



患者及照护者教育

# 关于可控经皮肤尿流改道的膀胱手术

本指南将帮助您为将在 MSK 进行的膀胱手术做好准备。它还有助于您了解在恢复期间的预期情况。

请使用该指南作为手术前几天的信息参考。手术当天时请随身携带本指南。您和您的医疗团队会在您了解更多关于恢复的信息时使用本资源。

## 关于膀胱手术

泌尿系统由产生尿液并将其排出体外的器官组成（见图 1）。

- 肾脏负责清除血液中的毒素并产生尿液。
- 输尿管是将尿液从肾脏输送到膀胱的管道。
- 膀胱负责储存尿液，直到您感到需要排尿为止。
- 尿道是在排尿时将尿液排出体外的管道。
  - 女性的尿道很短，位于阴道上方。
  - 男性的尿道较长，穿过前列腺和阴茎。

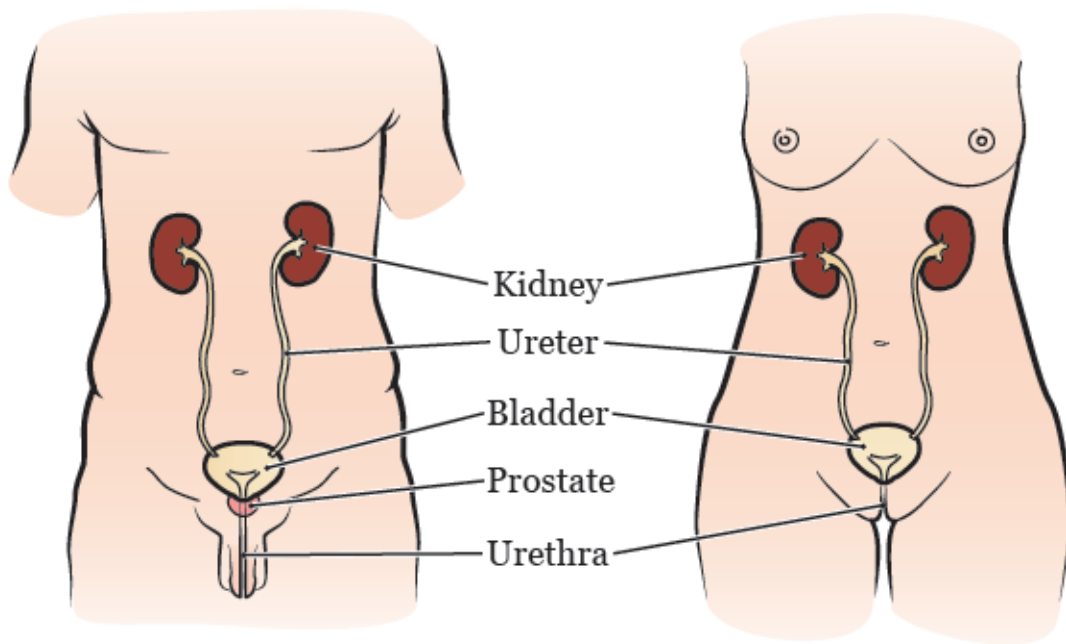


图 1. 泌尿系统

## 切除膀胱

切除整个膀胱的手术被称为根治性膀胱切除术。

在手术过程中，医生会切除膀胱和膀胱附近的一些淋巴结。然后，他们将重建泌尿系统。

## 关于淋巴结

淋巴结是遍布全身的小豆状腺体。它们属于淋巴系统，淋巴系统是人体免疫系统的一部分。手术期间将切除淋巴结，因为其中可能也会含有癌细胞。

如果您过去曾接受盆腔手术或盆腔放射治疗，则医生可能会切除较少的淋巴结。这样做是为了避免手术后出现问题。

## 切除膀胱附近的其他器官

除了膀胱和淋巴结外，医生可能还需要切除膀胱附近的其他器官。这样做是为了确保切除患有癌症的所有部分。

男性可能会切除以下器官：

- 前列腺
- 精囊
- 输精管的一部分
- 尿道

女性可能会切除以下器官：

- 子宫
- 输卵管
- 卵巢
- 阴道的一部分

## 创建可控经皮肤尿流改道术

切除膀胱后，医生将创建一个新的尿袋来储存尿液。这被称为尿流改道术。这种类型的手术叫做可控经皮肤尿流改道术。

医生会用一小截结肠（大肠）来创建可控经皮肤尿流改道。尿袋的一端与输尿管相连。另一端将连接到腹部的小开口，称为造口。医生将在手术过程中创建造口。他们还会创建一个阀门，防止尿液从造口流出。您不需要佩戴任何东西来收集尿液。

手术后，尿液会从肾脏流出，经过输尿管，进入尿袋。为了排空尿袋，您需要每天多次在造口插入导管（细而柔软的管子）。您将在手术后学习如何进行此操作。

该手术通常需要约 4-7 小时。如果您患有其他疾病或接受过手术，可能需要更长时间。

## 为您的膀胱手术做好准备

本节信息将帮助您为手术做好准备。请在安排好手术后阅读该信息。随着手术的临近，请参考该信息。其中包含您应该如何做好准备的重要信息。

当您通读本节内容时，请写下希望向医疗保健提供者咨询的问题。

## 为您的手术做好准备

您和您的医疗团队将共同为手术做准备。即使您不确定，也请告知我们以下情况是否适用于您，以帮助我们保护您的安全。

- 我在使用抗凝剂（血液稀释剂药物），例如：
  - 阿司匹林
  - 肝素
  - 华法林 (Jantoven<sup>®</sup>、Coumadin<sup>®</sup>)
  - 氯吡格雷（波立维<sup>®</sup>)
  - 依诺肝素 (Lovenox<sup>®</sup>)
  - 达比加群（泰毕全<sup>®</sup>)
  - 阿哌沙班（艾乐妥<sup>®</sup>)
  - 利伐沙班 (拜瑞妥<sup>®</sup>)
- 我在使用 SGLT2 抑制剂，例如：
  - 卡格列净 (Invokana<sup>®</sup>)
  - 达格列净 (Farxiga<sup>®</sup>)
  - 恩格列净 (Jardiance<sup>®</sup>)
  - 埃格列净 (Steglatro<sup>®</sup>)

以下是药物示例。还有其他药物。

请始终确保您的医疗保健提供者能够了解您正在使用的所有药物及补充剂。

- 我在使用任何处方药（包括贴剂和乳膏）。处方药是指只能凭医疗保健提供者开具处方才可获得的药物。
- 我在使用任何非处方药（包括贴剂和乳膏）。非处方药是指无需开具处方即可购买的药物。
- 我在摄入任何膳食补充剂，比如草药、维生素、矿物质、天然或家庭疗法。
- 我装有起搏器、自动植入式心脏复律除颤器 (AICD) 或其他心脏装置。
- 我患有睡眠呼吸暂停。
- 我既往使用麻醉药出现过问题。手术期间，会对您进行麻醉（使用药物使您入睡）。
- 我对某些特定药物或材料（包括胶乳）过敏。
- 我不愿意接受输血。
- 我饮酒。
- 我吸烟或使用电子吸烟设备（如 vape pen 或电子烟）。
- 我服用娱乐性毒品，例如大麻。

## 关于饮酒

向保健提供者诚实说明您的饮酒量，这很重要。这将有助于我们为您制定医疗照护计划。

如果您经常饮酒，您在手术过程中和手术后可能存在出现问题的风险。其中包括出血、感染、心脏问题和住院时间延长。

如果您定期饮酒并突然戒酒，可能导致癫痫发作、谵妄和死亡。如果我们了解到您有出现这些问题的风险，我们可以开具处方药物来帮助预

防。

您可以在术前采取以下措施来防止出现问题。

- 向保健提供者诚实说明您的饮酒量
- 当您的手术计划得到确定之后，请尝试停止饮酒。如果您出现以下情况，请立即告知您的医疗保健提供者：
  - 头痛。
  - 感觉恶心（感觉想吐）。
  - 感觉比平时更焦虑（紧张或担忧）。
  - 无法入睡。

这些均为戒酒的早期征兆，可以进行治疗。

- 如果您无法停止饮酒，请告知您的医疗保健提供者。
- 如有关于饮酒和手术的疑问，您都可咨询您的医疗保健提供者。我们将一如既往地确保您所有医疗信息的保密性。

## 关于吸烟

如果您吸烟，接受手术时您可能会出现呼吸问题。即使在手术前仅停止吸烟几天，都会对您有帮助。

如果您吸烟，您的医疗保健提供者会将您转诊至我们的[烟草治疗项目](#)。您也可以致电 212-610-0507 与本项目取得联系。

## 关于睡眠呼吸暂停

睡眠呼吸暂停是一种常见的呼吸问题。如果您患有睡眠呼吸暂停症，您会在睡眠期间短时间内停止呼吸。最常见的类型是阻塞性睡眠呼吸暂停 (OSA)。OSA 患者在睡眠期间会发生气道完全阻塞。

