



Malattia da coronavirus 2019 (COVID-19)

Rapporto sulla situazione epidemiologica in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein

Stato al 2.4.2020, ore 8:00

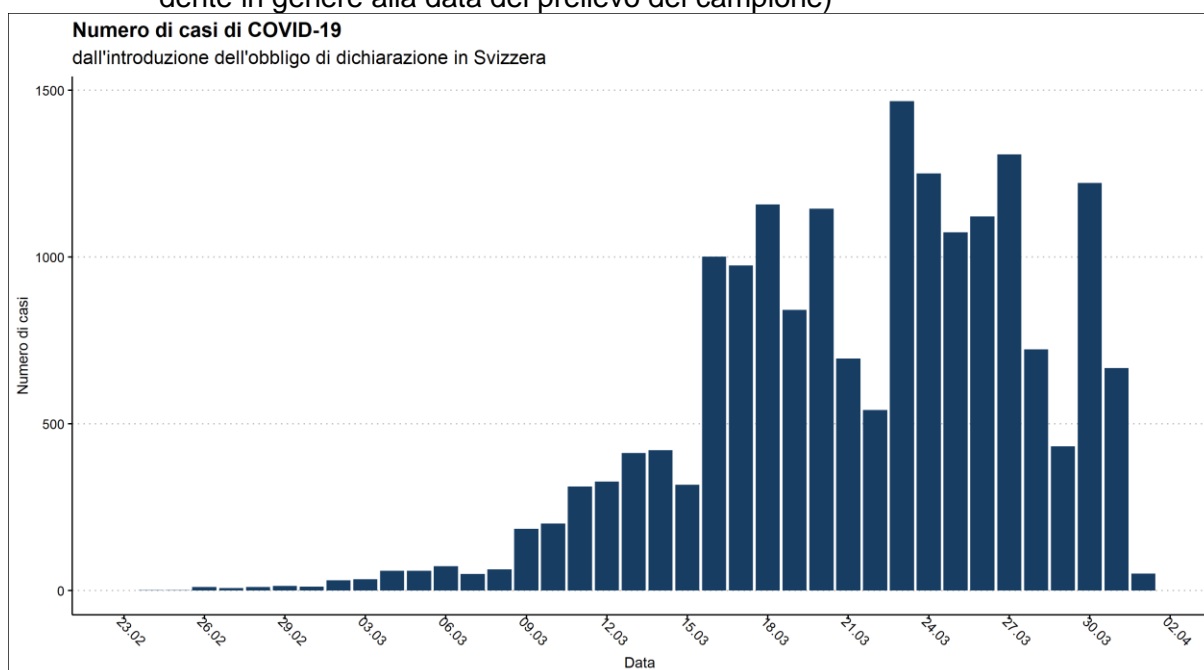
Il numero di casi di COVID-19 in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein è in aumento. Attualmente, si contano 18 267 casi confermati da test di laboratorio, 1128 in più rispetto al giorno precedente. Tutti i Cantoni svizzeri e il Principato del Liechtenstein sono colpiti. La Svizzera ha ora una delle incidenze più alte (213/100 000) in Europa. Finora in Svizzera sono stati registrati 432 decessi in relazione a un COVID-19 confermato in laboratorio.

Il presente rapporto si basa sulle informazioni fornite all'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP) da medici e laboratori nel quadro dell'obbligo di dichiarazione. Il numero di casi odierno si rifà alle dichiarazioni che l'UFSP ha ricevuto fino a questa mattina. Ecco perché i dati di questo rapporto possono divergere da quelli comunicati dai Cantoni.

Evoluzione temporale

Dal primo caso confermato da test di laboratorio il 24 febbraio 2020, il numero di casi continua ad aumentare. Il numero dei test per COVID-19 eseguiti ammonta finora complessivamente a circa 139 330, di cui 15% risultati positivi.

