Senato della Repubblica
Commissione IGIENE E SANITA'

Istituto Superiore di Sanità, 28 ottobre 2020

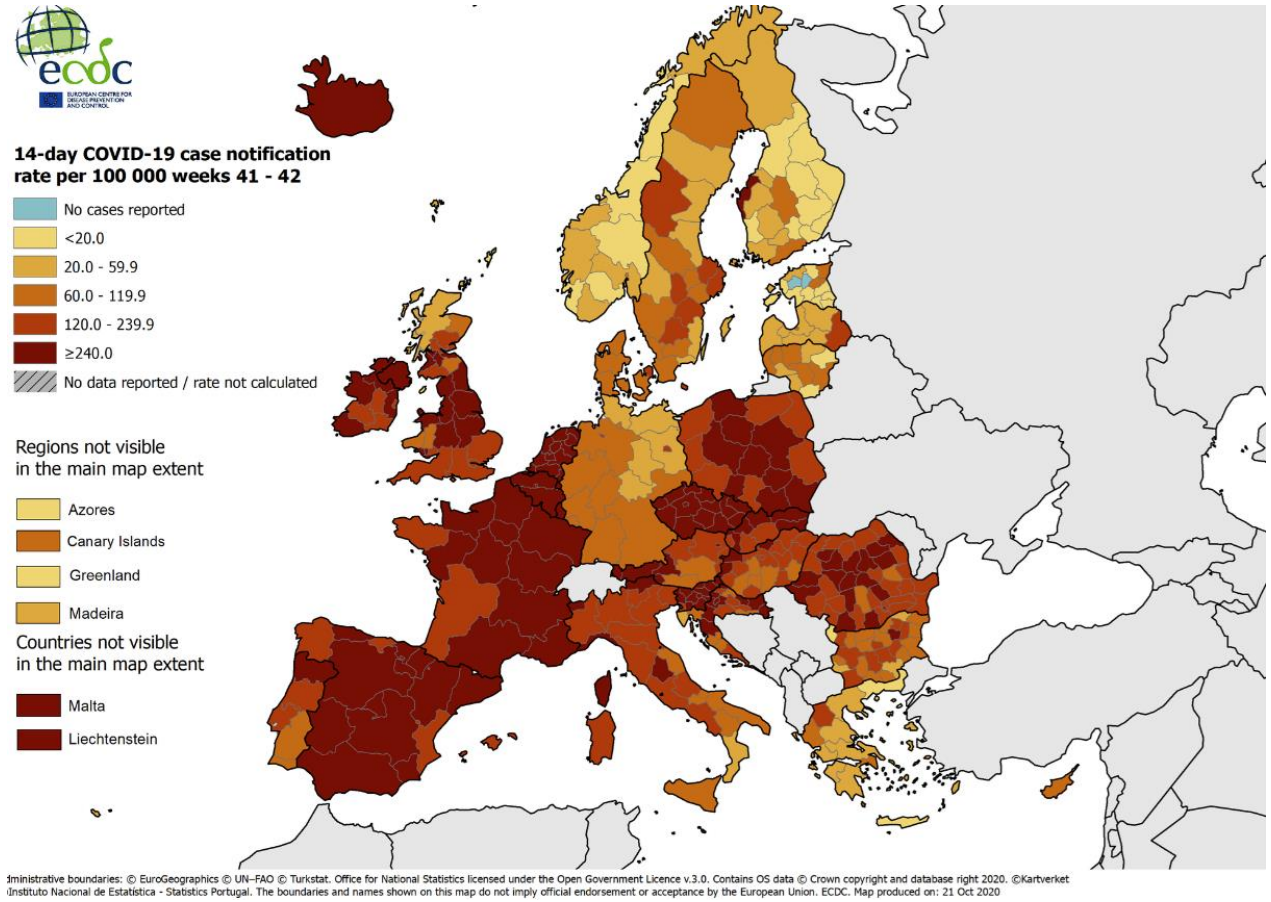
Potenziamento e riqualificazione della medicina territoriale nella medicina post-Covid e stato di avanzamento dello studio TSUNAMI su efficacia e ruolo del plasma da pazienti COVID-19

Silvio Brusaferro
Istituto Superiore di Sanità, Italy

Situazione in Europa

Casi notificati al Centro Europeo per la Prevenzione ed il Controllo delle Malattie (ECDC)

