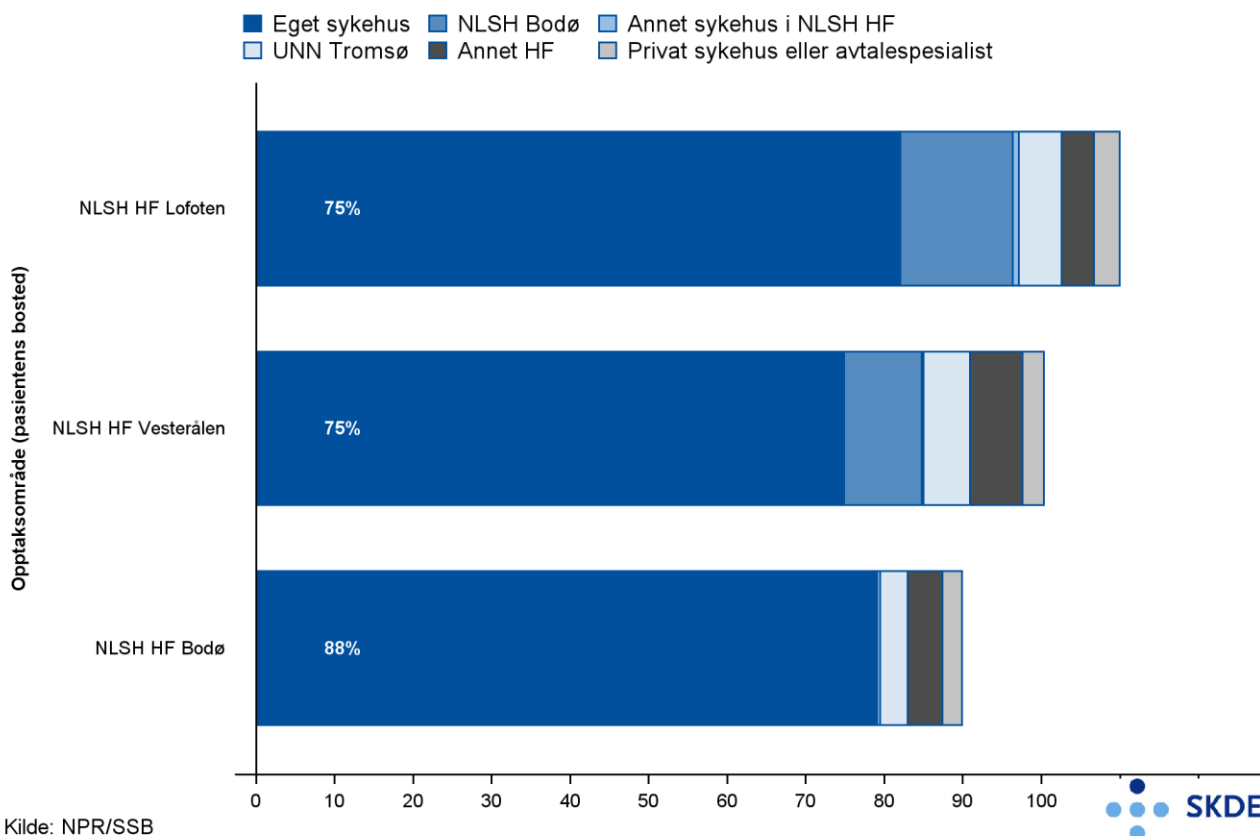
Behandlende sykehus	Bor i Vesterålen				Bor i Lofoten				Bor i Bodø			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Eget lokalsykehus, n	2627	2485	2315	2325	2022	2092	1992	2111	7119	7015	6706	5826
Eget lokalsykehus, %	73,3	76,1	77,5	75,7	74,1	74,5	76,5	78,9	86,7	87,5	90,1	88,6
Eget lokalsykehus, rate*	87	82	76	76	90	93	88	92	87	85	80	70
NLSH Bodø, n	374	271	320	276	323	353	348	329	.	.	.	.
NLSH Bodø, %	10,4	8,3	10,7	9,0	11,8	12,6	13,4	12,3	.	.	.	.
NLSH Bodø, rate*	12	9	11	9	14	16	15	14	.	.	.	.
Annet sykehus i eget HF, n	7	7	4	7	9	20	25	14	4	49	42	26
Annet sykehus i eget HF, %	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,7	1,0	0,5	0,0	0,6	0,6	0,4
Annet sykehus i eget HF, rate*	0,2	0,2	0,1	0,2	0,4	0,9	1,1	0,6	0,0	0,6	0,5	0,3
UNN Tromsø, n	268	225	116	150	228	165	77	58	514	420	139	130
UNN Tromsø, %	7,5	6,9	3,9	4,9	8,4	5,9	3,0	2,2	6,3	5,2	1,9	2,0
UNN Tromsø, rate*	9	7	4	5	10	7	3	3	6	5	2	2
Annet HF i Helse Nord, n	90	60	81	121	21	8	15	8	81	66	66	83
Annet HF i Helse Nord, %	2,5	1,8	2,7	3,9	0,8	0,3	0,6	0,3	1,0	0,8	0,9	1,3
Annet HF i Helse Nord, rate*	3	2	3	4	1	0	1	0	1	1	1	1
HF i andre helseregioner, n	143	119	83	114	80	87	81	66	288	271	302	304
HF i andre helseregioner, %	4,0	3,6	2,8	3,7	2,9	3,1	3,1	2,5	3,5	3,4	4,1	4,6
HF i andre helseregioner, rate*	5	4	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4
Private sykehus, n	75	99	67	77	47	84	66	89	201	199	184	209
Private sykehus, %	2,1	3,0	2,2	2,5	1,7	3,0	2,5	3,3	2,4	2,5	2,5	3,2
Private sykehus, rate*	2	3	2	3	2	4	3	4	2	2	2	2
<b>Totalt, n</b>	<b>3584</b>	<b>3266</b>	<b>2986</b>	<b>3070</b>	<b>2730</b>	<b>2809</b>	<b>2604</b>	<b>2675</b>	<b>8207</b>	<b>8020</b>	<b>7439</b>	<b>6578</b>
<b>Totalt, %</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Totalt, rate*</b>	<b>119</b>	<b>108</b>	<b>98</b>	<b>101</b>	<b>122</b>	<b>124</b>	<b>115</b>	<b>117</b>	<b>100</b>	<b>97</b>	<b>89</b>	<b>79</b>

