

Gäller för: Avdelning 34 NÄL

Innehållsansvar: Mimmi Lohamre, (mimfr1), Sjuksköterska

Godkänd av: Magdalena Åberg, (magst), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-03-09

Giltig till: 2028-03-09

Syrgasbehandling i hemmet Neonatal

Syfte

Syftet är att all personal skall ha kunskap om syrgas, syrgasbehandling och säkerhet i hemmet samt kännedom om hur föräldrarna förbereds på avdelningen inför syrgasbehandling i hemmet. Detta för att säkerställa välinformerade och trygga föräldrar samt en säker hemmiljö.

Förändringar sedan föregående version

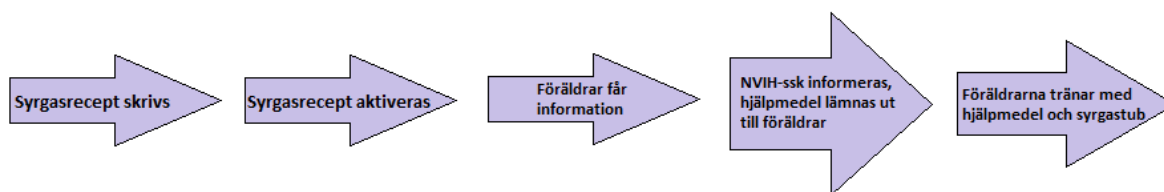
Ny version

Bakgrund

Syrgas är ett läkemedel som förskrivs och ordinerar av läkare. Syrgas ingår i högkostnadsskyddet och är kostnadsfritt till barn under 18 år. Enligt forskning är det viktigt att syresättningen ligger optimalt för att undvika vävnadsskador. Vid behov kan barn behöva syrgasbehandling under en tid, detta kan ges i hemmet efter att föräldrarna fått information och utbildning. En vanlig orsak till behov av syrgasbehandling i hemmet är bronkopulmonell dysplasi (BPD). Barn med BPD behöver hålla optimal saturation för en tillfredsställande tillväxt.

Hjälpmiddel för syrgasbehandling (pulsoximeter, flödesväljare m.m.) är medicinteknisk utrustning och förskrivs till barnet via Neonatalvård i hemmet, NVIH. Låneavtal kommer skrivas. Läkare ansvarar för bedömning av behov av syrgasbehandling och behov av utrustning. Läkaren bedömer även när behovet upphör och när det ska återlämnas. För mer information om hjälpmiddel, fråga sjuksköterska i NVIH. För saturationsgränser, se styrdokument.

Arbetsbeskrivning



Flödesschema

Förberedelse

Förberedelser görs i god tid. Förskrivning av hjälpmedel och recept kan göras minst en vecka innan planerad hemgång. Läkare ordinerar syrgas och förskriver recept. Första leveransen görs alltid till NÄL innan patienten skrivs ut. Syrgasleverans sker endast två dagar i veckan till NÄL, därför är det viktigt att recept skrivs i god tid. Föräldrarna ska ha fått hjälpmedel i god tid innan hemgång för att kunna träna och känna sig trygga att använda hjälpmedlen.

Utförande – beställning av syrgas till avdelningen

När läkare har förskrivit recept på CONOXIA medicinskt oxygen i läkemedelsmodulen i Melior tar sjuksköterska personlig kontakt med Apotekets kundtjänst, tel. 0771–210 210 (OBS! Telefonnummer endast för vårdpersonal).

Aktivera receptet. Första beställning med leverans görs till NÄL för att föräldrarna ska kunna träna med syrgasflaskor på avdelningen innan hemgång. Syrgasleverans till NÄL sker på tisdagar och fredagar.

Om Apoteket frågar efter adress till avdelningen, uppge Avdelning 34, Lärketorpsvägen, NU-sjukvården NÄL, 461 85 Trollhättan.

Kundservice måste ha beställningen före kl.10.30 senast dagen före ordinarie leveransdag. Kostnad för akut beställning kan tillkomma. Kundservice kommer skicka hem ett informationskuvert till familjen, med bland annat information hur de beställer syrgas.

Utförande – Förberedelse och information till föräldrar

Information om syrgasbehandling i hemmet finns att läsa i Neo föräldrastöd, uppmuntra föräldrarna att läsa. Viktigt att informationen aktiveras under modul Inför hemgång. Informationen är ej synlig från början.

Föräldrarna ska få broschyren Välkommen hem med syrgas! Information till dig som förälder, finns att hämta av NVIH-sjuksköterska.