OSA 可在术中和术后引起一些严重问题。请告知我们您是否患有或认为您可能患有睡眠呼吸暂停。如果您使用呼吸机（如持续性正压呼吸器 (CPAP)），请在手术当天随身携带。

## MyMSK 使用须知

MyMSK ([my.mskcc.org](http://my.mskcc.org)) 是 MSK 患者门户网站。您可以使用 MyMSK 发送和阅读您的医疗团队消息，查看您的检测结果，查看您的预约日期和时间等。您也可以邀请您的照护者创建他们自己的账户，以便他们查看您的医疗照护信息。

如果您没有 MyMSK 帐户，可以前往 [my.mskcc.org](http://my.mskcc.org) 进行注册。您可以通过致电 646-227-2593 或您的医生办公室获得注册 ID。

请观看 *How to Enroll in MyMSK: Memorial Sloan Kettering's Patient Portal* ([www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/video/how-enroll-mymask-patient-portal](http://www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/video/how-enroll-mymask-patient-portal))，以了解更多信息。您也可以通过发送电子邮件至 [mymask@mskcc.org](mailto:mymask@mskcc.org) 或致电 800-248-0593 联系 MyMSK 服务台。

## 关于手术后加速康复 (ERAS)

ERAS 是一项帮助您在手术后更快恢复的项目。作为 ERAS 项目的一部分，在手术前后完成特定的事项非常重要。

在手术之前，请务必做好下述准备：

- **阅读本指南信息。** 它将帮助您了解手术前、手术中和手术后可能发生的情况。如果您有任何问题，请将问题写下来。您可以在下次访视时询问您的医疗保健提供者，也可以致电他们的办公室。
- **遵循健康饮食。** 这将有助于您的身体为手术做好准备。

手术后，您可以采取以下方法加快恢复：

- **阅读您的恢复路径信息。** 这是您的医疗保健提供者将为您提供的一份教育资源。其中包含您的恢复目标。这有助于您了解每天的应做事项和预期情况。
- **尽快开始四处走动。** 您越早能够下床走动，您就能越快恢复正常活动。

## **膀胱手术前 30 天内 术前检查 (PST)**

您将在手术前进行 PST 预约。您将从外科医生办公室收到预约日期、时间和地点的相关提醒。请访问 [www.msk.org/parking](http://www.msk.org/parking) 获取所有 MSK 地点的停车信息与指引。

您可以在术前检查预约 (PST) 当天进食和服用常规药物。

前去接受术前检查时，随身携带这些物品将对您有所帮助：

- 您服用的所有药物的清单，包括处方药、非处方药、贴片和药膏。
- 过去一年中在 MSK 以外进行的任何医学检查（如有）的结果。示例包括心脏负荷试验、超声心动图或颈动脉多普勒检查结果。
- 您的医疗保健提供者的名字和电话号码。

在 PST 预约期间，您将会见一位高级实践提供者 (APP)。他们会与 MSK 的麻醉科医生密切合作。在手术或医疗程序期间，这些经过专业培训的医生将为您施用麻醉药物。

您的 APP 会与您一起查看您的医疗和手术病史。您可能需要接受一些医学检查来安排您的照护事宜，例如：



- 心电图 (EKG)，用于检查您的心律。
- 胸部 x 线检查。
- 血液检查。

您的 APP 可能会建议您去会见其他医疗保健提供者。他们也会告知您手术日早晨应该服用哪些药物。

## 确定您的照护者

照护者在您的医疗护理中扮演着重要的角色。在手术前，您和您的照护者将从您的医疗保健提供者处了解您将接受的手术相关信息。手术结束后，您的照护者会在您出院后将您安全送回家中。他们还会帮助您居家照顾自己。

## 照护者须知



照顾正在接受癌症治疗的患者需要肩负许多责任。我们提供相关资源和支持服务，以帮助您更好地应对。请访问 [www.msk.org/caregivers](http://www.msk.org/caregivers) 或阅读 *照护者指南* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/guide-caregivers](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/guide-caregivers))，以了解更多信息。

## 填写医疗保健代理表格

如果您尚未填写医疗保健代理表格，我们建议您立即填写。如果您已经填写了一个或有任何其他预先指示，请将其带到您的下一次约会中。

医疗保健代理是一份法律文件。它说，如果你不能为自己沟通，谁会为你说话。这个人被称为您的医疗保健代理人。

- 要了解医疗保健代理和其他预先指示，请阅读 *癌症患者及其亲人的预立医疗照护计划* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/advance-care-planning](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/advance-care-planning))。

- 要了解如何成为医疗保健代理，请阅读 [如何担任医疗护理代理人 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-be-health-care-agent\)](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-be-health-care-agent)。

如果您对填写医疗保健代理表格有疑问，请与您的护理团队成员交谈。

## 做呼吸和咳嗽练习

手术前练习深呼吸和咳嗽。您的医疗保健提供者将为您提供激励肺活量计，以帮助扩张您的肺部。如需了解更多信息，请阅读 [如何使用诱发性肺量计 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-use-your-incentive-spirometer\)](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-use-your-incentive-spirometer)。

## 考虑我们的性健康项目

膀胱手术会影响您的性健康。如果您担心会对您产生什么影响，请与您的医疗团队的成员讨论。他们可以将您转诊至我们的性健康诊所。

## 男性须知

膀胱手术会导致勃起功能（即您产生和保持勃起的能力）出现变化。大多数男性在手术后都会出现勃起功能障碍 (ED)。ED 是指您存在勃起困难或难以维持勃起。

您的医生将与您讨论手术后再次勃起的预期情况。ED 的治疗方法有很多种，包括服药、注射或植入假体。您的医生可与您讨论这些方案。

由于前列腺会在手术中被切除，手术后您将无法生育。如果希望将来生养孩子，可以考虑手术前在精子库中储存您的精子。如果您考虑在精子库中储存精子，请向护士咨询有关精子库的信息。

如果您需要向[男性性医学与生殖医学项目](#)专家进行咨询，请向您的医疗团队成员请求转诊或致电 646-888-6024 了解更多信息。

## 女性须知

如果您的生殖器官被切除，手术后您将无法生育。如果希望将来生养孩子，可以在手术前考虑家庭计划方案（比如冷冻卵子）。您的医生可与您讨论这些方案。

您也可能在手术后出现性功能变化。可能包括阴道变短和绝经。绝经是指您不再有月经。您的医生将与您讨论预期情况。此外，他们还可以与您更详细地讨论治疗方案。

如果您需要向[女性性医学和女性健康项目](#)专家进行咨询，请向您 MSK 医疗团队成员请求转诊，或致电 646-888-5076。

## 进行体力活动

尽量坚持每天做有氧运动。有氧运动的示例包括步行至少 1 英里（1.6 公里）、游泳或骑自行车。如果外面天气寒冷，可以利用家中的楼梯锻炼或者去商场或购物中心。运动能帮助您的身体达到最佳状态以迎接手术，并使您的恢复更快、更容易。如需了解更多信息，请阅读[一般练习计划：2 级](#) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/general-exercise-level-2](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/general-exercise-level-2))。

## 遵循健康饮食

手术前，应遵循均衡健康的饮食。如果您需要饮食方面的帮助，请告知保健提供者安排您与营养师和营养学家会面。

## 膀胱手术前 10 天

### 请停止服用维生素 E

维生素 E 可能会引起出血。请在手术前 10 天停用该药物。如果您的医疗保健提供者为您提供其他指导说明，请遵循相应说明。如需了解更多信息，请阅读[如何确定药物或补充剂中是否含有阿司匹林、其他 NSAID、维生素 E 或鱼油](#) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-)

[care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-drugs-nsaids](#))。

**购买 4% 葡萄糖酸氯己定 (CHG) 溶液抗菌皮肤清洁剂，如洗必泰®**  
4% CHG 溶液是一种皮肤清洁剂，使用后可持续 24 小时杀死细菌。手术前使用洗必泰淋浴将有助于降低术后感染风险。您可以在当地药店购买 4% CHG 溶液抗菌皮肤清洁剂，无需处方。

