

Vaccini, via libera dell'Ema a quello di Moderna

Pubblicato: Mercoledì 6 Gennaio 2021



L'agenzia europea del farmaco (Ema) ha dato il via libera al vaccino anti-Covid di Moderna.

L'Ema ha raccomandato alla Commissione Europea di autorizzare la distribuzione e l'utilizzo del vaccino contro il coronavirus sviluppato dalla azienda statunitense di biotecnologie Moderna, e già impiegato negli Stati Uniti da qualche settimana ([in questo link la nota ufficiale](#)). Si aggiunge così un secondo vaccino oltre a quello di **Pfizer-BioNTech** già in fase di somministrazione in Europa.

Nelle prossime ore la Commissione dovrebbe quindi autorizzarne l'impiego nelle persone con più di 18 anni.

Come il vaccino di Pfizer-BioNTech anche quello di Moderna è basato sull'RNA messaggero (mRNA, la molecola coinvolta nella codifica del materiale genetico per produrre le proteine). Il vaccino impiega una forma sintetica di mRNA realizzata in laboratorio, con le istruzioni per produrre la proteina del coronavirus, la proteina "spike". In questo modo il sistema immunitario impara a riconoscerle e a contrastarle, ma senza i rischi che si correrebbero nel caso di un'infezione.

[Redazione VareseNews](#)

redazione@varesenews.it