

O X Y G E N

Syrgas. Medicinsk andningsoxygen

Indikation Behandling av hotande eller manifest hypoxi, t.ex. centrala bröstsmärtor, trauma, hjärtstopp, stroke. Kolmonoxidförgiftning.

Kontraindikation Ingen inom ambulanssjukvård
Spädbarn ska dock inte ha 100 % O₂.

Försiktighet För KOL-patienter är målet SpO₂ cirka 85-90 %. Var beredd att ventileras vid behov

Biverkningar Inget att beakta inom ambulanssjukvård

Dosering Behandlingsmål: SaO₂ 94-98%
högflödesgräns max 6 l/min
1 l/min ger cirka 24 % O₂
2 l/min ger cirka 27 % O₂
3 l/min ger cirka 30 % O₂
4 l/min ger cirka 33 % O₂
5 l/min ger cirka 36 % O₂
6 l/min ger cirka 39 % O₂

Reservoarmask ger max FiO₂ cirka 80 %, sänk flödet då reservoaren fyllts.

Till spädbarn och småbarn kan oxygen flödas med tratt. Målet är SpO₂ över 95 %.

Använd alltid pulsoximeter – tänk dock på dess begränsningar