### **购买柠檬酸镁**

柠檬酸镁属于非处方轻泻剂。在手术前服用柠檬酸镁有助于确保结肠在您的手术期间已排空。

购买 3 瓶（10 盎司）柠檬酸镁。您可以在当地的药房买到，不用开处方。

### **购买清流质**

手术前您需要遵循清流质饮食。提前购买清流质非常重要。请阅读“遵循澄清液体饮食”章节，了解您可以饮用的清流质列表。

### **膀胱手术前 7 天**

#### **遵循医疗保健提供者关于服用阿司匹林的指示**

阿司匹林可能会导致出血。如果您在服用阿司匹林或含有阿司匹林的药物，您可能需要在手术前 7 天调整剂量或停止服用。请遵循医疗保健提供者的指导说明。未得到医疗保健提供者的指示时，请勿随意停用阿司匹林。

如需了解更多信息，请阅读[如何确定药物或补充剂中是否含有阿司匹林、其他 NSAID、维生素 E 或鱼油](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-)

[drugs-nsaids](#))。

## 停止服用多种维生素、草药和其他膳食补充剂

使用多种维生素、草药和其他膳食补充剂可能会导致出血。请在手术前 7 天停用此类药物。如果您的医疗保健提供者为您提供了其他指导说明，请遵循相应说明。如需了解更多信息，请阅读 [草药疗法和癌症治疗](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/herbal-remedies-and-treatment) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/herbal-remedies-and-treatment](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/herbal-remedies-and-treatment))。

## 膀胱手术前 2 天

### 停用非甾体抗炎药 (NSAID)

使用 NSAID（如布洛芬 (Advil® 和 Motrin®) 和萘普生 (Aleve®)）可能导致出血。请在手术前 2 天停用此类药物。如果您的医疗保健提供者为您提供了其他指导说明，请遵循相应说明。

如需了解更多信息，请阅读 [如何确定药物或补充剂中是否含有阿司匹林、其他 NSAID、维生素 E 或鱼油](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-drugs-nsaids) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-drugs-nsaids](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-drugs-nsaids))。

## 饮用柠檬酸镁

手术前 2 天上午 8:00，饮用 1 瓶（10 盎司）柠檬酸镁。

- 您可能在 30 分钟内开始排便。但是，也可能需要长达 3 小时才开始排便。在肠道准备期间，确保位于厕所附近。
- 每次排便后，您可以在肛门周围的皮肤上涂抹凡士林 (Vaseline®) 或 A&D® 软膏 (A+D® 软膏)。这有助于防止皮肤刺激。
- 在上床前，饮用清流质。您应该在平常的用餐时间和两餐之间饮用

清流质。

## 开始遵循清流质饮食

您需要在手术前 2 天开始遵循清流质饮食。清流质饮食仅包括您能一眼看清至杯底的液体。示例请参考下面的“清流质饮食”表格。

在遵循清流质饮食时：

- 请勿食用固体食物。
- 在您清醒的情况下，每小时至少饮用 1 杯（8 盎司）清澈流质。
- 饮用不同类型的清流质。请勿只喝水、咖啡和茶。
- 请勿摄入无法一眼看清至杯底的任何液体，如牛奶或冰沙。
- 请不要饮用无糖液体，除非您患有糖尿病并且您的医疗团队成员告诉您可以饮用。

## 如果患有糖尿病，应如何遵循清流质饮食

请问管理您糖尿病的医疗保健提供者：

- 遵循清流质饮食时应采取什么措施。
- 如已服用治疗药物，是否需要改变胰岛素或其他糖尿病药物的剂量。
- 是否应该饮用无糖清流质。

请在遵循清流质饮食期间经常检查血糖水平。如果您有任何问题，请咨询您的医疗保健提供者。

清流质饮食		
	可以饮用	不可以饮用
汤类	<ul style="list-style-type: none"><li>● 清澈的浓汤、肉菜清汤和法式清</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>● 任何含有食物块或调味品的食</li></ul>

	汤。	品。
甜品	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 果冻，比如 Jell-O®。</li> <li>● 各种口味的冰品。</li> <li>● 硬糖，如 Life Savers®、柠檬糖果和薄荷糖。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 所有其他甜品。</li> </ul>
饮品	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 透明的果汁（如柠檬水、苹果汁、蔓越莓汁和葡萄汁）。</li> <li>● 汽水（如姜汁汽水、七喜®、雪碧® 或苏打水）。</li> <li>● 运动饮料，如佳得乐® 和 Powerade®。</li> <li>● 黑咖啡或清茶（不含牛奶或奶精）。</li> <li>● 水，包括碳酸（气泡）水和加味水。</li> <li>● 透明营养饮料，如 Boost® Breeze、Ensure Clear™、Pedialyte® 和 Diabetishield®。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 含果肉的果汁。</li> <li>● 果肉饮料 (Nectars)。</li> <li>● 冰沙或奶昔。</li> <li>● 牛奶、奶油和其他乳制品。</li> <li>● 坚果奶、植物奶、非乳制品奶油和其他乳制品替代品。</li> <li>● 含酒精的饮料。</li> </ul>

## 膀胱手术前 1 天

### 遵循清流质饮食

您需要在手术前一天坚持遵循清流质饮食。如果您患有糖尿病，请记得经常检查血糖水平。遵循为您管理糖尿病的医疗保健提供者给出的任何其他指示。

### 饮用柠檬酸镁

手术前一天上午 8:00，饮用 1 瓶（10 盎司）柠檬酸镁。

- 在肠道准备期间，确保位于厕所附近。
- 每次排便后，您可以在肛门周围的皮肤上涂抹 A&D 软膏。

- 在上床前，坚持饮用清流质。应该在平常的用餐时间和两餐之间饮用清流质。

下午 2:00，如果排便还不干净，再喝 1 瓶（10 盎司）柠檬酸镁。

## 留意手术时间

在手术前一天的下午 2 点后，工作人员将打电话给您。如果您的手术安排在星期一，他们会在前一个星期五致电给您。如果您在晚上 7:00 前未接到电话，请致电 212-639-5014。

工作人员将告知您到达医院进行手术的时间。他们还会提醒您接受手术的地点。

地址为：

Memorial Hospital 术前中心 (PSC)  
约克大道 1275 号（东 67 大街与东 68 大街之间）  
纽约，邮编 NY 10065  
请乘坐 B 电梯到达 6 楼。

请访问 [www.msk.org/parking](http://www.msk.org/parking) 获取所有 MSK 地点的停车信息与指引。

## 使用 **4% CHG** 溶液抗菌皮肤清洁剂进行淋浴，如洗必泰

在手术前一晚睡前，请使用 4% CHG 溶液抗菌皮肤清洁剂进行淋浴。

1. 使用常用的洗发水和护发素洗头。充分冲洗头部。
2. 使用常用的肥皂清洗面部和生殖器（腹股沟）区域。用温水冲洗身体。
3. 打开 4% CHG 溶液的瓶子。倒一些在您的手中或干净的毛巾上。



4. 请远离淋浴流。从颈部到足部，将 4% CHG 溶液轻轻揉搓到身体上。请勿将该溶液用在面部或生殖器区域。
5. 移回淋浴水流中将 4% CHG 溶液冲洗掉。使用温水。
6. 用干净的毛巾擦干身体。

淋浴后请勿使用任何乳液、护肤霜、除臭剂、化妆品、粉扑、香水或古龙水。

## 进食指导说明



手术前的午夜（凌晨 12 点）后请停止进食。包括硬糖和口香糖。

如果医疗保健提供者告知您在午夜之前停止进食，请遵照其指示。有些人需要在手术前禁食（不吃东西）更长时间。

## 膀胱手术的当天 液体摄入指导说明

午夜（凌晨 12 点）至抵达时间前 2 小时，只能饮用以下所列的液体。请勿进食或饮用其他任何饮品。抵达时间前 2 小时停止饮用。

- 水。
- 透明的苹果汁、葡萄汁或蔓越莓汁。
- Gatorade 或 Powerade。
- 黑咖啡或清茶。可以添加糖。请勿添加任何其他东西。
  - 请勿添加任何含量任何类型的牛奶或奶精。包括植物奶和奶精。
  - 请勿添加蜂蜜。
  - 请勿添加风味糖浆。

如果您患有糖尿病，请注意这类饮料中的含糖量。如果摄入这类饮料的无糖、低糖或无添加糖版本，会更容易控制血糖水平。

在手术前保持水分会有所帮助，因此如果口渴请饮用液体。请勿超出所需的饮水量。手术期间，您将接受静脉 (IV) 输液。



抵达时间前 2 小时停止饮用。包括水。

### 遵医嘱服药

您的医疗团队成员将告知您手术当天早晨应服用哪些药物。只在服药时喝一小口水。具体取决于您通常服用的药物，可能是全部、部分或者不是您平时在早上服用的药物。

### 使用 **4% CHG** 溶液抗菌皮肤清洁剂进行淋浴，如洗必泰

在前往医院前使用 4% CHG 溶液抗菌皮肤清洁剂进行淋浴。使用方法与前一晚相同。

淋浴后请勿使用任何乳液、护肤霜、除臭剂、化妆品、粉扑、香水或古龙水。

### 注意事项

- 穿着舒适宽松的衣服。
- 如果您平时戴隐形眼镜，请用镜框眼镜代替。手术期间配戴隐形眼镜可能会对眼睛造成伤害。
- 请勿穿戴任何金属物品。请取下所有首饰，包括身体穿孔。手术过程中使用的器械如果接触到金属，可能会导致灼伤。
- 去除指甲油和美甲。
- 请将贵重物品留在家中。