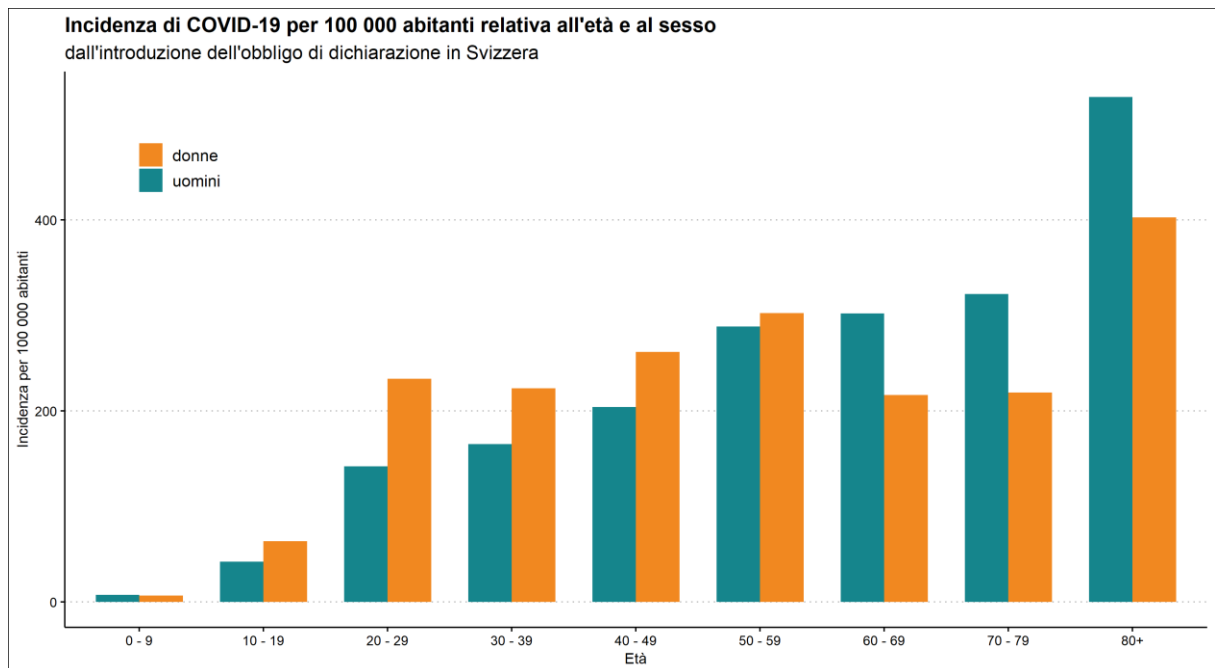
Grafico 1: Numero di casi dall'introduzione dell'obbligo di dichiarazione della COVID-19 in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein, secondo la data del caso (corrispondente in genere alla data del prelievo del campione)



Ripartizione per età e sesso

La fascia d'età dei casi finora confermati da test di laboratorio va da 0 a 102 anni, per un'età mediana di 53 anni (il 50% dei casi ha un'età inferiore, il 50% un'età superiore a quest'età). Nel 48% dei casi si tratta di uomini, nel 52% di donne. Gli adulti sono stati notevolmente più colpiti dei bambini. Negli adulti a partire dai 60 anni, gli uomini sono stati più colpiti delle donne, mentre negli adulti sotto i 60 anni le donne più degli uomini (Grafico 2).

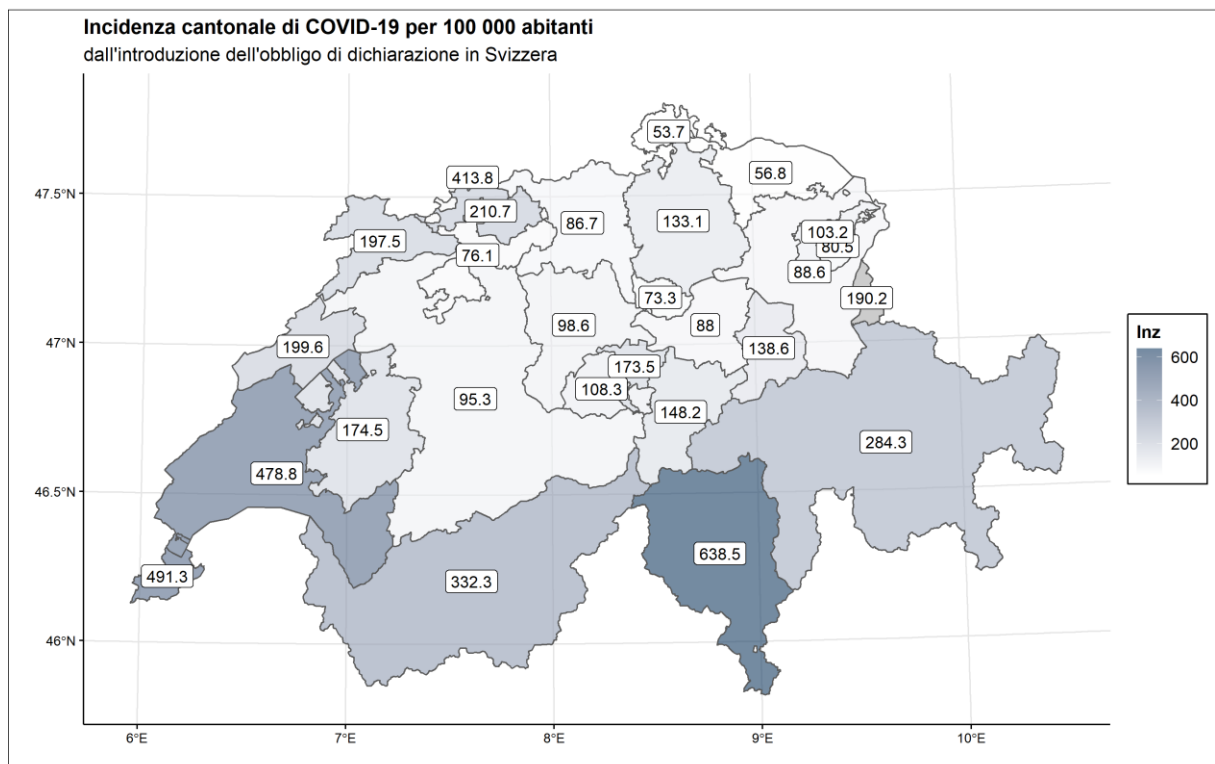
Grafico 2: Incidenza di COVID-19 per 100 000 abitanti in base a età e sesso in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein



