

機械器具 76 医療用吸入器
一般医療機器 非加熱式ネブライザ 35457000

オムロンコンプレッサー式ネブライザ NE-C16

【警告】

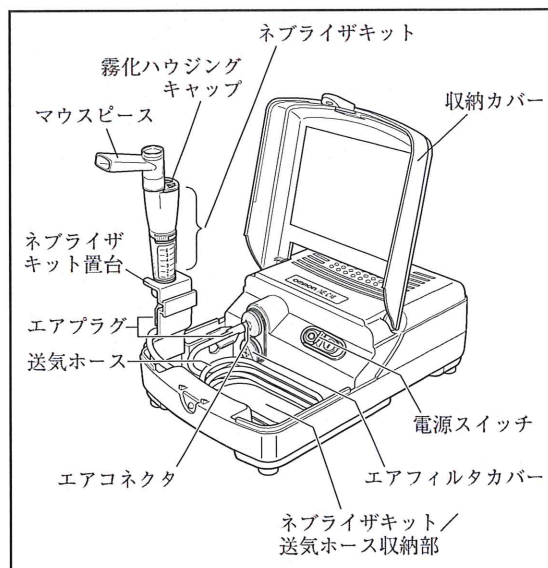
- (1) 薬液の種類、用量、用法については、必ず専門の医師の指導に従ってください。
- (2) 故障等によりご使用になれない場合は、すぐに医師にご相談ください。

【禁忌・禁止】

- (1) 自動呼吸装置に本器を接続しないでください。
 - ・呼吸装置からの圧力が噴霧部を通して低下し、呼吸装置がエラーとなる恐れがあります。
 - ・人工呼吸器（麻酔器に組み込まれたものを含む）の呼吸回路呼吸器側にフィルタを装着し、本器を使用すると、フィルタが目詰まりをおこし、患者が呼吸困難を起こす可能性があります。
- (2) 水を用いての吸入はしないでください。
- (3) 本体を水洗いしたり、通気孔に水や薬液をかけないでください。
- (4) ぬれた手で電源プラグをコンセントから抜き差ししないでください。
- (5) 煮沸消毒するときは、お湯が冷めてからパーツを取り出してください。
- (6) 必ず交流 100V で使用してください。
- (7) 長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- (8) 部品の取り付け、取り外し、お手入れのときには、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- (9) 分解や修理、改造をおこなわないでください。
- (10) 煮沸消毒するときは、空焚きに注意してください。
- (11) タコ足配線はしないでください。

【形状・構造及び原理等】

1. 主要部の形状と名称



2. 本体寸法及び重量

本体寸法：約 180（幅）×約 110（高さ）×約 290（奥行き）mm
重 量：約 2.3 kg（ネブライザキット含む）

3. 電氣的定格

定格電源：AC100V 50/60Hz
消費電力：80 W
電撃に対する保護の形式：クラスⅡ
電撃に対する保護の程度：B 形

4. 構成（材質）

個数

本体	1 台
ネブライザキット（ポリプロピレン樹脂）	1 組
送気ホース（ポリプロピレン樹脂＋ポリサルホン樹脂）	1 本
マウスピース（ポリプロピレン樹脂）	1 個
エアフィルタ（ポリプロピレン樹脂）	1 個
ネブライザキット置台	1 個
取扱説明書（品質保証書付き）	1 冊

取扱説明書を必ずご参照下さい。

5. 作動・原理

本体内部のコンプレッサーにより発生した圧縮空気が、ノズルから吐出されると、ノズル部と吸水管の間に生じる負圧作用によって、薬液が上部へ吸い上げられます。吸い上げられた薬液は、上部のバフフルに衝突し、細かい霧となって外部に噴出します。

EMC 適合 本製品は EMC 規格 IEC 60601-1-2 : 1993 に適合しています。

【使用目的、効能又は効果】

患者に吸入させるため、エアロゾル化した医薬品を供給する装置をいう。エアロゾルを発生させる空気源、薬液ボトル、バフフル、コンプレッサーを内蔵する。

【品目仕様等】

噴霧能力：約 0.25 mL / 分以上

噴霧粒子径：1 ~ 10 μm (全体積粒子径分布の 80%)

薬液ボトル容量：最大 6 mL

安全装置：過電流保護装置；過電流時に電源を断つ

過昇温度防止装置；コンプレッサー内部の温度過昇時に電源を断つ

【操作方法又は使用方法等】

ご使用にあたっては、取扱説明書をよくお読みになってご使用ください。

(1) 使用前の準備

- 決められた用量、用途に従い、薬液ボトルに薬液を注入する。
※最大薬液量は、約 6mL であるため、それ以上いれないこと。
- 薬液ボトルに吸水管／バフフルを取り付ける。
- 霧化ハウジングにマウスピースを取り付ける。
- 霧化ハウジングと薬液ボトルを合わせ、時計回りに回転させ、薬液ボトルを取り付ける。

(2) 使用方法

- 送気ホースを本体のエアコネクタと、ネブライザキットの差し込み口に取り付ける。奥までしっかり取り付ける。
- ネブライザキットを吸入しやすい位置に持つ。
電源スイッチを「入」にして吸入を開始する。
- 噴霧された薬液を吸入する。
- 使用中、一時的にネブライザキットを置く場合は、ネブライザキット置台を本体に取り付けて、ネブライザキットを置く。

【使用上の〇注意】

- 機器および部品は、必ず定期点検をおこない、しばらくご使用にならなかった場合は、使用前に必ず機器が正常にかつ安全に作動することを確認してください。

※点検項目

- 送気ホース、吸水管／バフフル、ノズル部などに損傷がないこと。
- ノズル部に目詰まりがないこと。
- コンプレッサーに異音がないこと。

- 本体やネブライザキットに強いショックを与えたり、落としたりしないようにしてください。
- 本体を吸入治療以外の目的で使用しないでください。
- 有毒ガスや揮発性物質の危険区域内では使用、保管しないでください。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 保管条件

- 20 ~ + 60℃ 10 ~ 95%RH

2. 耐用年数

常温 (23℃) で 1 日 3 回各 10 分、生理食塩水を噴霧した場合の目安で、使用状況により変化します。

本体 5 年

ネブライザキット 1 年

マウスピース 1 年

送気ホース 1 年

エアフィルタ 60 日

【保守・点検に係る事項】

- 常に使用前後の点検を励行し、異常が認められたときには、メーカーに点検依頼をしてください。
- 使用後は、マウスピースやネブライザキット、送気ホースなどを消毒・乾燥し、ちりやほこりが入らないように清潔に保管してください。

【包装】

1 台 / 箱

【製造販売業者及び製造業者の名称及び住所等】

製造販売元：オムロンヘルスケア株式会社

〒615-0084

京都府京都市右京区山ノ内山ノ下町 24 番地

電話：0120-30-6606

製造元：Medel S.p.A. イタリア