



رذاذة بتقنية الشبكة MESH

دليل المستخدم



File No.GYQR-4-5-7/16

طراز: NM211E

1. التعرف على الجهاز

زيزي المستخدم،

كرا لك على شرائك لأحد منتجاتنا.

رجاء، إقرأ بتمعن تعليمات المستخدم وإحتفظ بها للعودة إليها في وقت لاحق. تأكد من أن تضعها في متناول المستخدمين الآخرين مع مراعاة المعلومات التي تحتويها.
مع أطيّب التحيات

الاستخدامات

الرذاذة هي رذاذة بتقنية الشبكة (Mesh) لعلاج القسم العلوي والسفلي من جهاز التنفس. يستخدم إرذاذ وإستنشاق الأدوية التي يصفها لك الطبيب لمعالجة أمراض الجهاز التنفسي، معالجة العوارض الجانبية لهذه الإضطرابات وتسريع عملية الشفاء.

2، الرموز والإشارات

تظهر الاشارات التالية على هذه التعليمات.

⚠ تحذير - تعليمات للحد من خطر الإصابة او ضرر للصحة.

⚠ مهم - تنبيه للحد من خطر حدوث ضرر للجهاز الملحق.

ⓘ ملاحظة - ملاحظة حول معلومات مهمة.

لمزيد من المعلومات حول التطبيقات الممكنة، رجاء إستشر طبيبك أو الصيدلي. الجهاز ملائم للإستنشاق في البيت أو أثناء التنقل. يمكن إستنشاق الادوية فقط إذا أوصى الطبيب بذلك. يجب أن يتم الاستنشاق في أجواء هادئة ومريحة. إستنشق ببطء وعمق لكي تسمح للدواء بالوصول الى الشعب الهوائية الصغيرة في عمق الرئتين. أخرج الهواء (الزفير) بشكل طبيعي.

يتم استخدام الرموز التالية على العبوة وعلى لوحة الجهاز والاكسسوارات (الملحقات).

أجزاء مزودة من نوع الـ BF	
إتبع تعليمات الاستخدام	
الشركة المُصنعة	
زر التشغيل \ الإيقاف	
الرقم التسلسلي	
جهاز تحت الحماية الطراز 2	
ليس مناسب للأستخدام في الخارج	
محمي من الأجزاء الغريبة والتي يصل قطرها حتى 12.5 ملم وضد قطرات الماء أو سقوط قطرات الماء على زاوية تصل الى 15 درجة من المعامد.	IP22

3, تعليمات السلامة والتحذيرات



حذير

قبل الاستخدام تأكد من أنه ليس هناك أي ضرر بارز للعيان للجهاز أو للملحقات. إذا راودك الشك بذلك، لا تقم باستخدام الجهاز وإتصل بالموزع أو بقسم خدمات الزبائن على العنوان المرفق. استخدام الجهاز لا يعتبر بديلا لإستشارة الطبيب أو للعلاج من قبله. في كل مرة تشعر فيها بالألم أو بالمرض، إتصل دائما بطبيبك أولا.

إذا كانت لديك مخاوف صحية من أي نوع كان، إتصل بطبيبك العام!

عند إستخدامك للردادة، إتبع دائما إجراءات النظافة الأساسية.

إتبع دائما تعليمات طبيبك فيما يتعلق بنوع الدواء الذي يجب إستخدامه، الجرعة، الوتيرة، وفترة الإستنشاق. إستخدم فقط الادوية التي تم وصفها لك من قبل الطبيب أو الصيدلي.

إذا لم يعمل الجهاز كما يجب، أو إذا بدأت تشعر بالتوعك أو بالألم، توقف فورا عن إستخدام الجهاز. عند الاستخدام، إحتفظ الجهاز بعيدا عن العينين، حيث يمكن أن تتسبب بعض الادوية التي تعطى عبر الرذاذة بضرر للعينين. لا تقم بتشغيل الجهاز بالقرب من غازات قابلة للإشتعال. لا تقم باستخدام الجهاز بالقرب من أجهزة الإرسال الكهرومغناطيسية.

هذا الجهاز غير مخصص للإستخدام من قبل الأطفال أو الأشخاص الذين يعانون من إعاقة جسدية، حُسية (مثلا عدم الشعور بالألم) أو إعاقة عقلية أو من قبل شخص لا يمتلك الخبرة اللازمة أو المعرفة لتشغيل الجهاز، إلا تحت إشراف أو بتعليمات من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم. إحتفظ العبوة بعيداً عن متناول أيدي الأطفال (خطر الإختناق).

لا تقم باستخدام ملحقات (مرفقات) لا ينصح بها من قبل الشركة المصنعة.

لا تقم بغمر الجهاز في الماء ولا تقم باستخدامه في أجواء رطبة. لا تسمح لأي سائل بدخول الجهاز.

تجنب الصدمات القوية للجهاز.

