ІНСТРУКЦІЯ
З ВИКОРИСТАННЯ



ArhiMED

MESH PRO

1 Небулайзер ArhiMED MESH PRO

Дякуємо за вибір ArhiMED! Інгалятор ArhiMED MESH PRO — це сучасний ультразвуковий електронний MESH небулайзер, призначений для лікування захворювань дихальних шляхів у дорослих та дітей.

Пристрій перетворює рідкий лікарський засіб на аерозоль з дрібними частинками, що дозволяє лікам проникати глибоко в легені та бронхи.

2 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Швидкість розпилення	0.25 - 0.5 мл/хв (регульована)
Розмір частинок	3.0 мкм
Об'єм резервуара для ліків	10 мл
Рівень шуму	≤ 25 дБ (майже безшумний)
Живлення	2 лужні батарейки AA (1.5В) або DC 5V (USB)
Режими	2 режими роботи

3 КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Резервуар для ліків
2. Сітчастий розпилювач
3. Кнопка увімкнення/вимкнення
4. Роз'єм для зарядки
5. Маска (Дитяча та доросла)
6. Загубник
7. Корпус пристрою



4 БЕЗПЕЧНЕ ВИКОРИСТАННЯ

УВАГА! Перед використанням уважно прочитайте цей розділ. Недотримання правил може призвести до поломки пристрою.

Використовуйте пристрій тільки за призначенням, описаним у цій інструкції.

Не торкайтеся металевої мембрани всередині MESH камери пальцями або гострими предметами — це призведе до її пошкодження.

Не занурюйте основний блок пристрою у воду або інші рідини.

Не залишайте розчин у MESH камері після інгаляції. Це може призвести до засихання ліків та закупорки мембрани.

Зберігайте в недоступному для дітей місці.

Використовуйте тільки заряджені батарейки. Виймайте батарейки, якщо не плануєте користуватися приладом тривалий час.

5 ПРОТИПОКАЗАННЯ

КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЕНО:

- ✕ **Використовувати масляні розчини, ефірні олії**
- ✕ **Використовувати звичайну або дистильовану воду для інгаляцій**
- ✕ **Використовувати папаверин, еуфілін, платифілін, димедрол**
- ✕ **Речовини з крупномолекулярною структурою або в'язкі речовини, як гіалуронова кислота** (містять препарати "Лорде", "Назісофт", "Оксітар" та ін.). Відвари трав, емульсії. Їх використання в небулайзері може нанести шкоду Вашому здоров'ю та зруйнувати меш-мембрану.

Медичні протипоказання для інгаляцій:

- Легенева кровотеча.
- Серцева аритмія та тяжка серцева недостатність.
- Індивідуальна непереносимість препарату.

6 ПЕРШЕ ВИКОРИСТАННЯ

Перед першим використанням: Рекомендується провести дезінфекцію знімних частин (маски, загубник, резервуар для ліків). Промийте їх теплою водою з милом або обробіть спиртом 70%.

Крок 1: Розпакування та огляд

Вийміть небулайзер та всі аксесуари з упаковки. Перевірте комплектацію.

Крок 2: Встановлення живлення

Небулайзер ArhiMED MESH PRO може працювати від двох джерел живлення:

Варіант А: Батарейки (автономний режим)

1. Відкрийте кришку батарейного відсіку на нижній частині приладу.
2. Вставте 2 батарейки типу AA, дотримуючись полярності (+/-).

Варіант Б: USB-живлення (від мережі)

1. Якщо в приладі є батарейки — вийміть їх!
2. Підключіть один кінець USB-кабелю до роз'єму на приладі.
3. Підключіть другий кінець до джерела живлення:

-Адаптер 5V (зарядний пристрій від телефону)
-Павербанк
-USB-порт ноутбука або комп'ютера

ВАЖЛИВО! Не використовуйте батарейки та USB-живлення одночасно! Це може призвести до пошкодження пристрою. Якщо підключаєте USB — обов'язково вийміть батарейки.

Крок 3: Збирання небулайзера

1. Візьміть MESH камеру для ліків.
2. Встановіть її на основний блок небулайзера.
3. Легко натисніть до характерного клацання камера зафіксується.

Крок 4: Тестовий запуск

1. Налийте в чашу 2-3 мл чистої води або фізрозчину.
2. Закрийте кришку резервуара.
3. Натисніть кнопку ON/OFF.
4. Якщо з'являється аерозольна хмара і світиться зелений індикатор — прилад працює правильно.
5. Натисніть ON/OFF для вимкнення.
6. Вилийте воду та просушіть камеру.

Готово! Тепер небулайзер готовий до використання з лікарськими засобами.

7 ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. **Відкрийте MESH камеру:** Відкрийте верхню кришку резервуара для ліків.
2. **Налийте ліки:** Залийте необхідну кількість лікарського засобу (макс. 10 мл). Рекомендований мінімум — 2 мл.
3. **Закрийте резервуар:** Щільно закрийте кришку до клацання, щоб уникнути проливання.