Personal går igenom informationsmaterial med föräldrar. Detta görs så tidigt som möjligt i processen.

Informera NVIH-sjuksköterska som förskriver hjälpmedel. NVIH-sjuksköterska eller ansvarig personal informerar om hjälpmedel och visar föräldrarna. Om osäkerhet angående information, fråga NVIH-sjuksköterska.

Beställning av syrgas av vårdnadshavarna

När familjen kommit hem och föräldrarna behöver beställa fler syrgasflaskor, görs beställningen genom att de ringer Apotekets kundtjänst för privatpersoner tel 0771 - 450 450 telefontid vardagar kl. 9 – 16. Det finns ett dokument med leveransdagar för vissa kommuner i syrgaspärmen. Dagarna kan ändras på kort varsel. Informera föräldrarna att de ska ringa till Apoteket för att kontrollera vilken dag som är leveransdag i deras kommun. Informera föräldrarna att beställning måste göras senast dagen innan leveransdag kl 10.30.

Informera föräldrarna att leverantören kommer att ringa inför leverans och någon måste vara hemma vid leverans.

Återlämna syrgas

När behovet uppstår ringer föräldrarna till Apotekets kundtjänst för privatpersoner och beställer hämtning av syrgas. Hämtningen görs hemma hos familjen.

Referenser och relaterade dokument

Broschyr [Välkommen hem med syrgas! Information till dig som förälder](#)

Föräldrainformation – Syrgas i hemmet

Det är mycket viktigt att ta del av säkerhetsföreskrifterna från syrgasleverantören respektive ordinerande klinik innan behandlingen påbörjas. Vid rätt hantering medför syrgasbehandling i hemmet ingen ökad risk för brand eller olycka. Vad god läs säkerhetsinformation i broschyr Välkommen hem med syrgas!

- Medicinsk syrgas är ett läkemedel som endast används enligt läkares ordination.
- Ni som vårdnadshavare har ansvar för syrgasflaskor samt hjälpmedel.
- Syrgasflaskor är ett förskrivet läkemedel. Syrgasflaskorna tas med hem vid utskrivning från avdelning, när behovet upphör beställs hämtning av syrgasflaskor från er hemadress.
- Var god läs Hjälpmedelscentralens information om skötsel av hjälpmedlen. Informationen får ni tillsammans med låneavtal.
- Använd endast de kopplingar och tillbehör som är avsedda för utrustningen ni fått.
- Säkerställ att väl fungerande brandvarnare finns installerad i hemmet.
- Syrgasskylt ska placeras på insidan ytterdörr, ca 50 cm från nederkant, för att informera brandkår vid eventuell brand i hemmet. Syrgasskylt behöver inte synas eller placeras i bil.
- I bilen ska syrgasflaskan vara fastspänd under färd. Använd gärna medföljande väska för att spänna fast syrgasflaskan med bilbälte.

Näsvård

- Viktigt med god näsvård vid syrgasbehandling. Syrgasen torkar ut nässlemhinnan. Näsvård görs minst en gång per dag, gärna oftare och i förebyggande syfte. Tvätta bort torra krustor från näsan och smörj näsborrarna med olja vid behov (tex nozoil eller försiktigt med barnolja). Droppa NaCl i båda näsborrarna flera gånger per dag för att fukta slemhinnan.
- Syrgasgrimman byts minst en gång per vecka eller vid behov. Tänk på att kinderna lätt blir röda och irriterade av tejp om den tas av och på ofta. Använd gärna en silikontejp eller annan hudvänlig tejp.
- Syrgasgrimman kan skava vid öronen. Var observant på ev. skav och flytta slangen så den inte trycker på samma ställe på huden.

Vid behov av nya syrgasflaskor eller när behovet upphört, kontakta: Apotekets kundtjänst tel. 0771 – 450 450 vardagar kl. 9.00 – 16.00.

Information från Apoteket: För att din beställning ska levereras till nästa ordinarie leveransdag måste vi ha din beställning i god tid innan kl. 10.30 vardagen före. Observera att vid helgdagar kan ordinarie leveranser komma att ändras. Du får gärna beställa några dagar i förväg.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Avdelning 34 NÄL

Innehållsansvar: Mimmi Lohamre, (mimfr1), Sjuksköterska

Godkänd av: Magdalena Åberg, (magst), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10035-986315719-243

Version: 4.0

Giltig från: 2026-03-09

Giltig till: 2028-03-09