

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор  
ЗАО «КонваТек»

Шор О.А.  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2012 г.  
«КонваТек»  
М.П.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению изделия медицинского назначения:**

**Устройства для контроля диуреза и внутрибрюшного давления Унометр/UnoMeter.**

**1. НАЗНАЧЕНИЕ.**

Устройства для контроля диуреза и внутрибрюшного давления Унометр/UnoMeter применяются для получения четких диагностических данных относительно объема и темпа выделяемой мочи, а также уровня внутрибрюшного давления.

Данная инструкция распространяется на следующие устройства:

1. Унометр 500/Unometer 500.
2. Унометр Сейфети /UnoMeter Safeti.
3. Унометр Сейфети Плюс/UnoMeter Safeti Plus.
4. Унометр Абдо-Прешше/UnoMeter Abdo-Pressure.
5. Унометр Абдо-Прешше набор/UnoMeter Abdo-Pressure Kit.

**2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.**

Безыгольный порт "Комбикон" для взятия проб мочи.  
Встроенные невозвратные клапаны.  
Встроенные гидрофобные антибактериальные фильтры.  
Система удобных измерительных шкал.  
Индивидуальная стерильная упаковка.  
Полностью закрытые системы.

**3. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ.**

Отсутствуют.

**4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.**

1. Визуальным осмотром убедитесь в целостности упаковки и изделий.
2. При наличии повреждений – изделия уничтожьте.
3. Наденьте перчатки.

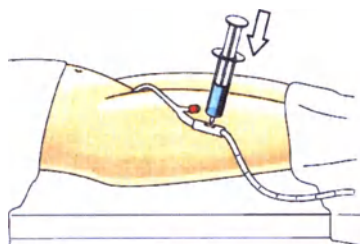
## 5. ПОРЯДОК РАБОТЫ.

**Унометр 500/Unometer 500; Унометр Сейфети /UnoMeter Safeti; Унометр Сейфети Плюс/UnoMeter Safeti Plus**

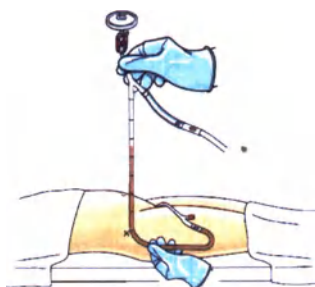
1. Вскройте одноразовую стерильную упаковку и извлеките из неё изделие. Соблюдайте необходимые правила асептики.
2. Зафиксируйте изделие на раме кровати с помощью системы креплений.
3. Убедитесь, что сливной кран закрыт и повернут вверх.
4. Избегайте провисания приводной трубки с образованием петли.
5. Соедините систему с катетером Фолея через коннектор. Катетеризируйте пациента, соблюдая необходимые рекомендации.
6. Измеряйте объем выделяемой мочи через равные промежутки времени.
7. Фиксируйте результаты в листе наблюдений.
8. Для опорожнения измерительной камеры поверните синий поворотный рычажок в положение открыто (перпендикулярно плоскости устройства). При этом собранная в ней моча попадет в сборный мешок. Верните рычажок в исходное положение.
9. Для опорожнения сборного мешка откройте кран, расположенный в его нижней части, предварительно подставив какую-либо подходящую емкость.
10. При необходимости взятия проб мочи, пережмите приводную трубку ниже порта для взятия проб с помощью соответствующего зажима и при помощи канюли шприца (без иглы) возьмите через порт образцы для анализа.

**Унометр Абдо-Прешше/UnoMeter Abdo-Pressure**

1. Вскройте одноразовую стерильную упаковку и извлеките из неё изделие. Соблюдайте необходимые правила асептики.
2. Для измерения внутрибрюшного давления присоедините устройство к катетеру Фолея и мочеприемнику через коннекторы. Частота измерения ВБД - 4 часа по протоколу или по требованию.
3. При недостаточном количестве мочи в мочевом пузыре наберите в шприц 20мл стерильного физиологического раствора, вставьте шприц в безыгольный порт КомбиКон и заполните систему.



