



VACCINO ANTI-CORONAVIRUS E PAZIENTI ONCOLOGICI

A cura di **MARIANNA VERALDI** (1),

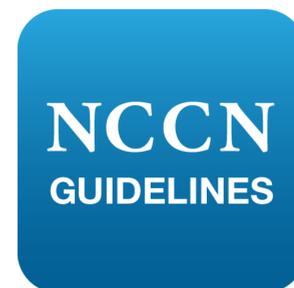
(1) UOC Farmacia – Azienda Sanitaria Provinciale Crotone KR, Italy

OBIETTIVO

L'obiettivo del lavoro è stato quello di analizzare dati di letteratura e linee guida per dare una chiara definizione delle priorità nella vaccinazione anti-Covid-19 e i pazienti immunodepressi.

INTRODUZIONE

Per i pazienti oncologici, la vaccinazione anti-COVID-19, dovrebbe essere obbligatoria poiché sia a causa del cancro stesso e sia come effetto collaterale delle terapie oncologiche, hanno una ridotta capacità di sconfiggere l'infezione e sono ad alto rischio di complicanze o ricoveri. Essi possono risultare origine di prolungata eliminazione virale e di sviluppo di varianti, è sicuramente un dovere dare priorità alla vaccinazione a questi pazienti vulnerabili, per fornire un ulteriore vantaggio sociale.

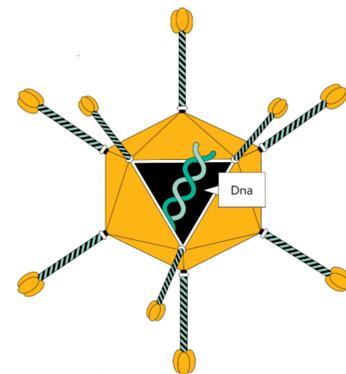


METODI

La maggior parte degli studi sui vaccini, conseguiti ad oggi, hanno escluso i pazienti oncologici quindi bisogna vigilare su di loro, diffondendo le Raccomandazioni della NCCN, sulla vaccinazione anti Covid-19 e i malati di cancro. Il lavoro si è basato su un'analisi di dati letteratura e linee guida.

RISULTATI

Dai pochi dati di letteratura emersi, risulta che l'efficacia del vaccino, a fronte di un sistema immunitario indebolito, sia meno robusta rispetto alla popolazione generale, in particolare per i pazienti con neoplasie ematologiche. I primi ad essere vaccinati dovrebbero essere pazienti con cancro attivo e in trattamento poi quelli che intendono iniziare il trattamento e infine quelli che sono stati in trattamento (< 6 mesi). Ad oggi, non ci sono segnalazioni di aumento del rischio di eventi avversi dei vaccini COVID-19 nei pazienti oncologici rispetto alla popolazione generale. Gli attuali vaccini, sia a mRNA che a vettore virale, non contengono virus vivi e non rappresentano un rischio per la sicurezza dei pazienti immunodepressi.(1)



DISCUSSIONE E CONCLUSIONI

Le attuali raccomandazioni sui vaccini e le linee guida per definire le categorie prioritarie della vaccinazione verranno aggiornate regolarmente in base alla disponibilità di nuovi dati, anche quelli riguardanti l'immunogenicità, le terapie specifiche che limitano l'efficacia del vaccino e la durata della protezione vaccinale, oggetto di studio, sia nella popolazione generale che nei pazienti immunocompromessi oncologici.

(1) <https://www.nccn.org/covid-19>