- 如果您正处于月经期，请使用卫生巾，而非卫生棉条。我们会为您提供一次性内衣，如有需要，我们还会提供一个垫子。

## 随身携带的物品

- 一条宽松的裤子（比如宽松的运动裤）。
- 系鞋带的运动鞋。您的脚可能会出现些许肿胀。系鞋带的运动鞋可以适应这种肿胀。
- 用于治疗睡眠呼吸暂停的呼吸机（例如 CPAP 机，如有的话）。
- 诱发性肺量计（如果您有的话）。
- 医疗护理委托书和其他预立医疗指示（如果您已填写完成）。
- 手机和充电器。
- 只需要带小额现金用于购买小物件（例如报纸）。
- 个人物品收纳盒（如有）。个人物品的示例包括眼镜、助听器、假牙、假肢、假发和宗教物品。
- 本指南。您将使用本指南来学习如何在术后进行自我护理。

## 当您到达医院后

当您抵达医院后，请乘 B 电梯到达 6 楼。在 PSC 候诊室的服务台进行登记。

许多工作人员会要求您说出并拼写出您的姓名和出生日期。这是为了保障您的安全。因为姓名相同或相似的患者可能会与您同一天接受手术。

我们将为您提供医院病号服、长袍和防滑袜，以供您在手术更衣时穿上。

## 对于照护者、家庭和朋友



请阅读 *手术日家人和朋友须知* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/information-family-and-friends-day-surgery](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/information-family-and-friends-day-surgery)), 以帮助您了解亲人在手术当天的预期情况。

## 与护士见面

您将在手术之前与您的护士见面。请将您在午夜（凌晨 12:00）之后服用的任何药物的剂量及服用时间告知他们。请确保包括处方药、非处方药、贴片和药膏。

护士可能会在您的一根静脉中放置一根静脉注射 (IV) 管线，通常是您的手臂或手上的静脉。如果护士没有放置静脉注射管路，麻醉师可能会在手术室里进行此操作。

## 标记手术部位

除了您的姓名和出生日期外，您可能被问到医生的名字、您将要接受的手术名称，以及身体哪一侧将要接受手术。您的外科医生或手术团队的其他成员将使用记号笔在您身体上的待手术部位签名来做标记。这是为了保障您的安全。我们这样做是为了确保所有的手术人员都了解您的手术计划。

## 与麻醉师见面

在手术前，您将与麻醉师见面。他们将会：

- 与您一起查看您的病史。
- 询问您既往使用麻醉药是否曾出现过问题。包括恶心（感觉想吐）或疼痛。
- 和您谈论手术过程中的舒适度和安全性。

- 和您谈论您将接受哪种麻醉。
- 回答您提出的麻醉相关问题。

医生或麻醉师也可能会与您讨论将一根硬膜外导管（细软管）置入脊柱（背部）的问题。硬膜外导管是另一种在手术后给药止痛药的方法。

## 为手术做好准备

到了做手术的时间，您将需要取下眼镜、助听器、假牙、假体装置、假发和宗教用品。

您将自己走进手术室，或者躺在担架上被工作人员抬入手术室。手术室团队有一名成员会帮助您上手术台。工作人员会在您的小腿上套上气压靴。它们可以缓慢充气或放气，促进您腿部的血液循环。

当您感觉舒适后，麻醉师会通过您的静脉注射管线为您施用麻醉药，让您入睡。在手术过程中和手术后，您还将通过静脉注射管线接受液体输送。

## 手术期间

在您完全入睡后，您的医疗团队将从您的嘴部放置一根直至气道的呼吸管。这将有助于您呼吸。

手术结束后，外科医生会使用缝线或缝合钉来缝合您的切口。他们可能还会在切口上使用 Steri-Strips™（薄手术胶带）或 Dermabond®（手术胶水）。他们会用绷带对切口进行包扎。

医疗团队通常会在您还在手术室时拔掉呼吸管。

## 膀胱手术后恢复

本章节内容将帮助您了解术后可能发生的情况。您将会了解如何从手术中安全恢复（在医院和在家中）。

当您通读本节内容时，请写下希望向医疗保健提供者咨询的问题。

## 在麻醉复苏室 (PACU) 里

手术后，您将在 PACU 内醒来。护士会追踪记录您的体温、脉搏、血压和氧气水平。您可能会通过位于鼻子下方的一根细管，或覆盖鼻子和嘴部的面罩来获得氧气。我们还会将压缩靴穿戴于您的小腿上。

## 止痛药

在 PACU 期间，您将接受硬膜外或 IV 止痛药。

- 如果您需要接受硬膜外止痛药，止痛药将通过硬膜外导管放入您的硬膜外腔。硬膜外腔是脊髓外的脊柱间隙。
- 如果您需要接受 IV 止痛药，止痛药将通过静脉注射导管输注到您的血液内。

您可以使用一个名为患者自控镇痛 (PCA) 装置的按钮来控制止痛药的施用。阅读 *患者自控镇痛 (PCA)* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/patient-controlled-analgesia-pca](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/patient-controlled-analgesia-pca))，以了解更多信息。

## 管路和引流管

您体内将置有几种不同类型的引流管。您的医疗保健提供者将与您讨论预期情况。我们将为您放置以下 1 个或多个管路和引流管。

- **Jackson-Pratt® (JP) 引流管**：这是一个鸡蛋形状的小容器，与您下腹部的一个导管相连接。它可以排出盆腔的液体。
- **支架**：即两根小导管。这类引流管可能会置入您腹部的小开口，或者可能与您体内的引流管相连。它们可将尿液从肾脏排出。
- **腹部引流管**：这是一种置入腹部下部的导管。它可以从您的尿袋中

排出尿液。可能会被称为耻骨上管 (SP) 或盲肠造口术管。

- **尿袋引流导管：**这是一根从造口处伸出的导管。它可以从您的尿袋中排出尿液。

## **转移到医院病房**

您可能在麻醉复苏室 (PACU) 过夜。具体停留时长取决于您所接受的手术类型。结束 PACU 观察后，工作人员会将您带到医院病房。

## **在医院病房中**

术后住院时间的长短取决于您的恢复情况。大多数患者会需要住院 3-4 天。

您将在病房内与一名护士会面，他/她将负责在您住院期间为您提供照护。当您抵达病房后，您的护士会帮您下床，坐到椅子上。

您的医疗团队将教您如何在术后恢复期间照顾自己。您可以采取以下方法加快恢复：

- **阅读您的恢复路径信息。** 如您还没有建立康复目标，则我们将为您规划一条康复之路。它将帮助您了解在您恢复期间的每一天该做什么和有什么样的预期。
- **尽快开始四处走动。** 您越早能够下床走动，您就能越快恢复正常活动。

## **管理疼痛**

手术后您会感到有些疼痛。首先，您将通过硬膜外导管或静脉注射导管接受止痛药。您可以使用 PCA 装置来控制止痛药的施用。一旦能够进食，您将可以开始口服止痛药。

我们将经常询问您的疼痛情况，并根据需要给您用药。如果您的疼痛

没有缓解，请告知医疗保健提供者。控制疼痛非常重要，这样您就可以使用诱发性肺量计并四处走动。控制疼痛将有助于您更快恢复。

如果您接受了机器人手术，您的肩部可能会出现疼痛。这被称为牵涉痛，系常见反应。这是由于手术中向您的腹部注入的气体引起的。如果您出现肩部疼痛，请告知您的医疗保健提供者。他们会为您提供热敷袋放在您的肩膀上，以缓解疼痛。

您会在离开医院之前拿到止痛药处方。请向您的医疗保健提供者咨询可能出现的副作用。请询问您应该何时开始转为使用非处方止痛药。

### 四处走动和散步

四处走动和散步将有助于降低发生血凝块和肺炎的风险。这还有助于您开始再次排气和排便。如有需要，您的护士、物理治疗师或职业治疗师将帮助您四处走动。

如需了解有关步行如何帮助恢复的更多信息，请阅读[关于术后行走的常见问题](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/frequently-asked-questions-about-walking-after-your-surgery) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/frequently-asked-questions-about-walking-after-your-surgery](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/frequently-asked-questions-about-walking-after-your-surgery))。