\* Antall dagbehandlinger per 1000 innbyggere.

Kilde: Sykehusoppholdsfiler somatikk, Norsk pasientregister. Befolkningstall, Statistisk sentralbyrå.



Figur 2 viser kjønns- og aldersstandardiserte rater for antall dagbehandlinger per 1000 innbyggere per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Totalt var det 110 dagbehandlinger per 1000 innbyggere for personer bosatt i Lofoten, mens tilsvarende tall for bosatte i Vesterålen og Bodø var henholdsvis 100 og 90. Personer bosatt i Lofoten hadde 75 % av dagbehandlingene ved eget sykehus og en betydelig andel ved NLSH HF Bodø. Også personer bosatt i Vesterålen hadde 75 % av dagbehandlingene ved eget sykehus og en relativt stor andel ved NLSH HF Bodø. Personer bosatt i Bodø hadde 88 % av dagbehandlingene ved eget sykehus. Det var relativt små forskjeller mellom opptaksområdene i bruk av dagbehandlinger ved UNN Tromsø, andre HF og ved private sykehus eller hos avtalespesialister. Bosatte i Bodø brukte UNN Tromsø litt mindre enn bosatte i Lofoten og Vesterålen. Bosatte i Vesterålen brukte andre HF litt mer enn bosatte i Bodø og Lofoten.



**Figur 2** Antall dagbehandlinger per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Kjønns- og aldersstandardiserte rater per 1000 innbyggere. Gjennomsnitt per år for årene 2011-2014.

## Polikliniske kontakter

Tabell 4 viser polikliniske kontakter fordelt på behandlende sykehus for personer bosatt i opptaksområdet til NLSH HF. Det vises totalt antall, prosent og antall polikliniske kontakter 1000 innbyggere for hver kategori av behandlende sykehus. For personer bosatt i opptaksområdene til NLSH HF var over 70 % av de polikliniske kontaktene enten ved eget lokalsykehus eller også ved NLSH HF Bodø for personer bosatt i Vesterålen og Lofoten. Bosatte i Vesterålen hadde over dobbelt så høy andel polikliniske kontakter ved UNN Tromsø enn bosatte i Bodø. I 2014 var andelen polikliniske kontakter hos avtalespesialister 24 % blant bosatte i Bodø, 11 % blant bosatte i Vesterålen og 8 % blant bosatte i Lofoten.

