



Nutzungsdauer und Hygiene. Zubehör in der Sauerstofftherapie im Homecarebereich.

Es gibt keine allgemein gültige Richtlinie, die besagt, wie oft das Zubehör für die Sauerstofftherapie gewechselt werden sollte.

Allgemein gilt: Immer zuerst die Information zur Nutzungsdauer, zu den Hygienemaßnahmen und zu den Gefahrenhinweisen vom jeweiligen Produkthersteller beachten. Hat der Hersteller diese nicht spezifiziert, können Sie sich an den u.a. Erfahrungswerten orientieren. Bitte beachten Sie, dass wir diese Erfahrungswerte nach bestem Wissen und Gewissen an Sie weitergeben, hierfür aber keinerlei Haftung übernehmen können.

Für die Nutzungsdauer der unten angegebenen Produkte sind grundlegend immer Ihre jeweilige Patientensituation und die Verwendungshäufigkeit der Produkte zu beachten.

Zubehör, das selbst nach der Reinigung nicht sauber ist oder sichtbare Verschleißerscheinungen aufweist (wie z.B. Brüche, Verfärbungen oder Risse), muss ausgetauscht werden.

In Zweifelsfällen lesen Sie die Gebrauchsanweisung oder wenden Sie sich an Ihren Arzt oder die in der Gebrauchsanweisung genannten Ansprechpartner.

Standardnasenbrille und Maske aus PVC (Einmalprodukt*)

Nutzungsdauer

Die meisten Hersteller empfehlen einen Wechsel der Nasenbrillen- bzw. Masken einmal pro Woche bei täglichem Gebrauch oder bis zu einmal im Monat bei gelegentlichem Gebrauch. Nach einer Erkrankung, wie z.B. einer Erkältung, sollte das Produkt gewechselt werden, um den Aufbau von Bakterien, die zu einer Infektion führen könnten, zu verhindern.

Linde empfiehlt einen Wechsel mindestens alle 14 Tage vorzunehmen.

Reinigung

Um Bakterienablagerungen zu vermeiden, sollte die Nasenbrille bzw. Maske nach jedem Gebrauch gereinigt werden. Um Schmutz von der Oberfläche zu entfernen, wischen sie diese einfach mit einem feuchten Tuch außen ab bzw. waschen Sie diese per Hand lauwarm mit einem ph-neutralen Spülmittel oder milden Neutralseifenlauge (30°C), indem Sie sie vorsichtig abreiben. Spülen Sie alle Teile nach der Reinigung gründlich mit viel Trinkwasser ab und lassen Sie sie vor direktem Sonnenlicht geschützt trocknen.

Verlängerungsschläuche aus PVC (Einmalprodukt*)

Nutzungsdauer

Die meisten Hersteller empfehlen alle 3-6 Monate einen Wechsel des Verlängerungsschlauches vorzunehmen. Nach einer Erkrankung wie z.B. einer Erkältung, sollte das Produkt gewechselt werden, um den Aufbau von Bakterien, die zu einer Infektion führen könnten, zu verhindern.

Linde empfiehlt einen Wechsel mindestens alle 3 Monate vorzunehmen.

Reinigung

Verlängerungsschläuche sind schwieriger zu reinigen, denn beim Durchspülen kann Restfeuchte im Schlauch verbleiben, die einen idealen Nährboden für Keime darstellt und dann ggf. von Ihnen eingeatmet werden kann. Achten Sie dann auf eine gründliche Trocknung nach der Feuchtreinigung. Es wird empfohlen, Verlängerungsschläuche mit einem feuchten Tuch außen abzuwischen und bei Bedarf oder Verschmutzung zu wechseln.

Nasenbrillen und Verlängerungsschläuche aus reinem Silikon (Ein-Patient-Produkt*)

Nutzungsdauer

Die meisten Hersteller empfehlen einen jährlichen Wechsel der Silikonprodukte.

Linde empfiehlt einen Wechsel halbjährlich bis jährlich vorzunehmen.

Reinigung

Die meisten Hersteller empfehlen eine regelmäßige tägliche Reinigung des Materials. Um Schmutz von der Oberfläche zu entfernen, wischen sie diesen mit einem feuchten Tuch oder milder Seife außen ab. Achten Sie auf eine gründliche Trocknung nach der Feuchtreinigung, indem Sie Sauerstoff kurz und stoßweise durchfließen lassen; nicht in die Sonne legen.