如需了解住院期间应如何确保安全并防止跌倒，请阅读[寻求帮助！避免跌倒！](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/call-dont-fall) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/call-dont-fall](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/call-dont-fall))。

尽量遵循下面的活动和步行目标。这些目标还包含在您的恢复路径信息中。

活动和步行目标	
星期	目标



手术当天	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 将您的腿垂悬在床沿上。</li> </ul>
手术后 1 天	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在椅子上坐 2 到 3 小时。</li> <li>● 走到洗手间刷牙。</li> <li>● 在护理室周围走 3 圈或更多圈。</li> </ul>
手术后 2 天	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在椅子上坐 3 小时或更长时间。</li> <li>● 用餐期间坐在椅子上。</li> <li>● 走到洗手间刷牙。</li> <li>● 在护理室周围走 7 圈或更多圈。</li> </ul>
手术后 3 天	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在椅子上坐 4 小时或更长时间。</li> <li>● 用餐期间坐在椅子上。</li> <li>● 走到洗手间，进行所有自我护理活动（如刷牙和洗脸）。</li> <li>● 在护理室周围走 10 圈或更多圈。</li> </ul>
手术后 4 天	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 在椅子上坐 5 小时或更长时间。</li> <li>● 用餐期间坐在椅子上。</li> <li>● 在护理室周围走 14 圈或更多圈（1 英里）。</li> </ul>

## 锻炼肺部

锻炼肺部，使其充分扩张非常重要。这有助于预防肺炎。

- 在您清醒的情况下，每小时使用诱发性肺量计 10 次。请阅读*如何使用诱发性肺量计* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-use-your-incentive-spirometer](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-use-your-incentive-spirometer))，以了解更多信息。
- 做咳嗽和深呼吸练习。您的医疗团队成员将教您如何进行这些练习。

## 饮食

手术后第二天您可以开始饮用液体。根据您肠道的运作情况，您将在接下来几天里慢慢开始进食固体食物。

在恢复过程中，您的食欲可能会比手术前更小。每天少食多餐，而非 3 次主餐。这种进食方式有助于您的消化，给您带来一整天能量。

如果您对饮食有任何疑问，请咨询临床营养师。

## **肿胀和分泌物**

手术后，您的生殖器和腹股沟可能会出现肿胀。您的阴茎或阴道也可能产生一些分泌物。这是正常现象。这类肿胀和分泌物将在几周后消失。

## **学习护理您的可控经皮肤尿流改道管**

当您在医院时，您的护士将教您如何护理可控经皮肤尿流改道管。他们还会教您如何在家护理管路和引流管。如果护士给您提供了任何书面资料，请将其放入本文件夹中，以便在家查阅。

如果您的照护者也学习护理可控经皮肤尿流改道管，将会对您很有帮助。这样他们在家中可以更好地帮助您。

## **为出院作准备**

您会有一个病例管理员，他会帮助您制定出院计划（离开医院的计划）。当您出院后，他们将安排一位家庭护理护士对您进行访视。

在离开医院之前，您的护士会给您足够在家照顾自己 3 周的所需用品。此外，他们也会向您提供一份公司清单，可用于联系订购更多用品。与您医生一起合作的护士也会在您出院后帮您订购更多用品。

## **出院**

在您离开医院之前，您需要与您的医疗保健提供者一起查看您的切口情况。了解切口的状态将帮助您注意到随后的任何变化。

出院当天，您应计划在上午 11:00 左右离开医院。在您离开之前，您的

医疗保健提供者将填写您的出院医嘱和处方。您还将获得书面出院指导。您的医疗保健提供者将与您一起回顾这些指导。

如果您已准备好出院，但您的接送人员还未抵达医院，您可以在患者过渡休息室等候。您的医疗团队成员将为您提供更多相关信息。

## 居家

阅读*如何避免跌倒* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/what-you-can-do-avoid-falling](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/what-you-can-do-avoid-falling))，了解您可以采取哪些方法防止在家中以及来 MSK 访视期间跌倒。

当您出院回家后，家庭护理护士将对您进行访视。他们会记录您的恢复情况。他们也会帮助您实际护理您的可控经皮肤尿流改道管。

与您医生合作的护士会在您出院后 1 到 4 天内给您打电话，了解您的情况。他们还会告知您什么时候安排术后第一次预约。

## MedicAlert® 首饰

您应始终佩戴 MedicAlert 手环或项链，上面写明您曾接受膀胱切除术，插有可控经皮肤尿流改道管。如果您曾身患重病或受伤并且需要医疗帮助，这将有助于紧急服务人员照顾您。

您可以在大多数药店购买 MedicAlert 手环或项链，也可以向您的护士索取。如需了解更多信息，请访问 MedicAlert 官网：[www.medicalert.org](http://www.medicalert.org)。

## 导管和引流管的护理

出院时，您将置入一根或多根引流管。这些导管将排出尿袋中的尿液并帮助该区域愈合。

您的可控经皮肤尿流改道管由一段肠道组成，肠道会产生粘液。您需

要在出院前后冲洗尿袋的导管，以确保这些导管不会被粘液堵塞。您的护士会教您如何操作，出院后家庭护理护士将提供帮助。您需要冲洗导管，直到其被取出。

拔管后，您会看到尿液中带有粘液。这是正常现象。随着时间的推移，可控经皮肤尿流改道管产生的粘液会变少。

## 清空尿袋

引流管从尿袋取下后，您需要定期排空尿袋。这样有助于避免尿袋过度充盈。下面是引流管移除后前 2 周排空尿袋的时间表。您的医疗保健提供者可能会告诉您遵循不同的时间表。请遵循他们的指示操作。

定期清空尿袋		
	日间	夜间
第 1 周	每 2 小时	每 3 小时
第 2 周	每 3 小时	每 4 小时

在夜间设置闹钟，半夜叫醒您一次以排空尿袋。

引流管移除后大约 2 周，您将有一次随访预约。您的医疗保健提供者将在此次预约访视期间与您讨论清空尿袋的时间表。

## 管理疼痛

每个人经历疼痛或不适的时间各不相同。当您出院回家时，您可能仍感到一些疼痛，可能需要服用止痛药来缓解疼痛。有些患者切口周围的疼痛、发紧或肌肉疼痛会持续 6 个月或更长时间。这并不表示出现了问题。

请遵循该指南，帮助您居家管理疼痛。

- 请根据医嘱和需要服用止痛药。

- 如果为您开具的处方药不能帮助缓解疼痛，请致电您的医疗保健提供者。
- 服用处方止痛药期间，请勿驾驶车辆或饮酒。一些处方止痛药可能会使您感到困倦（非常困）。酒精会加重困倦。
- 随着切口逐渐愈合，您的疼痛会减轻，所需的止痛药也会减少。非处方止痛药将有助于缓解疼痛和不适。对乙酰氨基酚 (Tylenol®) 和布洛芬 (Advil 或 Motrin) 均为非处方止痛药。
  - 请按照您的医疗保健提供者的指示停用处方止痛药。
  - 请勿过量服用任何药物。请遵循标签上的说明或您的医疗保健提供者给您的指导说明。
  - 请阅读所服用的所有药物的说明标签。如果您服用对乙酰氨基酚，这一点将非常重要。对乙酰氨基酚是一种在很多非处方药和处方药中十分常见的成分。过量服用有伤肝脏。在未与您的医疗团队成员讨论的情况下，请勿使用超过一种含有对乙酰氨基酚的药物。
- 止痛药会有助于您恢复正常活动。服用足够的药物，帮助您提高活动和锻炼的舒适度。当您开始活动时，您的疼痛会稍有增加。
- 记录您服用止痛药的时间。服用后 30 至 45 分钟效果最佳。当疼痛出现后马上服用止痛药会比等待疼痛加重时再服用效果要好。

