



# TEST PER COVID-19

Gli esami si effettuano presso la nostra struttura in regime privato

- **TEST SIEROLOGICI**
- **TAMPONI MOLECOLARI**

*Siamo già in grado di effettuarli, attendiamo il via libera da parte della Regione Campania*



Per prenotazioni  
**Tel. 0825.686686**



Per informazioni  
**Tel. 0825.686508**



e.mail  
**paola.bruni@diagnosticamedica.org**

La Diagnostica Medica è uno dei laboratori di riferimento della **Regione Campania** per effettuare la diagnosi Sars-CoV.2



**Diagnostica Medica srl** - Via Nazionale Torrette, 146 - 83013 Mercogliano AV

# TEST PER COVID-19

Gli esami si effettuano presso la nostra struttura in regime privato

**Che cos'è un Coronavirus?** I Coronavirus sono una famiglia di virus a RNA noti per causare malattie che vanno dal comune raffreddore a malattie più gravi come la Sindrome respiratoria acuta grave (SARS).

**Cos'è il SARS-CoV-2?** Il Coronavirus che causa l'attuale epidemia è stato chiamato "Sindrome Respiratoria Acuta Grave-CoronaVirus-2", SARS-CoV-2.

**Cos'è la COVID-19?** La malattia provocata dal nuovo Coronavirus è stata denominata "COVID-19" (dove "CO" sta per corona, "VI" per virus, "D" per disease (malattia) e "19" indica l'anno in cui si è manifestata).

**Come agisce il virus?** Il virus penetra nell'organismo soprattutto a livello delle vie respiratorie, dove inizia a replicarsi. La replicazione può restare limitata alle mucose del naso e della gola, o estendersi anche alle basse vie respiratorie fino ai polmoni. L'infezione può decorrere in forma asintomatica, lieve o più grave.

**Come risponde il nostro organismo?** Come per tutte le infezioni virali, anche nel caso di infezione da coronavirus il sistema immunitario produce anticorpi. Alcuni di questi anticorpi, detti IgM, sono prodotti nella fase iniziale dell'infezione e si ritrovano nel sangue a partire, in media, da 4 o 5 giorni dopo la comparsa dei sintomi e tendono poi a scomparire nel giro di qualche settimana. Altri anticorpi, detti IgG, sono prodotti più tardivamente e si ritrovano nel sangue a partire, in media, da un paio di settimane dopo l'infezione (ma possono comparire anche prima) e permangono poi per molto tempo.

**Come si fa la diagnosi di Covid-19?** Allo stato attuale, l'Organizzazione Mondiale della Sanità ritiene che l'approccio diagnostico standard debba rimanere quello basato sulla ricerca del virus mediante materiale biologico prelevato nel naso e nella gola (tampone vero e proprio), o su campioni prelevati dalle basse vie respiratorie, attraverso tecniche di amplificazione del materiale genetico virale (RT-PCR). La sua positività indica pertanto che si è in fase di infezione attiva e che probabilmente siamo in grado di trasmettere l'infezione attraverso le goccioline di saliva emesse parlando, starnutando e tossendo.

**I test sierologici (qualitativi o quantitativi) servono attualmente a fare diagnosi di SARS-CoV-2?** I test sierologici non sono considerati diagnostici in quanto non sarebbero individuabili i casi di infezione insorti da meno di 5-10 giorni. Non sostituiscono pertanto i test molecolari ma, sono ad essi complementari.

**È possibile sapere se ho avuto il Covid-19 in forma lieve o senza sintomi?** Sì, sarà possibile saperlo in poche ore.

**Come e dove?** Sono disponibili vari test sul sangue. Il nostro laboratorio mette a disposizione la tecnologia approvata dall'Istituto Superiore Sanità (cioè il test Abbott)

**Che cosa è?** È un test che studia gli anticorpi che l'individuo sviluppa generalmente dopo circa 7-14 giorni dall'infezione, specifici per il virus SARS-Cov-2 cioè le IgG

**Perché "solo" le IgG?** Perché sono gli anticorpi specifici più abbondanti prodotti dal nostro organismo che individuano e neutralizzano il virus. La nostra scelta è stata quella di offrire il test che attualmente risulta essere il più attendibile ed efficace.

**Quanto tempo devo aspettare per la risposta?** Le risposte vengono consegnate entro 2 ore dal prelievo.

**Cosa devo fare se il test è positivo?** Un biologo presente nella nostra struttura ti indicherà il percorso clinico.

**Se è negativo?** Gli anticorpi non sono presenti al momento, indicando che non c'è stato contatto con il virus. Devi continuare a seguire le misure di contenimento previste dalla legge e se vuoi puoi ripetere il test dopo 7-15 giorni.

[www.diagnosticamedica.org](http://www.diagnosticamedica.org)



Per prenotazioni  
Tel. 0825.686686



Per informazioni  
Tel. 0825.686508



e.mail  
[paola.bruni@diagnosticamedica.org](mailto:paola.bruni@diagnosticamedica.org)