Ripartizione cantonale

Sono stati dichiarati casi in tutti i Cantoni e nel Principato del Liechtenstein. Tra i casi rientrano anche i singoli casi di persone che non hanno un domicilio permanente nei rispettivi Cantoni. Rispetto al numero di abitanti, i Cantoni Ticino, Vaud, Ginevra e Basilea Città sono i più colpiti.

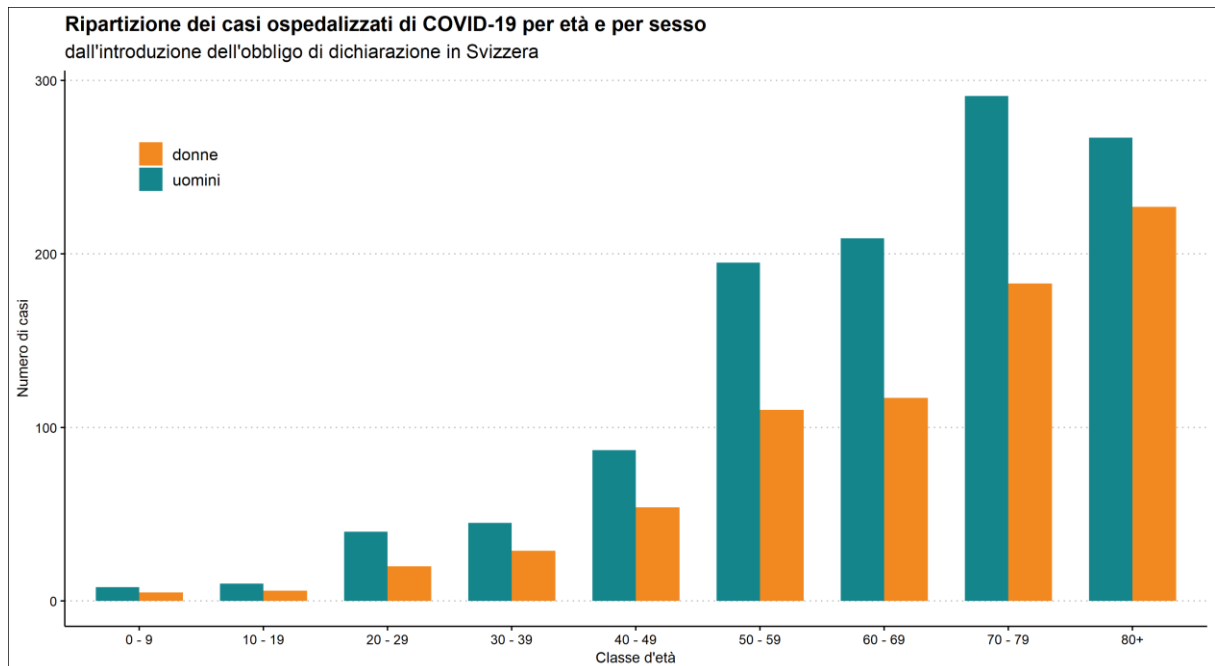
Grafico 3: Incidenza cantonale di COVID-19 per 100 000 abitanti in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein



Ospedalizzazione

Per 1909 casi disponiamo di informazioni sull'ospedalizzazione. La fascia d'età delle persone ospedalizzate va da 0 a 101 anni, per un'età mediana di 70 anni. Nel 61% dei casi si tratta di uomini, nel 39% di donne.