某些处方止痛药（如阿片类药物）可能会引起便秘。便秘是指排便比平时少、排便困难，或两者兼而有之。

## 预防和管理便秘

与您的医疗保健提供者讨论如何预防和管理便秘。您也可以遵照这类指引。

- 每天在同一时间上厕所。这样您的身体就会习惯每天在同一时间上厕所。如果感觉到有便意，请立即上厕所。
- 尽量在餐后 5 至 15 分钟的时间上厕所。早餐后是适合排便的时间。这时，您的结肠反射最强。
- 如果可以，尝试进行锻炼。散步是一种很好的运动，有助于预防和控制便秘。
- 如果可以，每天饮用 8 至 10（8 盎司）杯（2 升）液体。可以选择水、果汁（如西梅汁）、汤和奶昔。限制摄入含咖啡因的液体，例如咖啡和苏打水。咖啡因会将液体从您的体内排出。
- 逐渐增加饮食中的纤维摄入量，最终达到 25 到 35 克每天。未去皮的水果和蔬菜、全谷物和燕麦均含有纤维。如果您进行过造口术或最近做过肠道手术，请在改变饮食之前咨询您的医疗保健提供者。
- 非处方药和处方药均可治疗便秘。在服用任何治疗便秘的药物之前，请先咨询您的医疗保健提供者。如果您曾经接受过造口术或肠道手术，咨询非常重要。请遵循标签上的说明或您的医疗保健提供者给您的指导说明。治疗便秘的非处方药包括：
  - 多库酯钠 (Colace<sup>®</sup>)。这是一种大便软化剂（使您的排便变得更软的药物），几乎没有副作用。您可以使用它来帮助预防便秘。请勿同时服用矿物油。
  - 聚乙二醇 (MiraLAX<sup>®</sup>)。这是一种泻药（引起排便的药物），几乎没有副作用。用 8 盎司（1 杯）液体送服。只有在您发生便秘之后再服用该药。
  - 番泻叶 (Senokot<sup>®</sup>)。这是一种刺激性泻药，可引起痉挛。最好在睡前服用。只有在您发生便秘之后再服用该药。

如果这些药物中的任何一种引起腹泻（稀便、水样便），请停止服

用。如果需要，可以重新服用。

如需了解更多信息，请阅读 [管理便秘](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/constipation) ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/constipation](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/constipation))。如果您有 3 天未通气或排便，请致电您的医疗保健提供者。

## 腹泻和其他肠道功能变化

当部分结肠被切除后，剩余的部分将会适应这一变化。结肠将在手术后很快开始逐渐适应。在此期间，您可能会出现胀气、痉挛或排便习惯改变（如腹泻或排便频繁）的情况。这些变化可能需要数周至数月才能消失。

如果您对肠道功能变化有任何疑问，请咨询您的医生或护士。您也可以尝试以下小贴士。

### 管理胀气的小贴士

如果您有胀气或感觉腹胀的症状，请避免食用可能导致胀气的食物。例如豆类、西兰花、洋葱、卷心菜和花椰菜。

### 管理腹泻的小贴士

如果您有腹泻的症状，请每天至少饮用 8 至 10 杯（8 盎司）液体，这一点很重要。饮用水和含盐液体，如肉汤和佳得乐®。这将有助于您避免脱水和感觉虚弱。

遵循 BRATY 饮食也会有助于控制腹泻。BRATY 饮食主要由以下成分组成：

- 香蕉 (B)
- 大米 (R)
- 苹果酱 (A)

- 吐司 (T)
- 酸奶 (Y)

如果您每天腹泻超过 4-5 次，或者气味比正常情况差，请致电医生办公室。

## 管理疼痛的小技巧

如果肛门周围疼痛，您可以：

- 每日温水浸泡 2-3 次。
- 将氧化锌软膏（如 Desitin®）涂抹在肛门周围皮肤上。这有助于防止皮肤刺激。
- 请勿使用质地较硬的卫生纸。您可以使用不含酒精的湿巾（如婴儿湿巾）代替。
- 如果您的医生为您开具处方药物，请遵医嘱服用。

## 切口的护理

请每天淋浴一次以清洁切口。请遵循以下“淋浴”部分中的说明。

切口下方的皮肤有麻木感是正常的。这是因为部分神经在手术过程中被切断。随着时间的推移，麻木会逐渐消失。

如果出现下述情况，请致电联系您的医疗保健提供者办公室：

- 切口部位周围发红较为严重或发红加重。
- 切口周围皮肤比平时温度高。
- 切口部位周围开始出现肿胀或变得更肿。
- 引流液看起来像脓液（稠厚和乳状）。
- 切口有异味。



如果您回家时切口内有缝合钉，您的医疗保健提供者将在术后第一次预约期间将其取出。弄湿缝合钉并无大碍。

如果您的切口上贴有 Steri-Strips 或 Dermabond，它们会自行松动、脱落或剥落。如果 10 天后它们仍未脱落，您可以自行将其取下。

## 淋浴



请每天淋浴一次以清洁切口。弄湿切口内的缝合钉或缝线并无大碍（如有）。

淋浴前请将绷带取下。淋浴时使用肥皂，但不要直接涂在切口上。请勿在切口部位周围进行揉搓。

淋浴后，用干净的毛巾轻轻拍干切口区域。如果衣物可能会摩擦切口，请用小绷带包扎。除此之外，无需遮盖切口。

手术后 4 周内不要泡澡。

## 饮食

除非您的医疗保健提供者给您其他指示，否则您可以恢复术前的常规饮食。选择高热量和高蛋白的均衡饮食有助于术后恢复。每餐尽量摄入足够的蛋白质来源（如肉、鱼或蛋）。您也应该尝试吃水果、蔬菜和全谷类食物。如需了解更多信息，请阅读[癌症治疗期间的健康饮食 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/eating-well-during-your-treatment\)](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/eating-well-during-your-treatment)。

大量饮用液体也很重要。选择不含酒精或咖啡因的液体。请尝试每天饮用 8 至 10 杯（8 盎司）液体。您应该饮用足量液体，使造口袋中的尿液呈极淡黄色或透明。如果尿液呈深黄色或橙色，则您需要饮用更多液体。

如果您对饮食有任何疑问，请咨询临床营养师。

## 体力活动和运动

当您离开医院时，您的切口外表看起来可能已经愈合。但其内部还未愈合。

- 手术后至少 6-8 周内，请勿抬起任何重量超过 10 磅（约 4.5 千克）的物体。
- 手术后的前 3 个月不要做任何高能量活动（如慢跑和网球）。
- 手术后 3 个月请勿进行任何接触性运动，如足球。

进行体力活动，如散步和爬楼梯，会帮助您恢复体力并感觉好一点。尽量每天至少进行 2 到 3 次 20 到 30 分钟的体力活动。例如，您可以在当地商场或购物中心的室外或室内散步。如需了解更多信息，请阅读 *一般练习计划：2 级* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/general-exercise-level-2](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/general-exercise-level-2))。

手术后精神不振是正常现象。恢复所需要的时间因人而异。尽可能每天增加活动量。始终平衡好活动期与休息期。休息好是您帮助您恢复的重要部分。

## 驾驶

请咨询您的医疗保健提供者您何时可以驾驶。大多数人可以在手术后 6 周重新开始驾驶。服用可能会让您昏昏欲睡的止痛药后，请勿驾驶。

离开医院后，您可以随时乘车（而非驾车）。

## 返回工作岗位

与您的医疗保健提供者就您的工作进行讨论。根据您所从事的工作，他们会告知您什么时候重返工作岗位是安全的。如果您的工作涉及四

处走动或举起重物，您可能需要等待更长的时间才能重返工作岗位。如果您从事办公室工作，您或许可以尽早返回工作岗位。

## 旅行

您可以去旅行。以下列出了一些旅行建议：

- 带上额外的所需用品，以防在目的地难以买到。
- 如果您要搭乘飞机、火车或公共汽车，请随身携带所需用品。请勿把所需用品放入托运行李中。这将有助于在和行李分开时做好准备。

## 性行为

性行为包括关心和亲密的许多方面。其中不仅限于发生性关系。您与您的伴侣可以建立其他形式的性生活和情感表达。最重要的是，请记住您的手术不会改变你们对彼此的感觉。通过性咨询来讨论这些问题会有所帮助。如果需要咨询我们的性健康诊所咨询师，请向您的医疗团队成员请求转诊。

美国癌症协会 (ACS) 提供关于癌症和性健康的免费手册，名为 [《性与成年男性癌症患者》](#) 和 [《性与成年女性癌症患者》](#)。您可以访问 ACS 网站 [www.cancer.org](http://www.cancer.org) 或致电 800-ACS-2345 (800-227-2345) 获取副本文件。

## 情绪的管理

重病手术后，您可能会有些新的心烦意乱的感觉。很多人表示他们时不时会哭泣、悲伤、担心、紧张、易怒或生气。您可能会发现有些情绪是您无法控制的。如果发生这种情况，寻求情感支持是个好主意。您的医疗保健提供者可以帮助您转诊至 MSK 的咨询中心。您也可以致电 646-888-0200 与其取得联系。

应对的第一步是您需要谈论您的感受。家人和朋友都可以给您提供帮助。此外，我们还可以为您提供安慰、支持和指导。让我们了解您、您的家人和朋友的感受是一个好主意。我们有很多提供给您和您的家属的资源。我们可以随时帮助您和您的家人以及朋友处理您疾病的情绪方面问题。无论您是在医院还是居家，我们都可以提供帮助。