La situazione italiana riflette l'epidemiologia degli altri paesi UE/SEE



https://www.ecdc.europa.eu/en/cases-2019-ncov-eueea

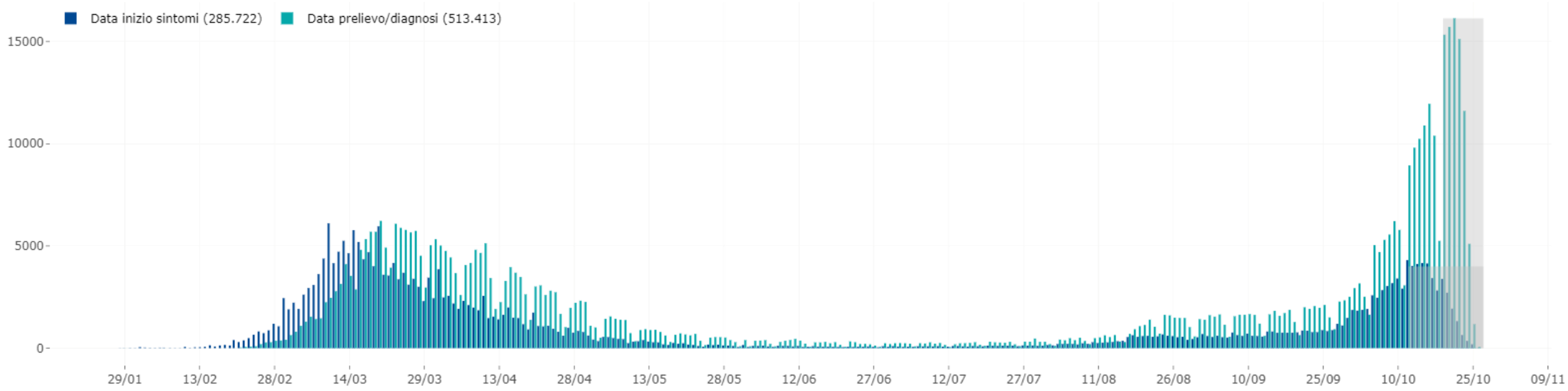
Epidemia in Italia

Casi notificati al sistema di Sorveglianza integrata COVID-19 in Italia

514.491	38.708	51 anni	49,1% | 50,9%	37.211 (7,2%)	235.595
Casi	Casi tra gli operatori sanitari*	Età mediana dei casi	Maschi (%) | Femmine (%)	Deceduti (letalità)	Guariti

Curva epidemica dei casi di COVID-19 segnalati in Italia per data di prelievo o diagnosi (verde) e per data di inizio dei sintomi (blu)

Nota: il numero dei casi riportato negli ultimi giorni (riquadri grigi) deve essere considerato provvisorio sia per possibili ritardi di segnalazione che di diagnosi.



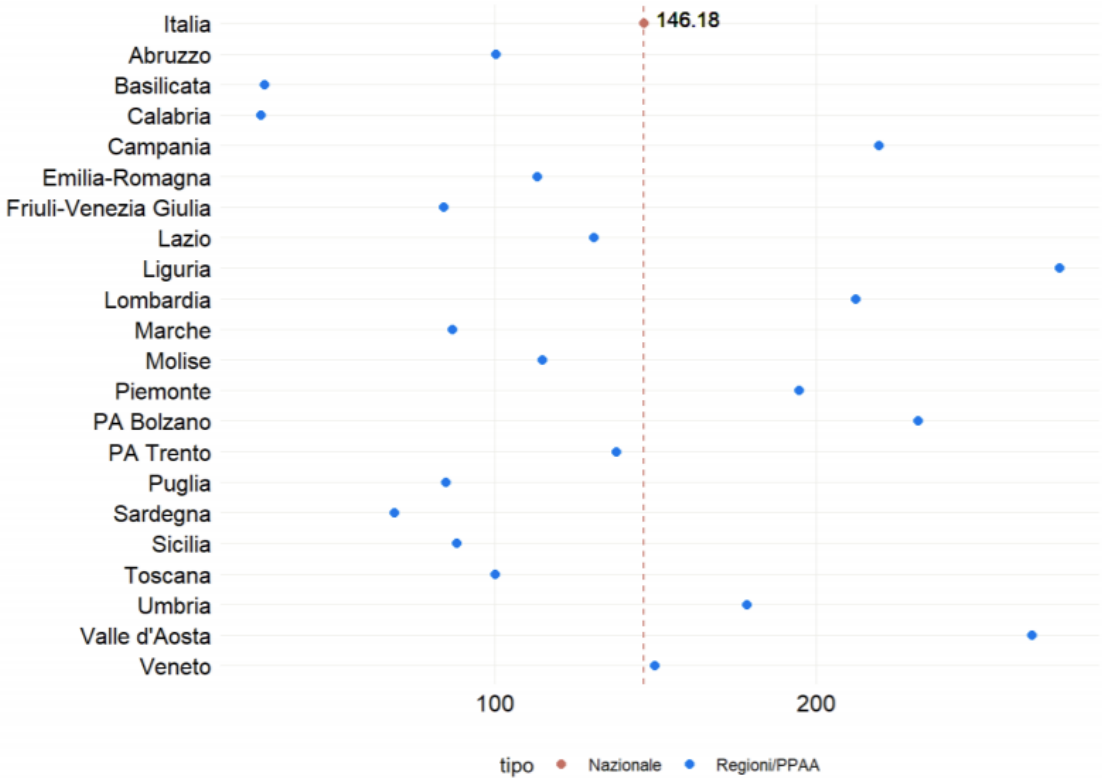
Data di ultimo aggiornamento: 26 Ottobre 2020

Numero assoluto e Incidenza cumulativa (per 100,000 ab) dei casi di COVID-19 diagnosticati in Italia per Regione/PA. Periodo: 5 - 18 ottobre 2020

