

إدارة التغذية المعوية باستخدام مضخة الكنغر جوي في الوضع المستمر

إدارة التغذية بشكل سليم عن طريق مضخة Kangaroo Joey مهم لسلامتكم. الرجاء الاتصال بـ 1-800-755-4704 إذا كان لديك أي أسئلة أو استفسارات على الإطلاق بشأن تناول الدواء. متواجدون على مدار 24 ساعة، وخلال 7 أيام بالأسبوع. في حالة الطوارئ، اتصل دائمًا برقم 911.

للأدلة التعليمية وفيديوهات الإرشاد:

<https://chartwellpa.com/patients/patient-teaching-guides.asp>

التجهيزات:

- التركيبة
- مضخة Kangaroo Joey
- مجموعة تغذية مضخة Kangaroo Joey (كيس التغذية) تغيير كيس التغذية كل 24 ساعة.
- حقبة الظهر (عند اللزوم) أو عمود الحقن الوريدي وخطاف العمود
- حقبة ظهر بحجم 60. المحقنة المستخدمة للغسل
- حقبة الحمل (عند اللزوم). حقبة الحمل قابلة للغسيل الآلي. استخدم دورة الغسيل الخفيف.

الإجراءات:

1. تنظيف منطقة العمل. غسل الأيدي بشكل كامل، لمدة 20 ثانية على الأقل. جمع التجهيزات.
2. ضع مضخة Kangaroo Joey على سطح ثابت أو صلها بعمود الحقن الوريدي باستخدام خطاف العمود. ملاحظة: في حالة استخدام القطب الرابع، من المهم إحكام ربط المضخة على مسافة 6 بوصات أو أقل من كيس التغذية.
3. أزل كيس تغذية مضخة Kangaroo بالأنبوب من العبوة.
4. شغل المضخة بضغط الزر الأيمن الأسفل. ستضيء الشاشة. سترى صورة لحيواني كانجرو يقفزان عبر الشاشة.
5. سيتم عرض شاشة المضخة **PRIOR SETTINGS**. للحصول على جرعتك الأولى في المنزل، اضغط على مفتاح **CLEAR SETTINGS** ملاحظة - بعد اكتمال الجرعة/الإعدادات المنزلية الأولية، ستضغط على مفتاح **KEEP SETTINGS** والمضي قدمًا إلى الخطوة 9.
6. سيتم إجراء ضبط مسبق لمضخة الكنغر جوي في **CONTINUOUS MODE**. في الوضع المستمر، باستخدام "Feed Only Set"، تتضمن الإعدادات التي يمكن تعديلها ما يلي **معدل التغذية** و **VTBD** (حجم ينبغي تسليمه) لتغيير المعدل (مل / ساعة)، اضغط على مفتاح **ADJUST FEED**، ثم اضغط على مفتاح **FEED RATE** لضبط المعدل الصحيح. (المعدلات تتراوح من 1 مللي/ساعة – 400 مللي/ساعة) اضغط مفتاح **إدخال** لحفظ المعدل المحدد.

7. ثم اضغط على مفتاح **FEED VTBD** تعيين الحجم الذي ينبغي تسليمه. عند إدخال الحجم المحدد، اضغط على مفتاح **ENTER** لحفظ الحجم المحدد.
8. عند الاكتمال، اضغط **◀** تم.
9. ستشير المضخة فيما بعد إلى **تحميل مجموعة** على الشاشة.
10. افتح الباب الشفاف الأزرق بأعلى المضخة.
11. قم بتحميل المضخة التي تم ضبطها في المضخة عن طريق الإمساك بعلامة الإصبع على الصمام المحدد وإدخالها في صمام المضخة (كما هو موضح أعلى المضخة).
 - a. أمسك حلقة التثبيت السوداء وقم بمد الأنبوب عكس اتجاه عقارب الساعة حول دوار المضخة. اخفض التجنيب الأسود في الفتحة (كما هو موضح أعلى المضخة).
 - b. أغلق الباب الشفاف الأزرق عندما يكون الأنبوب بموضعه. ستعرض شاشة المضخة **SET LOADED**.
12. املاً حقيبة "التغذية" بالكمية المناسبة من التركيبة وأغلق الكيس بشكل آمن في الأعلى. **ملاحظة: توضع التركيبة في كيس واحد للبالغين لمدة لا تتخطى 8 ساعات. مادة لا تتجاوز مدتها 4 ساعات في وقت واحد للمرضى الأطفال**
13. أزل الغطاء من نهاية الأنبوب. اضغط **◀ ضغ بالأنبوب** في شريط القائمة.
 - a. اضغط **◀ ضغ تلقائي بالأنبوب**. ستضخ المضخة بالأنبوب تلقائيًا. عند اكتمال الضخ بالأنبوب، ستعرض الشاشة **اكتمل الضخ التلقائي**.
 - b. إذا لم يتم الضخ بالأنبوب بطوله حتى نهايته، يمكنك الضغط مع الاستمرار على مفتاح **◀ الضخ بالأنبوب** حتى يكتمل ضخ الأنبوب للنهائية. عند الاكتمال، اضغط **◀ تم**. إذا كان عليك التوقف عن الضخ بالمضخة لسبب معين، فاضغط **◀ إيقاف لإلغاء الضخ التلقائي**.
14. إذا كانت المضخة للاستخدام المتنقل، فضعها وكيس التغذية في حقيبة الظهر. ويمكن القيام بذلك عن طريق إغلاق الأغطية بطريقة محكمة، وتثبيت الأنبوب في نهاية المطاف حتى يمكن إزالة الهواء قبل السوائل في أثناء سير عملية الملء. ثم ضع المضخة والأكياس في حقيبة الظهر.
15. دقق في أنبوب التغذية حسب تعليمات الممرضة.
16. قم بتوصيل أنبوب المضخة بأنبوب التغذية الخاص بك عن طريق إدخال طرف الأنبوب في نهاية أنبوب التغذية أو جهاز مرفق أنبوب التغذية. يمكنك إحكام إغلاق الاتصال باستخدام قطعة من الشريط عند الحاجة.
17. اضغط **◀ مفتاح التشغيل** لبدء عمل المضخة. ستعرض شاشة المضخة **قيد التشغيل**، وستتحرك أيقونة التقطير عموديًا على الشاشة. سيتم عرض معدل التغذية أيضًا. وسيضيء مؤشر LED الأزرق.

