



患者与照护者教育

关于儿科患者的中心静脉导管

此信息将教您有关中心静脉导管(CVC)的放置与护理。在这份资料接下来的部分中，“您”和“您的”这些词语指的是您或您的孩子。

CVC是放置在您的锁骨下方大静脉中的一根导管（长而柔性的管子）（见图1）。有许多不同类型的CVC，您的医生将决定哪一种最适合您。所有的CVC都有1根中心导管进入您的身体。在外面，导管可能分为1、2或3个管腔。每个管腔都有一个管夹，并且末端有一个无针连接器。

您的CVC可被用于给予：

- 液体
- 化疗和其他药物
- 输血
- 静脉(IV)营养

放置CVC的优点是：

- 您将不需要扎那么多针。
- 它可以留在您身体中长达几年，当不再需要的时候去除。

您的CVC在整个治疗期间将固定在位。

您的护士将教您如何护理您的CVC。您可以让一位照护者、家庭成员或朋友和您一起学习。您将学习如何使用无菌技术更换敷料（绷带）。这将最大限度地降低您的感染风险。您还将学习如何更换无针连接器和消毒帽(SwabCaps®)，以及用载有生理盐水的注射器冲洗您的CVC。您必须冲洗CVC以防止里面形成血液凝块。在您回家之后，使用这份资料帮助您记住护理CVC的步骤。

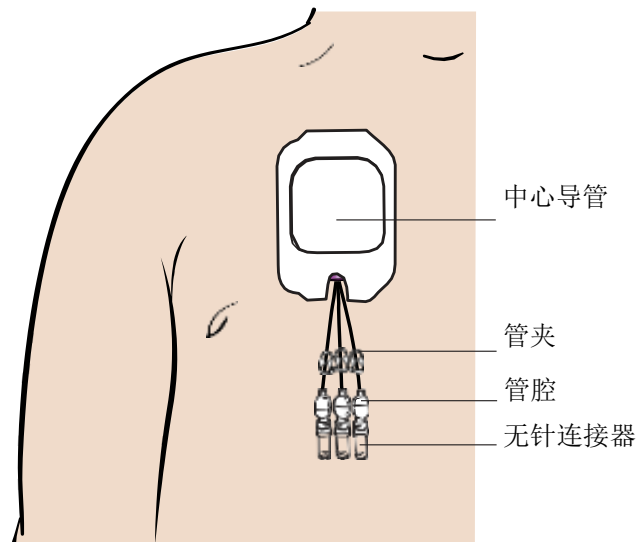


图1：中心静脉导管(CVC)

在您的手术程序之前

询问有关您的药物

询问您的医生或护士在手术程序之前应该服用哪些药物，包括您手术程序当天早上。

在您的手术程序之前，您可能需要停止服用一些药物。与您的医生交谈有关哪些药物对您来说是安全的。我们在下面列出了一些常见的范例。

血液稀释剂

如果您服用药物稀释血液，询问您的医生该怎么办。一些范例为：

- 阿司匹林
- 华法林(Coumadin®)
- 达肝素(Fragmin®)
- 肝素
- 亭扎肝素(Innohep®)
- 依诺肝素(Lovenox®)
- 氯吡格雷(Plavix®)
- 西洛他唑(Pletal®)
- 普拉格雷(Effient®)
- 噻氯匹定(Ticlid®)

这些药物可被用于治疗血液凝块或预防心脏病发作或中风。

糖尿病药物

如果您服用胰岛素或其他药物用于糖尿病，在手术程序前您可能需要改变剂量。询问为您开具糖尿病药物处方的医生在手术程序当天早上该怎么办。

阿司匹林和非固醇类抗炎药物(NSAIDs)

如果您服用阿司匹林或一种NSAID药物，比如布洛芬(Advil®, Motrin®)，询问您的医生是否需要在手术程序前停止服用该药。这将取决于您服用该药的原因。阅读这份资料：《含有阿司匹林和其他非固醇类抗炎药物的常见药物[Common Medications Containing Aspirin and Other Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs (NSAIDs)]》，以了解您不应该服用的药物的范例，以及您可以服用什么药物替代。

维生素E和其他补充剂

如果您服用维生素E，在手术程序前10天停止服用，或者根据您医生的指示停止服用。如果您服用多种维生素、任何草药疗法或任何其他补充剂，询问您的医生或护士您是否应该继续服用。

如果您病了，请告诉我们

如果您在手术程序之前患上任何疾病（发烧、感冒、喉咙痛或流感），致电您的医生。

在您的手术程序前2天

一位护士或程序助理将在您的手术程序前1个工作日打电话给您。他们将告诉您在程序当天该去哪里以及以及您应该在什么时候抵达。如果您的手术程序被安排在星期一进行，将在前一个星期五给您打电话。如果您到下午4:00点还没有接到电话，请拨打212-639-5948。在您手术程序地点旁的框内打勾。

写下您的入院时间 ✍

日期_____时间_____

- 儿科日间医院(Pediatric Day Hospital, PDH)
约克大道1275号(1275 York Avenue) (在东67街和东68街之间)
B电梯至9楼
- 术前中心(Presurgical Center, PSC)
约克大道1275号(1275 York Avenue) (在东67街和东68街之间)
B电梯至6楼

