



ارشادات حول استخدام مضخة العلاج الكيماوي



ANUH
مستشفى النجاح الوطني الجامعي
An - Najah National University Hospital



ما هي مضخة العلاج الكيماوي ؟

تُعرف بمضخة التسريب المرنة هي مضخة خفيفة الوزن ويمكن استخدامها لإعطاء الأدوية. مصنوعة من البلاستيك الصلب للغاية وتشبه زجاجة الأطفال. تتيح لك هذه المضخة تلقي الأدوية في مجرى الدم بمعدل ثابت وبأمان وراحة في منزلك .

كيف تعمل المضخة؟

يختار مقدم الرعاية الصحية **مضخة تعطيك العلاج الكيميائي خلال فترة زمنية محددة** ، تسمى **معدل التسريب**. يوجد بالون داخل الزجاجة مملوء بالدواء. يدفع البالون الدواء برفق عبر الأنبوب إلى داخل الوريد. تعمل المضخة بمعدل محدد. لا يحتاج إلى برمجة ولا يحتاج إلى بطاريات بحيث تعطي الدواء بوقت يتراوح بين **28-48 ساعة** حسب كمية العلاج .



هل سأظل مضطراً للمجيء إلى المستشفى؟

نعم ، سيتعين عليك القدوم إلى المستشفى في لبدء العلاج. سيقوم مقدم الرعاية الصحية بتوصيل المضخة الخاصة بك. بدلاً من الدخول إلى المستشفى أثناء العلاج ، حيث يمكنك العودة إلى المنزل والقيام بأنشطتك اليومية وتكون أقل عرضة لعدوى المستشفى. وسيتم تحديد موعد لك لفصل المضخة في المستشفى.



ماذا تفعل أثناء ارتداء المضخة ؟



1. ضع المضخة في المنطقة الواقعة بين الإبطين والوركين . يمكن أن يؤدي ارتدائه أو خفضه إلى تدفق الدواء بسرعة كبيرة أو بطيئة جدًا.

2. من الأفضل ان تحتفظ بمضختك في العبوة التي سيقدمها لك / لكي مقدم الرعاية الصحية.
3. لا تحتفظ بمضختك تحت سترة دافئة او بطانية , هذا يمكن ان يجعل المضخة دافئة جدا و يسبب تدفق الدواء بسرعة كبيرة.
4. في وقت النوم , احفظ بالمضخة بجوار جانبك و فوق البطانيات .
5. لا تعلقها على قاعدة السرير الخاصة بك او تضعها على الارض.
6. لا تجلس او تستلقي مباشرة على المضخة , هذا يمكن ان يؤدي الى انفجارها.

تعليمات عامة أثناء تلقي العلاج الكيماوي عن طريق المضخة :

1. لا تضع ضمادات التدفئة او البطانيات الكهربائية او زجاجات الماء الساخن مباشرة .
2. لا تستحم بماء ساخن او شديد البرودة.
3. لا تسبح او تذهب الى الساونا او تستخدم حوض الاستحمام الساخن.



4. لا تعرض نفسك او مضختك لاشعة الشمس المباشرة او الطقس شديد البرودة.

5. لا تفعل اي شيء اضر من شأنه رفع او خفض درجة حرار جسمك ، مثل الجري و الركض و غيرها من التمارين الشاقة او الانشطة التي تجعلك تتعرق.

6. لا تمارس الرياضة التي تتطلب الاحتكاك الجسدي اثناء تدفق الدواء.

الانشطة و التمارين

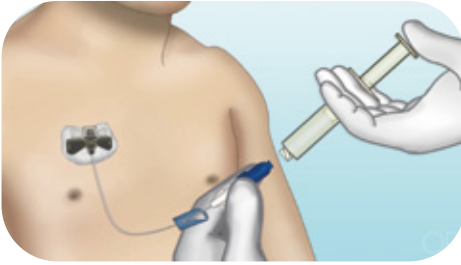
- **يمكنك القيام بمعظم انشطتك اليومية المعتادة اثناء تدفق العلاج.** يمكنك ممارسة التمارين الخفيفة، مثل المشي، يمكنك ايضا الانخراط في نشاط جنسي.
- تجنب الانشطة التي يمكن ان ترفع او تخفض درجة حرارة جسمك. هذا يمكن ان يجعل العلاج الكيماوي يتدفق بسرعة كبيرة او ببطء شديد.