لا تقم باستخدام الجهاز إذا سقط على الارض، تعرض للرطوبة المرتفعة أو إذا تضرر. إذا كان لديك شك، إتصل بقسم خدمة الزبائن او بالموزع المحلي.

يجب تشغيل جهاز الـ NM211E فقط مع الملحقات المناسبة. إستخدام ملحقات أخرى بإستثناء ذلك يمكن أن تؤدي الى إضعاف النجاعة الطبية وقد تتسبب بالضرر للجهاز.

أخرج البطاريات من الجهاز إذا كنت تنوي عدم إستخدامه لفترة طويلة. تسرب السوائل من البطاريات قد يتسبب بضرر للجهاز.



إنقطاع التيار، الأعطال المفاجئة أو غيرها من الظروف الغير مواتية قد تجعل الجهاز غير صالح للإستعمال. لهذا ينصح بالإحتفاظ بجهاز إحتياطي أو أدوية بديلة (بموافقة الطبيب).

يجب حفظ الجهاز بعيدا عن مصادر الحرارة.

لا تقم بإستخدام الجهاز في غرفة تم رَشها بالبخاخ قبل الإستخدام. في هذه الحالة، قم بتهوئة الغرفة قبل البدء بالعلاج. لأسباب صحية، يجب على كل مستخدم إستخدام ملحقاته الخاصة فقط (رذاذة الشبكة، القناع وقطعة الفم).

إحفظ الجهاز في مكان محمي من الظروف المناخية. يجب حفظ الجهاز وفقا لدرجات الحرارة المخصصة له. لا تقم بإستخدام أية سائل تزيد لزوجته (سمك) من 3 لأنه قد يتسبب بضرر للجهاز غير قابل للتصليح. لا تقم بإستخدام اي دواء على شكل مسحوق (حتى لو كان محلولا). لا تقم بهزّ الرذاذة، قد يتسبب هذا بتسرب السوائل التي من الممكن أن تُضرّ بالجهاز.

ملاحظات عامة



- إستخدم الجهاز على البشر فقط خصيصا لما صُنع (لإستنشاق الرذاذ) وبالشكل الذي وصف فيه لاحقا.
- كل إستخدام غير سليم يمكن ان يكون خطراً!
- في الحالات الطارئة، قم اولاً بالاسعاف الأولي.
- بالإضافة الى الدواء، إستخدم فقط محلول ملحي (سالين).
- الجهاز غير مخصص للإستخدام التجاري او السريري، إنما للإستخدام الشخصي والبيتي فقط! قبل إستخدامك للجهاز لأول مرة



قبل إستخدامك للجهاز لأول مرة، أزل كل مواد التغليف. إحمي الجهاز من الغبار، الاوساخ والرطوبة. لا تقم بإستخدام الجهاز في أجواء مليئة جدا بالغبار. قبل الإستخدام، تأكد من أن الجهاز والملحقات موجودة في درجة حرارة الغرفة. قم بإيقاف عمل الجهاز على الفور إذا كان هنالك عيب أو خلل في الجهاز. الشركة المصنعة ليست مسؤولة عن أية ضرر أو إصابة قد تحدث نتيجة لإستخدام غير سليم أو صحيح للجهاز. إنتبه عند تعاملك مع البطاريات. إحتفظ البطاريات بعيدا عن متناول أيدي الاطفال. يمكن للأولاد أن يضعوا البطاريات في فمهم وأن يلعوها. يمكن أن يتسبب هذا بضرر كبير لصحتهم. في هذه الحالة، إستشر طبيبك على الفور! يمنع شحن البطاريات العادية، تسخينها أو رميها في النار (خطر الإنفجار). تسرب السوائل من البطاريات قد يتسبب بضرر للجهاز. إذا كنت تنوي عدم إستخدام الجهاز لفترة طويلة، أزل البطاريات من حجرتها



يمكن أن يتسبب تسرب البطاريات أو البطاريات التالفة بالحروق عند ملامستها للجلد. عند إزالتك لمثل هذه البطاريات، إرتد القفازات الواقية



لا تحاول أبدا تصليح الجهاز بنفسك، لأنه لا يمكن ضمان إستمرار عمل الجهاز كما يجب. عدم الإلتزام بهذا سيؤدي الى إبطال الكفالة. إذا كنت ترغب بتصليح الجهاز، إتصل بخدمة الزبائن أو بالوكيل المعتمد

4. معلومات هامة حول الجهاز

ملحقات

يمكن ضمان العمل السليم للجهاز فقط إذا تم استخدام الملحقات التي يوصى بها من قبل الشركة المُنصّعة.



