

## ОКСИГЕНОТЕРАПІЯ — ЖИТТЯ ВАШИХ ПАЦІЄНТІВ

Оксигенотерапія призначається для підвищення базального рівня  $\text{PaO}_2$  як мінімум до 60 мм рт. ст. у спокої та/або  $\text{SaO}_2$  як мінімум до 90%.

Застосування довготривалої кислородотерапії у тяжких хворих на ХОЗЛ із хронічною легеневою недостатністю попереджує розвиток легеневої гіпертензії, підвищує фізичну витривалість, покращує психоемоційний стан, підвищує виживаємість.

Абсолютними показаннями для призначення довготривалої малопоточної кислородотерапії є  $\text{PaO}_2 < 55$  мм рт. ст. або  $\text{SaO}_2 < 88\%$  з/без гіперкапнії; або  $\text{PaO}_2$  55–60 мм рт. ст., або  $\text{SaO}_2$  89 % у разі наявності легеневої гіпертензії, периферійних набряків унаслідок серцево-судинної недостатності або поліцітемії ( $\text{Ht} > 55\%$ ).\*

"Питання про необхідність кислородотерапії хворим з ХОЗЛ вирішується з урахуванням\*

- ступеня важкості захворювання,
- вираженості клінічних симптомів,
- повноцінності та ефективності базисної терапії,
- ступеня легеневої недостатності та
- кисневого балансу крові.

Забезпечення киснем в лікарнях України відбувається сьогодні, як правило, за допомогою балонів. В той самий час, кислородотерапія пацієнтів в домашніх умовах може бути проведена лише з використанням портативних джерел кисню.

Сьогодні для проведення кислородотерапій найбільш актуальним є застосування кисневих концентраторів.

Кисневий концентратор — прилад невеликих розмірів, що розділяє атмосферне повітря на кисень, азот та інші компоненти. На виході подається кисень в концентрації до 95%.

Кисневий концентратор працює від електромережі, безпечний у використанні, не накопичує всередині кисень, що виключає можливість вибуху або загоряння, безшумний, економічний. При користуванні не передбачаються регулярні заправки киснем, що значно полегшує обслуговування апарату, а також собівартість кислородотерапії. Використання концентратора кисню дозволяє пацієнту зберігати самостійність та мобільність.

### Кисневий концентратор Millennium M5™ — класика кисневої терапії !

Концентратор кисню Millennium™ (Respironics) призначений для індивідуальної допоміжної кисневої терапії у пацієнтів з порушенням функції дихання, серцевою недостатністю, в післяопераційному періоді. Може використовуватись як в лікувальних закладах так і безпосередньо на дому.

Прибор дуже простий у застосуванні і майже не вимагає обслуговування.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- регулювання потоку кисню (від 0 до 5 л/хв)
- зволоження кисню.
- концентрація кисню на виході з апарату 90–94% в залежності від встановленого потоку.
- сигналізація, що реагує на несправність апарату, відключення від живлення, зменшення концентрації кисню
- рівень шуму — до 43 дБ
- вага — 24,7 кг

30 000 годин роботи компресора.



### EVERFLO™ — незначні розмір та вага — значне враження !

Концентратор EverFlo є однією з останніх розробок провідної світової компанії Respironics, США. Прилад вигідно виділяється з посеред інших концентраторів кисню малим розміром та незначною вагою, що обумовлює простоту його транспортування та зручність використання. Прибор може ефективно використовуватись як в домашніх умовах, так і в автомобілі. EverFlo містить інтегрований фільтр, що виконує грубу та тонку фільтрацію повітря. За своєю ємністю фільтр розрахований на 12 місяців, що значно полегшує обслуговування приладу.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- легкість — вага апарату становить 14 кг!
- низьке споживання енергії
- компактність
- низький рівень шуму
- 5 літрів кисню за хвилину

Поточне обслуговування невеликого об'єму протягом 2 років.

Детальну інформацію дізнайтесь на сайті: [www.deltamedical.com.ua](http://www.deltamedical.com.ua)  
[www.respironics.com](http://www.respironics.com)

Або по телефону гарячої лінії 8-800-309-90-10,  
+38(044)585-75-75

Офіційний дистриб'ютор продуктів Респіронікс в Україні ЧП "Дельта Медікел"

Україна, 08132, м. Вишневе  
Вул. Чорновола, 43  
Тел: +38(044)593-33-55  
Факс: +38(044)593-33-54



\* Протокол надання допомоги хворим на хронічне обструктивне захворювання легень. Затверджено наказом МОЗ України від 19 березня 2007 року № 128.