在您的手术程序前1天



在您的手术程序前一天晚上午夜过后不要食用或饮用任何东西。这包括水、口香糖和硬糖。

在您的手术程序当天

根据指示服用您的药物

如果您的医生或执业护士指示您在手术程序当天早上服用某些药物，就只服用那些药物，用一小口水送服。取决于您服用什么药物以及您将进行什么手术程序，这可能是所有、一些或没有您平常早上服用的药物。

需要记住的事情

- 您可以淋浴，但是不要涂上任何乳液、乳霜、粉末、除臭剂、化妆品或香水。
- 不要佩戴任何金属物品。去除所有首饰，包括身体上的穿刺。在您手术程序期间使用的设备在触碰金属时可能导致烧伤。
- 将贵重物品留在家中，比如信用卡和首饰。
- 在您被带入手术室之前，可能会要求您去除助听器、假牙、假肢装置、假发和宗教物件。
- 如果您戴隐形眼镜，戴眼镜来代替。

带上什么

- 一份您在家中服用的药物的清单，包括贴剂和药膏
- 放您的眼睛或隐形眼镜的盒子
- 您的健康护理委托书(Health Care Proxy form)，如果您已填写了一份的话
- 用于呼吸问题的药物（比如吸入器），如果您服用任何此类药物的话
- 用于胸痛的药物，如果您服用任何此类药物的话
- 用于睡眠呼吸暂停的呼吸机（比如您的CPAP或BiPAP机器），如果您使用的话
- 这份资料

在哪里泊车

MSK的停车库位于约克大道(York Avenue)和一大道(First Avenue)之间的东66街。如要去停车库，从约克大道转入东66街。停车库位于从约克大道大约四分之一街区的地方，在街道的右侧（北边）。有一条行人通道将停车库与医院连接，您可从中走过。如果您对价格有问题，请拨打212-639-2338。

还有其他停车库位于一大道和二大道之间的东69街、约克大道和一大道之间的东67街，以及一大道和二大道之间的东65街。

一旦您到医院

将要求您多次说出并拼出自己的名字和生日。这是出于您的安全考虑。可能有姓名相同或相似的患者在同一天进行手术程序。

为您的手术程序更衣

到了您进行手术程序要更衣的时候，将给您一件医院的袍子，罩袍和防滑袜子穿上。

与您的护士见面

在手术程序之前您将与您的护士见面。告诉您的护士午夜后您用过的任何药物（包括贴剂和药膏）的剂量和您使用的时间。

您的护士将在您的静脉中放置一根静脉(IV)导管。IV导管可能被用来给您液体、帮助您在手术程序期间放松的药物，或者两者都有。

为您的手术程序做准备

一旦您的护士见过了您，1或2位访客可以在您等待手术程序开始的时候陪伴您。到了您手术程序的时候，您的访客将被带去等候区域。

您或者将走进手术室，或者将用担架床送入。手术室团队的一名成员将帮您上手术床。

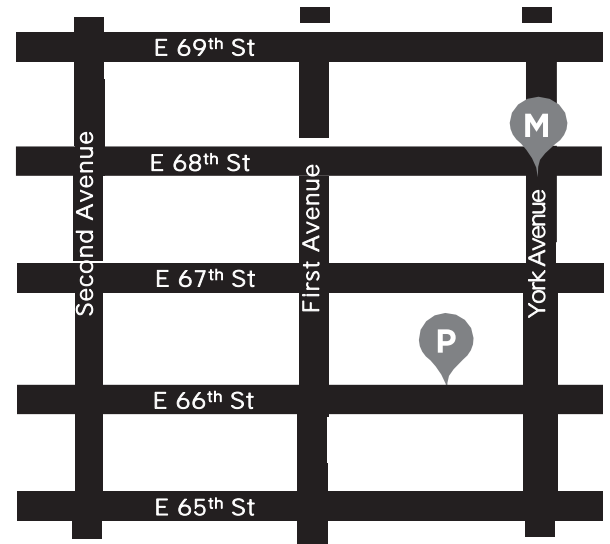
在您手术程序期间

首先，您的医生将在您的锁骨附近给您注射一针局部麻醉。局部麻醉是让您身体一个区域麻木的一种药物。在该区域麻木后，您的医生将切开2个小切口（手术切口）：

- 插入部位：导管进入您静脉的地方。该部位将就在您的锁骨下面。
- 穿出部位：导管离开您身体的地方。该部位将在插入部位下面几英寸的地方。

您的医生将把导管的一端通过插入部位放置入您的静脉中。他们将把另一端在您的皮肤下穿过，从穿出部位出来。这将帮助防止您的CVC移动。

在CVC放置入之后，您的医生将用Dermabond®（手术胶）或Steri- Strips™（手术胶带）关闭您的插入部位，并用缝线（缝合线）关闭您的穿出部位。您的CVC将在穿出部位被缝在您的皮肤上，那样就将在这一位置直到被固定在您皮肤下的通道中。