18. يمكن إيقاف عملية التغذية عن طريق الضغط ◀ **مفتاح HOLD**، التي سوف توقف المضخة. ستعرض شاشة المضخة **HOLDING** وسيصبح مؤشر LED أصفر اللون. ستعطي المضخة تنبيهًا في حالة وضع الإيقاف المؤقت **HOLDING** لمدة 10 دقائق أو أكثر. اضغط على مفتاح ◀ **RUN** لإعادة تشغيل المضخة.

19. عند حقن التركيبة واكتمال التغذية، ستصدر المضخة إنذارًا. اضغط مع الاستمرار على ◀ **POWER DOWN** لإيقاف المضخة. سترى العد التنازلي على الشاشة - 3، 2، 1، **OFF**. ملاحظة- في حالة عدم تحرير مفتاح ◀ **خفض استهلاك الطاقة** بسرعة، ستعمل المضخة مرة أخرى.

20. غسل الأيدي بشكل كامل، لمدة 20 ثانية على الأقل.

21. فصل الأنبوب من أنبوب التغذية.

22. دقق في أنبوب التغذية حسب تعليمات الممرضة.

23. صل مضخة التغذية المعوية Kangaroo Joey بمقيس طاقة التيار لعملية تثبيت العمود. أعد شحن الوحدة يوميًا بعد استخدامها كمضخة متنقلة.

ملاحظة: ستعمل المضخة المشحونة بالكامل تقريبًا لمدة 18 ساعة @ 125 مللي/ساعة. سيستمر شحن البطارية عند توصيل المضخة. مطلوب 6 ساعات شحن كحد أدنى يوميًا للشحن الكامل.

إرشادات تخزين المنتج المعوي:

إرشادات درجة الحرارة العامة

تتراوح درجة حرارة التخزين العامة الموصى بها للمنتج الغذائي بين 32- و 95- درجة فهرنهايت (F). نطاق درجة الحرارة المرغوبة على الأكثر لتخزين الحاويات غير المفتوحة هي درجة حرارة الغرفة. وذلك بين 55- و 75- درجة فهرنهايت. سيضمن التخزين حسب درجات الحرارة هذه أعلى جودة للمنتج.

يجب تخزين المنتجات غير المفتوحة في منطقة جافة وباردة. التعرض المطول لدرجات حرارة أقل من 32 درجة فهرنهايت أو إلى حرارة مباشرة أعلى من 95 درجة فهرنهايت قد يؤثر على درجة الكثافة المادية للمنتج.

ظروف التخزين الصعبة

لا تبرد منتجات التركيبة أو تخزنها بدرجة حرارة أعلى من 95 درجة فهرنهايت. درجات الحرارة الزائدة حتى لفترات قصيرة، يمكنها أن تتسبب في تغييرات مادية على المنتجات وتحولها إلى غير مقبولة أو لا يمكن استخدامها.

توصيات إضافية لتخزين المساحيق

يمكن استخدام التركيبة ذات المسحوق خلال شهر واحد من فتحها. على الرغم من أن المساحيق لن "تفسد" من منظور ميكروبيولوجي، فإن بعض الفيتامينات والأحماض الدهنية سوف تتحلل بمرور الوقت عند تعرضها للأكسجين. يجب تخزين المنتجات الغذائية المسحوقة في منطقة باردة وجافة. يجب تغطية علب المساحيق المفتوحة؛ كما لا يجب تخزينها في المبرد.



ملاحظات: