Memorial Sloan Kettering Cancer Center

患者及照护者教育

放射治疗期间使用蛤壳式睾丸防护罩

本信息介绍了什么是蛤壳式睾丸防护罩，以及您可能需要使用此类防护罩的原因。 此外，还说明了在放射治疗期间使用蛤壳式睾丸防护罩的预期情况。

什么是蛤壳式睾丸防护罩？

蛤壳式睾丸防护罩是一种在放射治疗期间罩在睾丸周围的防护装置。 该装置由 2 个可开合的半壳组成，能像蛤壳一样将睾丸包在其中，因此得名。

您可能需要使用蛤壳式睾丸防护罩的原因

放射治疗期间，少量辐射可能会到达治疗区域附近的健康器官和组织。 如果您的睾丸靠近治疗区域，蛤壳式睾丸防护罩有助于保护睾丸，免受辐射影响。

蛤壳式睾丸防护罩的组成部分

蛤壳式睾丸防护罩装置由几个部分组成。

- **防护罩。** 防护罩包裹在睾丸周围，分为上半壳和下半壳。 放射治疗师会将下半壳放在您的睾丸下方。 然后，将上半壳固定在您的睾丸上方。
  - 模拟治疗期间，我们会使用白色塑料防护罩。 这样，防护罩就不会在模拟治疗期间的影像扫描中显影。
  - 放射治疗期间，我们会使用黑色金属防护罩。 金属防护罩可以阻挡辐射，保护您的睾丸。
- **防护罩支架。** 防护罩的下半壳连接在支架上。 支架可以承托防护罩的重量，让您使用时更加舒适。 支架还可以确保放射治疗师在每次使用时将防护罩放在同一位置。 放射治疗师可以调整支架，使防护罩上下移动，或靠近、远离您的身体。
- **硅胶套。** 硅胶套是一个柔软、有弹性的袋套，您的睾丸将先套上硅胶套，然后再放入防护罩。 并非所有人都需要使用硅胶套。 放射治疗师会告知您是否需要使用，并与您

讨论预期情况。

确定防护罩的尺寸和位置

蛤壳式睾丸防护罩有 3 种尺寸。 在模拟治疗预约期间，放射治疗师会帮助您选择合适的尺寸。 防护罩应贴合睾丸，但不应引起疼痛。

放射治疗师还会在模拟治疗预约期间确定防护罩的位置。 他们会确保防护罩不会挡住射向治疗区域的放射线束。 他们还会调整防护罩支架，让您尽可能感到舒适。 如果您感到疼痛、夹痛、压迫感或其他不适，请立即告知放射治疗师。

在模拟治疗及所有放射治疗过程中，您将使用相同尺寸的防护罩。 放射治疗师也会在每次使用时将防护罩支架调整至同一位置。

与模拟治疗期间使用的防护罩相比，放射治疗期间使用的防护罩感觉可能会略有不同。 这是因为治疗时使用的是金属防护罩，而模拟治疗时使用的是塑料防护罩。

使用蛤壳式睾丸防护罩时的预期情况

每次放射治疗前，放射治疗师都会将防护罩罩在您的睾丸周围。 他们会检查防护罩的位置和您的体位，并根据需要进行调整。 然后，他们就会离开治疗室，开始对您进行治疗。

放射治疗期间以及防护罩放置到位后，请尽量保持不动。 除非医疗团队另有指示，否则您可以正常呼吸。

放射治疗师会在放射治疗期间密切观察您的情况。 您将独自留在房间内，但始终会有工作人员能够看到您并听到您的声音。 如果您感到疼痛、夹痛、压迫感或其他不适，请告知放射治疗师。 他们会暂停治疗，并进入房间帮助您。

治疗结束后，放射治疗师会立即取下防护罩。

联系方式

如果您有问题或担忧，请联系您的放射治疗团队成员。 您可以拨打以下电话联系他们。

放射肿瘤医生：_____
联系电话：_____

放射肿瘤护士：_____
联系电话：_____

医疗团队成员将在周一至周五上午 9 点至下午 5 点接听电话。如在非上述时间段，您可以留言或与其他 MSK 服务提供者联系。 随时有值班医生或护士为您提供帮助。 如果您不确定如何联系医疗保健提供者，请致电 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。

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