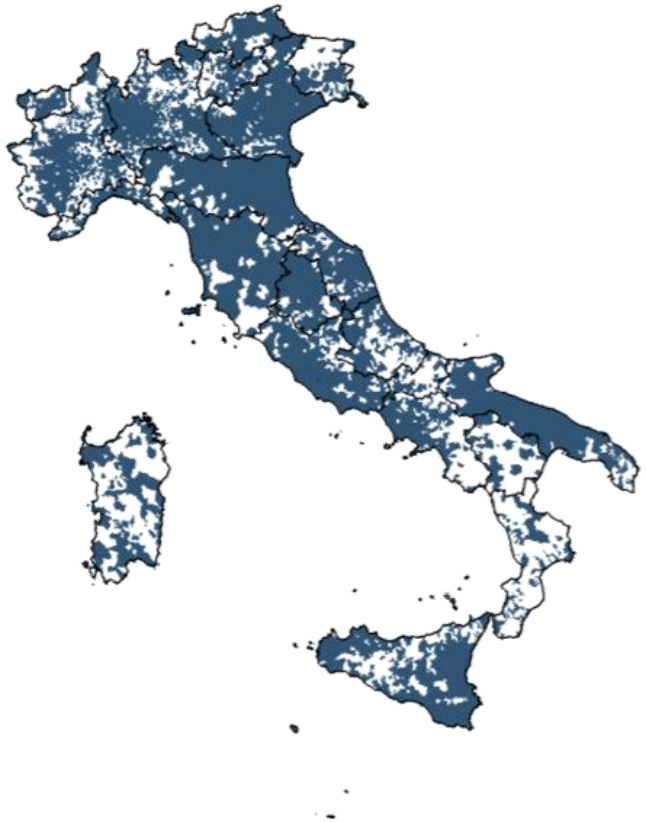
Regione/PA	Numero di casi totale	Incidenza cumulativa (per 100.000 ab)	N. Casi tra il 12-18/10	Incidenza 7gg (per 100.000 ab)	N. Casi tra il 5-18/10	Incidenza 14gg (per 100.000 ab)
Abruzzo	5.962	456,59	704	53,91	1.310	100,32
Basilicata	1.066	191,41	16	2,87	159	28,55
Calabria	2.662	138,31	317	16,47	527	27,38
Campania	27.716	479,03	7.000	120,98	12.685	219,24
Emilia-Romagna	41.410	927,00	2.854	63,89	5.058	113,23
Friuli Venezia Giulia	5.978	493,50	543	44,83	1.018	84,04
Lazio	26.275	447,96	4.613	78,65	7.668	130,73
Liguria	18.495	1198,54	2.433	157,67	4.249	275,35
Lombardia	130.454	1291,12	14.750	145,98	21.430	212,09
Marche	9.553	629,15	805	53,02	1.318	86,80
Molise	1.028	340,10	220	72,78	347	114,80
Piemonte	45.104	1038,93	5.855	134,87	8.448	194,59
PA Bolzano	4.889	918,85	800	150,35	1.231	231,36
PA Trento	7.008	1291,23	486	89,55	747	137,64
Puglia	12.050	300,63	2.001	49,92	3.397	84,75
Sardegna	5.269	323,16	442	27,11	1.123	68,88
Sicilia	12.747	256,56	2.416	48,63	4.374	88,04
Toscana	19.410	521,39	1.461	39,25	3.724	100,03
Umbria	4.297	488,14	786	89,29	1.570	178,35
Valle d'Aosta	1.674	1333,85	184	146,61	335	266,93
Veneto	36.712	748,05	4.274	87,09	7.348	149,72
ITALIA	**419.759**	**696,76**	**52.960**	**87,91**	**88.066**	**146,18**

Comuni con almeno un nuovo caso di infezione da virus SARS-CoV-2 diagnosticato e incidenza regionale, 5-18 ottobre 2020

