



Azienda U.L.S.S. 12 Veneziana

Unità Operativa Complessa: **SERVIZIO FARMACEUTICO TERRITORIALE**

Direttore U.O.C.: Dott.ssa **SUSANNA ZARDO**

Indirizzo: Via Don Federico Tosatto 147 30174 MESTRE (Ve)

Tel. 041 2608050 2608052 E Mail: servizio.farmaceutico@ulss12.ve.it

Telefax 041 2608058

Prot. n. 2013/41341

Cat. V.2

Venezia, 18 FEB. 2013

Ai Sigg.ri Medici di Medicina Generale
Azienda ULSS 12 VENEZIANA

e p.c. All' Ordine Provinciale dei Medici
Chirurghi e degli Odontoiatri

SEDE

Oggetto: nota informativa sulla prescrizione dell'Ossigenoterapia domiciliare a lungo termine

L'ossigeno terapeutico è un medicinale a tutti gli effetti, con un AIC, un dossier scientifico a supporto dell'AIC e delle indicazioni per l'impiego in terapia rappresentate da:

- trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica,
- trattamento in anestesia, in terapia intensiva, in camera iperbarica.

L'impiego in indicazioni diverse costituisce un "uso off-label" e come tale soggetto alla relativa regolamentazione nazionale e regionale

Tra le bombole in commercio, alcune sono classificate in classe A e inserite nel PHT, altre in classe C o in classe H.

La prescrizione delle confezioni classificate in A/PHT è soggetta a **Piano Terapeutico** rilasciato da **specialisti individuati dalle Regioni e dalle Province autonome** (DGR del Veneto n.5968 del 13/10/1992 agli Pneumologi iscritti nei ruoli regionali).

Il Piano Terapeutico deve riportare la diagnosi e la posologia (indicazione dei litri al minuto erogati dalla bombola e la durata della terapia).

I costi attuali della ossigenoterapia domiciliare rappresentano un capitolo di bilancio consistente, che giustifica ogni sforzo per definire in modo sempre più preciso indicazioni, controindicazioni e limiti di tale terapia.

Dalla revisione della letteratura si evince che, con la pubblicazione a fine degli anni '70, due celebri studi controllati del *Nocturnal Oxygen Therapy Trial* (NOTT) e del *Medical Research Council* (MRC) posero le basi scientifiche dell'Ossigenoterapia a Lungo Termine (OTLT) e modificarono la prognosi della Insufficienza Respiratoria Cronica (IRC) da BPCO.

L'insufficienza respiratoria secondaria a broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) è a tutt'oggi l'unica indicazione supportata da ampia letteratura ad una ossigenoterapia a lungo termine (OTLT). Nella IRC secondaria a BPCO la OTLT è infatti in grado, come hanno dimostrato da tempo numerosi lavori, di:

1. aumentare la sopravvivenza;
2. migliorare la qualità di vita e la performance neuropsichica;



Azienda U.L.S.S. 12 Veneziana

Unità Operativa Complessa: **SERVIZIO FARMACEUTICO TERRITORIALE**

Direttore U.O.C: *Dott.ssa SUSANNA ZARDO*

Indirizzo: Via Don Federico Tosatto 147 30174 MESTRE (Ve)

Tel. 041 2608050 2608052 E Mail: servizio.farmaceutico@ulss12.ve.it

Telefax 041 2608058

3. ridurre i costi grazie alla riduzione del numero di ricoveri e delle giornate complessive di degenza.

In questo particolare ambito di applicazione la durata giornaliera della ossigenoterapia non deve essere inferiore a 18 ore, e tendere alle 24 ore in caso di cuore polmonare cronico.

Non ha pertanto utilità, e potrebbe essere potenzialmente dannoso, l'impiego dell'ossigeno "a tratti", mentre non trova abitualmente impiego, se non in casi molto limitati, l'uso dell'ossigeno "al bisogno".

Ogni impiego della OTLT in forme di insufficienza respiratoria cronica da cause diverse rispetto alla BPCO (es. fibrosi polmonare) non ha dimostrato efficacia prognostica e può trovare indicazione solo sintomatica.

Presso l' Azienda ULSS 12 Veneziana l'ossigeno liquido per i pazienti affetti da IRC (insufficienza respiratoria cronica) viene gestito attraverso la fornitura diretta ai pazienti al fine di garantire la continuità assistenziale ospedale-territorio.

Pertanto **SI RICORDA** ai Medici di Medicina Generale che la prescrizione dell'ossigeno terapia domiciliare attraverso il SSN deve essere accompagnata dal Piano Terapeutico (redatto dallo specialista) e **SI RACCOMANDA** di orientare il paziente presso il Distretto di appartenenza - Ufficio Cure Primarie - al fine di garantire l'erogazione attraverso le modalità regolamentate della distribuzione diretta.

Per qualsiasi chiarimento si prega contattare il Servizio Farmaceutico Territoriale (tel.041/2608050)

Ringraziando per la collaborazione, si porgono distinti saluti.

Il Responsabile di U.O.C di Pneumologia

Dr. Loris Ceron

Il Responsabile del
Servizio Farmaceutico Territoriale

Dr.ssa Susanna Zardo