



# **Presentazione risultati studio dello stato di immunità della popolazione nell'ambito del Covid-19**

Conferenza stampa  
Mesocco, venerdì 05.06.2020

Regione Moesa

Dr. Med.

**Franco Muggli**

Responsabile Progetto "Capitale Salute"



Cama GR



Lostallo GR

# Progetto Capitale Salute

«aggiungi vita agli anni!»





Swiss  
Longitudinal  
Cohort



## Comitato Scientifico e responsabili del Progetto

- Prof.Dr.med.P.Erne, cardiologo, Lucerna
- **Prof.Dr.med.A.Gallino, cardiologo, Bellinzona**
- Prof.Dr.med.P.Suter, medicina interna, Zurigo
- PD Dr.med.A.Schönenberger, Inselspital, Berna
- Dr.med.R.Schönenberger, cardiologia, Lucerna
- **Dr.med.F.Muggli, medicina interna, Vezia**

Progetto capitale salute



Cama GR



Lostallo GR

- **15.06.2018:**
  - **492 partecipanti esaminati**
    - Questionario + esami clinici + esami del sangue e urine
  - 476 prelievi effettuati
    - Di tutti anche un campione congelato per il futuro
- **492: 272 F / 220 M**



Cama GR



Lostallo GR

# Progetto Capitale Salute «si riparte!»

**2020 - 2025**

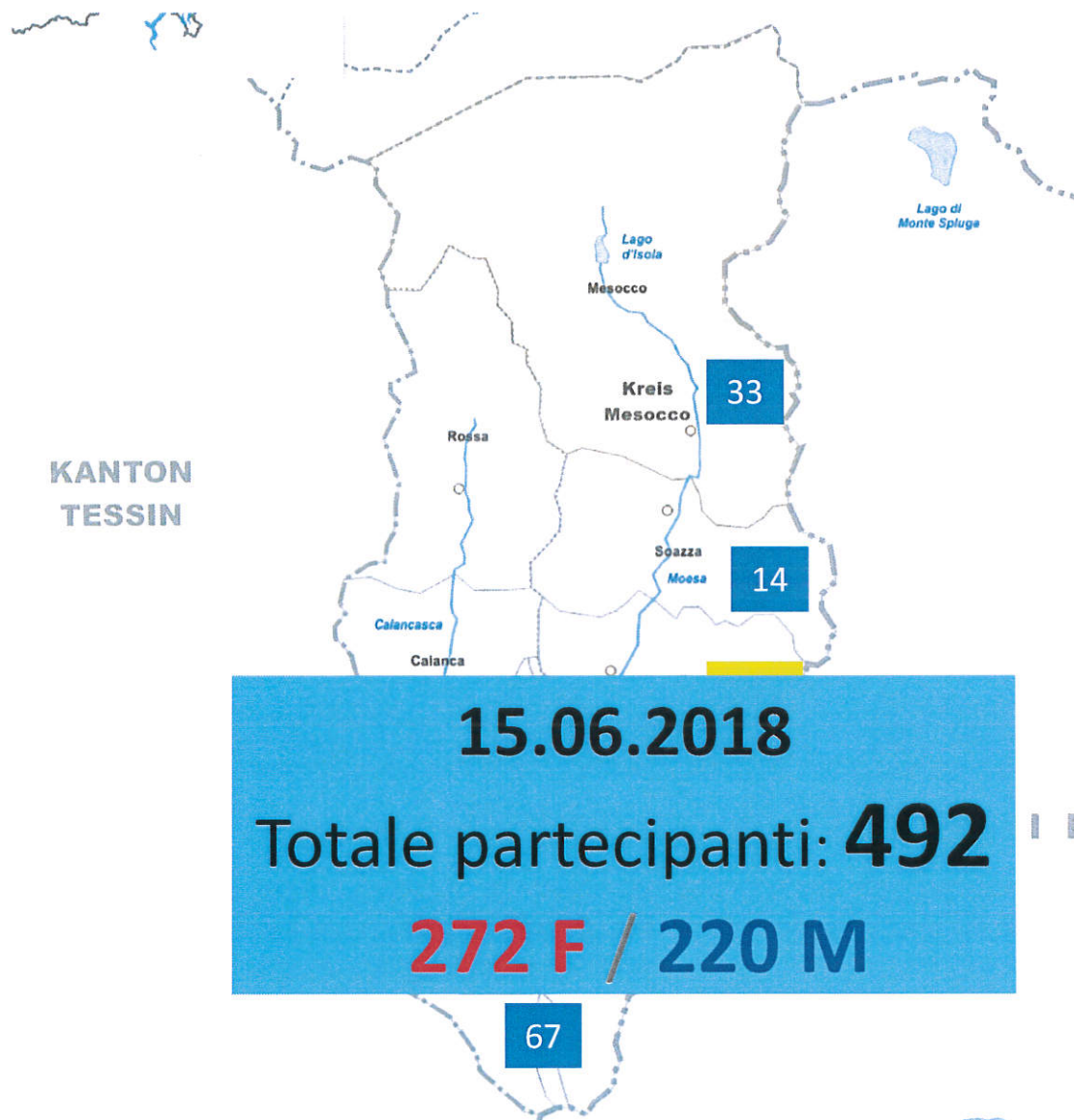
# Progetto capitale salute



Cama GR



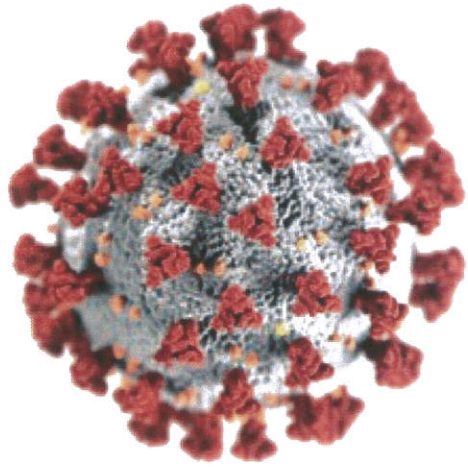
Lostallo GR



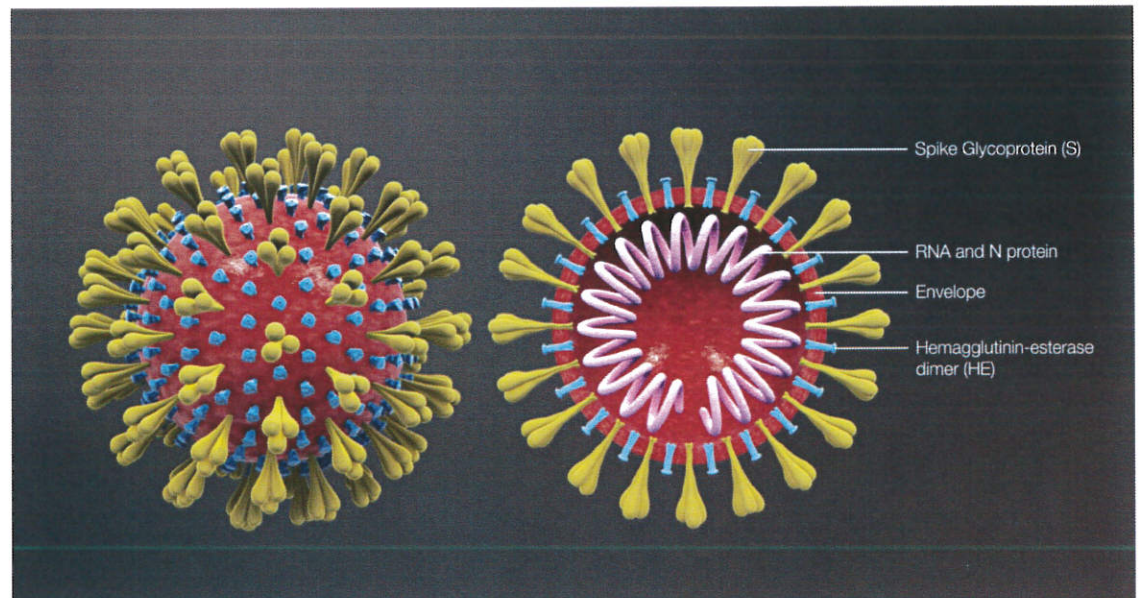
15.06.2018

Totale partecipanti: 492

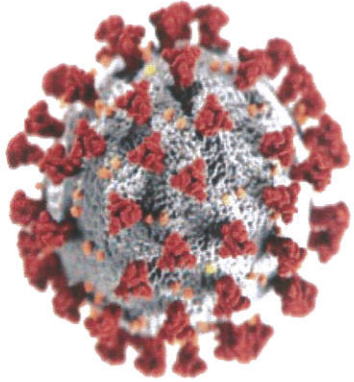
272 F / 220 M



# Coronavirus / COVID-19 / SARS-CoV-2



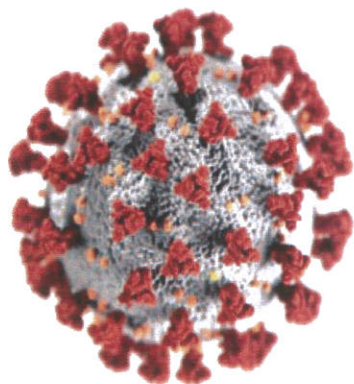




Ci sono zone più colpite di altre dal Covid-19 in Ticino. Quelle più toccate percentualmente sono la Leventina, il Bellinzonese, **il Moesano**, la Riviera e il Mendrisiotto. Meno invece il Luganese, il Locarnese e soprattutto la Valle di Blenio.