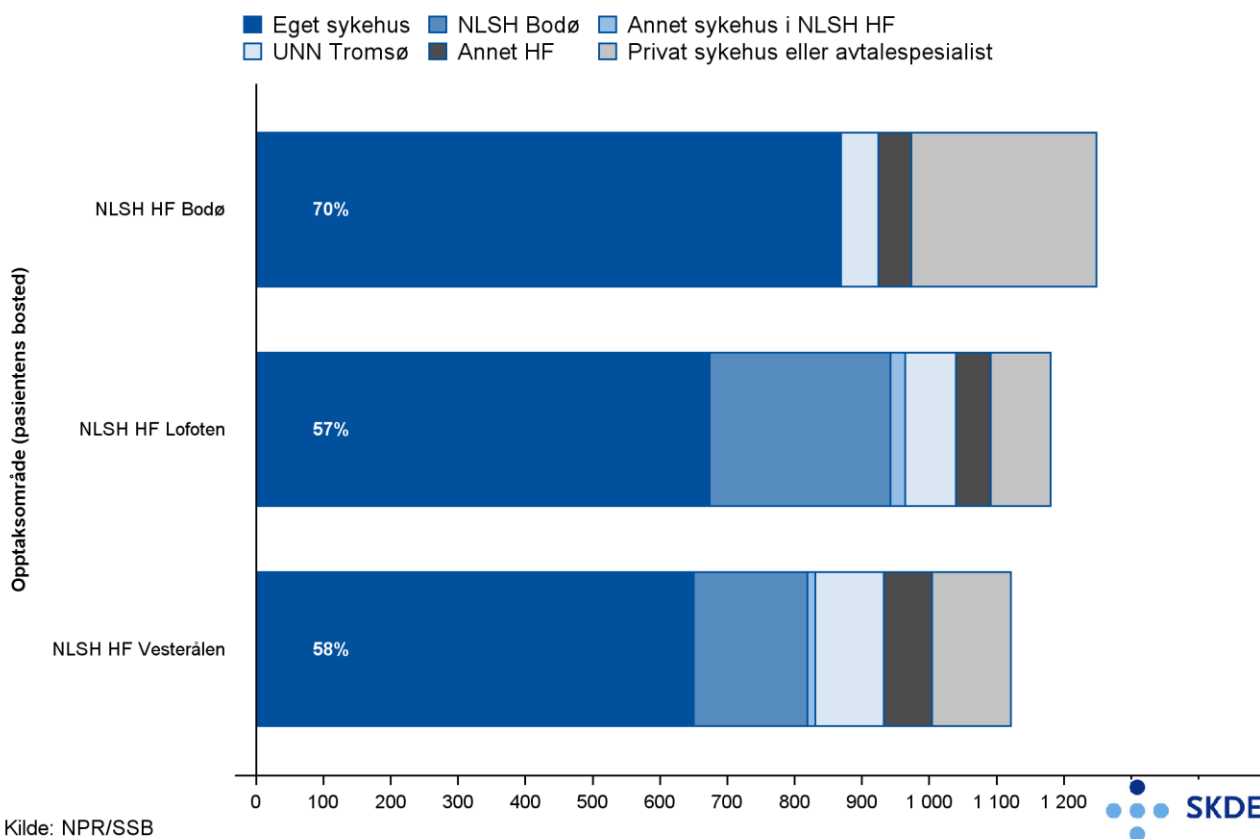
**Tabell 4** Polikliniske kontakter fordelt på behandlende sykehus og avtalespesialister for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF.

Behandler sykehus	Bor i Vesterålen				Bor i Lofoten				Bor i Bodø			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
Eget lokalsykehus, n	20068	20188	19342	20711	16054	15506	15982	15957	71562	71604	73291	74859
Eget lokalsykehus, %	60,3	56,3	55,6	57,0	58,2	57,6	57,7	55,3	71,0	71,0	68,8	66,9
Eget lokalsykehus, rate*	666	667	635	681	716	687	704	698	872	865	880	895
NLSH Bodø, n	4527	5613	5526	5696	5810	6206	6285	6830	.	.	.	.
NLSH Bodø, %	13,6	15,7	15,9	15,7	21,1	23,1	22,7	23,7	.	.	.	.
NLSH Bodø, rate*	150	185	182	187	259	275	277	299	.	.	.	.
Annet sykehus i eget HF, n	369	382	377	489	536	392	487	502	112	136	101	152
Annet sykehus i eget HF, %	1,1	1,1	1,1	1,3	1,9	1,5	1,8	1,7	0,1	0,1	0,1	0,1
Annet sykehus i eget HF, rate*	12	13	12	16	24	17	21	22	1	2	1	2
UNN Tromsø, n	3028	3551	3228	3057	1782	1585	1696	2042	4439	4592	4553	5191
UNN Tromsø, %	9,1	9,9	9,3	8,4	6,5	5,9	6,1	7,1	4,4	4,6	4,3	4,6
UNN Tromsø, rate*	100	117	106	100	79	70	75	89	54	55	55	62
Annet HF i Helse Nord, n	1362	1164	1028	922	242	284	220	245	1014	988	912	1201
Annet HF i Helse Nord, %	4,1	3,2	3,0	2,5	0,9	1,1	0,8	0,8	1,0	1,0	0,9	1,1
Annet HF i Helse Nord, rate*	45	38	34	30	11	13	10	11	12	12	11	14
HF i andre helseregioner, n	1010	1069	1044	1257	900	824	834	1055	2666	3118	3052	3283
HF i andre helseregioner, %	3,0	3,0	3,0	3,5	3,3	3,1	3,0	3,7	2,6	3,1	2,9	2,9
HF i andre helseregioner, rate*	34	35	34	41	40	37	37	46	32	38	37	39
Private sykehus, n	13	14	60	67	39	11	39	42	40	30	89	84
Private sykehus, %	0,04	0,04	0,17	0,18	0,14	0,04	0,14	0,15	0,04	0,03	0,08	0,08
Private sykehus, rate*	0,4	0,5	2,0	2,2	1,7	0,5	1,7	1,8	0,5	0,4	1,1	1,0
<b>Totalt på sykehus, n</b>	<b>30377</b>	<b>31981</b>	<b>30605</b>	<b>32199</b>	<b>25363</b>	<b>24808</b>	<b>25543</b>	<b>26673</b>	<b>79833</b>	<b>80468</b>	<b>81998</b>	<b>84770</b>
<b>Totalt på sykehus, %</b>	<b>91,3</b>	<b>89,2</b>	<b>88,0</b>	<b>88,6</b>	<b>92,0</b>	<b>92,2</b>	<b>92,2</b>	<b>92,5</b>	<b>79,2</b>	<b>79,8</b>	<b>76,9</b>	<b>75,7</b>
<b>Totalt på sykehus, rate*</b>	<b>1008</b>	<b>1056</b>	<b>1005</b>	<b>1059</b>	<b>1131</b>	<b>1099</b>	<b>1125</b>	<b>1167</b>	<b>972</b>	<b>972</b>	<b>984</b>	<b>1013</b>
Avtalespesialist, n	2882	3881	4170	4149	2203	2103	2148	2170	20958	20389	24598	27160
Avtalespesialist, %	8,7	10,8	12,0	11,4	8,0	7,8	7,8	7,5	20,8	20,2	23,1	24,3
Avtalespesialist, rate*	96	128	137	136	98	93	95	95	255	246	295	325
<b>Totalt, n</b>	<b>33259</b>	<b>35862</b>	<b>34775</b>	<b>36348</b>	<b>27566</b>	<b>26911</b>	<b>27691</b>	<b>28843</b>	<b>100791</b>	<b>100857</b>	<b>106596</b>	<b>111930</b>
<b>Totalt, %</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Totalt, rate*</b>	<b>1104</b>	<b>1184</b>	<b>1142</b>	<b>1195</b>	<b>1229</b>	<b>1192</b>	<b>1220</b>	<b>1262</b>	<b>1228</b>	<b>1219</b>	<b>1280</b>	<b>1338</b>

