

FAQ - Test sierologici

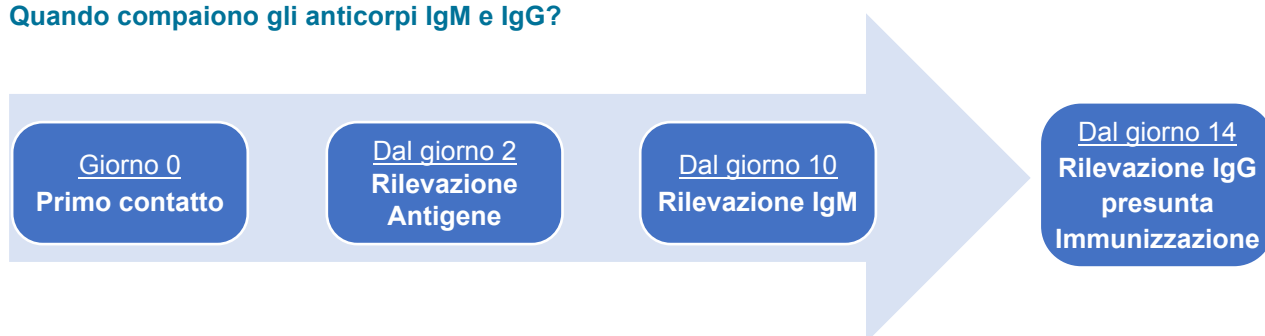
A cosa servono gli esami sierologici?

Il test serve a sapere se è avvenuta o se è in atto un'infezione da SARS-Cov-2. Questa infezione, infatti, può essersi presentata senza alcun sintomo o con lievi sintomi a cui si potrebbe non aver dato importanza.

I test possono dare utili indicazioni circa un eventuale contatto del paziente con il virus, attraverso la **misurazione degli anticorpi IgM e IgG nel sangue**.

Il test può essere utilizzato come indagine complementare alla ricerca diretta di SARS-Cov-2 nel distretto orofaringeo e delle vie respiratorie, in pazienti senza sintomi di malattia (asintomatici), anche al fine di contribuire a prevenire la trasmissione del virus.

Quando compaiono gli anticorpi IgM e IgG?



Cosa sono i test qualitativi e quantitativi?

TEST QUALITATIVO	TEST QUANTITATIVO
Fornisce unicamente un risultato sulla presenza o assenza degli anticorpi.	Misura in modo affidabile la concentrazione degli anticorpi nel sangue, espressa in modalità metodo-dipendente (per esempio, U.A.).

Quali sono i Test quantitativi proposti da IRM?

1. **Test quantitativo Covid IgG + IgM** con metodica ELISA
2. **Test quantitativo Covid IgG** con metodica CLIA (disponibilità imminente)

I produttori dei test adottati da IRM dichiarano una sensibilità e specificità superiori al 95%, ricavati su popolazioni ben rappresentative.

Quali sono i possibili risultati del Test?

RISULTATO NEL REFERTO		COSA VUOL DIRE	COSA DEVO FARE
IgM negative	IgG negative	Nessuna infezione in atto oppure infezione in "fase di incubazione".	Utile la ripetizione test a 7 giorni per escludere il contagio. Rivolgersi al curante.
IgM positive	IgG negative	Possibile infezione in atto. E' possibile che si sia entrati in contatto con il virus.	Rivolgersi al curante e attenersi alle disposizioni delle autorità sanitarie locali.
IgM positive	IgG positive	Possibile infezione in atto, ma non necessariamente recente.	Rivolgersi al curante e attenersi alle disposizioni delle autorità sanitarie locali.
IgM negative	IgG positive	Possibile immunizzazione contro il virus della Covid-19. E' probabile che si abbia sviluppato gli anticorpi.*	In questa fase non si può escludere totalmente una residua infettività. In ogni caso rivolgersi al curante.

* Possibile immunizzazione contro il virus della Covid-19. È probabile che si abbia sviluppato gli anticorpi neutralizzanti contro il SARS-CoV-2