Nuovi casi presenti su tutto il territorio nazionale negli ultimi 14 giorni



NUMERO CASI DI COVID-19 (PER 100.000 AB) DIAGNOSTICATI IN ITALIA PER REGIONE/PA.
PERIODO: 5 - 18 OTTOBRE 2020

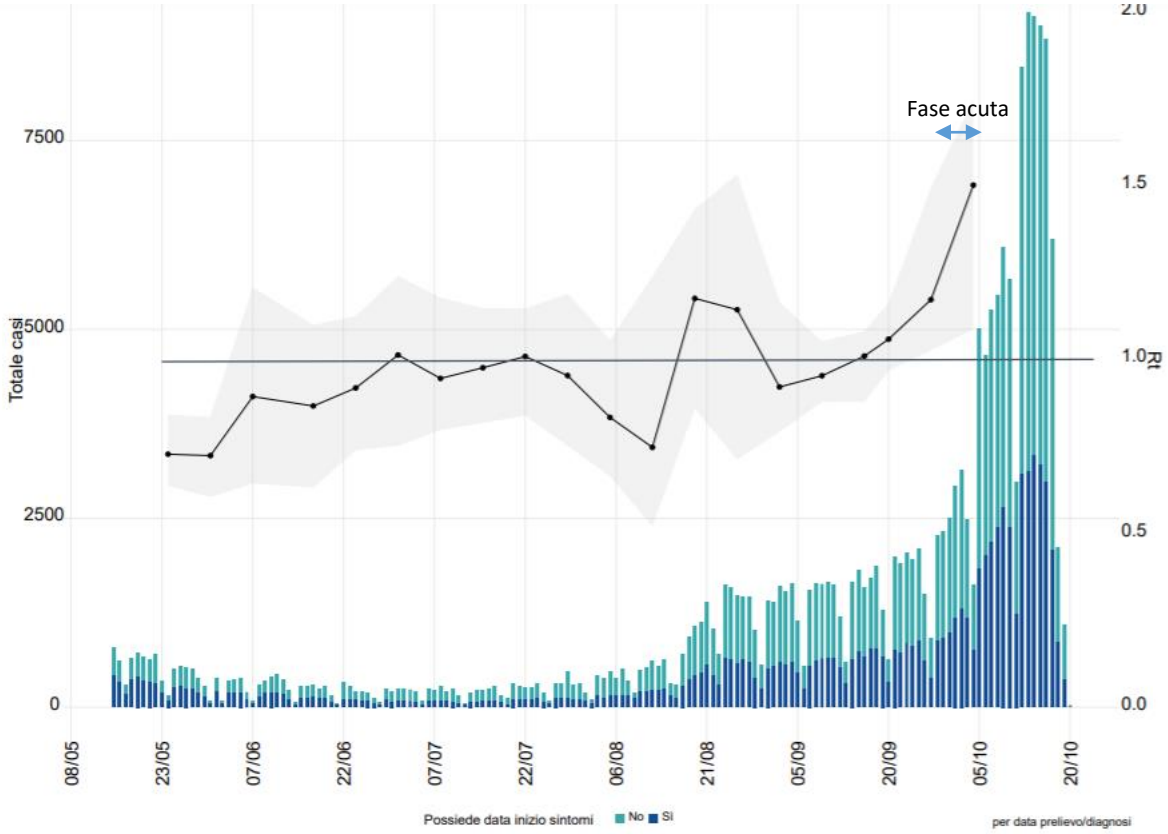


CASI DI COVID-19 DIAGNOSTICATI IN ITALIA PER COMUNE DI DOMICILIO/RESIDENZA (COMUNI CON ALMENO UN CASO).
PERIODO: 5 - 18 OTTOBRE 2020

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

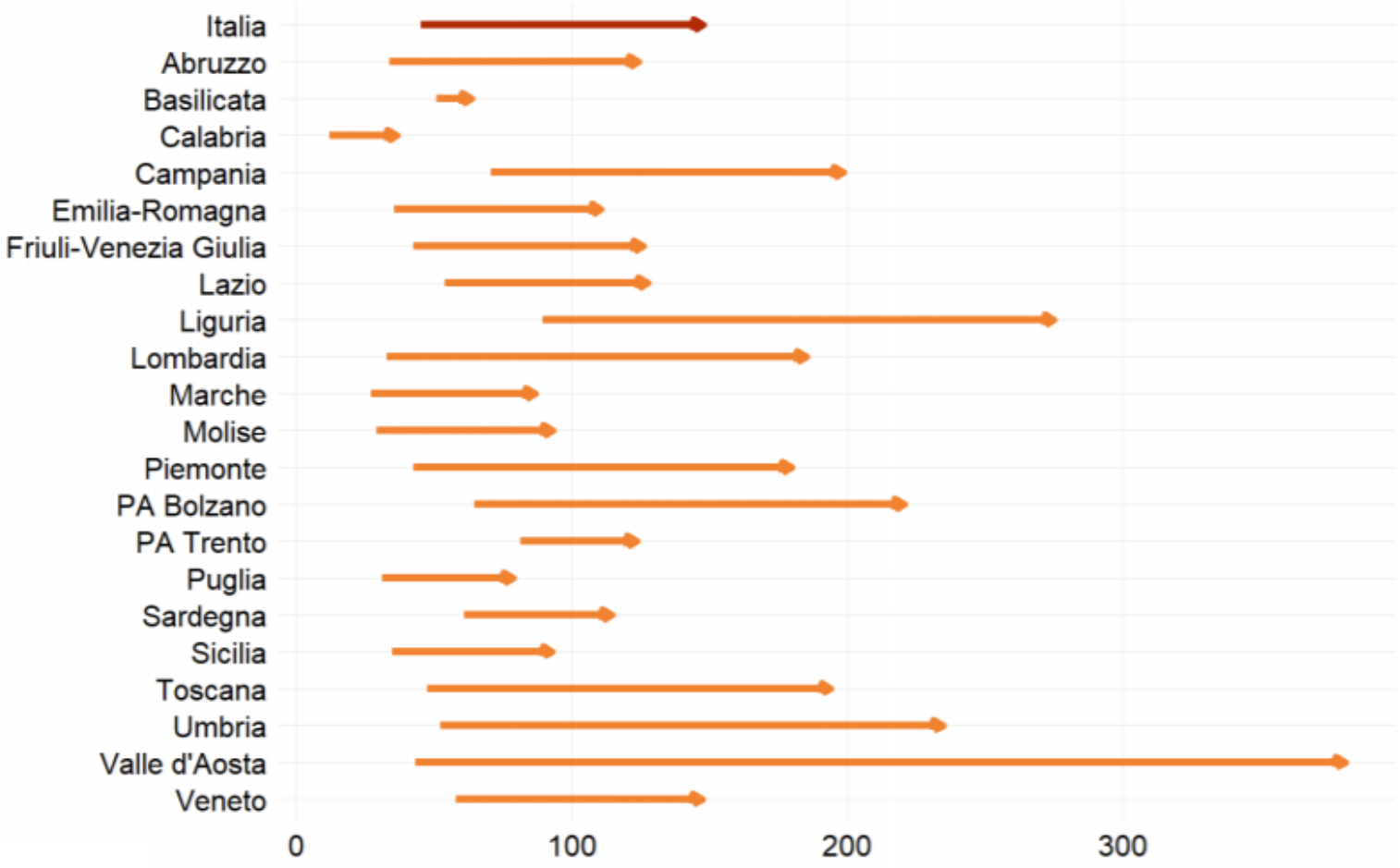
Rt in aumento con raggiungimento del valore soglia 1,5

