

HYDROX ヒューミディファイアー

再使用禁止

【禁忌・禁止】

〈使用方法〉

1. 再使用禁止、再滅菌禁止。
2. 本品に規定（最大 15L/分）を超える酸素流量をかけないこと〔容器本体が破損するおそれがある〕。
3. 精製水等の再注入禁止〔設計外の使用であり、無菌性が保証されない〕。

〈併用医療機器〉

人工鼻と併用しないこと 【使用上の注意】相互作用 2. 併用禁忌の項を参照】。

* 【形状・構造及び原理等】

1. 形状

滅菌精製水の容量はSサイズ（内容量：400mL）及びLサイズ（内容量：600mL）の種類がある。

＜容器本体＞



＜アダプタ＞



＜キャップ※＞（非医療機器）



※本体容器の使用を一時休止/中止/交換する際、汚れ/漏水防止用に必要に応じ「酸素出口」にキャップ（先端）を被せる。

2. 原理

酸素療法のドライ酸素が、アダプタを経由して容器本体に流入し、滅菌精製水中を気泡で通過することで加湿され、患者に供給される。

【使用目的又は効果】

吸気ガスを加湿するために用いる。

【使用方法等】

1. 使用方法

- 1) 包装より容器本体とアダプタを取り出す。
- 2) 容器本体のアダプタ接続口のプラグを回して切り離す。
- 3) 容器本体のアダプタ接続口にアダプタの容器側接続口を接続する。
- 4) 酸素流量計にアダプタの流量計側接続口を接続する。
- 5) 容器本体の酸素出口のトリガーに正面から指をかけ、手前の方へ半円を描くように（トリガーを）引き上げて容器本体より切り離す。
- 6) 酸素流量計を酸素供給部に接続する。
- 7) 酸素カニューラチューブ等の酸素供給ラインを容器本体の酸素出口に確実に接続する。
- 8) 酸素流量を設定し、実際に酸素がじゅうぶん流れていることを確認する。
- 9) 使用後は、適切な方法にて（残った水を含め）廃棄する。

2. 使用方法に関連する使用上の注意

- 1) 容器本体のトリガーはねじり回して切り離さないこと〔酸素を通す孔がじゅうぶんに開かない/閉塞することがある〕。
- 2) 酸素流量計にアダプタが適合することを確認すること。
- 3) 酸素流量計を酸素供給部に接続するとき、酸素流量計の流量設定が0又は閉じていることを必ず確認すること〔急激な酸素の流入により容器本体が破裂するおそれがある〕。
- 4) 酸素流量計にアダプタが適合することを確認すること。
- 5) 酸素流量計にアダプタを接続する際、強く締めすぎないこと〔アダプタが破損するおそれがある〕。
- 6) 酸素流量計に容器本体を接続する際、酸素流量計の重みで容器本体が転倒しないようしっかり保持すること。
- 7) 酸素流量計がすでに酸素ポンペに装着されている場合、容器本体が水平になるよう取り扱うこと。
- 8) 使用前に各部の接続を確認すること。
- 9) 使用前、酸素出口等を閉塞させた状態で酸素流量を 4L/分以上供給した際にアラーム音が鳴る（内圧が 35kPa（目安））ことを確認すること。
- 10) 使用中にアラーム音が鳴った場合は直ちに使用を中断し、酸素供給ラインの閉塞等の原因を取り除いてから使用を再開すること。

3. 組み合わせて使用する医療機器

- 1) 本品は、「販売名：パイピング式酸素吸入器 P-FH 承認番号：21500BZZ00431000」等の酸素流量計と接続して使用する。
- 2) 本品は、「販売名：MMI 酸素カニューラ 承認番号：21700BZY00193000」、「販売名：MMI 酸素カニューラ Oxi Fit 承認番号：227ADBZX00072000」等と併用して使用できる。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- 1) 複数の患者へ使用しないこと。
- 2) 使用前に目視点検を必ず実施し、容器本体の破損や水漏

れている場合、滅菌精製水中に混濁や異物混入等が認められる場合は使用しないこと。

- 3) 残量が最低水位ラインを下回ったら新品と交換すること
[適切に加湿されないおそれがある]。

2. 相互作用

併用禁忌（併用しないこと）

医療機器 の名称等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
人工鼻	人工呼吸回路において本品と同時使用した場合、換気が困難となるおそれがある。	人工鼻の流量抵抗の増加又は閉塞

3. 不具合・有害事象

1) その他の不具合

- ・容器の破損、水漏れ
- ・各接続部からのガスリーク

2) その他の有害事象

- ・呼吸不全
- ・酸素濃度の低下

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

容器本体を横倒しにしたりせず、過度の荷重がかからない状態で保管する。

2. 滅菌有効期間

5 年 [自己認証(当社データ)による]。

3. 使用期限

開封後は速やかに使用すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者：村中医療器株式会社

TEL 0725-53-5546

<http://www.muranaka.co.jp/>

製造業者：ユーダプリーエイチエム社 マレーシア

UWHM SDN BHD