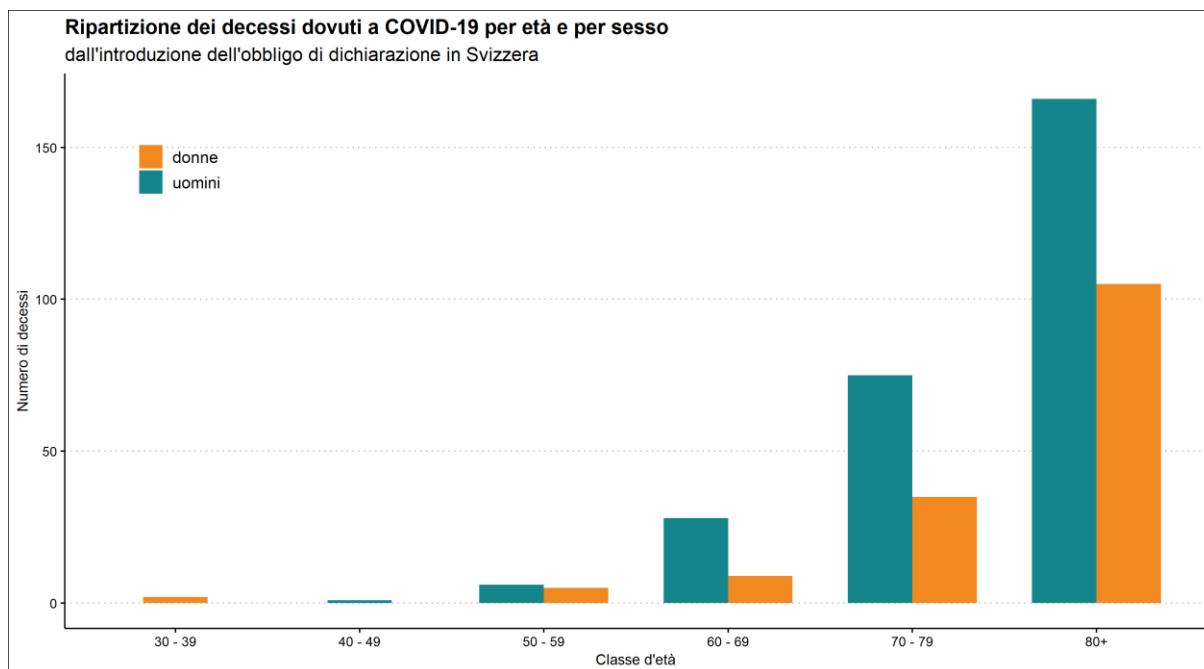
Grafico 4: Numero di persone con COVID-19 ospedalizzate, in base a fascia d'età e sesso in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein



Decessi

Finora in Svizzera sono morte 432 persone che sono risultate positive al COVID-19 in laboratorio. Di questi, 276 erano uomini (64%) e 156 donne (36%). La fascia d'età va da 32 a 101 anni, per un'età mediana di 82.5 anni.

Grafico 5: Numero di persone decedute per COVID-19 confermato in laboratorio, in base a fascia d'età e sesso in Svizzera e nel Principato del Liechtenstein



