Figurer og tabeller til årsrapport for Muskelregisteret 2019

Muskelregisteret

24. mars 2020

Figurer

1	Antall registrerte i Muskelregisteret. Av disse er 95 avdøde
2	Hjerteoppfølging for utvalgte diagnoser
3	Hyppighet av EKG (blant de som får hjerteoppfølging)
4	Hyppighet av EKG eller Holter (blant de som får hjerteoppfølging) 5
5	Hyppighet av ultralyd (blant de som får hjerteoppfølging) 6
6	Hyppighet av ultralyd (blant de som får hjerteoppfølging) 6
7	Hyppighet av ultralyd (blant de som får hjerteoppfølging)
8	Tilbud om genetisk veiledning
9	Fordeling av diagnoser
10	Undergrupper av muskeldystrofier
11	Tid utredning til diagnose
12	Tid utredning til diagnose
13	Tid utredning til diagnose
14	Genetisk verifisert diagnose
15	Genetisk verifisert diagnose
16	Genetisk verifisert diagnose
17	Tilbud genetisk veiledning
18	Tilbud genetisk veiledning
19	Tilbud genetisk veiledning
20	Hjerteaffeksjon
21	Fysioterapi
22	Årsak manglende fysioterapi
23	Kostveiledning
24	Oppfølging hos barnelege/nevrolog
25	Alder i dag
26	Aldersfordeling blant mindreårige
27	Sivilstatus
28	Arbeidsstatus
29	Uføretrygd
30	Ansvarsgruppe/Individuell plan
31	Ansvarsgruppe/Individuell plan
32	Gangfunksjon
33	Respirasjonsstøtte

Tabeller

1	Andel 5-årsoppfølginger etter år. Andelen er kummulativ i betydning at tallet for	
	et gitt år er beregnet som andelen med basisregistrering 5 år eller tidligere som	
	har fått oppfølging i det gitte året eller tidligere	
2	Antall basisregistreringer per år per enhet	
3	Andel ukjent/missing for utvalgte variabler. Per pasient, nyeste registrering be-	
	nyttet (av basis og ad-hoc registreringene)	8

	2016	2017	2018	2019
Oppfølgingsprosent	93.6	78.8	43.2	28.5

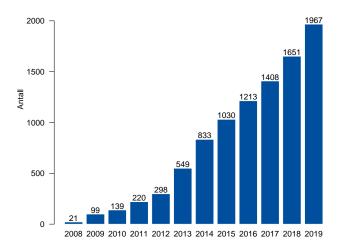
Tabell 1: Andel 5-årsoppfølginger etter år. Andelen er kummulativ i betydning at tallet for et gitt år er beregnet som andelen med basisregistrering 5 år eller tidligere som har fått oppfølging i det gitte året eller tidligere

	2015	2016	2017	2018	2019
Akershus universitetssykehus HF	0	3	4	25	3
Finnmarkssykehuset HF	0	0	1	0	1
Helgelandssykehuset HF	0	0	0	0	1
Helse Bergen HF	10	2	29	23	24
Helse Fonna HF	0	0	2	0	0
Helse Førde HF	0	2	1	0	0
Helse Møre og Romsdal HF	3	5	58	6	4
Helse Nord-Trøndelag HF	1	1	1	2	4
Helse Stavanger HF	2	0	7	8	2
Legekontor	0	1	1	2	1
Nordlandssykehuset HF	2	19	0	7	0
Oslo universitetssykehus HF	87	84	42	98	83
Privat spesialistsenter	1	0	0	0	0
Rehabiliteringssenter	10	17	5	0	84
St. Olavs Hospital HF	4	3	7	6	3
Sunnaas sykehus HF	0	0	0	0	0
Sykehuset i Vestfold HF	0	0	5	17	5
Sykehuset Innlandet HF	1	0	4	1	4
Sykehuset Telemark HF	0	0	0	2	6
Sykehuset Østfold HF	0	0	0	0	0
Sørlandet sykehus HF	2	2	0	4	6
UNN HF	73	41	20	37	81
Vestre Viken HF	1	3	8	5	4
Sum	197	183	195	243	316