P = 泊车

M = 史隆-凯特琳癌症纪念医院

在您的手术程序之后

预期会发生什么

在手术程序后您醒来之后，您将在麻醉后恢复室(Post Anesthesia Care Unit, PACU)中。您的护士将继续监测您的体温、脉搏、血压和氧气水平。一旦您完全清醒，您的护士将给您饮料和少量点心。他们还将去除您的IV导管。

在您离开医院之前

如果有人和您一起等候，在你们回家之前您的护士将教你们两人如何护理和更换您的敷料。他们还将帮助您准备一个应急包帮您护理覆盖在穿出部位上的敷料。您随时都要带着这个包，这很重要。应急包中应该有：

- 2个无齿管夹
- 敷料更换包
- 您医生的办公室和紧急电话号码

护理您的穿出部位

您将有2处敷料，1处在您的插入部位，1处在您的穿出部位。在您的切口周围会有些不适。向您的护士索要药物缓解您的疼痛。

手术程序之后您可以淋浴。阅读下面的“护理您的CVC”这一部分以获取有关淋浴的更多信息。不要让您的CVC浸入水中（比如浴缸或游泳池中）。

在手术程序后的最初24小时内保持您的敷料干燥尤其重要。24小时之后，您将需要更换您的敷料。阅读下一部分“更换您的敷料、无针连接器和消毒帽”以获取说明。

在手术程序两天后，您可以去除覆盖在您的插入部位上的敷料。在那之后，您可以让该部位接触空气。如果您有Steri-Strips，将其留在这一位置直到开始剥落。这应该在您手术程序后大约3至5天时发生。

您的穿出部位将仍然需要用敷料覆盖。

您的医生和护士将给您有关在切口愈合期间可以做什么锻炼和动作的说明。在开始剧烈运动之前与您的医生和护士商量，比如跑步、慢跑或举重。

更换您的敷料、无针连接器和消毒帽

- **不要淋浴后在浴室中护理您的CVC。**来自淋浴的蒸汽会让粘合剂无法粘到您的皮肤上。
- 在这份资料中您将看到折叠起来的《敷料更换示意图: CVC》。打开示意图，将其展开，放在您可以看到的地方。其中有更换敷料的分步说明。这份示意图显示了使用无菌技术您将需要做的步骤。如果您还将使用《如何戴上无菌手套》这份资料，确保也把这份打开。在进行这些步骤期间，您将不能触碰任何这些资料，因为那样会破坏无菌技术。
- 您将使用Tegaderm™ CHG敷料来覆盖您的穿出部位。每周一次更换您的敷料。如果敷料弄湿了、损坏或弄脏了，早一点更换。在您更换无针连接器和消毒帽同一天更换敷料并冲洗您的CVC。

- 如果Tegaderm CHG凝胶垫肿胀起来，更换您的敷料。您可以通过用手指轻轻往下按来测试凝胶垫。如果您看到凹陷，凝胶垫就肿胀起来了，您就应该更换您的敷料。如果您的敷料下有很多汗就会发生这种情况。
- 如果您的皮肤有问题，比如受刺激或敏感，您的护士可能建议另一种类型的敷料。那种情况下，您可能需要比每周一次更频繁地更换敷料。无论您使用的是哪种敷料，如果开始脱落或弄湿了总是要立即更换。不要只是再放上另一份敷料或者用胶带覆盖在上面。

设备

- 1个敷料更换包
- 非无菌手套
- 纸胶带
- 每个管腔1个消毒帽
- 供替代的敷料或无针连接器，如果您的护士给您了的话
- 一面可以在桌子上立起的镜子，比如化妆镜
- 粘合剂去除喷剂或擦拭巾，根据需要

更换敷料的无菌程序

请记住：不要淋浴后在浴室中更换您的敷料。

1. 准备一个干净的工作区域。聚集您的用品。
2. 用温水和抗菌皂彻底清洗您的双手，或者使用洗手液。用一块干净的毛巾或纸巾擦干双手。
3. 让自己处于一个舒适的位置。如有必要，拔去别针从衣服上取下CVC。解开或脱掉您的衣服以露出CVC。
4. 检查以确保CVC的管夹关闭着。
5. 打开包含在这份资料中 *《儿科患者的敷料更换示意图：CVC》* 的说明，将其展开放在您可以看到的地方。