4. **Приєднайте аксесуар:** Одягніть маску або загубник на вихідний отвір розпилювача.
5. **Увімкніть прилад:** Натисніть кнопку ON/OFF. Загориться зелений індикатор, і почнеться розпилення.
6. **Інгаляція:** Тримайте прилад вертикально. Глибоко і повільно вдихайте аерозоль.
7. **Завершення:** Прилад може автоматично вимкнутися, коли ліки закінчаться. Або натисніть кнопку ON/OFF для примусового вимкнення.

> Примітка: Якщо індикатор блимає помаранчевим/червоним — батарейки розряджені або поганий контакт з резервуаром.

Управління режимами
Коротке натискання: перемикання між робочими режимами (Слабший→ Сильний).

8 РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ

ArhiMED MESH PRO дозволяє використовувати широкий спектр препаратів:
Фізрозчин (дозування 0,9%, гіпертонічний або ізотонічний тип)
Муколітики: Пульмозім, Флуімуціл (ацетилцистеїн), Лазолван, Антибіотики, антисептики, анестетики, імуномодулятори: Гентаміцин, Мірамістин, Діоксидин, Фурацилін, Лідокаїн, Декасан та інші.
Гормональні глюкокортикоїдні засоби, деконгестанти, антигістамінні: Дексаметазон, Пульмікорт, Будесонід, Нафтізін, Адреналін та інші

Бронхолітики, М-холіноблокатори, В2-адреноміметики, кортикостероїди: Сальбутамол, Небутамол, Беротек та інші

Будь-які інші інгаляційні ліки, які не є "Забороненими"

> Правило розведення: Більшість ліків потрібно розводити фізрозчином (Натрію хлорид 0.9%) до об'єму 2-4 мл. Дотримуйтесь інструкцій лікаря!

9 ТЕХНІКА ДИХАННЯ

Ефективність лікування на 50% залежить від правильного дихання.

Положення: Сидячи прямо, розслаблено. Прилад можна нахиляти до 45°, але краще тримати вертикально.

Маска: Має щільно прилягати до обличчя, закриваючи ніс і рот.

Загубник: Обхопіть губами, дихайте ротом. Це найефективніший спосіб для доставки ліків у нижні дихальні шляхи.

Ритм: Зробіть повільний глибокий вдих. Затримайте дихання на 1-2 секунди (щоб ліки осіли). Повільно видихніть.

Тривалість: Зазвичай 5-10 хвилин, до повного використання розчину.

10 ОЧИЩЕННЯ ТА ДЕЗІНФЕКЦІЯ

> Дуже важливо очищати прилад після кожного використання, щоб мембрана не забилася засохлими ліками!

Щоденне очищення (після кожного сеансу):

1. Зніміть маску/загубник.
2. Зніміть MESH камеру з ліками, натиснувши кнопку фіксатора (PUSH) ззаду.
3. Вилийте залишки ліків.

4. Налийте в резервуар трохи чистої (дистильованої або кип'яченої) води.
5. Увімкніть прилад на 1-2 хвилини, щоб вода промила мембрану.
6. Вилийте воду, струсіть краплі та дайте висохнути на повітрі.

Дезінфекція (раз на тиждень або при зміні)

Занурте маски та загубник у дезінфікуючий розчин (наприклад, перекис водню 3%) на 10-15 хвилин. Або протріть спиртом (70%).
УВАГА: Не дезінфікуйте прилад та його комплектуючі в кип'ятку! Висока температура може їх деформувати.

11 УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Можлива причина	Рішення
Прилад не вмикається	Батарейки розряджені або встановлені неправильно	Перевірте полярність (+/-). Замініть батарейки на нові
	Відсутнє підключення USB	Перевірте кабель та джерело живлення
Слабке розпилення або відсутність пари	Мембрана забилася	Проведіть очищення водою. Залийте теплу воду в камеру та увімкніть на 1 хвилину. Після чого вимкніть та просушіть прилад.
	Мало ліків	Додайте ліки (мінімум 0.5 мл).
	MESH камера встановлена неправильно	Зніміть і встановіть MESH камеру до клацання
Індикатор блимає помаранчевим	Низький заряд батарей	Замініть батарейки

12 ГАРАНТІЯ ТА СЕРВІС

Гарантійний термін: 36 місяців від дати продажу.
Гарантія поширюється на заводські дефекти основного блоку.

Гарантійні зобов'язання покривають виключно заводські дефекти електронного блоку. Гарантія не розповсюджується на витратні матеріали та аксесуари: маски, мундштуки, елементи живлення (батарейки) та кабель.
Окремо звертаємо увагу, що знімна MESH-камера (резервуар для ліків із вбудованою мембраною) є витратним матеріалом
Гарантія на MESH-камеру не надається.

Гарантійне обслуговування основного блоку анулюється у випадках:
Наявності механічних пошкоджень (наприклад, тріщини від падіння приладу).
Пошкодження приладу через потрапляння рідини всередину електронного блоку або батарейного відсіку.
Виходу з ладу через одночасне використання батарейок та підключення до електромережі.
Використання заборонених розчинів (олій, відварів), що призвело до пошкодження мембрани.
Слідів самостійного розбирання або несанкціонованого ремонту пристрою.

Якщо в тебе є будь які питання по роботі приладу, або раптом щось не виходить скоріше дзвони або пиши нам у:

Viber або Telegram

+38 (073) 853 38 51

Підтримка, Сервіс, Гарантія

@ARHIMEDCARE