

THE LINDE GROUP

AGA

Hortons hodepine.

Bestilling av oksygen og utstyr.



Linde: Living healthcare

Nevrolog rekvirerer oksygen og utstyr til pasienten.

Slik bestilles utstyr for behandling med oksygen til Hortons hodepine:

- Vedlagte søknadsskjema fylles ut og sendes til lokal avdeling for Behandlingshjelpemidler, se nest siste side.
- Avdeling for Behandlingshjelpemidler fatter vedtak.
- Utstyr og oksygen leveres enten direkte til pasient eller til nevrologisk avdeling som skal gi nødvendig opplæring.
- Pasienten bestiller oksygen fra oksygenleverandør ved behov. Ved førstegangs bestilling av oksygen kontakt Linde Healthcares kundesenter, 815 59 095, for henvisning til riktig bestillingssted.
- Pasienten kontakter lokal avdeling for Behandlingshjelpemidler for bestilling av nytt forbruksmateriell.


Hvor lenge varer gassen ved de forskjellige alternativene

	Konstant flow 7 l/min ca 31 minutter	Konstant flow 12 l/min ca 18 minutter
Vagabond flaske		
Stål flaske		
2.5 liter	ca 71 min	ca 41 min
5 liter	ca 142 min	ca 83 min
10 liter	ca 285 min	ca 166 min
20 liter	ca 571 min	ca 333 min
LIV 3	ca 85 min	ca 50 min

Demand ventil

Erfaring viser at oksygenflasken varer omtrent dobbelt så lenge med bruk av demand ventil sammenliknet med konstant flow. Varigheten er avhengig av inspirasjons tid og frekvens.

Eksempel på utfylling av skjema til BHM.

 Helse Sør-Øst RHF Helse Midt-Norge RHF Helse Vest RHF Helse Nord RHF		Utlån av behandlingshjelpemidler Utlevering av forbruksmaterieill SKJEMAET SENDES I SIN HELHET TIL HELSEFORETAKET	
PASIENT OG LEVERINGSADRESSE			
Etternavn, fornavn <i>Normann, Ola</i>		Bostedskommune	Fødselsnr. (11 siffer)
Adresse		Telefon hjemme:	Telefon jobb: Mobiltelefon
Postnr. og poststed	Leveringsadresse dersom annen enn bostedsadresse		
DIAGNOSE, BEGRUNNELSE, TILTAK, PRAKTISKE PROBLEMER OG FORSLAG TIL LØSNING. RELEVANT INFORMASJON OM ANNET UTSTYR (Bruk evt. eget ark.)			
<i>Hortons hodepine</i>			
			Tiltakets varighet
UTSTYRSBESKRIVELSE (Liste over aktuelt forbruksmaterieill dokumenteres på eget ark. Se : www.behandlingshjelpemidler.no)			
		Innstillinger, type, størrelser, mal, dosering O2 l/min, mv.	For helseforetaket: Utstysregnr. etc.:
<i>Vagabond flaske</i>			
<i>Regulator med flowregulator (321402)</i>			
<i>Oksygenmaske (323973)</i>			
OPPLÆRINGS-/OPPFØLGINGS-ANSVARLIG (Se retningslinjer: www.behandlingshjelpemidler.no)			
<input type="checkbox"/> Pasienten har fått opplæring i bruk av utstyret. <input type="checkbox"/> Opplæring er avtalt med :		Kommentar	
Opplærings/ oppfølgingsansvarlig	Institusjon/ avdeling/legesenter	Telefonnr.:	
ERKLÆRING OG UNDERSKRIFT AV PASIENTEN			
↪ Jeg har fått tilstrekkelig opplæring i bruk av utstyret. Videre oppfølging er kjent og avtalt. ↪ Jeg er klar over at behandlingshjelpemiddelet er helseforetakets eiendom, og at det skal tas vare på. Når jeg ikke lenger har bruk for det, skal det leveres tilbake til helseforetaket etter avtale.		↪ Utstyr kan ikke selges, gis bort, lånes ut, leies ut, byttes, pantsattes mv. Jeg plikter å sørge for at utlånt utstyr blir håndtert slik at unødvendig verditap unngås. ↪ Jeg samtykker i at helseforetaket kan innhente nødvendige tilleggsopplysninger og at opplysninger knyttet til rekvirering og utlån av utstyr og utlevering av forbruksmaterieill registreres i helseforetakets database.	
Sted og dato	Pasientens/verges/ hjelpeverges underskrift (stryk det som ikke passer) <i>Ola Normann</i>		
UNDERSKRIFT SPESIALIST			
Institusjon/avdeling/legesenter		Telefon	
Adresse		Dato, underskrift og ID-nummer:	
Postnr. og poststed		<i>NN</i>	
FOR HELSEFORETAKET			
Mottatt dato	Vurdering HFets ansvar <input type="checkbox"/> Ikke HFets ansvar <input type="checkbox"/>	Dato, underskrift og stempel	

Nasjonalt skjema behandlingshjelpemidler rev 1. 15.10.2009

Utstyrsalternativer.