Segnali di diminuzione della capacità di tracing in alcune Regioni/PA



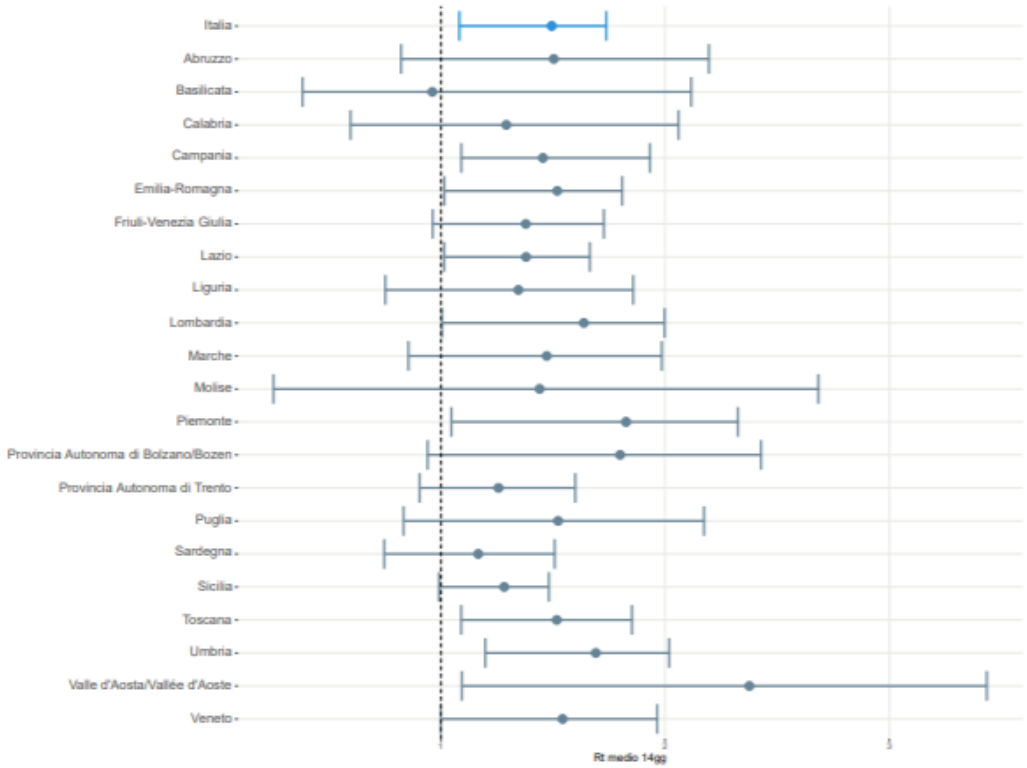
STIMA DELL'RTMEDIO14GG CALCOLATO IL 20/10/2020 E NUMERO DI CASI PER DATA PRELIEVO/DIAGNOSI DISTINTI PER PRESENZA O ASSENZA DELLA DATA DI INIZIO SINTOMI.

Casi in aumento su tutto il territorio nazionale



CONFRONTO TRA IL NUMERO CASI DI COVID-19 (PER 100.000 AB) DIAGNOSTICATI IN ITALIA PER REGIONE NEL PERIODO (5 - 18 OTTOBRE 2020) E (21 SETTEMBRE – 4 OTTOBRE 2020) (FONTE DATI MINISTERO DELLA SALUTE E PROTEZIONE CIVILE).