\* Antall polikliniske kontakter per 1000 innbyggere.

Kilde: Sykehusoppholdsfiler og avtalespesialistfiler somatikk, Norsk pasientregister. Befolkningstall, Statistisk sentralbyrå.

Figur 3 viser kjønns- og aldersstandardiserte rater for antall polikliniske kontakter per 1000 innbyggere per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Totalt var det 1248 polikliniske kontakter per 1000 innbyggere for personer bosatt i Bodø, mens tilsvarende tall for bosatte i Lofoten og Vesterålen var henholdsvis 1180 og 1121. Personer bosatt i Bodø hadde 70 % av de polikliniske kontaktene ved eget sykehus og en betydelig andel hos avtalespesialist. Personer bosatt i Lofoten hadde 57 % av de polikliniske kontaktene ved eget sykehus, en betydelig andel ved NLSH HF Bodø, en liten andel ved NLSH HF Vesterålen og en relativt liten andel hos avtalespesialist. Personer bosatt i Vesterålen hadde 58 % av de polikliniske kontaktene ved eget sykehus, en relativt stor andel ved NLSH HF Bodø, en svært liten andel ved NLSH HF Lofoten og en relativt liten andel hos avtalespesialist. Det er relativt små forskjeller mellom opptaksområdene i bruk av polikliniske kontakter ved UNN Tromsø og andre HF. Bosatte i Bodø brukte UNN Tromsø litt mindre enn bosatte i Lofoten og Vesterålen. Bosatte i Vesterålen brukte andre HF litt mer enn bosatte i Bodø og Lofoten.



**Figur 3** Antall polikliniske kontakter per opptaksområde fordelt på behandlingssted. Kjønns- og aldersstandardiserte rater per 1000 innbyggere. Gjennomsnitt per år for årene 2011-2014.

## Hastegrad og type DRG

Tabell 5 viser døgnopphold fordelt på behandlende sykehus, hastegrad og type DRG for personer bosatt i opptaksområdet til NLSH HF. Kun de fire største behandlingsstedene er tatt med i denne tabellen. Fra 2011 til 2014 gikk antall døgnopphold for elektiv medisin ved eget lokalsykehus per 1000 innbyggere noe ned blant bosatte i alle opptaksområdene, men nedgangen var størst blant bosatte i Vesterålen. Det var også en liten nedgang i antall døgnopphold for elektiv kirurgi ved eget lokalsykehus i alle opptaksområdene. Bosatte i Vesterålen brukte UNN Tromsø noe mer per 1000 innbyggere enn det bosatte i Lofoten og Bodø gjorde, både for elektiv medisin og elektiv kirurgi.

