

telefono  
fax  
e-mail

Via Dogana 16  
091 814 40 02/03  
091 814 44 46  
dss-umc@ti.ch

Repubblica e Cantone Ticino  
Dipartimento della sanità e della socialità  
Divisione della salute pubblica

Funzionario  
incaricato

**Ufficio del medico cantonale  
6501 Bellinzona**

telefono  
e-mail

Ai medici  
con libero esercizio  
nel Cantone Ticino  
per il tramite dell'OMCT

Bellinzona  
27 gennaio 2020



Ns. riferimento

Vs. riferimento

**Info med – Coronavirus 1**

## **Nuovo Coronavirus 2019-nCoV**

Gentile collega,  
Egregio collega

Con questo mio breve scritto, mi preme informarvi in merito a quanto ritengo utile e necessario che conoscano i medici installati del Canton Ticino sulla nuova epidemia di Coronavirus.

A partire da fine dicembre 2019 si sono osservati vari casi di polmonite di causa ignota nella città di Wuhan, Regione di Hubei in Cina. Identificati inizialmente in un mercato del pesce e di animali vivi, l'epidemia si è rapidamente diffusa tramite la trasmissione interumana anche all'esterno delle persone che hanno frequentato il mercato. Nel frattempo il virus identificato è del tipo Coronavirus, che presenta alcune similitudini con il virus che ha causato la SARS del 2002-3.

A oggi i casi registrati a livello mondiale sono 2755, con oltre il 95% dei casi provenienti dalla Cina e con 80 decessi. Al momento attuale i casi registrati al di fuori della Cina sono determinati da persone che si sono infettate nella regione di Hubei e che si sono spostate in seguito. Non vi sono casi accertati di infezioni avvenute all'estero, rispettivamente casi secondari al di fuori della Cina.

Allo stato attuale è molto difficile fornire indicazioni precise in merito alla clinica esatta, ai tempi di incubazione, alla trasmissibilità e alla mortalità. Sulla base delle pubblicazioni più recenti sembra che la sintomatologia classica sia data da febbre, tosse, mialgie, spossatezza che evolve in dispnea mediamente dopo 7 giorni in più del 50% dei casi. Praticamente tutti i casi sintomatici hanno alterazioni radiologiche, mentre la presenza di mal di gola e rinite o manifestazioni gastro-intestinali sono meno frequenti.

I primi dati parlano di una mortalità che si aggira sul 14% dei casi ospedalizzati: fermo restando che solo il 20% dei casi circa sono ospedalizzati, la mortalità globale potrebbe aggirarsi attorno al 3-5%.

Generalmente l'incubazione dei coronavirus è piuttosto breve e allo stato attuale si stima la media attorno a sette giorni, con un minimo di uno e un massimo di 14 giorni.

Visto quanto precede, allo stato attuale si ritiene che pazienti che si presentano o vi contattano per una **sintomatologia di febbre e/o sintomi respiratori bassi (tosse, dispnea) con una anamnesi di viaggio in Cina, rispettivamente contatto con persone con infezione confermata o forte sospetto di essere affetta da Coronavirus nei 14 giorni precedenti, devono** essere ulteriormente valutati. Quindi:

- se il paziente si presenta in studio medico, metterlo in una stanza isolata, fornirgli una mascherina, entrare in contatto con lui solo indossando maschera, occhiali e guanti. Contattare la Federazione Cantonale Servizi Ambulanze (144) segnalando un possibile caso di nuovo Coronavirus cinese.
  - se il paziente dovesse chiamare il vostro studio dichiarando i sintomi di cui sopra, si trasmette la chiamata alla centrale di allarme della Federazione ambulanze (144) segnalando un possibile caso di nuovo Coronavirus cinese.
- 1) In entrambi i casi il paziente verrà prelevato dal Servizio ambulanze utilizzando adeguati mezzi di protezione e trasferendo il paziente in uno dei centri adibiti appositamente per svolgere gli ulteriori accertamenti, in condizioni controllate  
I centri per accogliere i casi sospetti sono attualmente: per le persone adulte i 4 ospedali Regionali dell'EOC (Bellinzona, Locarno, Lugano, Mendrisio) e la Clinica Luganese di Moncucco, per i casi pediatrici l'Ospedale Regionale di Bellinzona.
  - 2) Gli esami verranno effettuati solo in accordo con il Medico cantonale, previa dichiarazione obbligatoria da fare entro 2 ore.
  - 3) Gli esami saranno effettuati in maniera centralizzata al laboratorio di referenza di Ginevra.

Colgo l'occasione per segnalarvi che in ogni studio medico è necessaria un'adeguata dotazione di materiale protettivo; potrebbe quindi essere l'occasione per verificare e se del caso rinnovare lo stock in termini di mascherine chirurgiche, mascherine FFP2, guanti in lattice, occhiali protettivi e simili.

Non appena disporremo di informazioni più precise, sarà mia premura aggiornarvi in merito. Vi invito nel frattempo a consultare regolarmente il sito web dell'Ufficio del medico cantonale ([www.ti.ch/med](http://www.ti.ch/med)), dove cercheremo di dare informazioni aggiornate sull'evoluzione dell'epidemia.

Ringrazio dell'attenzione, e grazie in particolare al Presidente OMCT che mi ha concesso l'opportunità di utilizzare i canali informativi dell'Ordine dei medici, certamente più rapidi in queste situazioni, porgo a tutti cordiali saluti.

Il Medico cantonale  
G. Merlani

*Allegato Definizione caso secondo UFSP*