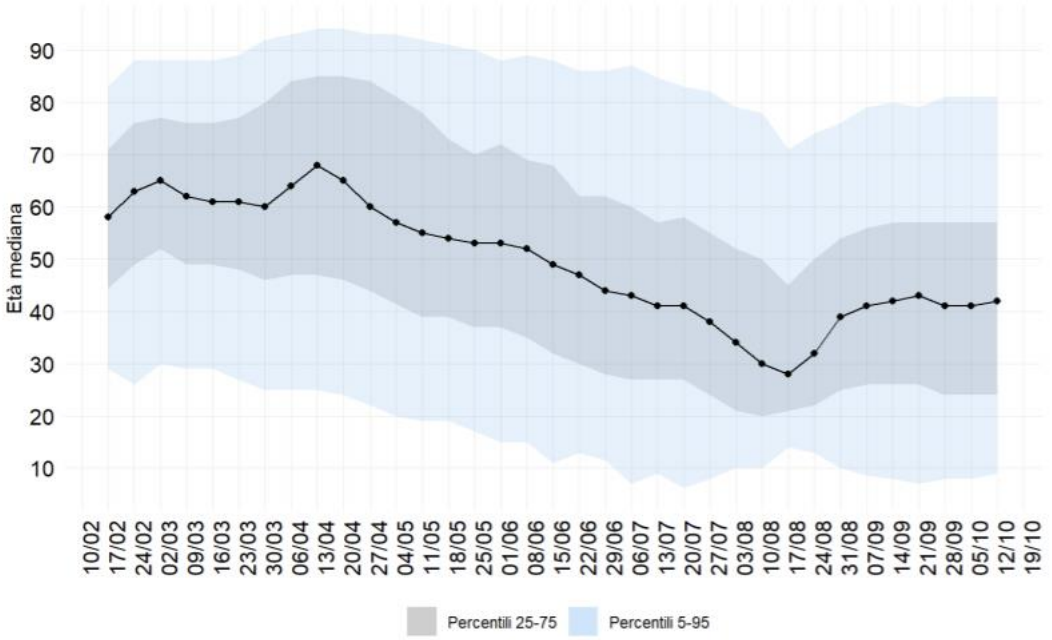
Rt a 14gg : 1 -14 ottobre 2020



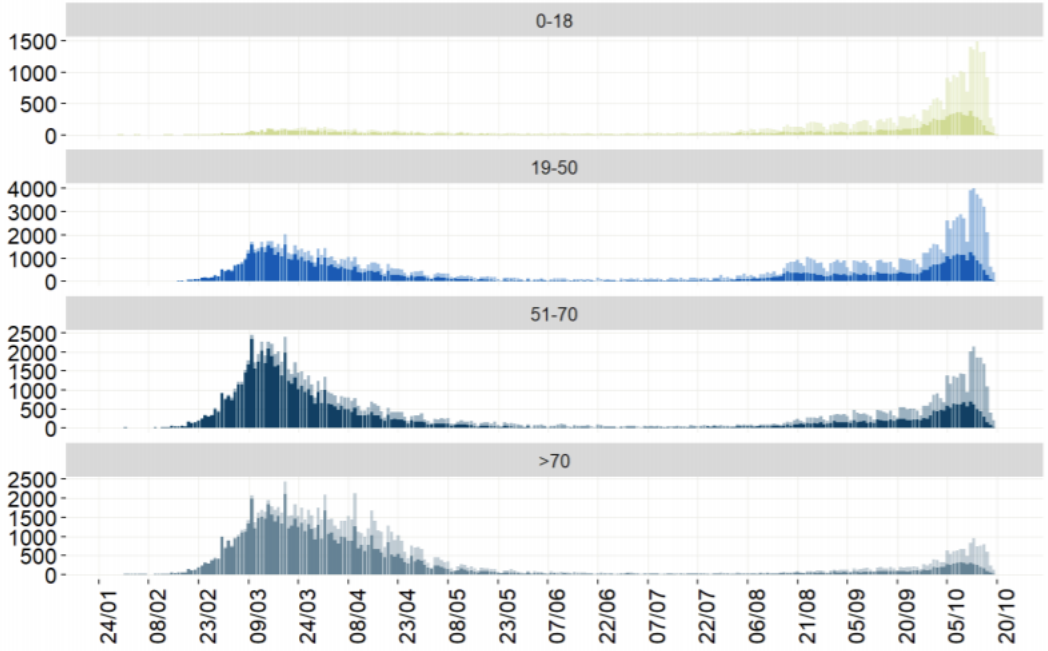
· STIMA RIEPILOGATIVA DELL'RTMEDIO14GG PER REGIONE BASATO SU INIZIO SINTOMI DALL'1 AL 14 OTTOBRE, CALCOLATO IL 20/10/2020