Tabell 2: Antall basisregistreringer per år per enhet

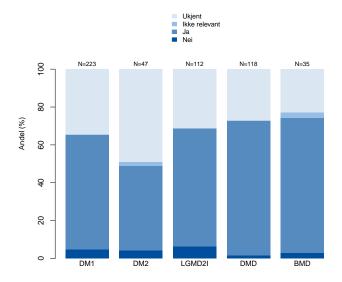
Andel Duchenne med hjerteaffeksjon som bruker ACE-hemmer er 17.1 %. Andel genetisk avklarte som har fått tilbud om genetisk veiledning er 40.3 %.

Registrert: 2008-08-05 til 2019-12-30

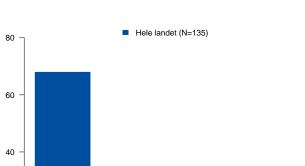


Figur 1: Antall registrerte i Muskelregisteret. Av disse er 95 avdøde.

Registrert: 2008-08-05 til 2019-12-30



Figur 2: Hjerteoppfølging for utvalgte diagnoser



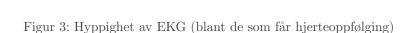
Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–24 Undergruppe(r): Dystrophia myotonica type 1

Andel pasienter

20

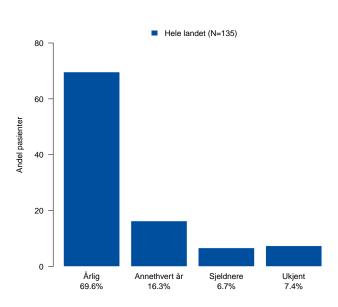
0

Årlig 68.1%



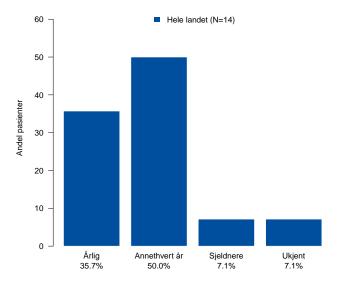
Sjeldnere 5.2% Ukjent 10.4%

Annethvert år 16.3%



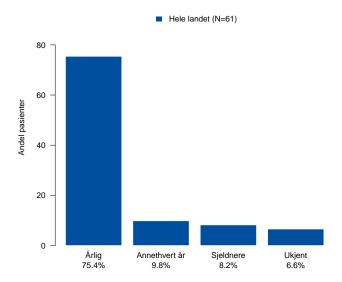
Figur 4: Hyppighet av EKG eller Holter (blant de som får hjerteoppfølging)

Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–24 Undergruppe(r): Dystrophia myotonica type 1 Registrert: 2012–03–20 til 2019–10–28 Pasienter fra 6 til 10 år Undergruppe(r): Duchenne muskeldystrofi



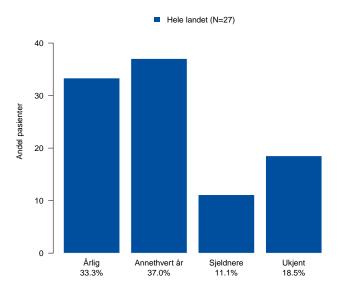
Figur 5: Hyppighet av ultralyd (blant de som får hjerteoppfølging)

Registrert: 2009–01–15 til 2019–12–06 Pasienter fra 11 til 69 år Undergruppe(r): Duchenne muskeldystrofi

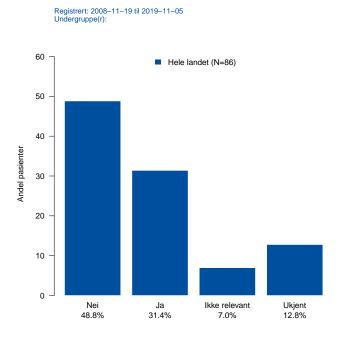


Figur 6: Hyppighet av ultralyd (blant de som får hjerteoppfølging)





Figur 7: Hyppighet av ultralyd (blant de som får hjerteoppfølging)