许多人加入了 MSK 在线膀胱癌支持小组。要了解更多关于我们的支持小组的信息，请阅读“支持服务”部分。要了解其他资源的信息（如膀胱癌咨询网络 (BCAN)），请阅读“外部支持服务”部分。

## 何时电话联系您的医疗保健提供者

如果您出现以下情况，请致电您的医疗保健提供者：

- 发烧，体温达 101°F (38.3°C) 或更高。
- 寒战。
- 有任何出血。包括在您的切口部位出血，尿液中有鲜红色的血，或者您的尿液中有大块的血块。
- 呼吸急促。
- 切口部位周围发红较为严重或发红加重。
- 切口周围皮肤比平时温度高。
- 切口部位周围开始出现肿胀或变得更肿。
- 切口有新的渗出液或比平时更多的渗出液。
- 切口的渗出液看起来像脓液（稠厚和乳状）。
- 导管或引流管不能引流。
- 导管或引流管脱位或掉出来。

- 切口有异味。
- 疼痛加剧。
- 腿部肿胀或疼痛。
- 感到恶心（想要呕吐的感觉）或呕吐。
- 您已 3 天未排气或排便。
- 尿量减少（尿量比平时少）。
- 任何意外问题。
- 任何疑问或担忧。

## 联系信息

周一至周五上午 9:00 至下午 5:00，请致电医疗保健提供者办公室。

下午 5:00 后或在周末和节假日，请致电 212-639-2000。请求值班工作人员帮您联系您的医疗保健提供者。

## 支持服务

本章节包含支持服务清单。这将有助于您为手术做好准备并在术后恢复。

当您通读本节内容时，请写下希望向医疗保健提供者咨询的问题。

### 膀胱癌支持小组

这是一个实时的在线支持和教育小组，专门面向膀胱癌患者或接受过膀胱癌治疗的人员。人们可以在其中分享个人经验并为彼此提供实际和情感支持。小组讨论由 MSK 社工、护士和 WOC 护士主持开展。

小组会面时间为每月的第二个星期四中午（中午 12:00）到下午 1:00。如要了解更多信息或注册，请联系 MSK 社工。您还可以通过 MSK 患

者门户网站 MyMSK 向您的医疗团队发送信息。他们可以帮您联系 MSK 社工。您的医疗团队成员将查看您的信息，并在 2 个工作日内（周一至周五）给您回复。

## **MSK 支持服务**

### **入院处**

212-639-7606

如果您对住院有任何疑问，包括要求提供私人病房，请致电联系我们。

### **麻醉科**

212-639-6840

如果您对**麻醉**有任何疑问，请致电联系我们。

### **献血室**

212-639-7643

如果您有兴趣**捐献血液或血小板**，请致电了解相关信息。

### **Bobst 国际中心**

332-699-7968

我们欢迎世界各地的患者，同时**提供众多服务**来为您提供帮助。如果您是一名国际患者，请致电我们来帮助安排您的医疗照护。

### **咨询中心**

[www.msk.org/counseling](http://www.msk.org/counseling)

646-888-0200

许多人发现咨询服务很有帮助。我们的咨询中心为个人、夫妇、家庭和团体提供咨询服务。如果您感到焦虑或抑郁，我们也可以为您开具一些药物以提供帮助。请向您的医疗团队成员请求转诊，或致电上述电话号码以进行预约。

## 食品援助项目

646-888-8055

我们为癌症治疗期间有需要的人士提供食物。请咨询您的医疗团队成员，或致电上述电话号码以了解更多信息。

## 综合医学服务

[www.msk.org/integrativemedicine](http://www.msk.org/integrativemedicine)

我们的综合医学服务为您提供多种服务来补充传统医疗照护。例如，我们提供音乐疗法、心智/身体疗法、舞蹈和运动疗法、瑜伽和触摸疗法。请致电 646-449-1010 预约上述服务。

您还可以预约咨询综合医学服务部的医疗保健提供者。他们将与您一起制定计划，以打造健康的生活方式并管理副作用。请致电 646-608-8550 预约咨询。

## MSK 图书馆

[library.mskcc.org](http://library.mskcc.org)

212-639-7439

您可以访问我们的图书馆网站或致电咨询图书馆工作人员。他们可以帮助您找到更多关于某种类型的癌症的信息。此外，您还可以访问图书馆的《患者和医疗保健消费者教育指南》。

## 营养服务

[www.msk.org/nutrition](http://www.msk.org/nutrition)

212-639-7312

通过我们的营养服务，您可以向我们的临床营养师进行营养相关咨询。您的临床营养师将与您讨论您的饮食习惯。他们还将给出治疗期间和治疗之后的饮食建议。请向您的医疗团队成员请求转诊，或致电上述电话号码以进行预约。

## 患者和社区教育

[www.msk.org/pe](http://www.msk.org/pe)

请访问我们的患者和社区教育网站，搜索教育资源、视频和在线项目。

## 患者账单计费

646-227-3378

如果您对保险公司预授权有任何问题，可致电询问。预授权也称为预批准。

## 患者代表办公室

212-639-7202

如果您有关于医疗护理委托书的任何问题，或者对您的医疗照护有任何顾虑，请致电患者代表办公室。

## 围手术期的护士联络

212-639-5935

如果您对手术期间 MSK 披露的任何信息有任何疑问，请致电联系我们。

## 私人护士和陪护

917-862-6373

您可以申请私人护士或陪护在医院和家中照护您。请致电以了解更多信息。

## 康复服务

[www.msk.org/rehabilitation](http://www.msk.org/rehabilitation)

癌症和癌症治疗会导致您的身体感到虚弱、僵硬或紧绷。某些情况下会引发淋巴水肿（肿胀）。我们的理疗医生（康复医学医生）、职业治疗师 (OT) 和物理治疗师 (PT) 可帮助您恢复正常活动。



- 康复医学医生负责诊断和治疗影响您运动和活动的相关问题。他们可以设计并帮助协调您的康复治疗方案，无论是在 MSK 还是在离家更近的地方均可。请致电 646-888-1929 联系康复医学（物理康复科）以了解更多信息。
- 如果您无法进行日常活动，职业治疗师可以为您提供帮助。例如，他们可以推荐一些工具来帮助简化日常工作。物理治疗师可以教您锻炼身体，帮助您增强力量和灵活性。请致电 646-888-1900 联系康复治疗以了解更多信息。

## 癌症治疗后的生活资源 (RLAC) 项目

646-888-8106

在 MSK，我们会在治疗结束后持续为您提供医疗照护。RLAC 项目专为已经完成治疗的患者及其家属设计。

此项目可提供多项服务。我们提供与完成治疗后的生活相关的研讨会、讲习班、支持小组和咨询服务。还提供有关保险和就业问题的帮助。

## 性健康项目

癌症和癌症治疗可能会影响您的性健康、生育能力或两者兼有。MSK 的性健康项目可在治疗前、治疗期间或治疗后为您提供帮助。

- 我们的[女性性医学和女性健康项目](#)可以为您提供性健康问题相关帮助，比如过早绝经或生育问题。请向您的 MSK 医疗团队成员咨询转诊事宜，或致电 646-888-5076 了解更多信息。
- 我们的[男性性医学和生殖医学项目](#)可以为您提供性健康相关问题的帮助，比如勃起功能障碍 (ED)。请向您的医疗团队成员咨询转介事宜，或致电 646-888-6024 了解更多信息。

## 社会工作

[www.msk.org/socialwork](http://www.msk.org/socialwork)

212-639-7020

社会工作者可帮助患者、其家庭和朋友处理癌症患者常遇到的问题。他们可在整个治疗过程中为您提供个人咨询和支持小组服务。他们可以帮助您与孩子和其他家庭成员进行沟通。

我们的社工还可以帮助您转诊至社区机构和相关项目。如果您在支付账单方面遇到困难，他们也可以为您提供财务资源方面的信息。请致电上述电话号码以了解更多信息。

## 精神照护

212-639-5982

我们的牧师（宗教信仰咨询师）可以倾听、帮助支持家庭成员和祈祷。他们可以帮您联系社区神职人员或信仰团体，或者作为您的同伴，为您带来精神上的慰藉。任何人都可以请求获得**精神支持**。您不必有宗教信仰（与某宗教有关）。

MSK 的多信仰教堂位于 Memorial Hospital 的大厅附近。每天 24 小时开放。如果您有紧急情况，请致电 212-639-2000，联系值班牧师。

## 烟草治疗项目

[www.msk.org/tobacco](http://www.msk.org/tobacco)