Caratteristiche della popolazione affetta

Età mediana stabile, ma aumentano casi in tutte le fasce di età



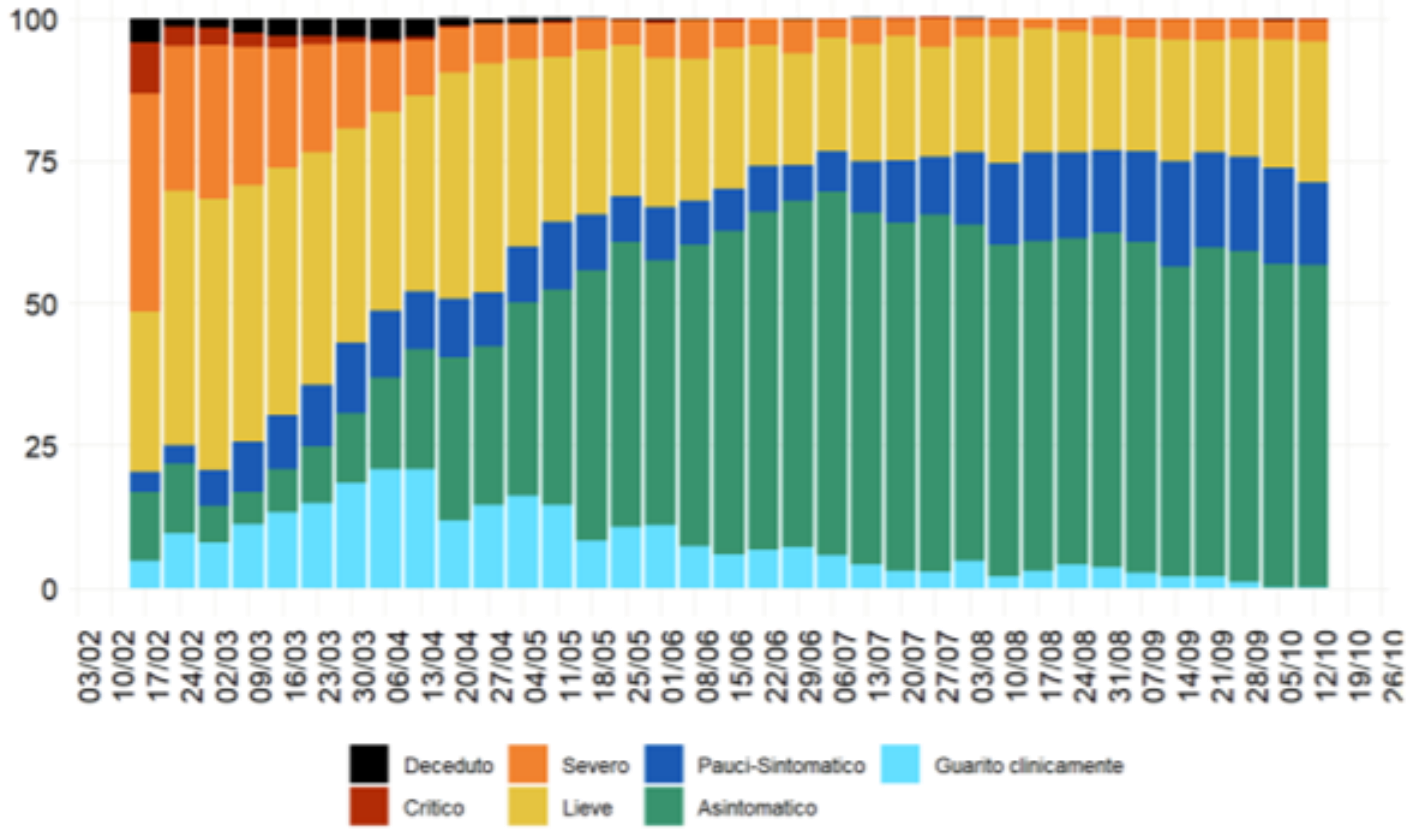
ETÀ MEDIANA DEI CASI DI COVID-19 DIAGNOSTICATI IN ITALIA PER SETTIMANA DI DIAGNOSI



CASI DI COVID-19 DIAGNOSTICATI IN ITALIA PER DATA INIZIO SINTOMI (O PRELIEVO/DIAGNOSI) PER CLASSE DI ETÀ

Stato clinico al momento della diagnosi

Aumento proporzione di pauci sintomatici e severi
(anche per modulazioni delle strategie di accertamento diagnostico es. test rapidi)



PERCENTUALE DI CASI DI COVID-19 DIAGNOSTICATI IN ITALIA PER STATO CLINICO AL MOMENTO DELLA DIAGNOSI E SETTIMANA DI DIAGNOSI

