

# Handling Chemotherapy Safely

Chemotherapy medicines, also called chemo, may be present in stool, urine, saliva, blood, mucus, vomit or drainage. Small amounts are also in vaginal and semen body fluids. To be safe, avoid contact with the chemo medicines and body waste and fluids. Follow these safety guidelines for 48 hours after each time you have chemo.

When you are given chemo, the staff may wear gloves, gowns, masks or goggles when handling chemotherapy, blood and body waste.

## **Avoid Contact with Body Waste**

Follow these safety guidelines anytime you might touch body fluids or waste. This includes urine, stool, vomit, blood or containers that touch these such as the toilet, bedpan or ostomy bags.

- Buy latex or latex free gloves that are chemo safe at your local pharmacy.
- Wear the gloves when touching anything that has body fluids on or in it. Put gloves on before touching the toilet, bedpan, ostomy bag, diaper, bed sheets or pads. Wash your hands with the gloves on, then remove the gloves and wash your hands again.
- Men should sit down on the toilet.
- Empty body waste into the toilet. Empty it close to the water to limit splashing.
- Flush the toilet twice with the lid down.
- Clean containers after each use with soap and water. Rinse well.
- If you use diapers, use disposable diapers.
- Clean the toilet bowl in the usual manner. Clean up splashes with soap and water.

# التعامل الآمن مع العلاج الكيماوي

قد تظهر أدوية العلاج الكيماوي، والتي يطلق عليها أيضا إسم كيمو، في البراز والبول واللعاب والدم والمخاط والقيء أو مياه الصرف الصحي. كما وقد تظهر بعض الكميات الصغيرة أيضاً في السائل المهبلية والسائل المنوي. للمحافظة على سلامتك، تجنب ملامسة أدوية العلاج الكيماوي والمخلفات والسوائل الأدمية. اتبع إرشادات السلامة هذه لمدة 48 ساعة بعد كل مرة تخضع فيها للعلاج الكيماوي.

عند إعطائك العلاج الكيماوي، قد يرتدي فريق العلاج القفازات أو العباءات أو الأقنعة أو النظارات الواقية عند التعامل مع العلاج الكيماوي والدم وفضلات الجسم.

## تجنب ملامسة فضلات الجسم

اتبع إرشادات السلامة التالية عند ملامسة السوائل أو فضلات الجسم، والتي تشمل البول والبراز والقيء والدم أو الحاويات التي تلامس هذه المواد مثل المرحاض أو ميوالة السرير أو أكياس الفضلات.

- اشتر القفازات التي تحتوي على اللاتكس أو الخالية منه التي توفر لك الحماية من أضرار العلاج الكيماوي من الصيدلية.
- ارتد القفازات عند ملامسة أي شيء عليه أو بداخله سائل أدمية. ارتد القفازات قبل ملامسة المرحاض أو ميوالة السرير أو أكياس الفضلات أو الحفاضة أو مفارش السرير أو وسائده. اغسل يديك عند ارتداء القفازات ثم انزع القفازات واغسل يديك ثانية.
- يجب على الرجال الجلوس على المرحاض.
- أفرغ فضلات الجسم في المرحاض. أفرغها بالقرب من الماء للحد من تدافع المياه.
- اشطف المرحاض مرتين بالماء المتجدد مع إنزال غطاء المرحاض.
- نظف الحاويات بعد كل استخدام بالصابون والماء. اشطفها جيداً.
- في حالة استخدام الحفاضات، استخدم الحفاضات التي يتم التخلص منها بعد كل استخدام.
- نظف وعاء المرحاض بالطريقة العادية. نظف الرذاذ بالصابون والماء.

- Trash that has been soiled with medicine or body fluids or waste should be put in a leak-proof plastic bag. Then, put this bag in a second plastic bag.
- Wear gloves to throw away soiled trash. Wash your hands with the gloves on. Then remove the gloves and wash your hands again.

## **Laundry**

- Wear gloves to handle laundry that has been soiled by body fluids.
- Place it in the washer without mixing with other laundry.
- Use normal detergent and hot or warm water.
- Wash this laundry right away. If this is not possible, put it in a plastic bag and wash it as soon you can.
- Wash your hands with the gloves on. Then remove the gloves and wash your hands again.

