

	NEWSLETTER COVID-19
Redattore	Dr. Razvan Andrei Botusan; Dr.ssa Carolina Varotto
Coordinatori	Dr.ssa Sara Signa, Dr. Riccardo Papa
Supervisor	Prof. Mohamad Maghnie; Dr.ssa Emanuela Piccotti, Dr. Elio Castagnola, Dr. Andrea Moscatelli
Area di interesse	Sars-Cov2 Diagnosi e Terapia
Rivista scientifica	The Lancet - <i>pubblicato il 9 aprile 2020</i>
Titolo	Terapia con anti-TNF per COVID-19 : necessità di avviare i trial clinici
Strillo	Le evidenze a supporto dell'avvio di trial clinici atti a valutare l'efficacia della terapia anti-TNF in corso di COVID-19
Testo	<p>Gli anticorpi anti-TNF vengono impiegati da più di vent'anni nella terapia di varie patologie a carattere autoimmune. Nonostante vi siano molti farmaci potenzialmente candidabili a ridurre l'infiammazione in corso di COVID-19, solo pochi di essi presentano un profilo di sicurezza e disponibilità simile a quello degli anti-TNF.</p> <p>Al contempo l'utilizzo di farmaci ad azione antinfiammatoria in corso di patologia virale acuta deve essere contemplato con cautela a causa del rischio di incrementare la carica virale e di sovrainfezioni batteriche.</p> <p>Al momento, la sicurezza dei farmaci anti-TNF in corso di COVID-19 è stata presa in analisi nel contesto dell'infezione acuta in pazienti in trattamento per Malattie infiammatorie croniche intestinali. Il database SECURE-IBD [report database per casi di COVID-19 in pazienti con IBD] al 6 aprile 2020 evidenziava la presenza di 116 pazienti SARS COV 2 positivi in terapia con anti-TNF di cui 99 pazienti hanno avuto una successiva negativizzazione del tampone senza necessità di ospedalizzazione ed 1 è deceduto. Per contro, fra i 71 pazienti positivi in terapia con mesalazina, circa metà hanno avuto necessità di ospedalizzazione e 6 sono deceduti.</p> <p>Al momento attuale, Feldmann e colleghi in questo editoriale supportano dunque l'avvio di trial clinici atti a valutare l'efficacia e la sicurezza della terapia anti-TNF nel trattamento del COVID-19.</p>
Link	https://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(20)30858-8/fulltext

17/04/2020