您的敷料更换包中还跟有一份程序清单。这一清单是基本信息的简要总结，可与这份资料一起使用。有2面，用您的护士告诉您使用的那一面。

6. 打开并去除敷料更换包的外包装。最上面将是手术口罩（见图2）。您和帮助您更换敷料的人都需要戴口罩。**不要触碰包中任何其他东西。**

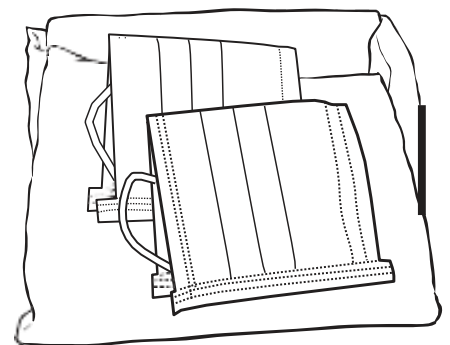


图2：敷料更换包

7. 戴上非无菌手套。通过轻轻抓住敷料的边缘并朝着穿出部位缓慢从皮肤上剥离去除旧的敷料。当您剥开敷料的时候，把您的拇指或食指放在凝胶垫上将CVC固定在位以防将其拉扯。为了更容易地去除，在凝胶垫下面的区域用粘合剂去除垫擦拭或使用粘合剂去除喷剂。确保整个凝胶垫与敷料一起脱落。扔掉手套和旧的敷料。
8. 不要触碰该区域，检查穿出部位和周围的皮肤。通过照镜子来检查更为容易。如果您注意到任何感染或刺激的征象，在完成敷料更换之后致电您的医生或护士，这些征象可能是：
 - 皮肤发红或破皮
 - 肿胀
 - 从穿出部位的任何引流液
 - 从您的CVC周围渗液
9. 打开套件的包装纸。如果您的护士给您不同的敷料或无针连接器使用，打开其包装让敷料或连接器落入套件中，到无菌区域中。

遵循《儿科患者的敷料更换示意图：CVC》说明中第10-21步完成敷料更换。

您已完成敷料更换中的无菌部分。在更换您的CVC上的无针连接器和消毒帽时继续带着手套和口罩。您将每周做一次。

更换您的无针连接器和消毒帽

22. 在您换上新的敷料之后，您将更换CVC的每个管腔的无针连接器和消毒帽。确保每个管腔都有3块酒精擦拭巾。
23. 在您更换无针连接器和消毒帽之前，检查以确保管腔上的管夹是关闭着的。
24. 您的手套不再是无菌的了，所以不要触碰管腔末端的内部或无针连接器。用您的非惯用手拿一块酒精擦拭巾握住管腔，靠近但不要触碰到无针连接器（见图3）。
25. 用您的惯用手拿另一块酒精擦拭巾擦洗连接部位15秒，并让其干燥15秒。
26. 扭转下旧的无针连接器。扔掉旧的无针连接器和酒精擦拭巾。
27. 用一块新的酒精擦拭巾擦洗管腔末端15秒，并让其干燥15秒。
28. 用您的惯用手拿起新的无针连接器。如果连接器上有盖子，去除盖子然后扭转上新的无针连接器到管腔上（见图4）。

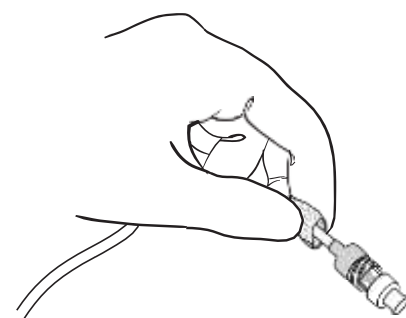


图3：握住导管

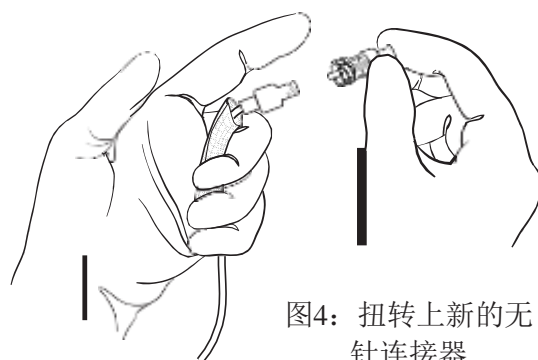


图4：扭转上新的无针连接器

29. 如果您将不会**立即**冲洗您的CVC，把消毒帽放在无针连接器的末端上。
30. 对第二和第三个管腔重复第22-29步。
31. 去除您的口罩和手套，并扔掉。
32. 决定您的CVC保持在哪种方式最为舒适。您可以：

- 将其塞入您的胸罩内，如果您穿戴胸罩的话。
- 用别针将其固定在您的衣服上。如果要这样做，准备1张3英寸的纸胶带。把胶带的边缘折起来（见图5）。留出足够的粘胶部分，那样您可以用胶带把所有管腔包裹起来。用纸胶带把管腔聚拢起来，用一个安全别针穿过折起来的边缘，并将其别在您衣服的内侧。

