#### 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(JMDN:35457000)

# ネブライザーキット

#### 【警告】

- 薬液の種類、用量、用法については必ず医師、または薬剤師等の 指導に従うこと。
- 初めて使用する時や、長期間使用しなかった時は、使用前に 必ず滅菌等を行うこと。
- 薬液ボトル、マウスピース等の吸入用部品は、使用者個人の物をご使用ください。部品の共用は感染症等の原因になります。
- ディスポーザブル製品は、煮沸をしないこと。
- 吸入後、残った薬液はその都度廃棄し、吸入毎に新しい薬液を 使用すること。
- 吸入が終わった後はすみやかに吸入用部品を洗浄すること。洗浄後は十分に乾燥させてから清潔な場所で保管すること。
- 消毒剤で消毒した部品は、きれいな水ですすぎ洗いし、水気をよくきり、 十分に乾燥させてから使用すること。
- 吸入用部品は清潔な場所で保管すること。
- 故障等によりご使用になれない場合は、すぐに医師に相談すること。

### 【禁忌·禁止】

- マウスピース、PVCチューブ等の吸入用部品及び吸入器本体は 純正品以外は使用しないこと。
- 水道水での吸入はしないこと。
- 乳幼児やお子様の手の届くところには置かないこと。
- 最大薬液量を超える薬液を入れないこと。
- 薬液ボトル等の吸入用部品には無理な力を加えて変形させたり、 ネブライザー本体内部のノズル部分をピンなどで突いたりしないこと。 正しい吸入が行えなくなるおそれがあります。
- エアーコンプレッサー等器械本体や、薬液ボトル等の吸入用部品は落としたり、強い衝撃を加えたりしないこと。
- 薬液ボトルに薬液を入れたまま保管または携帯しないこと。
- 薬液ボトル等の吸入用部品の乾燥は自然乾燥させること。電子レンジや食器乾燥機、ヘアドライヤー等で乾燥させないこと。
- 煮沸消毒するときは、空焚きに注意すること。

## 【形状・構造及び原理等】

〈形状〉

・本製品の各形状は以下のとおり。

## [リユーザブル製品]

マウスピース2000



ノーズピース+L字アダプタ



マスク(小)



パーフェクタ(スペーサーマスク)



PVCチューブ(B)



ベンチュリー管2000



マスク(大)



ネブライザー本体2005



PVCチューブ(C)



だ液トラップ



## 「ディスポーザブル製品]

MEFAR2001 (メファー2001)



### 〈作動原理〉

・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き 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、上部のバッフルに衝突し、細かい霧となって外部に噴出する。

#### 【使用目的又は効果】

〈使用目的〉

・薬液をネブライザーで霧状にして、その粒子を気管または鼻腔に送り、 沈着させる薬物療法です。ネブライザー薬物療法は局所投与なので、 薬物の投与量が少なくてすむ利点がある為、一般的に内服薬や注射に 比べ、副作用の少ない治療法です。

#### 【使用方法等】

〈使用方法〉

- ① エアーコンプレッサーに送気チューブの片側を接続し、もう一方を薬液ボトルの下部に正しく接続します。
- ② 薬液ボトルの上部を取り外し、処方された薬液を注ぎます。 薬液がこぼれるおそれがあるので、薬液ボトルを傾けないでください。
- ③ 薬液ボトルの上部を取り付け、マウスピースやマスク等の吸入用部品を接続します。
- ④ 薬液ボトルの腰部を持ち、エアーコンプレッサーを作動させます。
- ⑤ 噴霧が断続的になってきたら吸入終了の目安です。 薬液ボトルには少量の薬液が残ります。

#### 〈使用後〉

- ・リユーザブル製品(但し、チューブは除く)
- ① すみやかに残液を捨て、きれいな水ですすぎ洗いします。
- ② [煮沸]マウスピースやノーズピース、シリコン製マスク、薬液ボトル は週に一度程度、部品を分解し温水中に浸け10分間沸騰させた後、 きれいな水でよくすすぎます。
- ③ 水気をよくきり、自然乾燥させた後、清潔に保管する。
- ディスポーザブル製品
- ① すみやかに残液を捨て、きれいな水ですすぎ洗浄します。
- ② 水気をよくきり、自然乾燥させた後、清潔に保管する。

## 【使用上の注意】

〈重要な基本的注意〉

- ・エアーコンプレッサー等器械本体は、使用前に必ず点検を行うこと。 点検や取扱い方法に関しては各機器の添付文書及び取扱説明書を 参照すること。
- ・吸入用部品は、ひび割れや亀裂等の損傷がないか使用前に必ず点検 を行うこと。薬液ボトルのノズル部に目詰まりがないかも確認すること。 異常が見られたら使用をせずに新しいものと交換すること。
- ・使用後はすみやかに各吸入用部品を洗浄すること。
- ディスポーザブル製品は、煮沸をしないこと。

## 【保管方法及び有効期間等】

〈保管方法〉

[保管条件]

温度:-40~+70℃湿度:10~100%気圧:500~1060hPa

#### [耐用期間]

・マウスピース2000 … 6ヶ月 ・ノーズピース+L字アダプタ … 6ヶ月 マスク(小) … 6ヶ月 マスク(大) … 6ヶ月 パーフェクタ(スペーサーマスク) ... 6ヶ月 ネブライザー本体2005(薬液ボトル) … 6ヶ月 PVCチューブ(B) … 6ヶ月 PVCチューブ(C) … 6ヶ月 ベンチュリー管2000 … 6ヶ月 だ液トラップ … 6ヶ月 • MFFAR2001(⅓77−2001) … 1ヶ月 ※[上記耐用期間は自己認証データによる。]

## 【保守・点検に係る事項】

- ・必ず使用前後の点検を行い、異常が認められた時は新しいものに 交換するか、販売店もしくは製造販売元に問い合わせてください。
- ・使用後は吸入用部品を洗浄・消毒し、十分に自然乾燥させた後、 清潔な場所で保管してください。
- ・各吸入用部品の耐用期間を過ぎての使用はしないでください。 新しい部品と交換する際は、当社指定の純正部品を使用してください。
- ・部品の購入等の問い合わせにつきましては、販売店もしくは 製造販売元に連絡してください。

#### 【製造販売業者及び製造業者の氏名及び名称等】

製造販売業者:株式会社東京エム・アイ商会 住 所:東京都江東区平野3-2-6

電 話 番号:03-6458-5588

製 造 業 者: AIR LIQUIDE MEDICAL SYSTEMS S.r.l社

国 名:イタリア共和国