Memorial Sloan Kettering Cancer Center

患者及照护者教育

干细胞移植受者的免疫诊所

本信息介绍了您在 MSK 免疫诊所接受的照护服务。

免疫系统是人体抵御感染和疾病的屏障。 接受干细胞移植 (SCT) 后，您的免疫系统可能会减弱。 这意味着您感染和患病的风险较高。 异体移植和自体移植后都会出现这种情况。

干细胞移植后的疫苗接种

干细胞移植后，您需要接种几种疫苗。 疫苗可以保护您免于可预防的感染和疾病，如破伤风、白喉、百日咳、*流感嗜血杆菌*、脊髓灰质炎和肺炎链球菌性肺炎。 您小时候可能接种过上述部分或全部疫苗，但移植后这些疫苗可能不再对您有保护作用。 您的医生现已将您转介至免疫诊所，以确保您在后续护理期间接种所有所需疫苗。

免疫诊所提供的疫苗均为美国儿童和成人通常接种的常规疫苗。 该门诊遵循美国疾病防控中心 (CDC) 和免疫实践咨询委员会 (ACIP) 的建议，以及国际血液和骨髓移植研究中心 (CIMBTR) 的指导方针。 您不会接种任何实验性疫苗，除非您已经与医生一起参与临床试验。

大多数患者会在移植后一年左右开始接种疫苗。 一旦开始接种疫苗，可能需要长达两年的时间才能接种完所有疫苗。 疫苗以“轮”或系列的形式接种，依次进行。 为确保您受到保护，我们将测量您身体对每种疫苗所针对疾病的免疫力（避免感染或疾病的能力）。

安排预约就诊

您的医生会将您转介至免疫诊所。 诊所工作人员将致电联系您，为您安排第一次预约。 如果您需要更改预约时间或无法赴约，请尽快联系免疫诊所。

接受照护

在免疫诊所，您将得到执业护士 (NP) 的照护服务。 执业护士将与您的医生一起协作，是同一个治疗团队的组成部分。 您的执业护士 (NP) 将负责：

- 查看您的病史。
- 进行简短体检。
- 抽血检查您小时候曾经接种过的疫苗是否仍有免疫力。 这些血液水平被称为滴度。
- 查看您的免疫功能检查和滴度结果。
- 为您制定疫苗接种时间表。
- 为您接种疫苗。 每次就诊最多可接种 6 种疫苗。
- 与您讨论未来的差旅计划，并在必要时将您转介至 MSK 旅行诊所。

疫苗接种时间安排

在免疫诊所就诊时，您将获得一份疫苗接种时间表。 以下疫苗接种时间表示例包括您可能会在诊所接种的疫苗。 您的 NP 将在首次就诊时与您讨论这类疫苗以及可能提供给您的任何其他疫苗。 对于每种接种疫苗，我们都会向您提供相关信息，说明可能出现的反应。

接种 3 轮疫苗后，您将接受另一次血液检查，以确保疫苗有效。 如有必要，您可能会在接种加强轮次之前再接种第 4 针某些特定疫苗。

疫苗	移植后开始时间	剂量数量	第 1 剂日期	第 2 剂日期	第 3 剂日期	第 4 剂日期	加强剂日期
流感 灭活型	4 至 6 个月	1		不适用	不适用	不适用	
破伤风/ 白喉/ 百日咳	12 个月	4-5					
流感 嗜血杆菌 结合型	12 个月	4-5					
脊髓灰质炎 灭活型	12 个月	4-5					
肺炎球菌 结合型 (PCV)	12 个月	4-5					

甲型 和乙型肝炎 结合型	12 个月	3				不适用	不适用
带状疱疹疫 苗 重组型	12 个月	2			不适用	不适用	不适用
麻疹/ 流行性腮腺 炎/ 风疹	24 个月	1-2			不适用	不适用	不适用

联系信息

您可以在周一至周五上午 9:00 至下午 5:00 致电 646-608-3769 联系免疫诊所。 如果您有其他问题或担忧，请与您的医疗团队成员讨论。

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