

Informazioni Test Sierologico rapido qualitativo Test Sierologico Quantitativo	Dpz 107 Rev 01 07-10-2020
---	---------------------------------

Il test Covid-19 IgG/IgM è un metodo immunocromatografico rapido a flusso laterale per la rilevazione **qualitativa (Positivo o Negativo)** di IgG e IgM anti SARS-CoV-2 in campioni di sangue capillare (Puntura sul polpastrello), siero o plasma umano.

SIGNIFICATO CLINICO

COVID-19 (Corona Virus Disease) è la malattia infettiva causata dal coronavirus SARS-CoV-2, da poco scoperto. I sintomi più comuni di Covid-19 sono febbre, tosse secca, stanchezza, respiro corto, mal di gola, mal di testa ed alcune volte nausea e diarrea. Alcuni pazienti possono avere anche solo mialgia, brividi, nausea, congestione nasale. Questi sintomi iniziano gradualmente e sono lievi nella maggior parte dei casi. Probabilmente alcune persone si infettano ma non sviluppano alcun sintomo. La maggior parte delle persone (si stima circa l'80%) guarisce dalla malattia senza trattamento speciale. Circa 1 persona su 5, che si infetta di COVID-19, si ammala gravemente e sviluppa sintomatologia respiratoria grave. Il SARS-CoV-2 è trasmesso tramite particelle respiratorie che vengono espirate dalle persone infette tramite tosse, starnuti o parlando. Queste goccioline possono essere inalate o ingerite direttamente da altre persone o possono contaminare le superfici, che rimangono poi infettive per alcune ore. Si stima che il periodo di incubazione vada da 1 a 14 giorni, durante i quali le persone potrebbero essere già contagiose senza mostrare sintomi di malattia.

LIMITAZIONI DEL TEST

Il test rileva solo la presenza o l'assenza degli anticorpi anti SARS-CoV-2 nei campioni e non deve essere utilizzato come unico criterio di diagnosi di COVID-19

INTERPRETAZIONE RISULTATI

- NEGATIVO

Un **Test negativo** significa mancanza di anticorpi precoci (IgM, si positivizzano alla fine della prima settimana di malattia e persistono per 1-2 mesi) e tardivi (IgG, si positivizzano dalla terza settimana di malattia e persistono per mesi o anche per sempre come memoria immunologica) per cui il soggetto sarà **non protetto**.

Non protetto può significare in periodo di **incubazione** della malattia, se è venuto a contatto con il virus (il periodo di incubazione dura da 2 a 14 giorni), oppure può significare **assenza di anticorpi** perché non si è mai venuti a contatto con il virus. Il soggetto va comunque considerato a **rischio COVID-19**.

- POSITIVO

Nel caso di risultato positivo, si dovrà permanere a domicilio in isolamento volontario nel rispetto delle indicazioni dettate dal competente Servizio di Igiene e Sanità Pubblica, in attesa dell'esecuzione del tampone nasofaringeo e del relativo referto.

Se il Tampone risultasse positivo si attiverà l'isolamento contumaciale e i provvedimenti conseguenti da parte del Servizio di Igiene e Sanità Pubblica.

Se il Tampone risultasse negativo non hai l'infezione in atto, ma la presenza di anticorpi non è la prova di immunità protettiva e non fornisce una "patente di immunità". Bisognerà continuare a rispettare le norme di prevenzione del contagio.

TRATTAMENTO DATI

I dati anagrafici, il Codice Fiscale, il numero telefonico, il nome del Medico proscrittore ed il risultato del Test, sia negativo che positivo, saranno trasmessi al sistema di biosorveglianza della Regione Umbria e all'Azienda USL per mappare la popolazione ed attivare le misure di profilassi in caso di test positivo.

CONDIZIONI DI ACCESSO ALL'ESAME

- ricetta medica
- appuntamento telefonico e triage epidemiologico
- triage di valutazione epidemiologica e clinica in Sala Prelievi con firma del pz. con misurazione della Temperatura corporea
- mascherina
- tessera sanitaria