La Leventina ha quasi 11 positivi per 1'000 abitanti, il Bellinzonese e **il Moesano superano i 10 positivi per 1'000 abitanti**. Il Luganese invece ne ha avuti poco più di 3 positivi per 1'000 abitanti e la Valle di Blenio poco meno di 3.

Questo in estrema sintesi quello che dicono i dati sui tamponi effettuati dall'EOC che rappresentano circa l'80% di tutti i test effettuati dall'inizio dell'epidemia.



Stato Maggiore Regione Moesa

Roveredo, 25 aprile 2020

Comunicato no. 31

“UNITI NELLA DISTANZA”

## **COVID – 19: informazioni dello Stato Maggiore (SM) Regione Moesa**

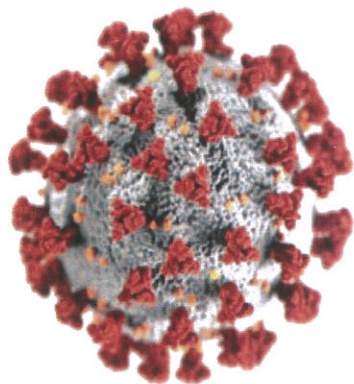
Lo Stato Maggiore (SM) Regione Moesa informa:

il 16 aprile 2020, il Consiglio federale ha deciso di allentare gradualmente i provvedimenti contro il nuovo Coronavirus e si è espresso nella direzione di una riapertura graduale del sistema socioeconomico in 3 tappe: a partire dal 27 aprile con la ripresa di alcune attività professionali specifiche, dall'11 maggio con la riapertura delle scuole dell'obbligo e di altre attività professionali e in ultima istanza con la riapertura di gran parte delle altre attività a partire dall'8 giugno.

La Regione Moesa ha interesse nello svolgimento di un **test sierologico di individuazione degli anticorpi da Covid-19** sugli abitanti della regione in modo di poter identificare i soggetti che hanno già conseguito il virus ed andare a scoprire le persone asintomatiche. Questo test permette lo **screening di gruppi ad alto rischio**, come gli operatori sanitari, o altri gruppi di professionisti che potranno poi rientrare con più sicurezza nel mondo del lavoro.

**Gli obiettivi** prefissati sono i seguenti:

- verificare la presenza di anticorpi nei soggetti quale risposta immunitaria al Covid-19;
- capire come l'infezione si è sviluppata nella popolazione della nostra regione indipendentemente dalle condizioni sintomatiche.



Lothallo GR

Cama GR

Progetto "Capitale Salute"

## Una nuova iniziativa del progetto "Capitale Salute" – aiutare a capire alcuni aspetti non chiari della infezione da Coronavirus

Gentile signora, Egregio signore

Il progetto "Capitale Salute" vuole contribuire in modo concreto a migliorare la conoscenza di come l'infezione da Coronavirus si è manifestata e trasmessa nella nostra comunità.



Progetto "Capitale Salute" (SWICOS): prevalenza di anticorpi anti-COVID-19 nei partecipanti

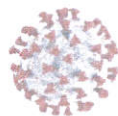
### Consenso scritto del soggetto di ricerca per la partecipazione ad uno studio clinico

- Legga attentamente il presente formulario.
- Non esiti a porre domande se non capisce o desidera sapere qualcosa.

Numero dello studio: EKNZ 2014-209

Titolo dello studio: SWICOS: prevalenza di anticorpi anti-COVID-19 nei partecipanti

Promotori: [Prof. Dr. med. Paul Erne](#), [Prof. Dr. med. Paolo Suter](#), [Dr. med. Franco Muggli](#), PD  
[Dr. med. Andreas Schoenenberger](#), [Dr. med. Renate Schoenenberger](#), Berzins



### Informazione per gli interessati allo studio COVID-19

#### 1 Selezione dei partecipanti allo studio

Le chiediamo se desidera aderire a questo studio visto che Lei già partecipa al "Progetto Capitale Salute". Ai fini di questo studio clinico (vedi il prossimo capitolo) è molto importante che il maggior numero possibile di persone che già fanno parte del progetto vi partecipino.