**Tabell 5** Døgnopphold fordelt på behandlende sykehus, hastegrad og type DRG for personer bosatt i opptaksområdet til Nordlandssykehuset HF.

Behandlende sykehus, hastegrad og type DRG	Bor i Vesterålen				Bor i Lofoten				Bor i Bodø			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
<b>Eget lokalsykehus, n totalt</b>	<b>3897</b>	<b>4056</b>	<b>3941</b>	<b>4009</b>	<b>3695</b>	<b>3444</b>	<b>3514</b>	<b>3334</b>	<b>12268</b>	<b>12054</b>	<b>11928</b>	<b>11942</b>
Elektiv medisin, n	331	256	172	135	297	195	227	212	1544	1510	1330	1305
Elektiv medisin, %'	8,5	6,3	4,4	3,4	8,0	5,7	6,5	6,4	12,6	12,5	11,2	10,9
Elektiv medisin, rate*	11	8	6	4	13	9	10	9	19	18	16	16
Ø-hjelp medisin, n	2649	2905	2873	2802	2747	2637	2733	2390	6857	6799	6991	6388
Ø-hjelp medisin, %'	68,0	71,6	72,9	69,9	74,3	76,6	77,8	71,7	55,9	56,4	58,6	53,5
Ø-hjelp medisin, rate*	88	96	94	92	122	117	120	105	84	82	84	76
Elektiv kirurgi, n	301	274	265	248	191	170	159	157	1647	1545	1408	1344
Elektiv kirurgi, %'	7,7	6,8	6,7	6,2	5,2	4,9	4,5	4,7	13,4	12,8	11,8	11,3
Elektiv kirurgi, rate*	10	9	9	8	9	8	7	7	20	19	17	16
Ø-hjelp kirurgi, n	267	257	253	252	194	190	164	147	1097	1153	1151	1089
Ø-hjelp kirurgi, %'	6,9	6,3	6,4	6,3	5,3	5,5	4,7	4,4	8,9	9,6	9,6	9,1
Ø-hjelp kirurgi, rate*	9	8	8	8	9	8	7	6	13	14	14	13
Annet, n	349	364	378	572	266	252	231	428	1123	1047	1048	1816
Annet, %'	9,0	9,0	9,6	14,3	7,2	7,3	6,6	12,8	9,2	8,7	8,8	15,2
Annet, rate*	12	12	12	19	12	11	10	19	14	13	13	22
<b>NLSH Bodø</b>	<b>1028</b>	<b>989</b>	<b>927</b>	<b>830</b>	<b>1240</b>	<b>1168</b>	<b>1146</b>	<b>1096</b>	.	.	.	.
Elektiv medisin, n	435	376	296	268	438	426	335	330	.	.	.	.
Elektiv medisin, %'	42,3	38,0	31,9	32,3	35,3	36,5	29,2	30,1	.	.	.	.
Elektiv medisin, rate*	14	12	10	9	20	19	15	14	.	.	.	.
Ø-hjelp medisin, n	191	176	196	173	334	293	296	291	.	.	.	.
Ø-hjelp medisin, %'	18,6	17,8	21,1	20,8	26,9	25,1	25,8	26,6	.	.	.	.
Ø-hjelp medisin, rate*	6	6	6	6	15	13	13	13	.	.	.	.
Elektiv kirurgi, n	299	307	264	242	248	257	301	270	.	.	.	.
Elektiv kirurgi, %'	29,1	31,0	28,5	29,2	20,0	22,0	26,3	24,6	.	.	.	.
Elektiv kirurgi, rate*	10	10	9	8	11	11	13	12	.	.	.	.
Ø-hjelp kirurgi, n	73	87	111	91	98	102	123	93	.	.	.	.
Ø-hjelp kirurgi, %'	7,1	8,8	12,0	11,0	7,9	8,7	10,7	8,5	.	.	.	.
Ø-hjelp kirurgi, rate*	2	3	4	3	4	5	5	4	.	.	.	.
Annet, n	30	43	60	56	122	90	91	112	.	.	.	.
Annet, %'	2,9	4,3	6,5	6,7	9,8	7,7	7,9	10,2	.	.	.	.
Annet, rate*	1	1	2	2	5	4	4	5	.	.	.	.

