

新冠肺炎的单克隆抗体治疗

现有的一些治疗方式可避免患者病情加重、免去医院之苦或死于新冠肺炎。其中一种治疗方式便是单克隆抗体 (mAb) 治疗或疗法。但是单克隆抗体治疗无法代替新冠肺炎疫苗的作用。接种疫苗仍然是预防新冠肺炎的最佳途径。

我如何接受单克隆抗体治疗？

单克隆抗体治疗并非适用于任何人。您可通过医疗系统、公共卫生诊所、社区诊所甚至药店接受单克隆抗体治疗。具体选择哪种途径，取决于你周围可用的总体供应量或医疗保健机构。

尽早治疗

必须在病情初期或接触新冠肺炎病毒后尽快接受单克隆抗体治疗。该种治疗不适用于接触新冠肺炎病毒之前的疾病预防。只有新冠肺炎疫苗可起到预防作用。

你可与医疗保健服务提供者沟通，以选择适合的治疗方式。如果您没有医疗保健服务提供者，可拨打211。

哪种人适合接受单克隆抗体治疗呢？

12岁及以上，并且体重超过88英镑（40公斤）的人群才可接受单克隆抗体治疗。

已经感染新冠肺炎的患者，需满足以下条件：

- 新冠肺炎检测呈阳性
- 症状出现后的10天内
- 轻度至中度症状
- 未接受新冠肺炎住院治疗
- 未接受新的或加强氧气治疗
- 以及患者被诊断为高风险（见下文）

适用于接受单克隆抗体治疗的高风险情况：

- 使患者有较高的感染重度新冠肺炎风险的任何医疗状况或其他因素，包括人种或种族
- 65岁及以上
- 肥胖或超重
- 孕期
- 同时患有其他疾病，包括肾脏疾病、糖尿病、心脏病、高血压、镰状细胞疾病或肺部疾病
- 患有使免疫力降低的疾病，或接受使免疫力降低的治疗
- 神经障碍或发育障碍
- 需要借助医疗设备或常规治疗来维持日常活动

单克隆抗体治疗是什么？

单克隆抗体治疗是一种药物方式，用于治疗接触新冠肺炎病毒或感染轻度至中度新冠肺炎，并且未接受住院治疗的患者。它是一种液体药物，需通过静脉注射或皮下方式给药。

单克隆抗体是一种由实验室研发出来的蛋白质，与人体所产生的抗体（抗病蛋白）具有类似作用。抗病蛋白质附着在病毒或细菌分子上，而单克隆抗体则附着在新冠肺炎病毒外面的刺突蛋白上。可阻止病毒进入体内细胞，阻断感染范围扩大，从而避免造成严重感染。

单克隆抗体治疗包括什么？

除了抗体蛋白，该种药物还含有水、糖、盐、食品和化妆品中常见的稳定剂（聚山梨醇酯 80）以及氨基酸。

该种药物不含蛋类、猪肉制品、乳胶或胎儿细胞。

单克隆抗体是一种新治疗方式吗？

单克隆抗体在用于新冠肺炎治疗上是首次，毕竟新冠肺炎最近两年才出现。但是，对单克隆抗体进行测试并用于治疗一些癌症、自身免疫疾病、狂犬病、埃博拉病毒和其他疾病已有多年历史。

单克隆抗体治疗对新冠肺炎德尔塔病毒变种有效。美国食品药品监督管理局（FDA）批准对符合条件的新新冠肺炎急症患者使用单克隆抗体治疗。FDA 批准该种药物应可用于两种情况：一是治疗新冠肺炎检测呈阳性的患者，二是对已接触新冠肺炎病毒患者的疾病预防。这两种情况 都针对患重度疾病风险较高的患者。

单克隆抗体治疗费用是多少？

新冠肺炎单克隆抗体治疗费用由俄勒冈健康计划和其他保险公司承担，该项治疗费用会较低甚至是免费。

更多信息

咨询医师或诊所，获取更多信息。或拨打 211 寻求信息及支持。