

# MEDICAL 99 IR

## Unità Portatile per Ossigeno Ozono Terapia



ESCLUSIVE CARATTERISTICHE  
TECNICHE PER L'EFFICACIA E LA  
SICUREZZA

MASTER DI PREPARAZIONE  
TEORICO/PRATICO  
RISERVATO

PROTOCOLLI DI UTILIZZO E  
LINEE GUIDA ESCLUSIVI  
SIOOT/MULTIOSSIGEN



**MEDICAL 99 IR** è un'unità portatile per OSSIGENO OZONO TERAPIA realizzata per assicurare costanti e ripetibili condizioni d'uso e massima affidabilità **per uso esclusivamente medico e/o di ricerca.**

Il generatore di miscela OSSIGENO OZONO è gestito da un microprocessore dotato di sistema fotometrico VIS che controlla e visualizza le concentrazioni di ozono prodotte, disponibili secondo 10 selezioni personalizzate fino a 60 µg/ml confiusso di 1 Lt/min.

L'apparecchiatura consente il prelievo della miscela gassosa con siringa o in modo continuo tramite apposito prelevatore.

Il fotometro VIS based, brevetto MULTIOSSIGEN, a singola via e con zero automatico, garantisce all'utilizzatore la massima sicurezza di impiego, con monitoraggio accurato (risoluzione di 1 mg) della concentrazione prescelta. Il trattamento è a cura del personale medico.

### Apparecchiatura Certificata "dispositivo medico Direttiva 93/42/CEE e s.m.i. in classe 2A"

Per tutte le finalità d'uso previste dai protocolli **SIOOT** in Ozono Terapia  
Questa apparecchiatura corrisponde alle indicazioni della Consensus Conference emanate dall'Istituto Superiore di Sanità

**multi**ossigen  
OZONE TECHNOLOGY

# CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Concentrazioni</b>	fino a 60 µg/ml
<b>Selezione rapida</b>	10 selezioni personalizzabili dall'utente con possibilità erogazione ossigeno
<b>Modalità di prelievo</b>	con siringa o in modo continuo (con prelevatore)
<b>Fotometro</b>	VIS based (know-how Multiossigen), singola via, zero automatico
<b>Risoluzione</b>	1 µg
<b>Funzione di auto-test</b>	verifica zero fotometrico, verifica pressione di alimentazione di O <sub>2</sub> diagnostica interna
<b>Flusso</b>	~ 1 lt/min
<b>Alimentazione O<sub>2</sub></b>	con bombola interna oppure da sorgente esterna (bombola o centralizzato)
<b>Dimensioni</b>	550x165x450 mm (lxhxp)

**Certificata 93/42/CEE Classe 2A e s.m.i.**

\* Esclusivo circuito dell'ozono chiuso che garantisce l'assoluta purezza del gas erogato, rendendo inutile l'utilizzo di filtri.

\* Elettrodo interno in acciaio inox e tubi in simax lunghi 44 cm, i più lunghi tra le apparecchiature portatili.

I nostri tecnici sono a disposizione per dettagliare l'efficacia e l'importanza di queste due esclusive peculiarità tecniche.

## OZONO TERAPIA - APPLICAZIONI CLINICHE

Attivatore circolatorio - Favorisce l'utilizzo dell'ossigeno corporeo - Aumenta la resistenza allo sforzo  
Antinfiammatorio - Antiossidante - Antidolorifico - Immunomodulante

**DERMATOLOGIA**  
**MEDICINA INTERNA**

**CARDIOLOGIA**  
**GERIATRIA**

**ANTI-ETÀ:**  
**OCULISTICA**  
**NEUROLOGIA**

**NEUROCHIRURGIA**

**ODONTOIATRIA**

**ONCOLOGIA**  
**ORTOPEDIA**  
**VASCOLARE**

**DISBIOSI INTESTINALE**

**FISIATRIA**  
**CHIRURGIA**

**PNEUMOLOGIA**  
**MALATTIE DEGENERATIVE**  
**UROGINECOLOGIA**

Herpes Zoster e Simplex-Acne - Eczema - Lipodistrofia (Cellulite)

Arteriosclerosi - Epatopatie - Morbo di Crohn - Osteoporosi  
Artrite reumatoide - Diabete

Cardiopatia ischemica-Angina-Recupero post-infarto

Demenza senile - Artrosi - Processi infiammatori cronici - Dolore cronico - Rivitalizzante - Arteriosclerosi

Rivitalizza il corpo e la mente - Aumenta la resistenza allo sforzo  
Maculopatia degenerativa

Cefalee vascolari e tensive - Depressione - Malattie neurovascolari  
TIA - Ictus - Sindrome da affaticamento cronico

Ernia del disco - Dolore lombare e cervicale - Lombosciatalgia  
Dolore post - operatorio da chirurgia vertebrale

Trattamento carie e disinfezione post chirurgia impiantare  
Osteonecrosi

Adiuvante nella radio/chemioterapia

Reumatismo articolare - Gonartrosi - Coxartrosi

Insufficienza venosa - Ulcera diabetica - Ulcera post-fiebica - Ulcere trofiche - Arteriopatie periferiche

Coliti - Colon irritabile - Dismetabolismi - Intolleranze alimentari - Ulcera gastrica - Helicobacter Piloni - Stipsi

Riabilitazione neuromotoria - Fibromialgia

Complicanze infettive post - chirurgiche - Prevenzione e post intervento chirurgico

BPCO e ipertensione polmonare - Asma - Rinite allergica

Sclerosi multipla - SLA - Parkinson - Demenza senile precoce

Trattamento delle infezioni uroginecologiche