Behandlerende sykehus, hastegrad og type DRG	Bor i Vesterålen				Bor i Lofoten				Bor i Bodø			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
<b>UNN Tromsø</b>	<b>611</b>	<b>691</b>	<b>721</b>	<b>677</b>	<b>477</b>	<b>398</b>	<b>404</b>	<b>424</b>	<b>1147</b>	<b>1024</b>	<b>1124</b>	<b>1170</b>
Elektiv medisin, n	181	202	231	213	122	98	110	132	301	252	329	341
Elektiv medisin, %'	29,6	29,2	32,0	31,5	25,6	24,6	27,2	31,1	26,2	24,6	29,3	29,1
Elektiv medisin, rate*	6	7	8	7	5	4	5	6	4	3	4	4
Ø-hjelp medisin, n	120	141	157	133	108	75	105	69	175	178	156	153
Ø-hjelp medisin, %'	19,6	20,4	21,8	19,6	22,6	18,8	26,0	16,3	15,3	17,4	13,9	13,1
Ø-hjelp medisin, rate*	4	5	5	4	5	3	5	3	2	2	2	2
Elektiv kirurgi, n	184	211	191	196	125	124	102	115	362	344	365	372
Elektiv kirurgi, %'	30,1	30,5	26,5	29,0	26,2	31,2	25,2	27,1	31,6	33,6	32,5	31,8
Elektiv kirurgi, rate*	6	7	6	6	6	5	4	5	4	4	4	4
Ø-hjelp kirurgi, n	118	129	124	116	114	93	79	89	301	242	264	251
Ø-hjelp kirurgi, %'	19,3	18,7	17,2	17,1	23,9	23,4	19,6	21,0	26,2	23,6	23,5	21,5
Ø-hjelp kirurgi, rate*	4	4	4	4	5	4	3	4	4	3	3	3
Annet, n	8	8	18	19	8	8	8	19	8	8	10	53
Annet, %'	1,3	1,2	2,5	2,8	1,7	2,0	2,0	4,5	0,7	0,8	0,9	4,5
Annet, rate*	0,3	0,3	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4	0,8	0,1	0,1	0,1	0,6
<b>HF i andre helseregioner</b>	<b>324</b>	<b>326</b>	<b>304</b>	<b>319</b>	<b>281</b>	<b>280</b>	<b>298</b>	<b>309</b>	<b>886</b>	<b>866</b>	<b>868</b>	<b>992</b>
Elektiv medisin, n	121	103	114	100	102	112	112	98	341	317	335	321
Elektiv medisin, %'	37,3	31,6	37,5	31,3	36,3	40,0	37,6	31,7	38,5	36,6	38,6	32,4
Elektiv medisin, rate*	4	3	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4
Ø-hjelp medisin, n	59	95	81	75	75	68	75	66	191	213	204	178
Ø-hjelp medisin, %'	18,2	29,1	26,6	23,5	26,7	24,3	25,2	21,4	21,6	24,6	23,5	17,9
Ø-hjelp medisin, rate*	2,0	3,1	2,7	2,5	3,3	3,0	3,3	2,9	2,3	2,6	2,4	2,1
Elektiv kirurgi, n	115	99	85	97	80	73	81	106	276	260	230	316
Elektiv kirurgi, %'	35,5	30,4	28,0	30,4	28,5	26,1	27,2	34,3	31,2	30,0	26,5	31,9
Elektiv kirurgi, rate*	4	3	3	3	4	3	4	5	3	3	3	4
Ø-hjelp kirurgi, n	22	18	13	22	14	16	22	15	56	56	65	67
Ø-hjelp kirurgi, %'	6,8	5,5	4,3	6,9	5,0	5,7	7,4	4,9	6,3	6,5	7,5	6,8
Ø-hjelp kirurgi, rate*	0,7	0,6	0,4	0,7	0,6	0,7	1,0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8
Annet, n	7	11	11	25	10	11	8	24	22	20	34	110
Annet, %'	2,2	3,4	3,6	7,8	3,6	3,9	2,7	7,8	2,5	2,3	3,9	11,1
Annet, rate*	0,2	0,4	0,4	0,8	0,4	0,5	0,4	1,1	0,3	0,2	0,4	1,3
<b>Alle behandlingssteder, n</b>	<b>6075</b>	<b>6277</b>	<b>6066</b>	<b>6023</b>	<b>5923</b>	<b>5545</b>	<b>5615</b>	<b>5435</b>	<b>14740</b>	<b>14456</b>	<b>14337</b>	<b>14549</b>

' Prosent innenfor behandlingssted.

\* Antall døgnopphold per 1000 innbyggere.

Kilde: Sykehusoppholdsfiler somatikk, Norsk pasientregister. Befolkningstall, Statistisk sentralbyrå.

## Hoveddiagnosegruppe

Tabell 6 viser antall og andel døgnopphold for pasienter behandlet ved NLSH HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe. Ved NLSH HF Vesterålen og Lofoten var det flest døgnopphold i hoveddiagnosegruppene *sykdommer i fordøyelsessykdommene og sykdommer i sirkulasjonsorganene*. Ved NLSH HF Bodø var det flest døgnopphold i hoveddiagnosegruppene *sykdommer i sirkulasjonsorganene og sykdommer i muskel-, skjelettsystem og bindevev*.

**Tabell 6** Antall og andel døgnopphold for pasienter behandlet ved Nordlandssykehuset HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe.