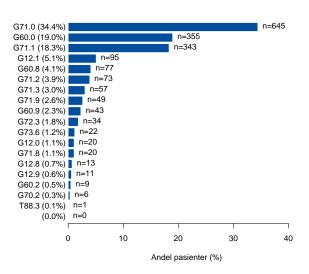
Figur 8: Tilbud om genetisk veiledning

Variabel	Antall ukjent/missing	N	Andel ukjent/missing
Debut alder	352	1968	17.9
Utredningsstart	556	1968	28.3
Diagnoseår	165	1968	8.4
Hjerteoppfølging	667	1968	33.9
AarstallGenAarsak	602	1209	49.8
AlderTapGang	69	265	26.0
AlderRespStotte	66	209	31.6
HjerteAffAlder	54	235	23.0

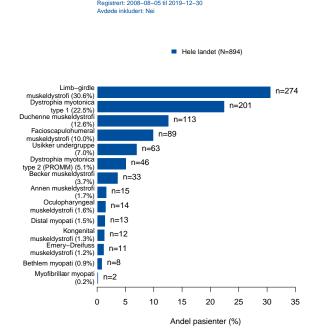
Tabell 3: Andel ukjent/missing for utvalgte variabler. Per pasient, nyeste registrering benyttet (av basis og ad-hoc registreringene)

Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–30 Avdøde inkludert: Nei

■ Hele landet (N=1873)

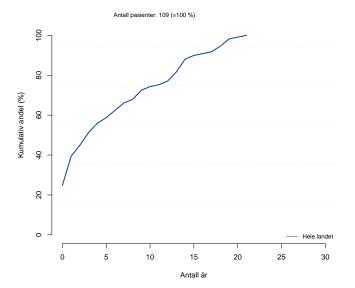


Figur 9: Fordeling av diagnoser



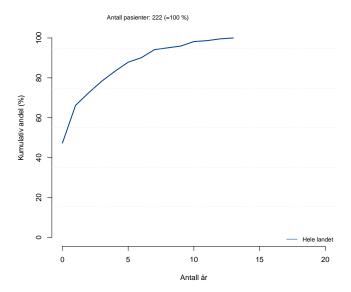
Figur 10: Undergrupper av muskeldystrofier

Registrert: 2011–01–05 til 2020–02–25 Utredningstart fra år 1995 til 2000 Avdøde inkludert: Nei Debutalder fra 0 til 61 år



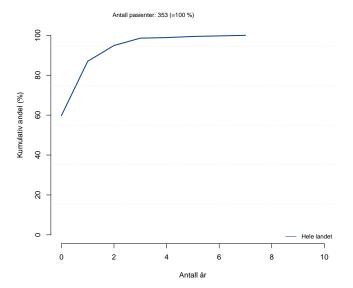
Figur 11: Tid utredning til diagnose

Registrert: 2011–02–16 til 2020–02–11 Utredningstart fra år 2005 til 2010 Avdøde inkludert: Nei Debutalder fra 0 til 75 år



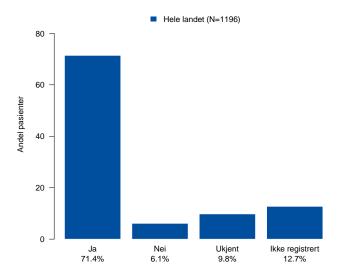
Figur 12: Tid utredning til diagnose

Registrert: 2013–04–19 til 2020–03–04 Utredningstart fra år 2013 til 2018 Avdøde inkludert: Nei Debutalder fra 0 til 70 år



Figur 13: Tid utredning til diagnose

Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–30 Avdøde inkludert: Nei Diagnosegruppe(r): Muskelsykdommer Diagnose(r): G71.0, G71.1, G71.2, G71.3, G71.8, G72.3, G73.6