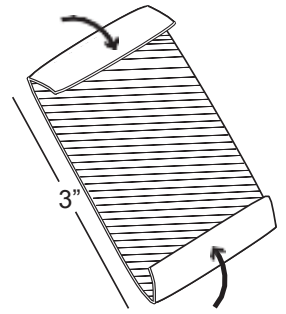


图5：纸胶带

只有在您确保CVC不会被拉扯的情况下才能让其悬空挂着。

冲洗您的CVC

您应该每周一次用生理盐水冲洗您的CVC，在您更换敷料和无针连接器的同一天。冲洗CVC的管腔将防止您的导管堵塞。

设备

- 10毫升预充式生理盐水注射器。每个管腔需要1支注射器
- 非无菌手套
- 每个管腔2块酒精擦拭巾
- 每个管腔1个消毒帽

冲洗您的CVC的步骤

1. 聚集您的设备。
2. 用温水和抗菌皂彻底清洗您的双手，或者使用洗手液。用一块干净的毛巾或纸巾擦干双手。
3. 戴上一副非无菌手套。
4. 为了释放出注射器中的空气气泡，将注射器头朝上握住并轻轻地拍打注射器的侧面。空气气泡应该会移动至顶部。松开但不要拿走注射器的盖子。推动注射器的柱塞直到空气被推出。重新扭紧盖子。
5. 拿起1个管腔。如果有消毒帽，去除消毒帽。如果没有消毒帽，用一块酒精擦拭巾擦洗无针连接器的末端15秒，并让其干燥15秒。
6. 去除注射器的盖子。把盖子扔掉。当您在做这些的时候，确保没有任何东西触碰到无针连接器干净的末端。

7. 小心地把注射器推入无针连接器并向顺时针方向（向右）扭转，直到感觉连接器牢固了。放松管腔上的管夹。在开始注射生理盐水之前，确保管子没有任何扭曲或其他堵塞之处。
8. 使用下面的推-停方式冲洗您的CVC：
 - 快速注射 $\frac{1}{3}$ 的生理盐水。
 - 停顿。
 - 重复。
 - 注射最后 $\frac{1}{3}$ 的生理盐水。注射完后，夹紧管腔。

如果您无法注射生理盐水，停下并检查以确保管腔的管夹是松开的，并且管子没有扭曲或其他堵塞之处。尝试再次注射生理盐水。**如果您仍然无法注射生理盐水，不要再施加额外的压力冲洗导管。**拿走注射器，重新夹紧管腔的管夹，致电您的医生或护士。

9. 逆时针（向左）转动注射器，将其与管腔断开。扔掉注射器。
10. 在无针连接器的末端安装上一个新的消毒帽。
11. 对每个管腔重复第4-10步。
12. 重新夹紧管腔的管夹。
13. 扔掉您的口罩和手套，用温水和抗菌皂彻底清洗您的双手，或者使用洗手液。

护理您的CVC

- 不要让您的CVC浸入水中（比如浴缸或游泳池中）。
- 当不使用您的CVC时夹紧管腔的管夹。
- 在所有时候都要保持您的CVC牢固，避免拉扯。如果您穿戴胸罩的话，您可以把CVC的管腔塞入您的胸罩内，或者您可以用别针把它们固定在衣服上。询问您的护士有关固定您的CVC的最好方法。避免在连接部位上覆盖胶带。
- 如果在任何时候您的CVC渗漏，在渗漏处上方夹紧管夹。如果可能的话，在导管上使用白色的导管管夹。如果没有白色的管夹，使用在应急包中的管夹。用一块酒精擦拭巾擦拭渗漏的区域。用胶带覆盖该部位。立即致电您的医生或护士。CVC通常是可以修复的。

淋浴指南

- 淋浴时间不要超过15分钟。使用温水，而不是热水。这将有助于防止AquaGuard®（您将在敷料上覆盖的防水罩）脱落。
- 不要让您的CVC浸入水中。
- 如果您的敷料弄湿了，就进行更换。

观看我们的视频 *“当您带有中心静脉导管时如何淋浴 (Showering While You Have a Central Venous Catheter)”* 以获取更多信息。

当您放置有CVC时，照料好您的皮肤以减少感染的风险尤其重要。我们建议您在放置有CVC的时候每天用Hibiclens®清洗。其中含有一种速效抗菌剂，称为葡萄糖酸氯己定，杀死存活在您皮肤上的细菌，并将降低感染的风险。Hibiclens在使用后有效长达6个小时。您出院回家时会给您一小瓶。您可以在当地药房购买更多，无需处方。

Hibiclens的使用说明

- 如果您在洗头发，抹上洗发水并彻底冲洗。
- 用普通肥皂清洗您的脸。
- 用温水冲洗您身体上脖子以下的部位。
- 在一块浴巾上抹上Hibiclens，或直接抹在被清洁的皮肤上。轻柔地清洗。不要稀释Hibiclens。
- 用温水彻底冲洗并拍干身体。

使用Hibiclens时要记住的重要事项

- 不要将Hibiclens用于未满2个月大的儿童。
- 如果您对氯己定过敏，不要使用Hibiclens。
- 不要在您的脸上、耳朵、生殖器区域或伤口很深处使用Hibiclens。
- 在使用Hibiclens清洗之后不要使用普通肥皂、乳液、粉末或除臭剂。

AquaGuard的使用说明

当您放置着导管时，可以在淋浴时使用AquaGuard，这是一种覆盖您敷料的一次性防水罩。每次您淋浴时，用一张新的AquaGuard将Tegaderm CHG敷料完全覆盖以保护其不被弄湿。

1. AquaGuard的边沿有可以剥开的胶带。每侧胶带都折叠起一个角落（见图6）。
2. 以箭头指向您的头的方向来拿住AquaGuard。剥开上面边沿的长条，将上侧边沿放在您的敷料上方。将它压平。
3. 然后拿住一侧折叠起来的角落并剥开，一边剥开一边压平。
4. 用相同的方法剥开底部和剩下的边沿，确保AquaGuard底部边沿在您的敷料下方。