## **Spills**

If body fluids splash or spill:

- Put on gloves.
- Soak up the spill with paper towels.
- Clean spill area with soap and water using paper towels. Rinse the area well with water.
- Throw away paper towels into a plastic bag. Then place that bag into another plastic bag.
- Wash your hands with the gloves on. Then remove the gloves and wash your hands again.

## **Skin and Eye Contact**

If body fluids touch your skin or eyes:

- Wash your skin with soap and water for 5 minutes. Call your doctor if the skin stays red or irritated for more than one hour.

- يجب وضع النفايات الملوثة بالأدوية أو سوائل الجسم أو الفضلات في حقيبة بلاستيكية مضادة للتسرب. ثم وضع هذه الحقيبة في حقيبة بلاستيكية أخرى.
- ارتد القفازات للتخلص من النفايات الملوثة. اغسل يديك والقفازات على يديك. ثم انزع القفازات واغسل يديك مرة ثانية.

### المغسولات

- ارتد القفازات عند التعامل مع المغسولات الملوثة بسوائل الجسم.
- ضعها في الغسالة منفردة دون خلطها مع أي مغسولات أخرى.
- استخدم منظفاً عادياً وماءً ساخناً أو دافئاً.
- اغسل هذه المغسولات على الفور. إذا تعذر ذلك، فضعها في حقيبة بلاستيكية واغسلها في أقرب وقت ممكن.
- اغسل يديك والقفازات على يديك. ثم انزع القفازات واغسل يديك مرة ثانية.

### سوائل الجسم المراقبة

إذا انسكبت سوائل الجسم أو نتج عنها رذاذ:

- ارتد القفازات.
- استخدم مناشف ورقية لمص سوائل الجسم المراقبة.
- نظف منطقة التلوث بالصابون والماء مع استخدام المناشف الورقية. اشطف المنطقة جيداً بالماء.
- تخلص من المناشف الورقية بإلقائها في حقيبة بلاستيكية. ثم ضع هذه الحقيبة في حقيبة بلاستيكية أخرى.
- اغسل يديك والقفازات على يديك. ثم انزع القفازات واغسل يديك مرة ثانية.

### ملامسة الجلد والعين

في حالة ملامسة سوائل الجسم للجلد أو العين:

- اغسل جلدك بالماء والصابون لمدة 5 دقائق. اتصل بالطبيب عند احمرار الجلد أو التهابه لأكثر من ساعة.

- Flush your eyes with water for 15 minutes. Call your doctor **right away**.

To prevent vaginal and semen fluids from touching your skin:

- Male patients or male partners of patients should wear a condom if sexual activity occurs in the 48 hours after chemo.

**Talk to your doctor or nurse if you have any questions or concerns.**

#### 2005 – 5/2010 Health Information Translations

Unless otherwise stated, user may print or download information from [www.healthinfotranslations.org](http://www.healthinfotranslations.org) for personal, non-commercial use only. The medical information found on this website should not be used in place of a consultation with your doctor or other health care provider. You should always seek the advice of your doctor or other qualified health care provider before you start or stop any treatment or with any questions you may have about a medical condition. The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System, OhioHealth and Nationwide Children's Hospital are not responsible for injuries or damages you may incur as a result of your stopping medical treatment or your failure to obtain medical treatment.

• اشطف عينيك بالماء لمدة 15 دقيقة. اتصل بالطبيب على الفور.

لمنع السائل المهبلية والسائل المنوي من ملامسة جلدك:

• يجب على المرضى الذكور ارتداء الواقي الذكري في حالة الجماع خلال 48 ساعة من تناول العلاج الكيماوي.

تحدث إلى الطبيب أو الممرض/ الممرضة إذا كانت لديك أية أسئلة أو أي قلق.

2005 – 5/2010 Health Information Translations

Unless otherwise stated, user may print or download information from [www.healthinfotranslations.org](http://www.healthinfotranslations.org) for personal, non-commercial use only. The medical information found on this website should not be used in place of a consultation with your doctor or other health care provider. You should always seek the advice of your doctor or other qualified health care provider before you start or stop any treatment or with any questions you may have about a medical condition. The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System, OhioHealth and Nationwide Children's Hospital are not responsible for injuries or damages you may incur as a result of your stopping medical treatment or your failure to obtain medical treatment.

Handling Chemotherapy Safely. Arabic.