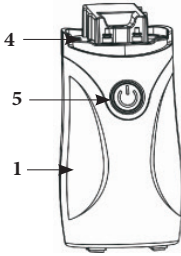
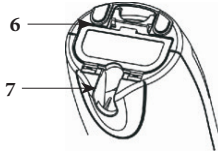
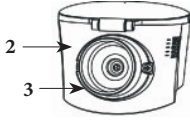
تحذير

تجنب التسرب

عند ملئ حاوية الدواء بالأدوية، تأكد من أن لا تتجاوز الخط الذي يشير الى الحد الاقصى (10 ملم). ينصح بملء الجهاز بكمية تتراوح ما بين 2-10 ملم. خلال الاستخدام، يمكن إمالة الجهاز الى 45 درجة مئوية كحد أقصى في كل إتجاه ترغب فيه، دون أن يؤثر ذلك على الرذاذ او على نجاعة الجهاز. مع ذلك، يتم بَخ المواد فقط إذا كانت المادة التي نرغب بَبخها تلامس الميش (لشبكة). إذا لم يحدث ذلك، سيتوقف البَخ تلقائياً. إذا حدث هذا، حاول تثبيت الجهاز بشكل مستقيم على أكبر قدر ممكن. توقف الجهاز تلقائياً عن العمل للجهاز إمكانية للتوقف تلقائياً عن العمل. لتجنب حدوث الضرر للشبكة (ميش)، يتوقف الجهاز عن العمل تلقائياً إذا ما شارف الدواء/السائل على الإنتهاء. لا تقم باستخدام الجهاز إذا كان وعاء الدواء أو الماء فارغاً. سيتوقف الجهاز عن العمل تلقائياً إذا لم تكن المادة التي نرغب بَبخها على تماس مع الشبكة.

5. وصف الجهاز والملحقات

وصف عام للجهاز



1. وحدة الرذاذ الرئيسية

2. خزان الدواء

3. وحدة محول الشبكة

4. نقاط تماس الإلكترودة

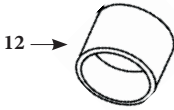
5. زر التشغيل أو الإيقاف

6. غطاء البطارية

7. مأخذ توصيل التيار المباشر

8. الى وضعيّة التشغيل مصباح للإشارة

عرض للملحقات



9. قناع للبالغين (أقسام مزودة)

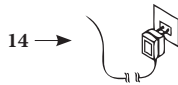
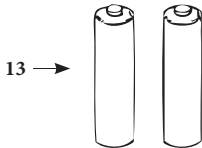
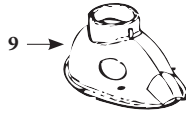
10. قناع للأطفال (اقسام مزودة)

11. موصل القناع

12. قطعة الفم (أقسام مزودة)

13. بطارية قلوية 2xAA

14. محول للتيار الكهربائي



6. الاستخدام لأول مرة

قبل إستخدامك للجهاز لأول مرة

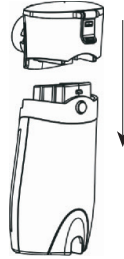
⚠ ملاحظة: قبل إستخدامك للجهاز، يجب أن يكون الجهاز وملاحقاته نظيفة ومعقمة. لمزيد من

التفاصيل، أنظر الفصل 8

6.1 وصل وحدة المحول الى وحدة الرذاذة الرئيسية:

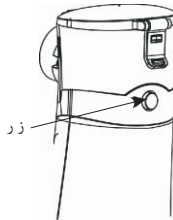
أزل الجهاز من تغليفه.

قم بوصل وحدة المحول بوعاء الدواء ومن ثم الى وحدة الرذاذة الرئيسية. تأكد من جمعك لهم بإحكام حيث يُسمع صوت "طقة". أنظر صورة 1



صورة 1

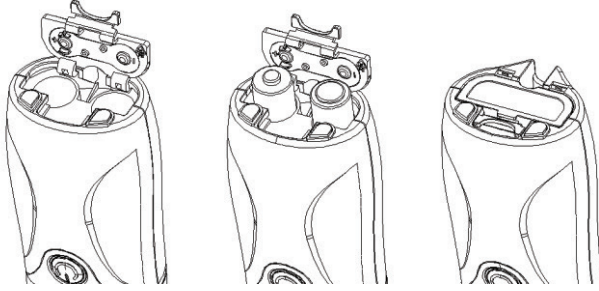
ملاحظة: لإزالة وحدة المحول مع وعاء الدواء من وحدة الرذاذة الرئيسية إضغط على الزر (أنظر صورة 2) وإسحب وحدة المحول نحو الأعلى في نفس الوقت



صورة 2

6.2 إدراج البطاريات:

أ- لفتح غطاء البطاريات (6) في أسفل الجهاز، إضغط قليلا وإسحب غطاء البطاريات بإتجاه السهم، سيفتح



صورة 3

الغطاء نحو الأعلى.

ب - ادخل بطاريات جديدة (من نوع AA LR6).

ث - تأكد من أقطاب البطاريات تلامس الأقطاب التي في الجهاز (صورة3)

ت - أدفع غطاء البطاريات نحو الأسفل مجدداً.