确保导管的管腔被塞入AquaGuard中并完全覆盖。

不要让AquaGuard上面的胶带碰到Tegaderm CHG敷料。否则淋浴后您去除AquaGuard时可能会把您的敷料拉起。在去除AquaGuard前让其干燥。

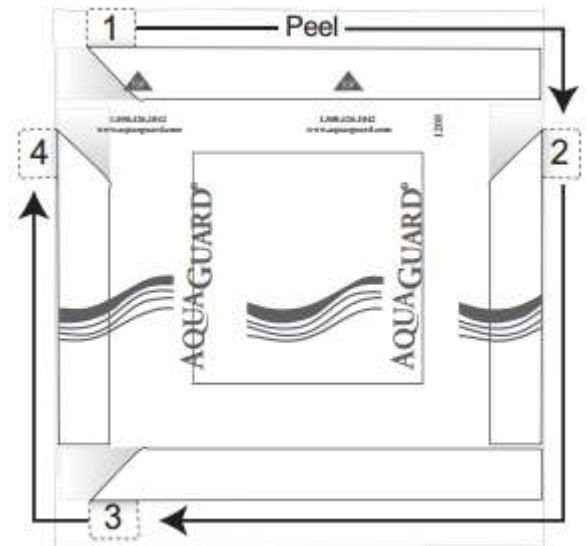


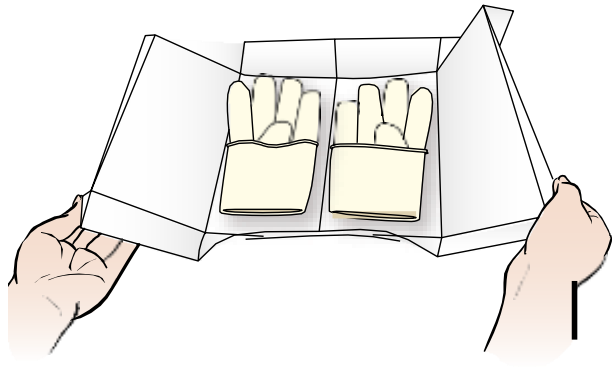
图6: AquaGuard

如果出现以下情况，立即致电您的医生或护士：

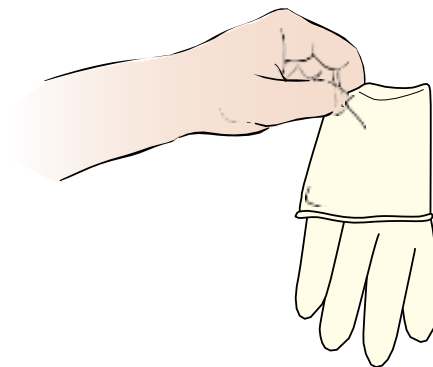
- 在您的穿出部位周围有发红、肿胀或引流液
- 无法冲洗您的导管
- 体温为华氏100.4°（摄氏38°）或更高
- 当您冲洗导管时出现寒颤
- 导管中有破裂或渗漏，或者如果您的无针连接器脱落的话
- 您的导管出现无法解释的问题

您可以在星期一至星期五、上午9:00点至下午5:00点间直接联络您的医疗保健提供者。下午5:00点以后、周末期间和节假日时，请拨打212-639-2000并要求一位儿科值班医生。

