

COVID-19 的單株抗體治療

現在有可用的治療方法可以幫助人們避免因 COVID-19 招致重症、入院或死亡。其中一種稱為單株抗體 (mAb) 治療或療法。單株抗體療法無法取代 COVID-19 疫苗。接種 COVID-19 疫苗是預防罹患 COVID-19 最佳方法。

我可以如何接受這種治療？

COVID-19 的單株抗體治療並非適合所有人。這種治療方法透過您居住地的醫療系統、衛生所、社區診所甚至藥局提供。能否獲得這種治療取決於整體醫療量能或您附近的醫療機構。

及早治療

單株抗體治療必須在患病早期或接觸 COVID-19 後不久進行。為避免罹患 COVID-19，這種療法不適用於尚未接觸到 COVID-19 病毒的人士。只有接種 COVID-19 疫苗可以預防感染 COVID-19。

與您的醫療服務提供者討論最適合您的方案。如果您沒有相關的醫療照護服務，請致電 211 以協助您尋找一位醫療服務提供者。

誰適合接受單株抗體治療？

要接受任何一種單株抗體治療，必須年滿 12 歲或以上，體重至少 88 磅 (40 公斤)。

對於正在感染 COVID-19 的患者，你必須：

- 在 COVID-19 的檢測結果呈陽性
- 出現 COVID-19 症狀未超過 10 天
- 出現輕度至中度的 COVID-19 症狀
- 並未因 COVID-19 而住院
- 未使用過氧氣療法
- 以及被視為高風險人士 (見下文)

兩種單株抗體治療用途的高風險情況：

- 任何病況或因素，包括種族或族群，會使您有較高的風險罹患 COVID-19
- 65 歲或以上
- 肥胖或過重
- 懷孕
- 患有一些慢性疾病如腎病、糖尿病、心臟病、高血壓、鐮刀型紅血球疾病或肺部疾病
- 患有影響免疫功能的疾病或影響免疫功能之治療
- 患有神經疾病或是心理發展障礙
- 需要醫療設備或定期治療維持日常生活

什麼是單株抗體治療？

單株抗體治療是一種應用於接觸過 COVID-19 或患有 COVID-19 輕度或中度疾病且未住院人士的藥物。單株抗體治療是一種用採用靜脈 (IV) 輸液或皮下注射的治療方式。

單株抗體是在實驗室內產生的蛋白質，作用類似您的免疫系統為抵抗感染疾病而製造的抗體（抗病蛋白）。這些蛋白質能附在細菌或病毒的分子上，在這種情形就是 COVID-19 病毒外部的棘狀蛋白。這樣能阻止病毒進入您的細胞，並在您因感染而導致嚴重疾病之前阻止病毒

單株抗體治療中包含了什麼成份？

除了抗體蛋白，療程中包含水、糖、鹽、一種常用於食品和化妝品的穩定劑 (polysorbate 80) 以及胺基酸。

這個療程不包含雞蛋、豬肉製品、乳膠或胎兒細胞。

這是一種新的治療方式嗎？

以單株抗體治療 COVID-19 是一種新的治療方式，因為 COVID-19 是新型病毒。然而在多年來，單株抗體已通過測試並用於治療某些類型的癌症和自身免疫性疾病，以及狂犬病、伊波拉病毒和其他疾病。

單株抗體治療對 COVID-19 的 Delta 變種具有療效。單株抗體治療已獲美國食品與藥品管理局 (FDA) 緊急使用授權，以治療符合條件的 COVID-19 患者。FDA 核准了兩種治療用途：一種是治療 COVID-19 檢測呈陽性的人士，另一種是預防已接觸病毒人士罹患 COVID-19。兩種治療用途都適

單株抗體治療的費用是多少？

單株抗體治療的費用由俄勒岡州醫療計畫及其他保險提供者承擔，您只需要支付低額費用，甚至免費。

更多資訊

請致電您的醫生或診所取得更多資訊。或致電 211 取得資訊及支援。