⚠ حظة: ك للبطاريات، تأكد من أن حاوية الدواء فارغة بالكامل، وإلا هنالك خطر لحدوث تسرب. عندما يضيء المصباح البرتقالي (8)، قم بتبديل البطاريتين، لأن البُخ يصبح اقل نجاعة بإستخدامنا لبطاريات ضعيفة. يمكنك تشغيل الجهاز قرابة الـ 100 دقيقة بإستخدامك لبطاريات قلووية جديدة. تكفي هذه الفترة لـ 5-8 مرات من الإستهخدام مع المحلول الملحي (سالين)

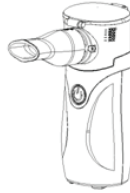
6.3 تشغيل الجهاز مع إستخدامنا للمحول الكهربائي.

صل المحول الكهربائي (14)

فقط للجهد الكهربائي المسجل على لوحة الجهاز.

أدخل المحول الكهربائي في مأخذ التوصيل (7) والمحول الكهربائي (14) في المأخذ المناسب (صورة 4)

⚠ للاحظة: تأكد من وجود مأخذ توصيل بالقرب من المكان الذي تضع فيه الجهاز. ضع كابل الكهرباء في مكان يمكن للجميع العبور من فوقه. لفصل الرذاذة عن الكهرباء بعد الإنتهاء من إستخدامها، قم أولاً بوقف عمل الجهاز وبعدها أزل المحول الكهربائي من مأخذ التوصيل. لا يمكن إستخدام محول الكهرباء لشحن البطاريات.



صورة 4

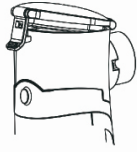
7. التشغيل

7.1 وضع الدواء في وعاء الادوية:

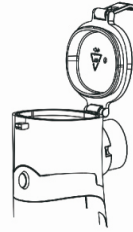
إفتح وعاء الدواء عن طريق رفعك للاخطاف (أنظر صورة 6,5)

ب. ضع الدواء في خزان الأدوية. (أنظر صورة7)

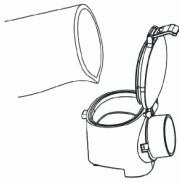
ت. أغلق خزان الدواء بضغط الخطاف بقوة نحو الأسفل حتى يعود الى مكانه. (أنظر صورة 8)



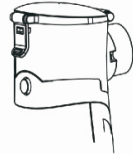
صورة 5



صورة 6



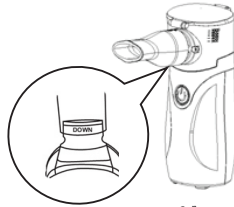
صورة 7



صورة 8

7.2 الإستنشاق باستخدام قطعة الفم

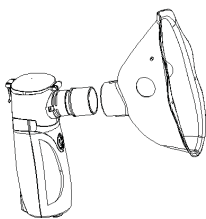
- ب. إجلس وظهرك مستقيم وإمسك الجهاز بشكل مستقيم على أكبر قدر ممكن، لا تقم بإمالة الجهاز أكثر من 45 درجة في أي اتجاه كان.
- ت. أحكم إغلاق شفتيك على قطعة الفم بالكامل.
- ث. إضغط على زر التشغيل. سيظهر مصباح باللون الأخضر على زر التشغيل.
- ملاحظة: في كل مرحلة من مراحل العلاج يمكنك إيقاف عمل الجهاز بالضغط على زر التشغيل\ الإيقاف ج. تنفس ببطء وبعمرق من خلال فمك وأخرج الهواء من أنفك.
- ح. بعد أن يتم بَخُّ الدواء بالكامل، سيتوقف الجهاز عن العمل تلقائياً.
- ملاحظة: قد تبقى بقايا من الدواء داخل قطعة الفم بسبب تراكم البخار عليها.
- خ. قم بتعقيم وبتنظيف الجهاز فوراً بعد الإنتهاء من إستخدامه.
- ملاحظة: لإطالة عمر الشبكة، حافظ على فاصل بقدر ساعة ما بين علاج وآخر



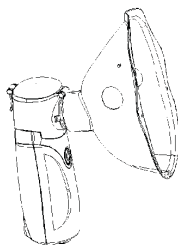
صورة 9

7.3 الإستنشاق باستخدام القناع

- ب. إجلس وظهرك مستقيماً وإمسك الجهاز بشكل مستقيم على أكبر قدر ممكن، لا تقم بإمالة الجهاز أكثر من 45 درجة في أي اتجاه كان.
- ت. ضع موصل القناع ما بين الحجرّة والقناع.
- ث. إضغط على زر التشغيل. سيظهر مصباح باللون الأخضر على زر التشغيل.
- ملاحظة: في كل مرحلة من مراحل العلاج يمكنك إيقاف عمل الجهاز بالضغط على زر التشغيل\ الإيقاف ج. تنفس ببطء وبعمرق نحو الداخل والخارج من خلال أنفك.
- ح. بعد ان يتم بَخُّ الدواء بالكامل، سيتوقف الجهاز عن العمل تلقائياً.
- ملاحظة: قد تبقى بقايا من الدواء داخل القناع بسبب تراكم البخار عليها.
- خ. قم بتعقيم وبتنظيف الجهاز فوراً بعد الإنتهاء من إستخدامه.
- ملاحظة: لإطالة عمر الشبكة، حافظ على فرق ساعة ما بين علاج لآخر.