4. Переведите изделие в вертикальное положение, установите нулевое значение шкалы в области проекции большого вертела, откройте красный зажим воздушного фильтра и измерьте внутрибрюшное давление по шкале (шаг измерения 1 мм рт.ст.).



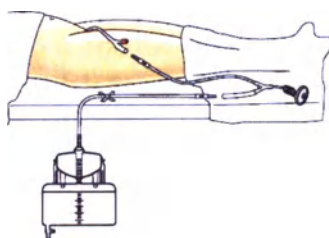
5. Закройте красный зажим и переведите изделие в горизонтальное положение.



6. Зафиксируйте результаты в листе наблюдений. Внимание: результат Вы получаете в миллиметрах ртутного столба.
7. При необходимости взятия проб мочи, пережмите приводную трубку ниже порта для взятия проб с помощью соответствующего зажима и при помощи канюли шприца (без иглы) возьмите через порт образцы для анализа.

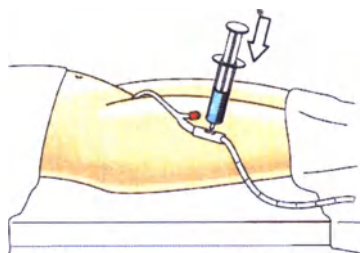
#### Унометр Абдо-Прешше набор/UnoMeter Abdo-Pressure Kit

1. Вскройте одноразовую стерильную упаковку и извлеките из неё изделие. Соблюдайте необходимые правила асептики.
2. Зафиксируйте изделие на раме кровати с помощью системы креплений.
3. Убедитесь, что сливной кран закрыт и повернут вверх.
4. Избегайте провисания приводной трубки с образованием петель.
5. Соедините устройство с катетером Фолея через коннектор. Катетеризируйте пациента, соблюдая необходимые рекомендации. Частота измерения ВБД - 4 часа по протоколу или по требованию.

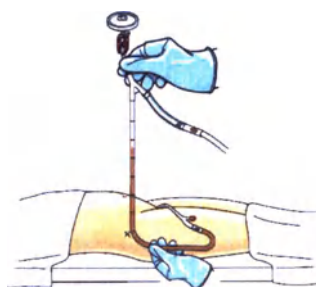


6. Измеряйте объем выделяемой мочи через равные промежутки времени.
7. Фиксируйте результаты в листе наблюдений.
8. Для опорожнения измерительной камеры поверните синий поворотный рычажок в положение открыто (перпендикулярно плоскости устройства). При этом собранная в ней моча попадет в сборный мешок. Верните рычажок в исходное положение.
9. Для опорожнения сборного мешка откройте кран, расположенный в его нижней части, предварительно подставив какую-либо подходящую емкость.

10. Для измерения внутрибрюшного давления при недостаточном количестве мочи в мочевом пузыре наберите в шприц 20мл стерильного физиологического раствора, вставьте шприц в безыгольный порт КомбиКон и заполните систему.



11. Переведите изделие в вертикальное положение, установите нулевое значение шкалы в области проекции большого вертела, откройте красный зажим воздушного фильтра и измерьте внутрибрюшное давление по шкале (шаг измерения 1 мм рт.ст.).



12. Закройте красный зажим и переведите изделие в горизонтальное положение.



13. Зафиксируйте результаты в листе наблюдений. Внимание: результат Вы получаете в миллиметрах ртутного столба.
14. При необходимости взятия проб мочи, пережмите приводную трубку ниже порта для взятия проб с помощью соответствующего зажима и при помощи канюли шприца (без иглы) возьмите через порт образцы для анализа.
15. Во время транспортировки больного положите устройство на кровать лицевой стороной вверх.

## **6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.**

Длительность применения: вплоть до принятия клинических решений, но не более 7 дней (гарантия стерильности системы)

Не допускайте повторной обработки изделия после окончания его использования.

Защищайте продукцию от влаги и чрезмерного нагрева.

Не допускайте длительного воздействия УФ-лучей.

Стерилизация оксидом этилена.

Срок годности (стерилизации) 5 лет.