

WATO EX-30/35

НАРКОЗНЫЙ АППАРАТ



План предварительной проверки

Данная проверка должна выполняться перед проведением анестезии. Эти рекомендации пользователи могут изменять в соответствии с клиническими процедурами, принятыми в медицинском учреждении. Подобные изменения на местах должны быть соответствующим образом проконтролированы ответственными лицами. Описание специальных процедур и мер предосторожности следует смотреть в руководстве оператора. Для получения пошаговых инструкций необходимо обратиться к соответствующей главе руководства оператора.

Ежедневно перед проведением анестезии должны быть выполнены следующие действия:

- При подключении наркозного аппарата к электросети переменного тока приведите сетевой выключатель в положение ВКЛ и убедитесь, что устройство работает от сети. Следуя появляющимся на экране подсказкам, полностью выполните проверку системы на утечку и растяжение.
- Убедитесь, что при сбое подачи O_2 подается сигнал тревоги и появляется соответствующее сообщение (сообщение также должно появляться при нормальной работе системы подачи), что при низкой концентрации O_2 , высоком и низком давлении в воздуховоде, а также при низком значении минутного объема и при апноэ подаются соответствующие сигналы тревоги.
- Убедитесь, что показания датчика O_2 составляют приблизительно 21% при комнатной температуре и более 97% при воздействии чистого O_2 (100%).
- Убедитесь, что испарители установлены должным образом и достаточно наполнены, а отверстия для заправки тщательно закрыты. Убедитесь, что одновременно включен только один испаритель.
- Проверка обратного давления испарителя При наличии левого испарителя включите его и проведите проверку обратного давления испарителя. Выключите испаритель. Проведите аналогичную процедуру с правым испарителем, если он установлен.
- Убедитесь, что поплавок СУГА движется свободно. Настройте отрицательное давление таким образом, чтобы поплавок находился между минимальной и максимальной отметками.

(ОКОНЧАНИЕ)

План предварительной проверки

(Продолжение)

Перед проведением анестезии каждому новому пациенту должны быть выполнены следующие действия:

- Осмотрите наркозный аппарат на предмет повреждений и нарушений безопасности. Убедитесь, что в наличии имеется все необходимое оборудование и материал, т. е. медикаменты, поглотитель CO₂ (не отработанный), дыхательные контуры и гаечный ключ для баллонов.
- Убедитесь, что давление в центральной системе подачи O₂, N₂O и воздуха находится в диапазоне от 280 до 600 кПа.
- Убедитесь, что измерители потока O₂, N₂O и воздуха находятся в рабочем состоянии.
- Проверьте, чтобы гипоксическая смесь, содержащая менее 21% O₂, не подавалась.
- Если имеются в наличии вспомогательные устройства подачи O₂ и воздуха, убедитесь, что они исправны и находятся в рабочем состоянии.
- Убедитесь, что самонакачивающееся устройство ручной вентиляции имеется в наличии и находится в рабочем состоянии.
- Убедитесь, что баллоны с O₂, N₂O и воздухом (если имеются в наличии) установлены на наркозном аппарате, находятся под надлежащим давлением и не имеют утечек при высоком давлении.
- При установленном дыхательном контуре и мешке визуально убедитесь, что одноходовые клапаны функционируют нормально.
- Проверьте функцию вентиляции в режиме ожидания, ручном режиме, в режимах с контролем по объему и контролем по давлению.
- Убедитесь, что отсасывающая трубка работает достаточно интенсивно для очистки дыхательных путей пациента.
- Убедитесь, что необходимые мониторы находятся в рабочем состоянии, и проверьте сигналы тревоги.

Следующая процедура должна проводиться ежедневно:

- Полная калибровка датчика при концентрации O₂ 21%.

Следующая процедура должна проводиться еженедельно, а также после установки нового испарителя или при замене поглотителя CO₂.

- Проверка обратного давления испарителя

mindray



046-000566-00 (4.0)