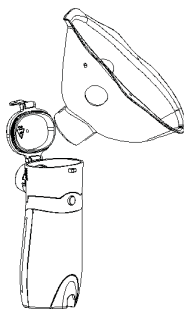


صورة 10



صورة 11

ملاحظة: مذكك جمع بقايا الدواء التي تَبَقَّت داخل أنبوب القناع ووضعها مجددا في خزان الدواء لِبَحْثِهَا ثانية. (أنظر صورة 12)



صورة 12

7.4. الاسباب التي قد تؤدي الى عدم عمل الجهاز

- أ. ميلان أكثر من اللازم - أكثر من 45 درجة.
- ب. خزان الدواء فارغ. سيتوقف الجهاز عن العمل تلقائياً إذا ما كان خزان الدواء فارغاً لتجنب الضرر للمركبات الفوق صوتية.
- ت. وجود الفقاعات الهوائية داخل خزان الدواء. قم بهز خزان الدواء قليلاً للتخلص من الفقاعات.
- ث. استخدام مياه صافية (مياه حنفيه) قد لا يتسبب بتشكيل البخار على الإطلاق. ينصح باستخدام المحلول الملحي لتشكيل البخار.

8. تنظيف وتعقيم الجهاز

- تعقيم، طرق التنظيف والصيانة المطلوبة:
- بعد كل استخدام، تأكد من تعقيمك وتنظيفك لرذاذة الشبكة (الميش) بإتباع التعليمات أدناه، وإلا قد تضرر الرذاذة. لا تغطي الكفالة الاضرار التي تنجم عن طرق تنظيف غير صحيحة.
- أ. ضع 8 ملم من ماء الحنفيه في خزان الدواء ودعها تتبخر مجدداً. نقوم بهذا لكي نلطف فتحات الشبكة.
- ب. بعد تبخر الماء بالكامل، أزل وحدة المحول من وحدة الرذاذة الرئيسية.
- ت. ضع 8 ملم من الكحول الإيثيلي (كحول التنظيف) في خزان الدواء لمدة 10 دقائق على اقل. قم بهز وحدة المحول لتعقيم خزان الدواء (أنظر صورة 13)
- ت. ضع 8 ملم من الكحول الإيثيلي (كحول التنظيف) على مخرج الشبكة لمدة 10 دقائق على اقل. (أنظر صورة 14)
- ملاحظة: لا تلمس الشبكة البلاستيكية. لا تقم باستخدام أية اغراض لتنظيف الشبكة البلاستيكية. قم بتنظيف الملحقات التي قمت باستخدامها (القناع، قطعة الفم، موصل القناع) تحت المياه الجارية. (أنظر صورة 15، 16، 17)
- ج. استخدم القطن المبلل بالكحول لتنظيف الأقطاب الذهبية الخمسة على وحدة الرذاذة الرئيسية (3 اقطاب) وتحت وحدة التحويل (قطبين) (أنظر صورة 18، 19)
- ح. ضع جميع الأجزاء لتجف بالكامل قبل تخزينها مجدداً.

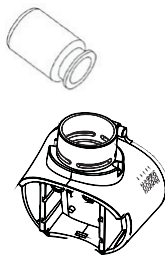


- ⚠ دائماً قبل إيقاف تشغيل عمل الجهاز وسحب من الكهرباء، ومن ثم دعه يبرد قبل تعقيمك وتنظيفك له.
- ⚠ لا تدخل الماء يتسرب الى وحدة الرذاذة الرئيسية. لا تضع وحدة الرذاذة الرئيسية تحت المياه الجارية. سيتسبب هذا بتضرر الجهاز.
- ⚠ لا تلمس فتحات الشبكة البلاستيكية لأن هذا قد يتسبب بتضرر الوحدة.
- ⚠ يمكن أن تستخدم قطعة قماش مبللة لمسح القسم الخارجي من وحدة الرذاذة الرئيسية.
- ⚠ لا تحمل أبداً الجهاز بأكمله أو وحدة الرذاذة (1,2) تحت المياه الجارية لتنظيفهم.

⚠ هذا رداذة للإستخدام الشخصي، لا تقم بمشاركة خزان الدواء، القناع مع أشخاص آخرين.