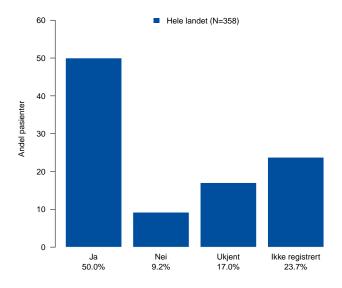
Figur 14: Genetisk verifisert diagnose

Dato: 2008-01-01 til 2019-12-31

Færre enn 5 registreringer i egen- eller sammenlikningsgruppa

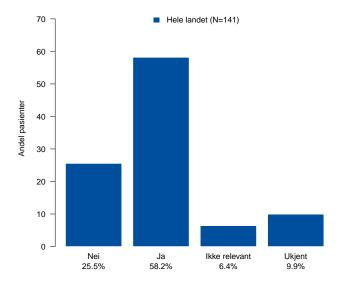
Figur 15: Genetisk verifisert diagnose

Registrert: 2008–09–22 til 2019–12–03 Avdøde inkludert: Nei Diagnose(r): G60.0



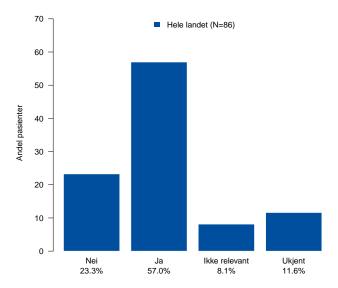
Figur 16: Genetisk verifisert diagnose

Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–24 Avdøde inkludert: Nei Undergruppe(r): Dystrophia myotonica type 1



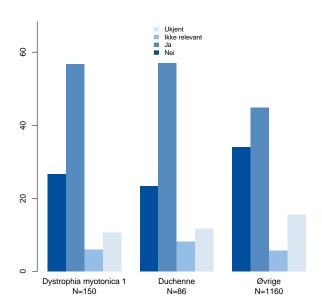
Figur 17: Tilbud genetisk veiledning

Registrert: 2009–04–22 til 2019–12–06 Avdøde inkludert: Nei Undergruppe(r): Duchenne muskeldystrofi



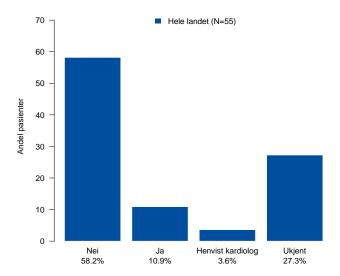
Figur 18: Tilbud genetisk veiledning

Registrert: 2008-08-05 til 2019-12-30

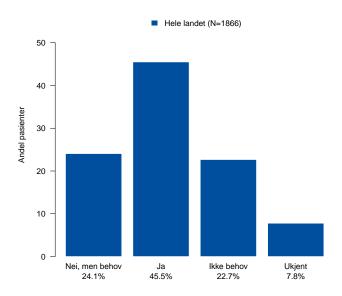


Figur 19: Tilbud genetisk veiledning

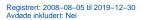
Registrert: 2009–03–22 til 2019–11–05 Avdøde inkludert: Nei Diagnosegruppe(r): Muskelsykdommer Diagnose(r): G71.9

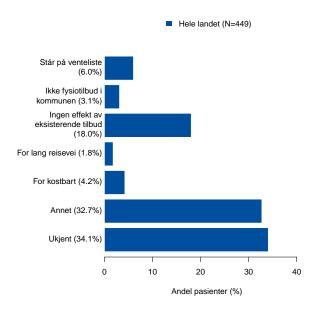


Figur 20: Hjerteaffeksjon



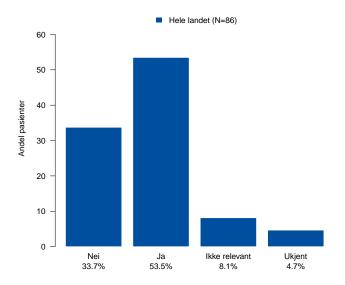
Figur 21: Fysioterapi





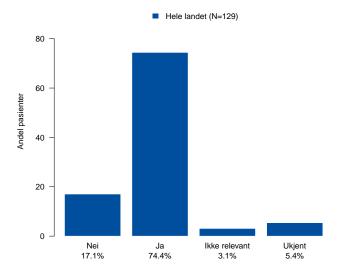
Figur 22: Årsak manglende fysioterapi

Registrert: 2009–04–22 til 2019–12–06 Avdøde inkludert: Nei Undergruppe(r): Duchenne muskeldystrofi