Alternativ 1



Vagabondflaske



321620 Mediselect m/hurtigkobl



323973 Oksygenmaske voksen

Alternativ 2



Stålflaske 2.5, 5, 10 og 20 liter



321402 Mediselect 0-25 l/min

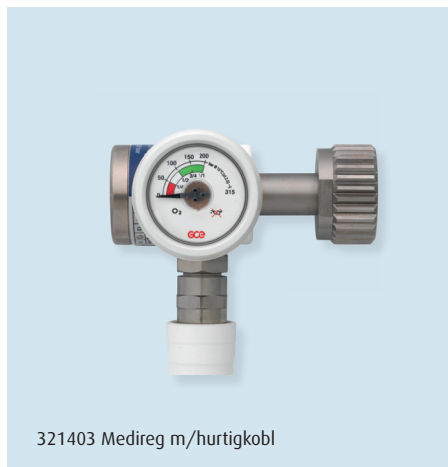


323973 Oksygenmaske voksen

Alternativ 3



Stålflaske 2.5, 5, 10 og 20 liter



321403 Medireg m/hurtigkobl

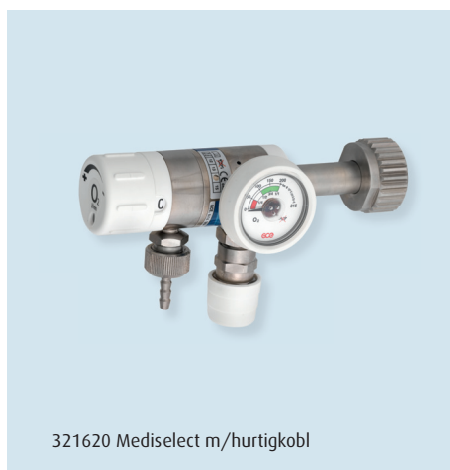


321591 Demand ventil

Alternativ 4



Stållflaske 2,5, 5, 10 og 20 liter



321620 Mediselect m/hurtigkobl



323973 Oksygenmaske voksen



321591 Demand ventil

Alternativ 5



LIV 3 flaske



323973 Oksygenmaske voksen



321591 Demand ventil

Forbruksutstyr til demand ventil

329399	Maske demandventil voksen
321588	Pasientfilter demandventil (10 stk)
329149	Munnstykke med pasientfilter til demandventil

Informasjon om forskjellige alternativer av utstyr.

Alternativ 1

Vagabond flaske med regulator og oksygenmaske
Dette er alternativ som er mest egnet for behandling utenfor hjemmet. Det er kort varighet på flasken men den er lett og transportere. Flasken veier ca 1.5 kg. Regulatoren kan stilles inn på faste flow fra 0 til 25 l/min.

Alternativ 2

Stålflaske fra 2.5 til 20 liter med regulator og oksygenmaske
Alternativ for behandling i hjemmet. Størrelsen på oksygenflaskene velges ut fra hyppighet og varighet på anfall. Ref tabell på side 2. De større flaskene er ikke egnet for mobilt bruk. Regulatoren kan stilles inn på faste flow fra 0 til 25 l/min.

Alternativ 3

Stålflaske fra 2.5 til 20 liter med regulator og demand ventil
Alternativ for behandling i hjemmet. Størrelsen på oksygenflaskene velges ut fra hyppighet og varighet på anfall. Ref tabell på side 2. De større flaskene er ikke egnet for mobilt bruk. Demandventilen tilkobles direkte med hurtigkobling.

Alternativ 4

Stålflaske fra 2.5 til 20 liter med regulator og oksygenmaske
Alternativ for behandling i hjemmet. Størrelsen på oksygenflaskene velges ut fra hyppighet og varighet på anfall. Ref tabell på side 2. De større flaskene er ikke egnet for mobilt bruk. Regulatoren kan stilles inn på faste flow fra 0 til 25 l/min. I tillegg er det mulig å koble til demandventil med hurtigkobling.

Alternativ 5

LIV flaske (lettaluminium) på 3 liter med innebygget flowvelger og hurtigkoblingsuttak integrert i flaskeventilen. Et alternativ som dekker både behandling i hjemmet og som er enkel og lett å transportere. Regulatoren kan stilles inn på faste flow fra 0 til 25 l/min. I tillegg er det mulig å koble til demandventil med hurtigkobling.

Flowinnstillinger for regulator og den integrerte flowvelgeren på LIV flasken
1.0 – 2.0 – 3.0 – 4.0 – 5.0 – 6.0 – 7.0 – 9.0 – 12 – 15 – 25 l/min

Kontaktinformasjon til avdeling for Behandlingshjelpemidler.

Helse Nord

Nordlandssykehuset HF	Bodø	75 57 80 10
Universitetssykehuset Nord-Norge HF	Harstad	77 01 51 11
Helse Finnmark HF	Kirkenes	78 97 30 85
		78 97 30 86
Helgelandssykehuset HF	Sandnessjøen	75 06 52 73
Universitetssykehuset Nord-Norge HF	Tromsø	77 66 99 33

Helse Midt-Norge

St. Olavs Hospital HF	Trondheim	72 57 63 00
-----------------------	-----------	-------------

Helse Sør-Øst

Sykehuset Østfold HF	Fredrikstad	69 86 32 60
Oslo Universitetssykehus HF	Oslo	23 01 65 04
Vestre Viken HF	Drammen	32 80 38 00
Sykehuset i Vestfold HF	Tønsberg	33 34 24 03
Akershus Universitetssykehus HF	Lørenskog	67 96 83 50
Sykehuset Innlandet HF	Elverum	62 43 88 50
Sørlandet sykehus HF	Kristiansand	38 07 30 12
Sykehuset Telemark HF	Skien	35 00 34 05

Helse Vest

Helse Stavanger HF	Stavanger	51 51 34 21
Helse Bergen HF	Bergen	55 97 41 77
Helse Fonna HF	Haugesund	52 73 46 50
Helse Førde HF	Førde	57 83 98 71
		415 303 60

Se oppdatert liste på www.behandlingshjelpemidler.no

AGA AS
Linde Healthcare, Postboks 13 Grefsen, 0409 Oslo
Tlf. 815.59.095, www.linde-gastherapeutics.no