Hoveddiagnosegruppe	NLSH Vesterålen		NLSH Lofoten		NLSH Bodø	
	Antall	%	Antall	%	Antall	%
Sykdommer i nervesystemet	277	6,6	277	8,2	1006	7,3
Øyesykdommer	7	0,2	8	0,2	80	0,6
Øre-, nese- og halssykdommer	77	1,8	121	3,6	586	4,2
Sykdommer i åndedretsorganene	376	9,0	350	10,3	1085	7,8
Sykdommer i sirkulasjonsorganene	588	14,1	514	15,1	1763	12,7
Sykdommer i fordøyelsesorganene	598	14,3	389	11,5	1472	10,6
Sykdommer i lever, galleveier og bukspyttkjertel	124	3,0	90	2,6	364	2,6
Sykdommer i muskel-, skjelettsystemet og bindevev	385	9,2	333	9,8	1694	12,2
Sykdommer i hud og underhud	76	1,8	75	2,2	293	2,1
Indresekretoriske-, ernærings- og stoffskiftesykdommer	74	1,8	59	1,7	418	3,0
Nyre- og urinveissykdommer	172	4,1	155	4,6	907	6,5
Sykdommer i mannlige kjønnsorganer	40	1,0	16	0,5	158	1,1
Sykdommer i kvinnelige kjønnsorganer	92	2,2	52	1,5	191	1,4
Sykdommer under svangerskap, fødsel og barseltid	414	9,9	172	5,1	1121	8,1
Nyfødte med tilstander som har oppstått i perinatalperioden	328	7,8	149	4,4	981	7,1
Sykdommer i blod, bloddannende organer og immunapparat	57	1,4	50	1,5	235	1,7
Myeloproliferative sykdommer og lite differensierte svulster	27	0,6	28	0,8	165	1,2
Infeksiøse og parasittære sykdommer	73	1,7	52	1,5	219	1,6
Psykiske lidelser og rusproblemer	87	2,1	205	6,0	178	1,3
Skade, forgiftninger og toksiske effekter av medikamenter/andre stoffer, medikamentmisbruk og organiske sinnslidelser ...	83	2,0	93	2,7	266	1,9
Forbrenninger	4	0,1	4	0,1	20	0,1
Faktorer som påvirker helsetjenesten - andre kontakter med helsetjenesten	130	3,1	114	3,4	327	2,4
Signifikant multitraume	1	0,0	2	0,1	8	0,1
Sykdommer i bryst	2	0,0	3	0,1	69	0,5
Kategorier på tvers av flere hoveddiagnosegrupper	79	1,9	83	2,4	237	1,7
Kategorier for feil og uvanlige diagnose-prosedyrekombinasjoner	10	0,2	3	0,1	25	0,2
<b>Totalt</b>	<b>4181</b>	<b>100,0</b>	<b>3397</b>	<b>100,0</b>	<b>13868</b>	<b>100,0</b>

Kilde: Sykehusoppholdsfil somatikk 2014, Norsk pasientregister.

Tabell 7 viser antall og andel dagbehandlinger for pasienter behandlet ved NLSH HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe. Ved alle behandlingssteder var det høyest andel dagbehandlinger i hoveddiagnosegruppene *nyre- og urinveissykdommer* og *sykdommer i muskel-, skjelettsystem og bindevev*.

**Tabell 7** Antall og andel dagbehandlinger for pasienter behandlet ved Nordlandssykehuset HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe.

Hoveddiagnosegruppe	NLSH Vesterålen		NLSH Lofoten		NLSH Bodø	
	Antall	%	Antall	%	Antall	%
Sykdommer i nervesystemet	45	1,9	16	0,7	302	4,7
Øyesykdommer	.	.	4	0,2	499	7,8
Øre-, nese- og halssykdommer	2	0,1	37	1,7	450	7,0
Sykdommer i åndedretsorganene	.	.	.	.	109	1,7
Sykdommer i sirkulasjonsorganene	30	1,3	88	4,1	128	2,0
Sykdommer i fordøyelsesorganene	54	2,3	50	2,3	302	4,7
Sykdommer i lever, galleveier og bukspyttkjertel	.	.	.	.	39	0,6
Sykdommer i muskel-, skjelettsystemet og bindevev	319	13,6	107	5,0	888	13,8
Sykdommer i hud og underhud	25	1,1	17	0,8	102	1,6
Indresekretoriske-, ernærings- og stoffskiftesykdommer	.	.	.	.	22	0,3
Nyre- og urinveissykdommer	1489	63,5	1653	77,4	2260	35,1
Sykdommer i mannlige kjønnsorganer	44	1,9	29	1,4	134	2,1
Sykdommer i kvinnelige kjønnsorganer	249	10,6	100	4,7	257	4,0
Sykdommer under svangerskap, fødsel og barseltid	77	3,3	5	0,2	23	0,4
Sykdommer i blod, bloddannende organer og immunapparat	2	0,1	19	0,9	113	1,8
Myeloproliferative sykdommer og lite differensierte svulster	1	0,0	2	0,1	9	0,1
Infeksiøse og parasittære sykdommer	.	.	.	.	3	0,0
Psykiske lidelser og rusproblemer	.	.	.	.	25	0,4
Skade, forgiftninger og toksiske effekter av medikamenter/andre stoffer, medikamentmisbruk og organiske sinnslidelser ...	9	0,4	1	0,0	23	0,4
Forbrenninger	.	.	1	0,0	2	0,0
Faktorer som påvirker helsetjenesten - andre kontakter med helsetjenesten	.	.	5	0,2	47	0,7
Sykdommer i bryst	.	.	1	0,0	133	2,1
Kategorier på tvers av flere hoveddiagnosegrupper	.	.	1	0,0	554	8,6
Kategorier for feil og uvanlige diagnose-prosedyrekombinasjoner	.	.	1	0,0	7	0,1
<b>Totalt</b>	<b>2346</b>	<b>100,0</b>	<b>2137</b>	<b>100,0</b>	<b>6431</b>	<b>100,0</b>