الاستحمام

- اذا كان لديك قسطرة وريدية ، فلا تجعل موقع الوصول الى المنفذ المزروع مبتلا. موقع الوصول هو المكان الذي توجد فيه الابرة في المنفذ المزروع.
- اذا كان لديك قسطرة صدرية مجوفة او القسطرة المركزية المدخلة طرفيا ، فلا تبلل مكان خروج القسطرة ، موقع الخروج هو المكان الذي تغادر فيه القسطرة جسمك.
- حاول الا تبلل المضخة او اي جزء من نظام المضخة.

● **قبل الاستحمام** ، قم بتغطية موقع الوصول الى المنفذ المزروع او موقع خروج القسطرة بضمادة مقاومة للماء. سيؤدي ذلك الى الحفاظ على موقع الوصول او موقع الخروج من المبلل. يجب ايضا وضع المضخة و الفلتر في كيس بلاستيكي عند الاستحمام ، حاول الا تبلل الكيس البلاستيكي.

● **عند الاستحمام**، استخدم رأس دش محمول باليد (رأس دش متحرك يمكنك حمله). سيساعدك هذا في توجيه المياه بعيدا عن موقع الوصول او موقع الخروج و نظام المضخة ،اذا لم يكن لديك رأس دش محمول ، فاستخدم اسفنجة مبللة او منشفة مبللة



كيفية فحص تدفق العلاج الكيميائي

عندما يتدفق العلاج الكيميائي من المضخة الى مجرى الدم ، فانه سوف ينكمش البالون و تتشكل التجاعيد. سوف يتدفق العلاج الكيميائي ببطء شديد، ربما لن تبدأ في رؤية التغييرات في البالون **الا بعد 18 ساعة** تقريبا من بدء التسريب.

بعد 24 ساعة من بدء التسريب، افحص المضخة للتأكد من تفرغ البالون قليلا و تشكل التجاعيد.



عدم انكماش المضخة
(البالون)



بدء انكماش المضخة
(البالون) اثناء تلقي العلاج

إذا لم يفرغ البالون من الهواء:

تأكد من عدم وجود تعرقل (تعقد) في خط التدفق. إذا كان هناك تعرقل قم بتصويب (قوم او عدل) خط التدفق لازالة الخلل.

اتصل بمقدم الرعاية الصحية الخاص بك :

- إذا البالون ينكمش اسرع من المتوقع
- إذا لاحظت بعدم تفريغ البالون من الهواء او تشكيل تجاعيد.
- عندما ترى سائلا على جلدك حول موقع الوصول الى المنفذ المزروع او موقع خروج القسطرة.
- إذا كان لديك احمرار او ألم او تورم او تصريف بالقرب من موقع الوصول الى المنفذ المزروع او موقع خروج القسطرة.
- إذا لاحظت وجود تسرب من المضخة.

في حال انتهاء تدفق العلاج الكيميائي والبدء في رؤية التغييرات في المضخة (البالون) سيتعين عليك العودة إلى المستشفى او الى اقرب مستشفى آخر لإزالة القسطرة الوريدية وفصل المضخة عنها.

مع تمنياتنا لكم بدوام الصحة والعافية / شكراً
لاختيارك مستشفى النجاح الوطني الجامعي ليكون
شريكاً في رعايتك

رقم عيادات الأورام : 0592444720

مع تمنياتنا لكم بدوام الصحة والعافية

☎ فلسطين – نابلس – شارع عصيرة

☎ صندوق البريد: 797

☎ هاتف: 97092331471

☎ فاكس: 97092389683

☎ البريد الالكتروني: nnuh@najah.edu

☎ الموقع الالكتروني: www.nnuh.org



NajahNNUH