

 Diversi studi hanno indagato una possibile associazione tra i vaccini COVID-19 a mRNA e a vettore virale e l'appendicite acuta, riportando risultati contrastanti.

Uno studio, condotto con la partecipazione del DEP, utilizzando un disegno Self-Controlled Case Series (SCCS), ha esaminato la relazione tra i vaccini BNT162b2, mRNA-1273, ChAdOx1-S e Ad26.COV2-S e l'appendicite acuta in un'ampia popolazione, che comprendeva tutti i soggetti vaccinati di età ≥ 12 anni tra il 27 dicembre 2020 e il 30 settembre 2021. Non è emersa un'associazione significativa tra i vaccini e l'appendicite nella popolazione generale. Tuttavia, nelle analisi di sottogruppo, è stato osservato un lieve aumento del rischio nella finestra tra i 14 e i 27 giorni post-somministrazione per i maschi vaccinati con mRNA-1273 e le femmine vaccinate con Ad26.COV2-S. Ulteriori studi saranno necessari per confermare tali risultati.

[Clicca qui per andare al link della pubblicazione.](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39068268/)