212-610-0507

如果您想戒烟，MSK 的专家可以为您提供帮助。请致电以了解更多信息。

## 线上项目

[www.msk.org/vp](http://www.msk.org/vp)

我们可以为患者和照护者提供在线教育和支持。这些均为现场直播会

议，您可以发表言论或者仅收听。您可以了解您的诊断、治疗期间的预期情况以及如何为癌症护理做好准备。

会议全程保密且免费，并由相关领域专家主持开展。请访问我们的网站以获取有关线上项目的更多信息，或进行注册。

## 外部支持服务

### Access-A-Ride

[web.mta.info/nyct/paratran/guide.htm](http://web.mta.info/nyct/paratran/guide.htm)

877-337-2017

在纽约市，MTA 为无法乘坐公共汽车或地铁的残疾人提供共享的乘车、上门服务。

### Air Charity Network

[www.aircharitynetwork.org](http://www.aircharitynetwork.org)

877-621-7177

提供往返治疗中心的交通。

### 美国癌症协会 (ACS)

[www.cancer.org](http://www.cancer.org)

800-ACS-2345 (800-227-2345)

提供各种信息和服务，包括 Hope Lodge，Hope Lodge 是为患者和照护者在癌症治疗期间提供免费的住所。

### 癌症和工作

[www.cancerandcareers.org](http://www.cancerandcareers.org)

646-929-8032

为有工作的癌症患者提供的教育、工具和活动资源。

## 癌症照护

[www.cancercare.org](http://www.cancercare.org)

800-813-4673

第七大道 275 号（西 25 和 26 大街之间）

纽约，邮编 NY 10001

提供咨询、支持小组、教育研讨会、刊物和财政援助。

## 癌症支持社区

[www.cancersupportcommunity.org](http://www.cancersupportcommunity.org)

为癌症患者提供支持和教育。

## 看护者行动网络

[www.caregiveraction.org](http://www.caregiveraction.org)

800-896-3650

为照顾患有慢性疾病或残疾的亲人的人提供教育和支持。

## 企业天使网络

[www.corpangelnetwork.org](http://www.corpangelnetwork.org)

866-328-1313

使用公司专机上的空座位，为患者提供免费的全国治疗交通。

## Good Days

[www.mygooddays.org](http://www.mygooddays.org)

877-968-7233

为治疗期间的保险分摊费用提供经济援助。患者必须有医疗保险，符合收入标准，并有开具了处方的药物（需为 Good Day 处方集涵盖的药物）。

## HealthWell 基金会

[www.healthwellfoundation.org](http://www.healthwellfoundation.org)

800-675-8416

提供财政援助，以支付保险分摊费用、医保费和某些药物和治疗的免赔额。

**Joe' s House**

[www.joeshouse.org](http://www.joeshouse.org)

877-563-7468

为癌症患者及其家属提供治疗中心附近住所的清单。

**LGBT 癌症项目**

[www.lgbtcancer.com](http://www.lgbtcancer.com)

为 LGBT 社区提供支持和倡导，包括在线支持小组和 LGBT 友好型临床试验数据库。

**LIVESTRONG Fertility**

[www.livestrong.org/we-can-help/fertility-services](http://www.livestrong.org/we-can-help/fertility-services)

855-744-7777

为癌症患者和幸存者提供生殖信息和支持（通常这些患者和幸存者的药物治疗会给他们带来不孕不育的相关风险）。

**Look Good Feel Better 项目**

[www.lookgoodfeelbetter.org](http://www.lookgoodfeelbetter.org)

800-395-LOOK (800-395-5665)

该项目提供研讨会，让您了解您可以做的事情，帮助您改善您对自己外表的看法。如需了解更多信息或报名参加研讨会，请拨打上述号码或访问项目网站。

**美国国家癌症研究所**

[www.cancer.gov](http://www.cancer.gov)

800-4-CANCER (800-422-6237)

## 国家 LGBT 癌症网络

[www.cancer-network.org](http://www.cancer-network.org)

为 LGBT 癌症幸存者和有风险的人提供教育、培训和宣传。

## Needy Meds

[www.needymeds.org](http://www.needymeds.org)

提供专利药和仿制药的患者援助项目的清单。

## NYRx

[www.health.ny.gov/health\\_care/medicaid/program/pharmacy.htm](http://www.health.ny.gov/health_care/medicaid/program/pharmacy.htm)

向纽约州公共部门雇主中满足要求的雇员和退休人员提供处方药物福利。

## 患者保险网络 (PAN) 基金会

[www.panfoundation.org](http://www.panfoundation.org)

866-316-7263

为有保险的患者提供保险分摊费用相关的协助。

## 患者权益基金会

[www.patientadvocate.org](http://www.patientadvocate.org)

800-532-5274

提供获得医疗照护、财政援助、保险援助、工作留用援助的机会，以及获得国家保险不足资源目录的机会。

## 专业处方建议

[www.pparx.org](http://www.pparx.org)

888-477-2669

帮助无法获得处方药医保赔付但满足要求的患者获得免费或低价药物。

## Red Door 社区（前称 Gilda's Club）

[www.reddoorcommunity.org](http://www.reddoorcommunity.org)

212-647-9700

在这里，癌症患者可以通过网络、研讨会、讲座和社交活动找到社会和情感支持。

**RxHope**

[www.rxhope.com](http://www.rxhope.com)

877-267-0517

提供援助，帮助人们获得他们难以负担的药物。

**Triage Cancer**

[www.triagecancer.org](http://www.triagecancer.org)

为癌症患者及其照护者提供法律、医疗和财务信息与资源。

**膀胱支持服务**

**膀胱癌咨询网络**

[www.bcan.org](http://www.bcan.org)

这个网站有膀胱癌教育和资源，如情况说明书、播客和网络研讨会。它还提供膀胱癌支持服务，如免费支持热线和各州支持团体名单。

**美国尿失禁协会**

[www.nafc.org](http://www.nafc.org)

这个网站为有失禁问题的人士提供信息和资源，例如您可以购买的失禁用品。它还有一个目录，可以将您转诊至所在地区的医生，为您治疗失禁问题。

**美国伤口造口失禁护理协会**

[www.wocn.org/learning-center/patient-resources](http://www.wocn.org/learning-center/patient-resources)

访问该网站，寻找您所在地区的 WOC 护士。请注意，许多 WOC 护士只能在他们的医院有门诊或您在他们的医院有医生的情况下才能为您提

供护理。

该网站还为有伤口造口术和失禁问题的人士提供资源和支持团体的信息。

## 教育资源

本节列有本指南中提到的教育资源。这有助于您为手术做好准备并在术后恢复。

当您阅读这些资源时，请写下希望向您的医疗保健提供者咨询的问题。

- *照护者指南* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/guide-caregivers](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/guide-caregivers))
- *癌症患者及其亲人的预立医疗照护计划* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/advance-care-planning](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/advance-care-planning))
- *寻求帮助！ 避免跌倒！* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/call-dont-fall](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/call-dont-fall))
- *管理便秘* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/constipation](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/constipation))
- *癌症治疗期间的健康饮食* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/eating-well-during-your-treatment](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/eating-well-during-your-treatment))
- *关于术后行走的常见问题* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/frequently-asked-questions-about-walking-after-your-surgery](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/frequently-asked-questions-about-walking-after-your-surgery))
- *一般练习计划：2级* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/general-exercise-level-2](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/general-exercise-level-2))
- *草药疗法和癌症治疗* ([www.mskcc.org/zh-hans/cancer-](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-))



[care/patient-education/herbal-remedies-and-treatment](#))

- [如何担任医疗护理代理人 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-be-health-care-agent\)](#)
- [如何确定药物或补充剂中是否含有阿司匹林、其他 NSAID、维生素 E 或鱼油 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/common-medications-containing-aspirin-and-other-nonsteroidal-anti-inflammatory-drugs-nsaids\)](#)
- [How to Enroll in MyMSK: Memorial Sloan Kettering's Patient Portal \(www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/video/how-enroll-mysk-patient-portal\)](#)
- [如何使用诱发性肺量计 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-use-your-incentive-spirometer\)](#)
- [手术日家人和朋友须知 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/information-family-and-friends-day-surgery\)](#)
- [患者自控镇痛 \(PCA\) \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/patient-controlled-analgesia-pca\)](#)
- [如何避免跌倒 \(www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/what-you-can-do-avoid-falling\)](#)

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

有关更多资源，请访问 [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe)，在我们的虚拟图书馆中进行搜索。

---

About Your Bladder Surgery With a Continent Cutaneous Diversion - Last updated on June 3, 2024

Memorial Sloan Kettering Cancer Center 拥有和保留所有权利