

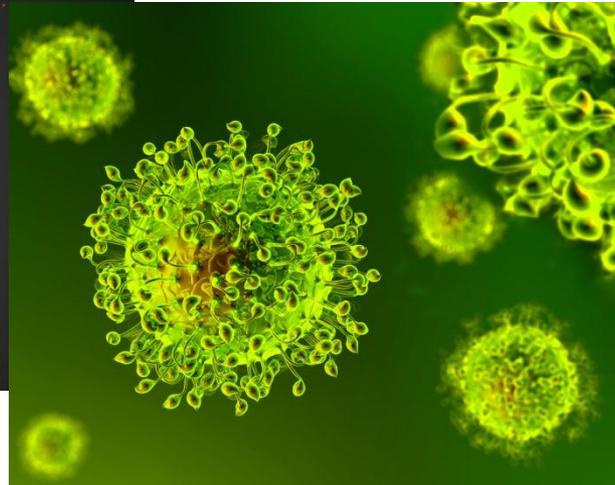
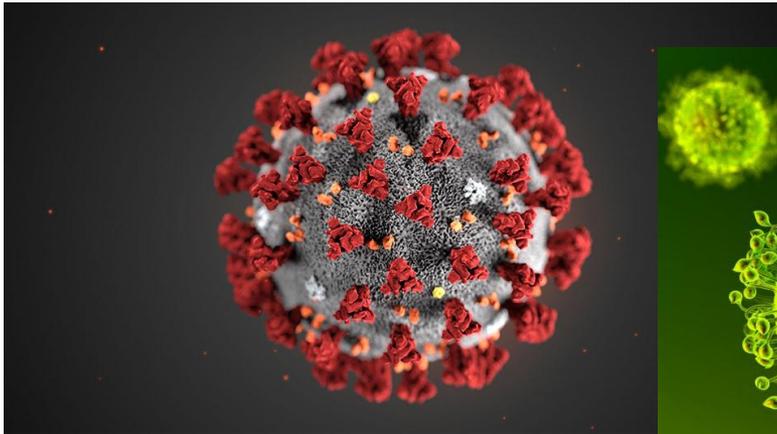
Coronavirus



**SABATO DAVIDE III B
A.S. 2019/2020**

Coronavirus

I **coronavirus** fanno parte di una vasta famiglia di virus che possono causare un raffreddore comune, una forma lieve, simile all'influenza ma anche malattie più gravi come la sindrome respiratoria mediorientale (MERS) e la sindrome respiratoria acuta grave (SARS).

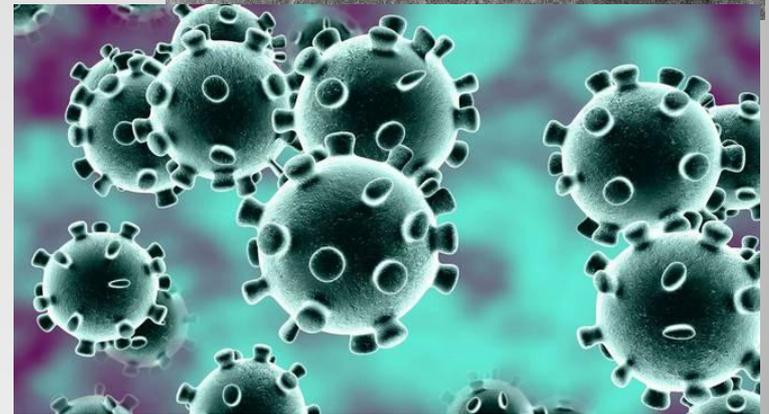
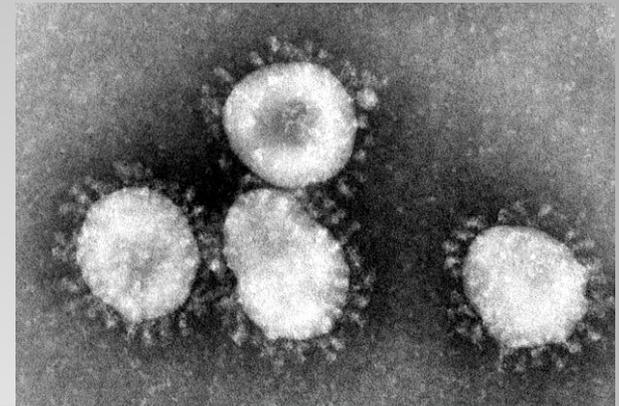


Struttura

I coronavirus sono virus capsulati (cioè con involucro) a simmetria elicoidale, di dimensioni comprese tra gli 80 e i 160 nm.

Il genoma (o materiale genetico) a RNA dei coronavirus è a singola elica e può avere dimensioni comprese tra le 26 e le 32 kilobasi.

Tra i virus a RNA, i coronavirus sono gli agenti virali con il genoma più grande.



Sintomi che manifestano le persone contagiate

I sintomi possono essere:

- naso che cola
- mal di testa
- tosse
- gola infiammata
- febbre
- una sensazione generale di malessere.



Come si trasmette?

I coronavirus che infettano l'uomo si trasmettono da una persona infetta a un'altra attraverso:

- la saliva, tossendo e starnutando
- contatti diretti personali
- le mani, ad esempio toccando con le mani contaminate (non ancora lavate) bocca, naso o occhi
- una contaminazione fecale (raramente).



Trattamento

- Non esistono trattamenti specifici per le infezioni causate dai coronavirus e non sono disponibili, al momento, vaccini per proteggersi dal virus. La maggior parte delle persone infette da coronavirus comuni guarisce spontaneamente.
- Riguardo il nuovo coronavirus 2019-nCoV, non esistono al momento terapie specifiche, vengono curati i sintomi della malattia in modo da favorire la guarigione, ad esempio fornendo supporto respiratorio.



Corona virus in Italia (aggiornato al 4 marzo 2020)

COVID-19 IN ITALIA

CASI 3.089
VITTIME 107
GUARITI 276



Dati dei bollettini ufficiali della Protezione Civile, aggiornati con le dichiarazioni dei presidenti delle regioni con i casi di contagio

ULTIMO AGGIORNAMENTO
04 Marzo - Ore 17:00

OPEN

REGIONE	CASI	GUARITI	VITTIME
LOMBARDIA	1820	250	73
EMILIA ROMAGNA	544	6	22
VENETO	360	9	6
MARCHE	84	0	4
PIEMONTE	82	0	0
TOSCANA	38	1	0
CAMPANIA	31	0	0
LAZIO	30	3	0
LIGURIA	26	4	1
FRIULI V.G.	18	0	0
SICILIA	18	2	0
PUGLIA	9	1	1
UMBRIA	9	0	0
ABRUZZO	7	0	0
TRENTINO A.A.	6	0	0
MOLISE	3	0	0
SARDEGNA	2	0	0
CALABRIA	1	0	0
BASILICATA	1	0	0
VALLE D'AOSTA	0	0	0