صورة 13



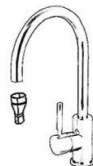
صورة 14



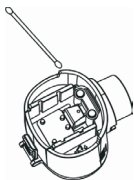
صورة 15



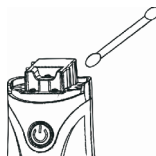
صورة 16



صورة 17



صورة 18



صورة 19

التعقيم:

1. ضع جميع الاجزاء في وعاء مملوء بكمية كافية من الماء وقم بغليها
2. يمكن تعقيم الأجزاء بغليها لمدة 10-30 دقيقة
3. بعد الإنتهاء من التعقيم، قم بتجفيف الاجزاء فوراً بمسحها بقطعة قطن معقمة.
4. لا تقم أبداً بتجفيف الأجزاء مستخدماً الميكروويف
5. لا تقم أبداً بتجفيف الأجزاء بقطعة قماش أو أنسجة. الغبار الذي يعلق في الشبكة يمكن ان يؤثر على عمل الرذاذة.

⚠ تحذير

⚠ هذه رذاذة للإستخدام الشخصي، لا تقم بمشاركة خزان الدواء، القناع مع أشخاص آخرين.
⚠ لا تستخدم أدوية تزيد لزوجتها عن الـ 3 في هذا الجهاز، لا تغطي كفالة وحدة الشبكة الاضرار التي قد تنجم من إستخدام أدوية ذات لزوجة لا تناسب الجهاز.
⚠ لا تقم بإستخدام الدواء كمسحوق مع سائل في هذا الجهاز. لا تغطي كفالة وحدة الشبكة الاضرار التي قد تنجم من إستخدام للمسحوق الذي من الممكن ان يتسبب بإنسداد فتحات الشبكة.
⚠ بعد التعقيم، إتبع طرق التنظيف والصيانة المذكورة في دليل المستخدم هذا لكي تحافظ على رذاذة نظيف.

⚠ مجال الميلان الذي يمكن تشغيل الجهاز فيه: على عكس العديد من الرذاذات المشابهة التي يمكن تشغيلها فقط إذا كانت موضوعة بشكل مستقيم (زاوية 90)، يمكن تشغيل الجهاز من طراز NM211E على درجات ميلان تصل حتى 45 درجة. مع ذلك، ستتوقف الرذاذة عن العمل إذا تخطيت تلك الدرجة من الميلان.

⚠ السعة القصوى لخزان الدواء هي 10 ملم. لا تضع أكثر من 10 ملم في خزان الدواء لكي تتجنب التسرب. ننصح بملاء الخزان بـ 2-10 ملم من السائل في خزان الدواء.

⚠ عندما يكون هناك دواء داخل الخزان، لا تهز الرذاذة بقوة أو تصدمه بقوة. قد يؤدي مثل هذا التصرف الى تسرب السوائل الى وحدة العمل المركزية ويتضرر الجهاز.

⚠ حماية الجهاز عند عدم وجود سوائل: يمتلك الجهاز من طراز NM211E تكنولوجيا مزودة لحماية وحدة الأمواج الفوق صوتية.

أ. إذا لم يكن هناك ما يكفي من الدواء في الخزان، ستتوقف وحدة إصدار الأمواج الفوق صوتية عن العمل.

ب. إذا لم يكن هناك ما يكفي من الدواء في الخزان، وتتسبب بقايا الخزان بالفقاعات، يمكنك إيقاف عمل الجهاز يدوياً.

- △ لأسباب تتعلق بالسلامة، لا تقم باستخدام أي محول آخر باستثناء ذلك الذي يتم تزويده مع الجهاز.
- △ لا تستخدم ملحقات أخرى باستثناء تلك التي تم تزويدها فيها.
- △ يمكن أن يتم تصليح الجهاز فقط من قبل مركز تصليح مؤهل، معالجة غير صحيحة وتصليح سيئ يمكن أن يكون خطيراً.
- △ تجنب استخدام الجهاز في بيئة تتميز بكهرومغناطيسية عالية.
- △ إحتفظ بالجهاز بعيداً عن متناول ايدي الأطفال.

9. تعليمات تقنية

- الأبعاد (طول×عرض×الإرتفاع): 126×52.5×52 ملم وزن الجهاز: 110 غرام (لا يشمل البطاريات)
- التشغيل بالبطاريات: بطاريات قلووية AA×2
- أكبر حجم لمنجج بالإستنشاق: الحد الأقصى 10 ملل = 10cc وتيرة الرُّش: بالتقريب 0.25 ملل\ بالدقيقة وتيرة التردد: 100kHz
- متوسط الحجم للأجزاء: 4.8 ميكرومتر
- مصدر الكهرباء الرئيسي: 100-240Vac, 50-60Hz, 0.15A
- الحجم المتبقي (داخل خزان الدواء): بالتقريب 0.2 ملل
- ظروف التخزين:**
- درجة الحرارة: 25- إلى 70 درجة مئوية
- الرطوبة النسبية: اقل من 93%، في غياب المكثفات.