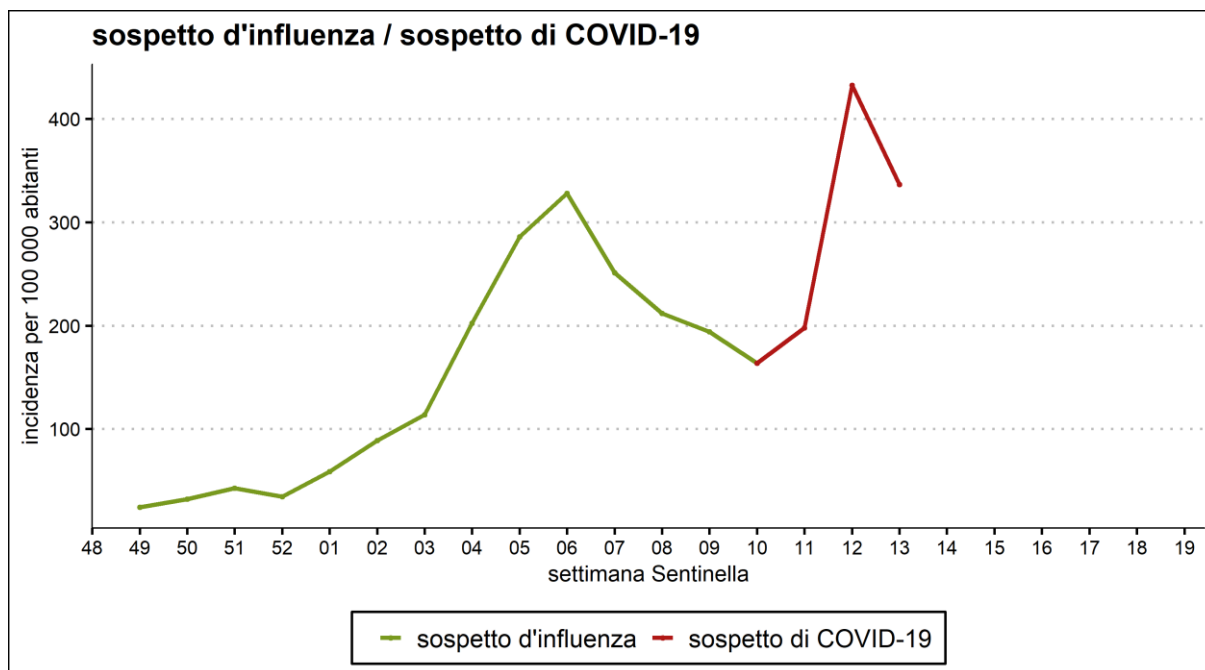
Sorveglianza delle consultazioni ambulatoriali per via di COVID-19 (Sistema di dichiarazione Sentinella, stato dei dati al 31.03.2020)

Consultazioni mediche per via del sospetto di COVID-19 in studio medico et le visite a domicilio

Nella settimana dal 21.–27.03.2020, i medici del sistema di dichiarazione Sentinella hanno dichiarato 48.1 consultazioni dovute a sospetto di COVID-19 su 1000 consultazioni. Ciò significa che il 4.8 % di tutte le consultazioni in studio medico e durante le visite a domicilio, è dovuto a un sospetto di COVID-19. Estrapolato¹ all'intera popolazione, ciò corrisponde a circa 337 consultazioni per 100 000 abitanti. Rispetto alla settimana precedente, questo tasso di consultazione è aumentato (Figura 1). Le dichiarazioni corrispondono ad un totale di circa 97'000 casi di sospetta COVID-19 (dati estrapolati), che sono stati rilevati a partire dalla settimana 10 nel sistema dei medici di famiglia.

¹ L'estrapolazione dei dati di Sentinella alla popolazione ha un valore limitato. Da un lato, i sintomi di COVID-19 differiscono solo leggermente da quelli di una malattia simile all'influenza. Questi possono quindi essere inclusi nella sorveglianza del COVID-19. D'altro canto, la situazione attuale sta cambiando il comportamento della popolazione per quanto riguarda le consultazioni mediche, ciò che deve anche essere preso in considerazione nell'interpretazione dei dati.

Figura 1: numero di consultazioni dovute a sospetto COVID-19 nello studio medico et durante le visite a domicilio per 100 000 abitanti (sorveglianza Sentinella)



Un campione di questi pazienti sospettati di COVID-19 è stato testato in laboratorio. In 2 dei 7 campioni esaminati (29 %), è stato possibile rilevare il virus SARS-CoV-2, l'agente patogeno di COVID-19.

L'incidenza è stata più alta tra le persone di età compresa tra i 30 e i 64 anni (Tabella).

Classe di età	Sospetto di COVID-19 per 100 000 abitanti
0-4 anni	270
5-14 anni	90
15-29 anni	311
30-64 anni	441
≥65 anni	263
Totale	337

Consultazioni mediche per telefono

Oltre alle visite in studio medico et a domicilio, i medici Sentinella hanno dichiarato 787 consultazioni telefoniche dovute a sospetto di COVID-19 per 1000 consultazioni in studio medico et visite a domicilio. Nel 27 % di questi pazienti è stato indicato l'autoisolamento a casa perché rispondevano ai criteri, e nel 1 % il ricovero in ospedale è stato necessario. Questo mostra che nell'ambito della COVID-19 la maggior parte dei pazienti si tiene alle raccomandazioni dell'UFSP di contattare dapprima un medico al telefono.