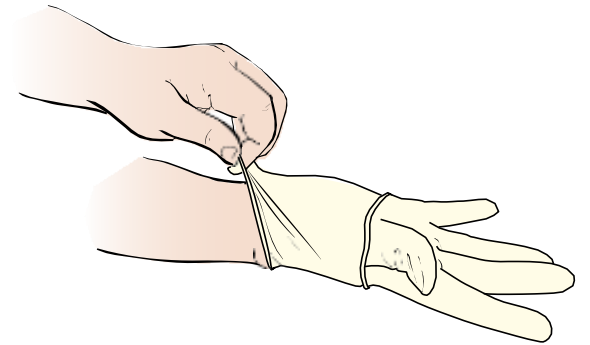
如何戴上无菌手套



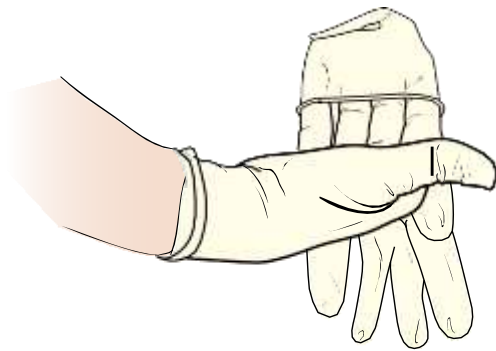
1 打开含有无菌手套的包装。把包装的边缘向下拉以保持其平整。



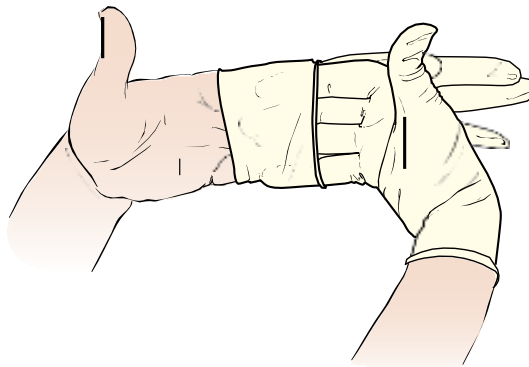
2 拿住折叠袖口拿起1只手套。



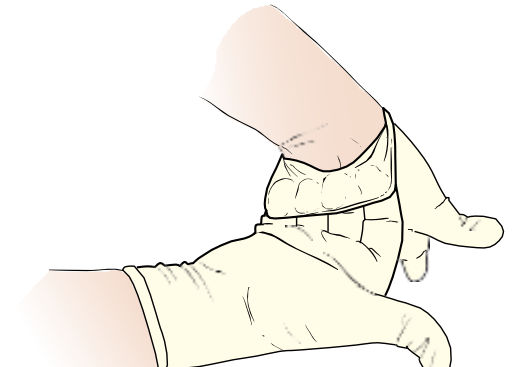
3 仍然只用1只手拿住折叠袖口，把另一只手滑入手套中，确保手套的外面不触碰任何东西。



4 把戴着手套那只手的手指滑入另一只手套的袖口下面。把手套往上拿住，不要让其触碰任何东西。



5 保持戴着手套那只手的拇指指向上方，那样就不会挡道。把您的另一只手滑入手套中。



6 把手套一路拉上来。小心不要触碰任何东西，包括您的手腕。



儿科患者的敷料更换示意图：CVC

注意：从此刻起，不要触碰CVC或您的皮肤，除非拿着酒精擦拭巾。这将降低您受感染的风险。

10. 用温水和抗菌皂彻底清洗您的双手，或者使用包外侧提供的洗手液包。

11. 把含有无菌手套的包装从托盘中拿出。小心不要触碰到托盘上的任何其他东西。戴上无菌手套，您的裸手仅可触碰无菌手套的内侧。您戴上手套后，除了敷料更换托盘中的东西，小心不要触碰任何其他东西。

12. 拿出无菌纸巾并展开，放置在您的工作区域上。把敷料更换托盘中的所有东西移出放到无菌纸巾上。

13. 打开并取出所有的酒精擦拭巾。把酒精擦拭巾放回托盘上。把包装纸放在一边或扔进垃圾桶中。

14. 用您的惯用手拿起Chloraprep®涂药器。将位于两侧的侧翼夹在一起，直到您听到一声咔哒声（见图1）。这将使抗菌剂渗透入涂药器的海绵中。您必须要重重地按下才能听到咔哒声。

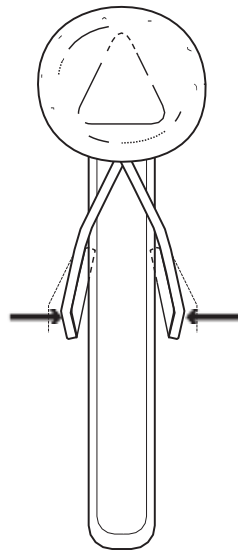


图1：
Chloraprep涂药器

15. 让您的非惯用手用一块酒精擦拭巾拿住您的CVC（见图2）。不要触碰CVC本身。仅用酒精擦拭巾触碰。拿住CVC离开您的胸口。

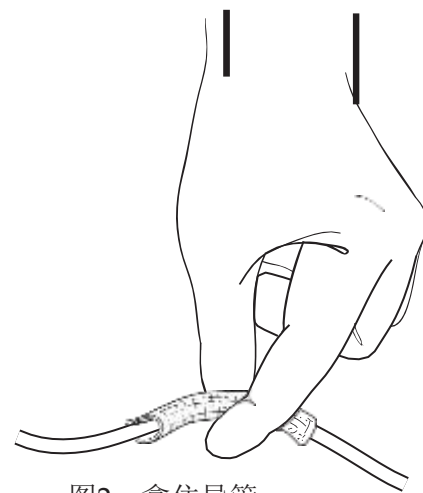


图2：拿住导管

16. 从穿出部位开始，上上下下、左左右右地用Chloraprep擦拭，擦拭出一个2英寸的框（见图3）。继续这样30秒。扔掉Chloraprep。

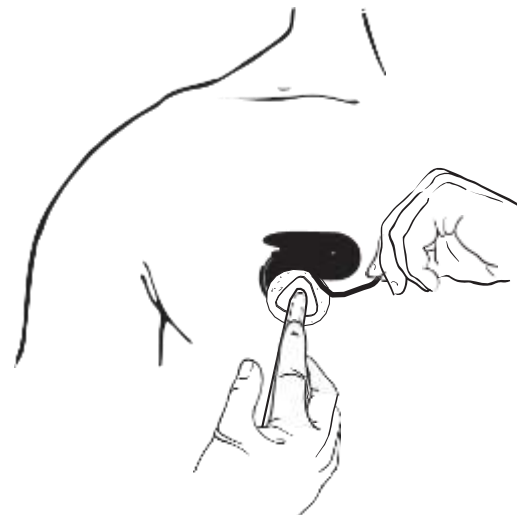


图3：清洁穿出部位

17. 让该部位干燥至少30秒。不要对该部位扇风或吹气以加速干燥。让导管干燥的时候将其握住拿开。

18. 用您的惯用手拿住另一块酒精擦拭巾。将其包在您的CVC周围，就在分成数个管腔那一部分的上面。用酒精擦拭巾拿住CVC。举起CVC并用您的非惯用手使用另一块酒精擦拭巾来清洁CVC。从穿出部位开始，轻柔地向下擦拭到集线器处，每个管腔使用一块新的酒精擦拭巾。（见图4）。不要拉扯CVC。

