



STÜNDLICHES DIURESE-MESSSYSTEM - MISURO™ GEBRAUCHSANWEISUNG

ANWENDUNG:

Wird verwendet, um die Urinmenge eines Krankenhauspatienten in einer bestimmten Zeit zu messen.

LEISTUNGSMERKMALE:

Das stündliche Diurese-Messsystem « Misuro™ » ist charakterisiert durch:

- Seine Fähigkeit, die Urinmenge des Patienten in einer bestimmten Zeit zu messen, dank der Präzision der Einteilungen der Messskala mit einer Messgenauigkeit von etwa 3 ml.
- Seine Fähigkeit, die Urinqualität zu visualisieren, dank der transparenten Farbe des Misuro™ Urometers auf weißem Hintergrund und der Unterteilung in 4 Kammern.
- Seine hohe und kontinuierliche Drainagekapazität dank der glatten Innenwände der Rohre.
- Seine Fähigkeit zum Schutz vor retrograder Kontamination und Infektionen dank des Vorhandenseins von Rückschlagventilen und der Probenahmestelle.

BENUTZERHANDBUCH:

1. Waschen Sie sich gründlich die Hände und öffnen Sie die Verpackung.
2. Befestigen Sie das Gerät an der rechten oder linken Seite des Bettes mit den dafür vorgesehenen Gurten oder mit dem speziellen Haken, falls es sich in der Verpackung befindet, der zuerst am Griff des Geräts eingehakt werden muss. Die Fixierung des Beutels sollte nicht höher als die Blase des Patienten erfolgen.
3. Ziehen Sie ein Paar Einweghandschuhe an (nicht im Lieferumfang enthalten).
4. Entfernen Sie die Schutzkappe vom konischen Ende des Katheters und verbinden Sie ihn mit dem bereits in den Patienten eingeführten urologischen Katheter (nicht im Lieferumfang enthalten). Achten Sie darauf, ihn nicht zu kontaminieren.
5. Ziehen Sie die Handschuhe aus und entsorgen Sie sie.
6. Stellen Sie sicher, dass die Sonde ① nach dem Positionieren einen regelmäßigen Urinfluss zulässt, verwenden Sie dazu die Blattklemme (falls vorhanden).
7. Durch die Verwendung von Beutelmodellen mit Verschlussvorrichtungen am Drainageschlauch (z. B. Klemme, Schlauchklemme ③) ist eine Blasengymnastik möglich.

WIE MAN EINE URINSAMMLUNG NIMMT:

1. Informieren Sie den Patienten, klemmen Sie den Drainage Sonde über der Entnahmestelle ab.
2. Waschen Sie Ihre Hände gründlich und ziehen Sie ein Paar Einweghandschuhe an (nicht im Lieferumfang enthalten).
3. Entnahmestelle desinfizieren:
Führen Sie die Spritze (nicht mitgeliefert) in der nadellosen Armatur (Fig. 1-A) Oder
Stecken Sie die Nadel an der Probenahmestelle (Fig. 1-B).
4. Aspirieren Sie die erforderliche Urinmenge, öffnen Sie den sonde erneut, um den Abfluss in den Beutel wiederherzustellen.

WIE MAN AUSFÜHRT DIE MESSUNG DER STÜNDLICHEN DIURESE UND ENTLEEREN DES STARREN AUFFANGBEHÄLTERS

1. Wenn der starre Behälter senkrecht aufgestellt wird, kann die stündliche Diurese anhand der Skala auf dem letzteren abgelesen werden (Abb. 2). Messgenauigkeit = 3ml
2. Um den Inhalt des starren Behälters in die Auffangtasche zu entleeren, drehen Sie diese gegen den Uhrzeigersinn (Abb. 3), indem Sie sie auf der Verriegelung am Haltegriff in eine horizontale Position bringen ②.
3. Warten Sie, bis der Inhalt vollständig in die Tasche abgelaufen ist.
4. Bringen Sie den starren Behälter wieder in die vertikale Position (Abb.2), indem Sie ihn aus der Verriegelung ② aushaken und im Uhrzeigersinn drehen.

WIE ERSETZEN DER ERNTEBEUTEL:

WARNUNG: Der Austausch der Tasche muss durchgeführt werden nach Entleeren des starren Behälters der Misuro™.

1. Waschen Sie Ihre Hände gründlich und ziehen Sie ein Paar Einweghandschuhe an (nicht im Lieferumfang enthalten).
2. Stellen Sie den Behälter in die horizontale Position (Abb. 3).
3. Greiferplatte ③ und ④ schließen
4. Entfernen Sie den mit dem starren Behälter verbundenen Ablaufschlauch aus seiner Position ⑤, indem Sie zuerst leichten Druck in Richtung des Behälters ausüben und dann in die entgegengesetzte Richtung ziehen.
5. Trennen Sie den Beutelablaufschlauch von der Griffrohrhalterung ⑥.
6. Lösen Sie den Griff des Beutels aus seiner Aufnahme ⑦ durch leichten Druck nach oben.
7. Öffnen Sie die Verpackung mit dem Ersatzbeutel.
8. Fixieren Sie den Griff der Ersatztasche in seiner Aufnahme ⑦ mit leichtem Druck.
9. Befestigen Sie den Schlauch des Ersatzbeutels in der Halterung ⑥ und verbinden Sie ihn mit dem starren Messgefäß in Position ⑤.
10. Bringen Sie den starren Behälter wieder in die vertikale Position (Abb. 2), indem Sie ihn aus der Verriegelung lösen und im Uhrzeigersinn drehen

WIE MAN DIE TASCHLEERT:

Modell mit Ablassventil

1. Waschen Sie Ihre Hände gründlich und ziehen Sie ein Paar Handschuhe an (nicht im Lieferumfang enthalten).
2. Öffnen Sie das Ablassventil und warten Sie, bis die Flüssigkeit im Beutel vollständig in das vorgesehene Auffangsystem (Behälter nicht im Lieferumfang enthalten) fließt.
3. Schließen Sie am Ende der Operation den Wasserhahn und desinfizieren Sie ihn mit einer mit Desinfektionsmittel getränkten Gaze (nicht im Lieferumfang enthalten) und legen Sie ihn in seine Reservetasche, falls vorhanden.