Desinfektion

Zur Desinfektion der Silikonprodukte legen Sie diese mindestens einmal pro Woche bei täglichem Gebrauch oder alle 2 Wochen bei gelegentlichem Gebrauch für ca. 20 Minuten in kochendes Wasser ein. Verwenden Sie hierzu destilliertes Wasser, jedoch nur mit dem Hinweis „für medizinische Anwendung geeignet“.

Anfeuchterflasche zur Befeuchtung (Ein-Patient-Produkt*)

Nutzungsdauer

Die meisten Hersteller empfehlen einen jährlichen Wechsel der Anfeuchterflasche.

Linde empfiehlt die Anfeuchterflasche mindestens 1x pro Woche gründlich zu reinigen und nach einem Jahr auszutauschen.

Reinigung

Die meisten Hersteller empfehlen eine regelmäßige Reinigung durchzuführen. Bei regelmäßiger Verwendung ist eine tägliche Reinigung aufgrund der Verkeimungsgefahr empfohlen, indem Sie diese per Hand lauwarm mit einem ph-neutralen Spülmittel waschen, mit Trinkwasser ausspülen und an der Luft trocknen.

Desinfektion

Ferner wird eine wöchentliche Reinigung mit 5% Haushaltsessig und Trinkwasser (Verhältnis 1:5) für 30 Minuten empfohlen. Nach der Reinigung gründlich mit Trinkwasser ausspülen! Danach wie gewohnt die Anfeuchterflasche befüllen:

- Leitungswasser täglich frisch abkochen, auf Raumtemperatur abkühlen lassen und in die Anfeuchterflasche einfüllen oder
- destilliertes Wasser verwenden, jedoch nur mit dem Hinweis auf der Flasche "für medizinische Anwendung geeignet".

Geschlossenes Sterilwassersystem zur Befeuchtung – Sterilwasserflasche (Einmalprodukt*)

Nutzungsdauer

Die meisten Hersteller empfehlen einen Wechsel nach Verbrauch des Inhaltes, aber spätestens vor Ablaufdatum.

Linde empfiehlt nach spätestens 4 Wochen das angebrochene Sterilwassersystem (Sterilwasserflasche) auszutauschen, um eine mögliche Verkeimung zu verhindern.

Reinigung

Um Schmutz von der Oberfläche zu entfernen, wischen sie diesen mit einem feuchten Tuch außen ab.

Anmerkung: Durch die Verwendung von Sterilwasser wird eine mögliche Verkeimung der Luft/Sauerstoff führenden Teile (Sauerstoffschlauch/Nasenbrille) verzögert. Es ist von einer geringeren Keimbelastung unter Einhaltung der üblichen Wechselintervalle auszugehen.

Wasserfalle
(Ein-Patient-Produkt*)

Nutzungsdauer

Die meisten Hersteller empfehlen einen jährlichen Wechsel der Wasserfalle.

Linde empfiehlt einen jährlichen Wechsel vorzunehmen.

Reinigung

Die meisten Hersteller empfehlen eine wöchentliche Reinigung durchzuführen. Mit einem feuchten Tuch Schmutz von der Oberfläche entfernen. Bei der Verwendung einer Wasserfalle ist auf strengste Hygiene zu achten, hierbei entfernen Sie das Kondenswasser täglich und reinigen die Wasserfalle jeden Tag.

Schlauchverbinder
(Ein-Patient-Produkt*)

Nutzungsdauer

Die meisten Hersteller empfehlen einen jährlichen Wechsel der Schlauchverbinder.

Linde empfiehlt einen jährlichen Wechsel vorzunehmen.

Reinigung

Die meisten Hersteller empfehlen eine regelmäßige Reinigung durchzuführen. Um Schmutz von der Oberfläche zu entfernen, wischen Sie diesen mit einem feuchten Tuch außen ab.

*Einmalprodukt: nur zum einmaligen Einsatz

*Ein-Patient-Produkt: Mehrfach einsetzbar bei einem Patienten

Linde Gas GmbH

Linde Healthcare, Modecenterstraße 17, Objekt 2/1. OG, 1110 Wien

Telefon 050 4273-2200, Fax 050 4273-2260, www.ichatmelinde.at