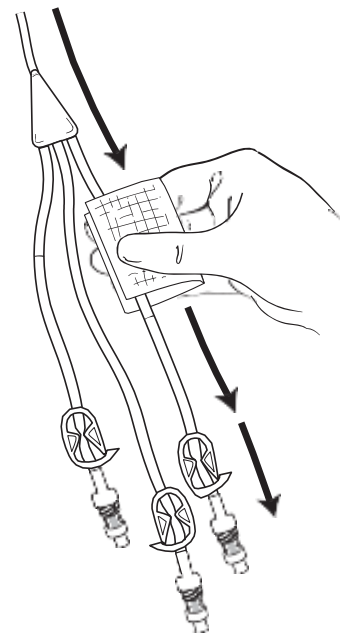


图4：清洁导管

如果穿出部位发红、破皮、肿胀或有引流液，在您完成敷料更换后告诉您的医生。

19. 把无痛保护膜(No Sting Barrier Film)敷在您的皮肤上。涂成开口长方形的形状，尺寸差不多是TegadermCHG敷料的大小。让其彻底干燥。无痛保护膜(No Sting Barrier Film)将帮助敷料粘在您的皮肤上。

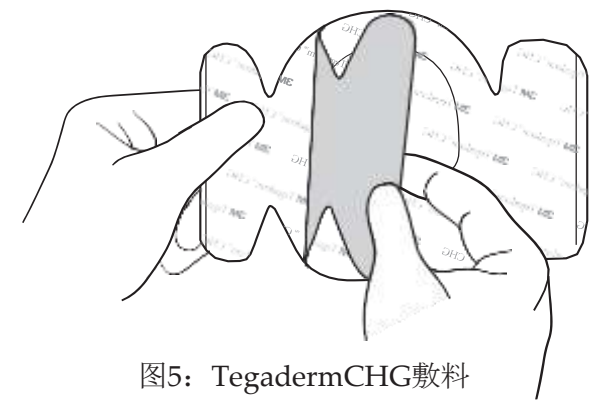


图5：TegadermCHG敷料

20. 剥开TegadermCHG敷料的背面（见图5）。通过把三角形形状覆盖在CVC上来确定其位置。以穿出部位为中心覆盖上凝胶垫，往下压平敷料边沿。在敷上时不要拉扯敷料。

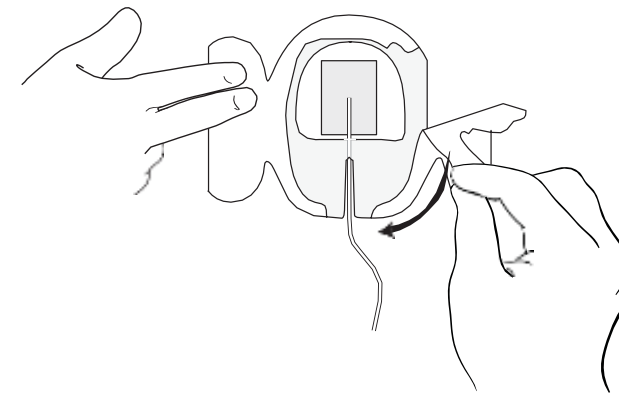


图6：敷上
TegadermCHG敷料

21. 拿住外面的圆形塑料薄片，把塑料一路剥开环绕敷料（见图6）。您可以在敷料的外面按压以确保粘贴完好（见图7）。

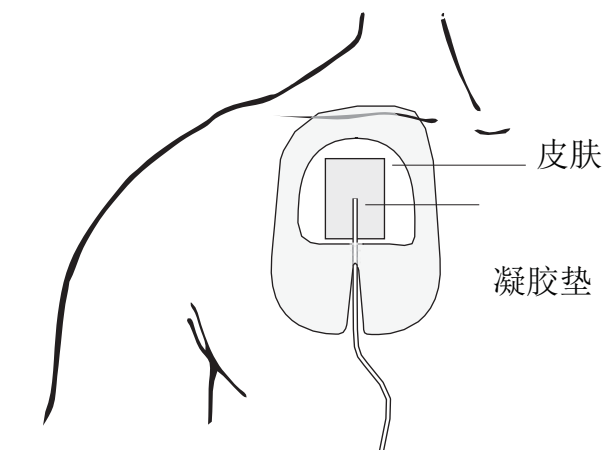


图7：皮肤上的Tegaderm CHG敷料

继续阅读资料中的说明。