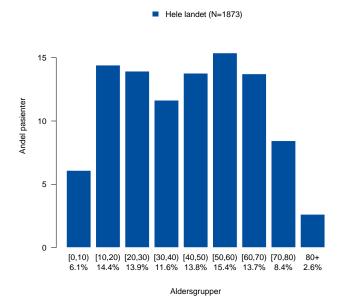


Figur 23: Kostveiledning

Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–24 Pasienter fra 18 til 88 år Avdøde inkludert: Nei Undergruppe(r): Dystrophia myotonica type 1

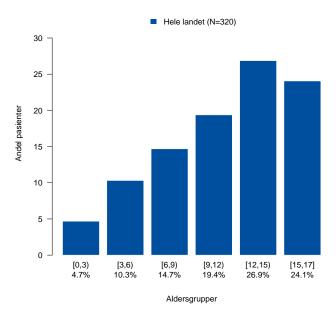


Figur 24: Oppfølging hos barnelege/nevrolog



Figur 25: Alder i dag

Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–30 Avdøde inkludert: Nei



Figur 26: Aldersfordeling blant mindreårige

Registrert: 2008-08-05 til 2019-12-30 Pasienter fra 18 til 95 år Avdøde inkludert: Nei

Bor alene (22.9%)

Samboer/gift (51.1%)

Bor sammen med andre (11.5%)

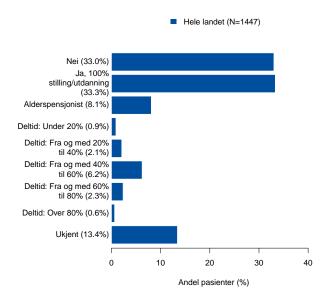
Ukjent (14.4%)

0 10 20 30 40 50 60

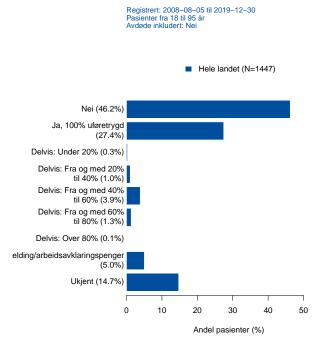
Andel pasienter (%)

Figur 27: Sivilstatus

Registrert: 2008–08–05 til 2019–12–30 Pasienter fra 18 til 95 år Avdøde inkludert: Nei

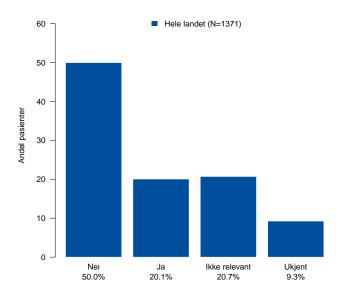


Figur 28: Arbeidsstatus

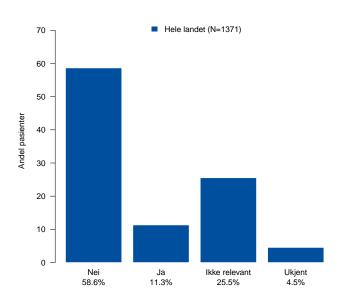


Figur 29: Uføretrygd

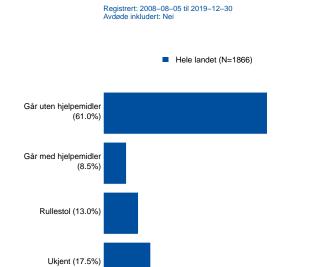




Figur 30: Ansvarsgruppe/Individuell plan



Figur 31: Ansvarsgruppe/Individuell plan



Figur 32: Gangfunksjon

20

30

40 50

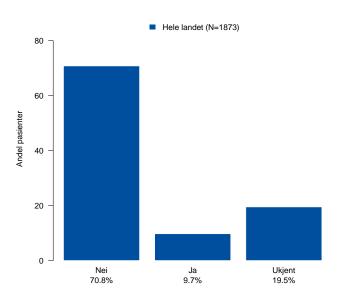
Andel pasienter (%)

70

60

10

0



Figur 33: Respirasjonsstøtte