4. Waschen und desinfizieren Sie den Behälter nach dem Entleeren. Ziehen Sie die Handschuhe aus.

Modelle ohne Ablassventil

- Für Taschen ohne Hahn, Befolgen Sie das im vorherigen Punkt beschriebene Verfahren zum Austauschen.

WIE ERSETZEN DAS STÜNDLICHE DIURESE-MESSSYSTEM MISURO™:

1. Waschen Sie Ihre Hände gründlich und ziehen Sie ein Paar Handschuhe an (nicht im Lieferumfang enthalten).
2. Lösen Sie den Beutel sehr vorsichtig vom urologischen Katheter des Patienten, setzen Sie dann die Schutzkappe wieder auf das konische Ende des Katheters und entsorgen Sie das Gerät.
3. Um eine neue anzuwenden "Misuro™" am Patienten, Wiederholen Sie die angezeigten Vorgänge zuvor in der GEBRAUCHSANWEISUNG.

WARNUNGEN:

- Die Verwendung ist qualifiziertem medizinischem Fachpersonal vorbehalten. BioService Tunisie lehnt jede Verantwortung für Schäden ab, die dem Patienten bei unsachgemäßer Verwendung des Geräts, Missbrauch oder bei Verwendung durch Personen, die nicht über die erforderliche Qualifikation verfügen, entstehen.
- Vor dem Öffnen ist eine visuelle Überprüfung der Unversehrtheit der Verpackung erforderlich.
- Verwenden Sie beim Umgang mit dem Gerät immer ein steriles Verfahren, um das Infektionsrisiko zu verringern.
- Stellen Sie sicher, dass der Katheter, sobald er platziert ist, einen regelmäßigen Urinfluss zulässt, um einen Rückfluss von Urin in die Blase zu vermeiden.
- Befestigen Sie den Beutel während des Gebrauchs niemals höher als die Blase des Patienten, da es sonst zu einem Rückfluss von Urin in die Blase kommen würde.
- Dehnen Sie den Katheter nicht, da dies sicherlich zu einer inneren Schädigung der Harnröhre führen kann.
- Legen Sie den Beutel nicht auf den Boden, wenn er mit dem Katheter verbunden ist, da dies sicherlich ein Infektionsrisiko und eine Fehlfunktion des letzteren darstellt.
- Verwenden Sie den Beutel nicht für Infusionen.
- Füllen Sie den Beutel nicht über das maximale Fassungsvermögen hinaus.
- Die Skala auf der Tasche ist in Millimetern (ml) angegeben und ist ungefähr.
- An den „Misuro™“ können nur Ersatzbeutel angeschlossen werden, die von BioService Tunisie hergestellt und speziell von diesem entwickelt wurden.
- Maximale Nutzungsdauer: 15 Tage. Abhängig von der klinischen Situation des Patienten.
- In jedem Fall muss die Notwendigkeit eines häufigeren Austauschs des Geräts vom medizinischen Fachpersonal entschieden werden.
- Mit EtO sterilisiert; Bei unbeschädigter Verpackung ist die Sterilität gewährleistet.
- Nicht resterilisieren
- Einweg-Medizinprodukt, einzelner Patient, Wiederverwendung kann entweder beim Patienten oder beim Benutzer des Geräts Infektionen verursachen.
- Nicht pyrogen
- Verfallsdatum: 5 Jahre bei guter Verpackung und normaler Lagerung (Kühle, trockene Aufbewahrung in der Verpackung). Vermeiden Sie Lichteinwirkung und hohe Temperaturen. Die Temperatur sollte zwischen 5°C und 40°C liegen.
- Zur Sicherheit des Personals kann es erforderlich sein, sterile Handschuhe, Masken und Schutzbrillen zu verwenden, wenn dies von den Krankenhausvorschriften oder der Abteilung gefordert wird (Achtung: Dieses Zubehör ist nicht im Lieferumfang des Geräts enthalten).
- Jeder schwerwiegende Vorfall, der im Zusammenhang mit dem Produkt auftritt, sollte dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats gemeldet werden, in dem der Benutzer und/oder der Patient niedergelassen ist.
- Entsorgen Sie das Gerät nach Gebrauch gemäß den geltenden Vorschriften.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht für Frühgeborene, Säuglinge, Neugeborene und Kinder mit einem Gewicht von weniger als 10 kg.

HERSTELLERINFORMATIONEN:

- Erste Markteinführung: 2014
- Code und Revisionsdatum: 8450570000 rev 04 vom 10/2022
- Nummer der Zertifizierungsstelle CE 0459

Fig. 1-A



Fig. 1-B

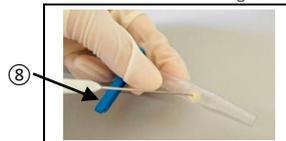


Fig. 2



Fig. 3

