



患者及照护者教育

关于低血糖

本信息解释了什么是低血糖以及应该注意低血糖有哪些体征。还介绍了如何治疗低血糖以及如何预防低血糖。

什么是低血糖？

低血糖是指血糖水平过低。当血糖水平低于 70 毫克/分升 (mg/dL) 时，就会出现这种情况。

葡萄糖是人的主要能量来源。如果血液中没有足够的葡萄糖，您可能很难清晰思考和安全完成日常任务。未摄入足量食物或运动量高于往常时，就会出现这种情况。

迅速治疗低血糖至关重要。如果您正在服用糖尿病药物，您的医疗保健提供者可能需要改变剂量。无论任何时候低血糖发作，都请联系为您开具糖尿病药物的医疗保健提供者。

低血糖体征及注意事项

有些人在血糖低时会出现各种警示体征。有些人可能没有任何体征。



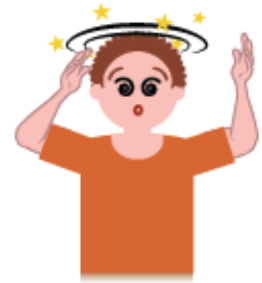
感觉颤抖



心跳加快



出汗



感觉头晕



感到焦虑



感到饥饿



视力模糊



感觉虚弱或非常疲倦



头痛



感觉易怒

低血糖体征

在家测量血糖，检查是否有低血糖。如需了解更多信息，请阅读[如何使用血糖仪检测血糖](http://www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-check-your-blood-sugar-using-blood-glucose-meter) (www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/how-check-your-blood-sugar-using-blood-glucose-meter)。您也可以观看 *How to Check Your Blood Sugar Using a Blood Glucose Meter* (www.mskcc.org/cancer-care/patient-education/video/how-check-your-blood-sugar)。

如何治疗低血糖

如果您的血糖低于 70 mg/dL，并且您处于清醒和警觉的状态，请遵循 15/15 的规则：

15/15 规则

1. 摄取 15 克糖。如果您的血糖低于 70 mg/dL，请摄入一种简单的速效糖。速效糖的主要成分是葡萄糖、右旋糖或糖。并且几乎没有或完全没有脂肪或蛋白质。您的身体可以快速吸收此类食物。这有助于迅速提高血糖。

请选择以下速效糖摄入方案之一：

- 咀嚼 4 片大葡萄糖片。您可以在当地的药房买到，不用开处方。
- 饮用 4 盎司果汁或苏打汽水（非无糖苏打汽水）。
- 咀嚼 5 至 6 颗橡皮糖或硬糖，比如 LifeSavers®。
- 饮用 1 汤匙蜂蜜或糖浆（非无糖糖浆）。

请勿食用巧克力、饼干或正餐或零食来治疗低血糖。您的身体无法快速吸收这些食物。这些食物可能会使您的血糖先降低，然后在 1 至 2 小时后过高。

1. 等待 15 分钟，然后重新检测您的血糖。15 分钟后再测一次血糖。如果您的血糖仍低于 70 mg/dL，请再摄入 15 克糖。15 分钟后再检测。重复以上操作，直到您的血糖升至 70 mg/dL 或更高。

当您的血糖达到 70 mg/dL 或更高后，请在 1 小时内就餐或吃些零

食。零食包括但不限于以下其中一种：

- 花生酱或奶酪配 4 至 5 块饼干。
- 半块三明治和 4 盎司牛奶。
- 一杯单杯式希腊酸奶。

什么是严重低血糖？

如果不及时治疗，低血糖将会恶化。当血糖水平低于 54 mg/dL 或者您照顾不好自己时，将有严重低血糖发作。

严重低血糖的症状包括：

- 感觉头脑十分混乱。
- 很难遵循指示或完成简单的日常任务。
- 说话困难或口齿不清。
- 视力模糊或出现视觉重影。
- 失去平衡或行走困难。
- 突然感到非常虚弱或困倦。

请告知您的家人和朋友低血糖的体征。教他们当您感到头晕目眩或头脑混乱时应该怎么做。如果您失去知觉（晕倒），必须有人拨打 911 呼叫救护车。

如何治疗严重低血糖

如果您的血糖低于 54 mg/dL，请摄入 24 克而非 15 克简单的速效糖。请选择以下速效糖摄入方案之一：

- 咀嚼 6 片大的葡萄糖片。您可以在当地的药房买到，不用开处方。
- 饮用 6 盎司果汁或苏打汽水（非无糖苏打汽水）。
- 咀嚼 8 至 9 颗橡皮糖或硬糖，比如 LifeSavers®。
- 饮用 1½ 汤匙蜂蜜或糖浆（非无糖糖浆）。

等待 15 分钟，然后重新检测您的血糖。重复以上操作，直到您的血糖升至 70 mg/dL 或更高。

- 花生酱或奶酪配 4 至 5 块饼干。
- 半块三明治和 4 盎司牛奶。
- 一杯单杯式希腊酸奶。

胰高血糖素紧急治疗

胰高血糖素紧急治疗是指用于治疗严重低血糖的处方药。如果您有极高的严重低血糖风险，医疗保健提供者可能会为您开具这类药物。

如果您的医疗保健提供者开具了胰高血糖素紧急治疗药物，请阅读**胰高血糖素紧急治疗** (www.mskcc.org/zh-hans/cancer-care/patient-education/about-emergency-glucagon-treatments)

了解更多信息。

如何预防低血糖

最好在低血糖发作之前就加以预防。低血糖的预防通常可以通过平衡所服用的药物、摄入的食物和活动量来实现。保持这种平衡有时会遇到困难。您的医疗保健提供者、糖尿病教育工作者和营养师可以帮助您降低低血糖发作风险。

- 增加血糖检测频率，特别是如果您以前有过低血糖发作的情况。
- 如果您正在服用糖尿病药物，请务必摄入足量食物。请勿减少进餐次数。
- 在以下行为之前，请先咨询您的医疗保健提供者：
 - 改变服用的药物。
 - 开始新的常规运动。开展运动，使身体消耗额外的葡萄糖。
 - 改变食物摄入量。
- 如果您平时会饮酒，请与您的医疗保健提供者讨论如何安全饮酒。

何时电话联系您的医疗保健提供者

每一次低血糖发作后，都请致电您的医疗保健提供者。他们可能需要对您的药物进行调整。

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，在我们的虚拟图书馆中进行搜索。

About Hypoglycemia (Low Blood Sugar) - Last updated on May 5, 2023
Memorial Sloan Kettering Cancer Center 拥有和保留所有权利