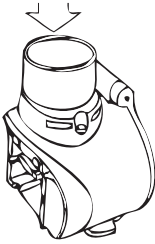
ظروف التشغيل:

- درجة الحرارة: 5 درجات مئوية، الحد الأقصى 40 درجة مئوية.
- الرطوبة النسبية: الرطوبة النسبية: 93-15 بغياب المكثفات
- الضغط الجوي: 1060hPa~700hPa
- إتصل بوكيكك إذا كنت ترغب بشراء الملحقات- قناع للبالغين، قناع للأطفال، موصل القناع، قطعة الفم، وحدة التحويل للشبكة، محول.

إستكشاف الأخطاء وإصلاحها

- المشكلة\ السؤال السبب الممكن لذلك\ العلاج
- الرذاذة تنتج كمية صغيرة أو لا تنتج بالمرّة رذاذاً. الناتج منخفض جداً
- 1. كمية قليلة من الدواء في الرذاذة
- 2. الرذاذة ليس في وضعية مستقيمة
- 3. الدواء غير مناسب للرُّش (مثلاً: سميك جداً، لزج أكثر من

- 3 درجات.) يجب وصف محلول الدواء من قبل الطبيب
 4. البطاريات فارغة تقريبا. رجاء قم بتبديل البطاريات
 5. قد تكون هناك فقاعات داخل خزان الدواء والتي تمنع الدواء من ملاصقة الشبكة. رجاء إفحص ذلك وازل فقاعات الهواء.
 6. يمكن ان تنسد ثقبو الشبكة من قبل جزيئات غير معروفة، ولن يستطيع عندها البخار من عبور فتحات الشبكة.
- لفحص ذلك: ضع 6 ملل من الماء داخل خزان الدواء والردادة، إذا كان الوقت الذي تحتاجه الردادة يزيد عن الـ 30 دقيقة يعني ذلك أن ثقبو الشبكة مسدودة.
- الحل الأول: لتنظيف فتحات الشبكة وإذابة الجزيئات التي تسدها، ضع نقطتين من الخل + 6 ملل من الماء داخل خزان الماء، دع المحلول يتبخر بالكامل. بعد فترة قصيرة، قم بتنظيف وتعقيم الجهاز بشكل جيد (أنظر فصل التنظيف والتعقيم) قبل إستخدامه للعلاج.
- الحل الثاني: عملية تنظيف عكسية. إذا لم ينجح الخل والماء في تنظيف فتحات الشبكة، يمكنك أن تقوم بعملية تنظيف عكسية.
1. لتشغيل وضعية التنظيف العكسية: اضغط لمدة 5 ثواني على زر التشغيل أو الإيقاف الى أن تشاهد ضوء بنفسجي لمرة واحدة من زر الإيقاف التشغيل
 2. بعد أن يومض الضوء البنفسجي لمرة واحدة، سيعود زر التشغيل الإيقاف الى اللون الأزرق.
 3. أضف 3 ملل من الماء الى مخرج الشبكة (أنظر الصورة). ستبخر المياه من مخرج الشبكة الى خزان الدواء.



4. بعد تبخر الماء بالكامل الى داخل خزان الدواء، قم بإيقاف الجهاز يدويا بالضغط على زر التشغيل التوقف.
 - ملاحظة: عندما يكون الجهاز في وضعية التنظيف العكسية، لن يتوقف تلقائيا عن العمل بعد الإنتهاء من البخار.
 4. إذا إستمرت المشكلة بعد فحص جميع الاسباب، إتصل بالوكيل المعتمد للحصول على وحدة محول شبكة جديدة.
- ما هي الادوية التي تعتبر مناسبة للإستنشاق؟**
- فقط الطبيب يمكن ان ينصحك بالادوية التي يمكن إستخدامها لعلاج حالتك. إستشر طبيبك.

مع جهاز الـ NM211E يمكنك نَح الادوية التي تتميز بلزوجة أقل من 3 البعض من محلول الإستنشاق يبقى في الردادة.

هذا أمر طبيعي ويحدث لأسباب تقنية. توقف عن الإستنشاق فورا إذا كان هناك تغيير في الصوت الذي يصدر من الردادة، أو بعد أن يتوقف الجهاز عن العمل تلقائيا بسبب عدم وجود كمية كافية من المادة لإستنشاقها.

ما هي الخطوات الخاصة التي يجب إتخاذها عند معالجة الرضع والاطفال؟

1. للرضع، يجب ان يغطي القناع الفم والانف لضمان الإستنشاق بنجاعة
2. عند الأطفال، يجب أيضا أن يغطي القناع الفم والأنف. الإرداذ وانت نائم غير مناسب لأنه لا تصل كمية كافية من الدواء الى الرئتين

ملاحظة: يجب ان يستخدم الاولاد الجهاز فقط بمساعدة وتحت إشراف شخص بالغ لا تدع الاطفال لوحدهم مع الرذاذ.