## STUDY PROTOCOL

(Draft)

# COVID-19 serologic testing in the Swiss Longitudinal Cohort



Progetto "Capitale Salute"

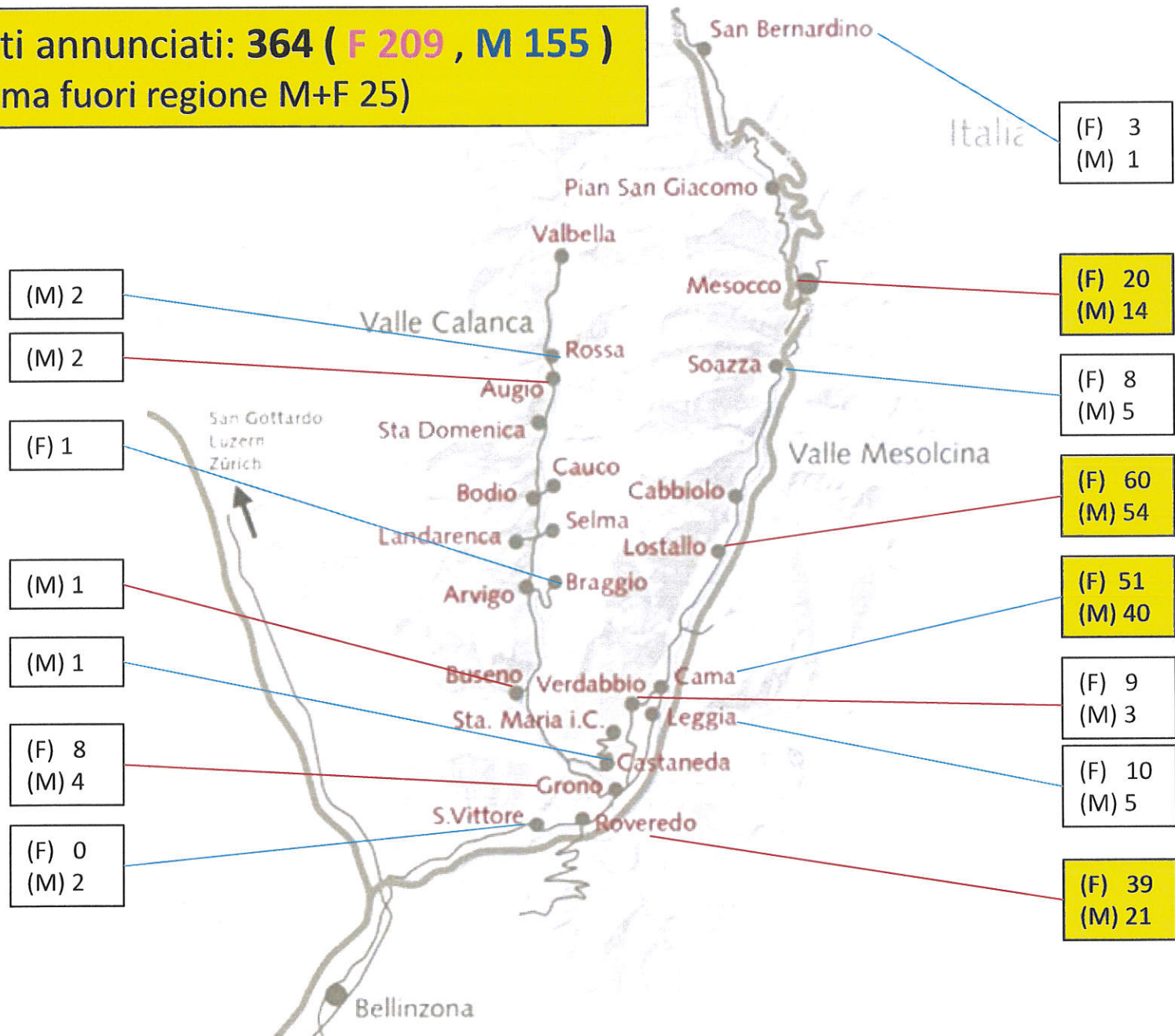
QUESTIONARIO PER PARTECIPANTI "SWICOS - COVID-19"

1. Codice ID ...(SWICOS) \_\_\_\_\_

#### 2. Sesso:

- F  
 M

Partecipanti annunciati: **364 ( F 209 , M 155 )**  
 (annunciati ma fuori regione M+F 25)



## Partecipanti annunciatisi per sesso e fasce di età

<i>Totale</i>	11-20 anni (2000- 2009)	21-30 anni (1990- 1999)	31-40 anni (1980- 1989)	41-50 anni (1970- 1979)	51-60 anni (1960- 1969)	61-70 anni (1950- 1959)	71-80 anni (1940- 1949)	81-90 anni (1930- 1939)	91-100 anni (1920- 1929)
<b>M (155)</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>53</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
<b>F (209)</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>50</b>	<b>57</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>2</b>

# Operatori sanitari annunciatisi: 344

Casa Anziani  
Mesocco  
62

Casa Anziani  
Immacolata  
47

Casa Anziani  
Delle Rose  
63



ACAM 73  
ACAM vol 21

Studi medici  
(medici / ASM)  
28

SAM  
17

OMC  
33