Kilde: Sykehusoppholdsfil somatikk 2014, Norsk pasientregister.



Tabell 8 viser antall og andel polikliniske kontakter for pasienter behandlet ved NLSH HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe. Ved alle behandlingssteder var det høyest andel polikliniske kontakter i hoveddiagnosegruppen *sykdommer i muskel-, skjelettsystem og bindevev*. Ved NLSH HF Vesterålen var det nest høyest andel polikliniske kontakter i hoveddiagnosegruppen *Sykdommer i hud og underhud*. Ved NLSH HF Lofoten og Bodø var det nest høyest andel polikliniske kontakter i hoveddiagnosegruppen *Øre-, nese- og halssykdommer*.

**Tabell 8** Antall og andel polikliniske kontakter for pasienter behandlet ved Nordlandssykehuset HF i 2014 fordelt på hoveddiagnosegruppe.

Hoveddiagnosegruppe	NLSH Vesterålen		NLSH Lofoten		NLSH Bodø	
	Antall	%	Antall	%	Antall	%
Mangler hoveddiagnosegruppe	2	0,0	.	.	2	0,0
Sykdommer i nervesystemet	1621	7,6	561	3,4	6763	7,7
Øyesykdommer	60	0,3	409	2,5	6543	7,5
Øre-, nese- og halssykdommer	108	0,5	2053	12,4	10276	11,8
Sykdommer i åndedretsorganene	793	3,7	574	3,5	2817	3,2
Sykdommer i sirkulasjonsorganene	1393	6,6	1765	10,7	4245	4,9
Sykdommer i fordøyelsesorganene	2495	11,7	1714	10,4	5932	6,8
Sykdommer i lever, galleveier og bukspyttkjertel	158	0,7	132	0,8	1346	1,5
Sykdommer i muskel-, skjelettsystemet og bindevev	3422	16,1	2520	15,2	13809	15,8
Sykdommer i hud og underhud	2544	12,0	1167	7,1	9774	11,2
Indresekretoriske-, ernærings- og stoffskiftesykdommer	946	4,4	470	2,8	3257	3,7
Nyre- og urinveissykdommer	823	3,9	726	4,4	2771	3,2
Sykdommer i mannlige kjønnsorganer	316	1,5	321	1,9	1888	2,2
Sykdommer i kvinnelige kjønnsorganer	1947	9,2	1100	6,6	1729	2,0
Sykdommer under svangerskap, fødsel og barseltid	1636	7,7	1229	7,4	3256	3,7
Nyfødte med tilstander som har oppstått i perinatalperioden	89	0,4	42	0,3	168	0,2
Sykdommer i blod, bloddannende organer og immunapparat	233	1,1	228	1,4	641	0,7
Myeloproliferative sykdommer og lite differensierte svulster	389	1,8	182	1,1	1642	1,9
Infeksiøse og parasittære sykdommer	60	0,3	47	0,3	460	0,5
Psykiske lidelser og rusproblemer	203	1,0	120	0,7	522	0,6
Skade, forgiftninger og toksiske effekter av medikamenter/andre stoffer, medikamentmisbruk og organiske sinnslidelser fr	120	0,6	57	0,3	363	0,4
Forbrenninger	15	0,1	10	0,1	33	0,0
Faktorer som påvirker helsetjenesten - andre kontakter med helsetjenesten	1361	6,4	723	4,4	5836	6,7
Sykdommer i bryst	145	0,7	180	1,1	1868	2,1
Kategorier på tvers av flere hoveddiagnosegrupper	203	1,0	213	1,3	1337	1,5
Kategorier for feil og uvanlige diagnose-prosedyrekombinasjoner	183	0,9	3	0,0	107	0,1
<b>Totalt</b>	<b>21265</b>	<b>100,0</b>	<b>16546</b>	<b>100,0</b>	<b>87385</b>	<b>100,0</b>

Kilde: Sykehusoppholdsfil somatikk 2014, Norsk pasientregister.