الإستنشاق بإستخدام القناع يستمر لفترة اطول

يحدث هذا لسبب تقنية. كمية اقل من الدواء يتم إستنشاقها مع كل نفس من خلال فتحات القناع مقارنة بقطعة الفم. يختلط الرذاذ بالهواء من خلال فتحات القناع.

هل يحتاج كل مستخدم الى ملحقاته الشخصية؟

هذا بالطبع أمر إجباري لأسباب صحية.

ملاحظة:

ذا تم إستخدام الجهاز خارج المواصفات التي ذكرت، لا يمكن ضمان عمله بشكل سليم!

نحن نحفظ بالحق في إجراء

تعديلات تقنية لتطوير المنتج اكثر في المستقبل.

الجهاز وملحقاته تتوافق مع المعايير الأوروبية EN60601-1 و EN60601-1-2، بالإضافة الى EN13544-1 وتخضع لإجراءات السلامة فيما يتعلق بالتسامح الكهرومغناطيسي. إنتهى الى أن أجهزة الاتصال المتنقلة والتي تعمل بتردد RF يمكن ان تؤثر على عمل الجهاز. لمزيد من التفاصيل، إتصل بخدمة الزبائن على العنوان المرفق. يتوافق الجهاز مع متطلبات التوجيهات الأوروبية للأجهزة الطبية EC/93/42 والـ MPG (القانون الالمانى للأجهزة الطبية)

التوافق الكهرومغناطيسي

- يتوافق الجهاز مع المواصفات الحالية فيما يتعلق بالتوافق الكهرومغناطيسي وهو مناسب للإستخدام في جميع الأماكن، بما في ذلك تلك الأجهزة المخصصة للأغراض الشخصية السكنية. إنبعثات تردد الراديو من الجهاز منخفضة جدا وفي جميع الحالات لا تتداخل مع أجهزة أخرى بالقرب منها.
- يستحسن أن لا تضع الجهاز على ظهر أجهزة أخرى أو بالقرب منها. إذا لاحظت تداخل مع أجهزة أخرى، ابعد الجهاز او قم بوصله بمأخذ آخر للتيار.
- يمكن لأجهزة الراديو ان تؤثر على عمل هذا الجهاز.

10 التخلص من الجهاز

من أجل حماية البيئة، لا تقم بالتخلص من هذا الجهاز في النفايات المنزلية.
رجاء التخلص من الجهاز وفقا لتوجيهات اللجنة الاوربية للنفايات الكهربائية والاجهزة الإلكترونية

EC- /2002/95

WEEE

إذا كانت لديك اي اسئلة، رجاء إتصل بالسلطات المحلية المسؤولة عن التخلص من النفايات.
البطاريات (بما في ذلك البطاريات القابلة للشحن مجدداً) يجب ان لا يتم التخلص منها في النفايات المنزلية. كمستهلك، انت ملزم بإعادة البطاريات القديمة. يمكنك تسليم بطارياتك القديمة في نقاط التجميع العامة التي تسمح فيها السلطات المحلية .



ستشاهد هذا الرمز على البطاريات التي تحتوي على مواد سامة:



Pb = بطارية تحتوي على الرصاص

Cd = بطارية تحتوي على الكادميوم

Hg = بطارية تحتوي على الزئبق لا تحتوي بطاريات هذا الجهاز على أية مواد سامة.

11. الكفالة والخدمة

هناك كفالة لمدة 3 سنوات تغطي المواد التي يصنع منها المنتج وخلق في التصنيع.

لا تغطي الكفالة:

- ضرر ناتج عن تشغيل غير سليم للجهاز
 - الاجزاء التي يتم لبسها (مثل شبكة الرذاذ)
 - خلل كان الزبون مدركا له عند شرائه للجهاز
 - ضرر كان المستخدم مسؤولا عنه
- شبكة الرذاذ والقناع ينصح بتبديلها مرة في السنة.
لا تتأثر الحقوق القانونية للزبون من قبل هذه الكفالة.
على الزبون إثبات شرائه للجهاز قبل مطالبته باي تصليح ضمن الكفالة خلال فترة الكفالة.

يتم تزويد الجهاز بدون محول للتيار الكهربائي المتردد- AC. يمكن تشغيله فقط بواسطة البطاريات.
لا توجد حاجة للتطرق في دليل المستخدم للبنود التي تتطرق الى تشغيل الجهاز بواسطة المحول الكهربائي

الشركة المنتجة: FOSHAN GAUNYING ELECTRONICS، الصين

المستورد: دين دياغنونستيكا مرض

العنوان: شارع هايشيل قيصاريا

هاتف خدمة الزبائن: 1800-333-636

יצרן: FOSHAN GAUNYING ELECTRONICS, סין
יבואן: דין דיאגנוסטיקה בע"מ
כתובת: רחוב האשל 7 קיסריה
שירות לקוחות: 1800-333-636