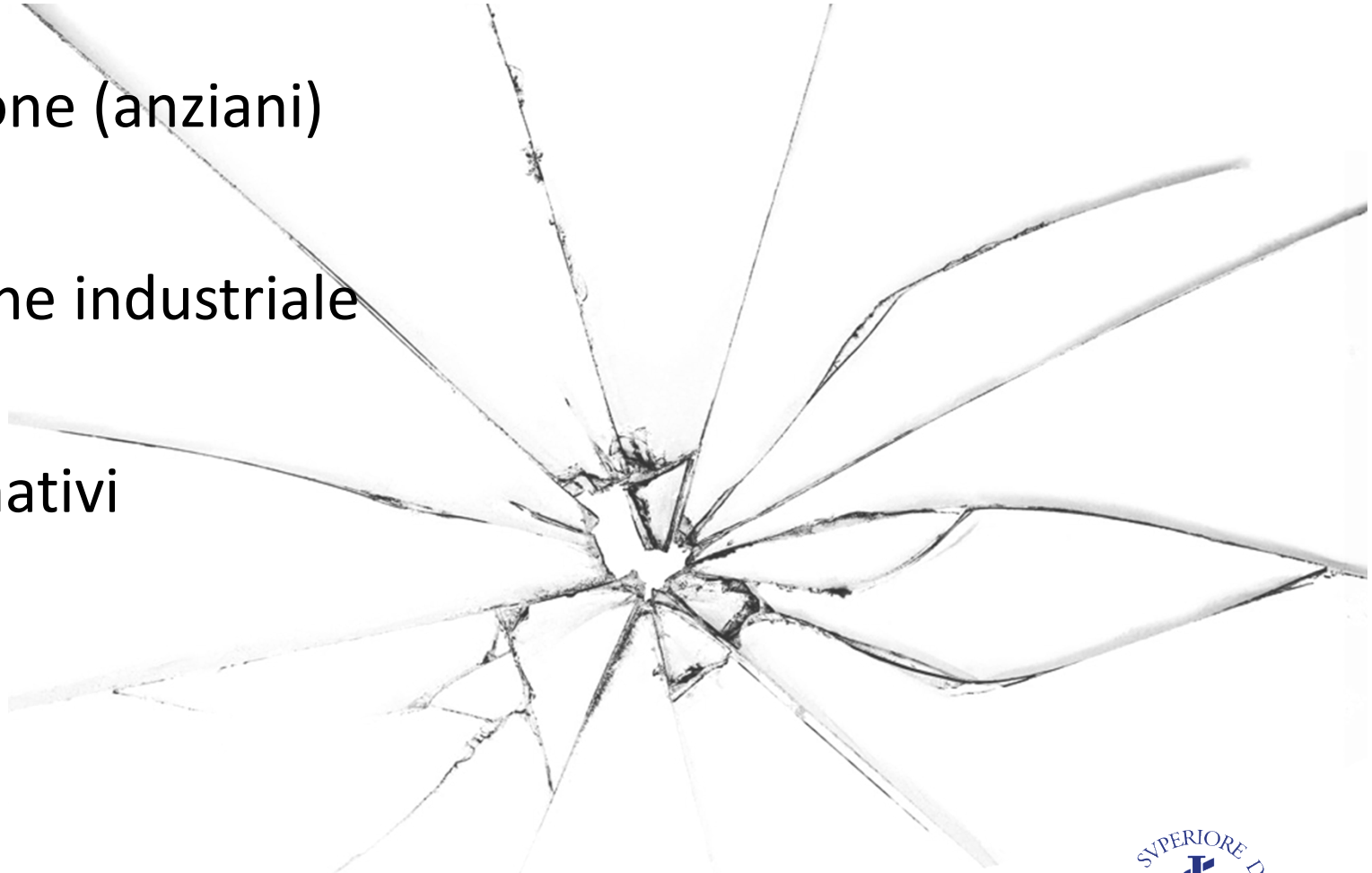
Medicina territoriale post COVID-19

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Alcune fragilità pre esistenti

Esempi:

- Demografia della popolazione (anziani)
- Approccio alla fragilità
- Globalizzazione e produzione industriale
- Prevenzione
- Integrazione sistemi informativi
- Literacy
- Ecc.



Comunicazione come elemento centrale

THE LANCET
Infectious Diseases

Log in Register Subscribe Claim

EDITORIAL | VOLUME 20, ISSUE 8, P875, AUGUST 01, 2020

PDF [108 KB] Figures Save Share Reprints Request

The COVID-19 infodemic

The Lancet Infectious Diseases

Published: July 17, 2020 • DOI: https://doi.org/10.1016/S1473-3099(20)30565-X • Check for updates

PlumX Metrics

Article Info

Figures

"We're not just fighting a pandemic; we're fighting an infodemic," said Tedros Adhanom Ghebreyesus, WHO's director-general, at the 2020 Munich Security Conference. Fake news, misinformation, and conspiracy theories have become prevalent in the age of social

Recommend this journal to your librarian

Feedback

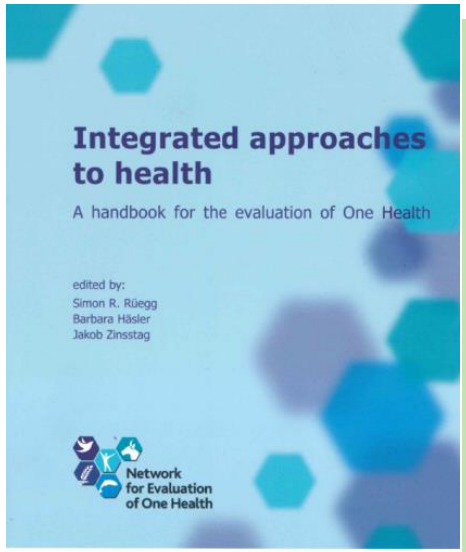
https://www.thelancet.com/journals/laninf/article/PIIS1473-3099(20)30565-X/fulltext?dgcid=raven_jbs_etoc_email

post - COVID-19: alcuni elementi di riflessione

- Preparazione
  - Rapidità azione
  - Flessibilità
  - Produzione e logistica
- Prevenzione e public health
  - Essenziale x la salute delle comunità
  - Essenziale per la crescita del Paese
  - Coordinamento «GLOCALE»
- Centralità risorse umane
  - Programmazione
  - Formazione
- Fragilità / anziani
  - Modelli da ripensare
  - Esoscheletro
  - Integrazione sociosanitaria
  - prossimità
- Sistemi informativi
- Tecnologia
  - Società 5.0
- Comunicazione e social media

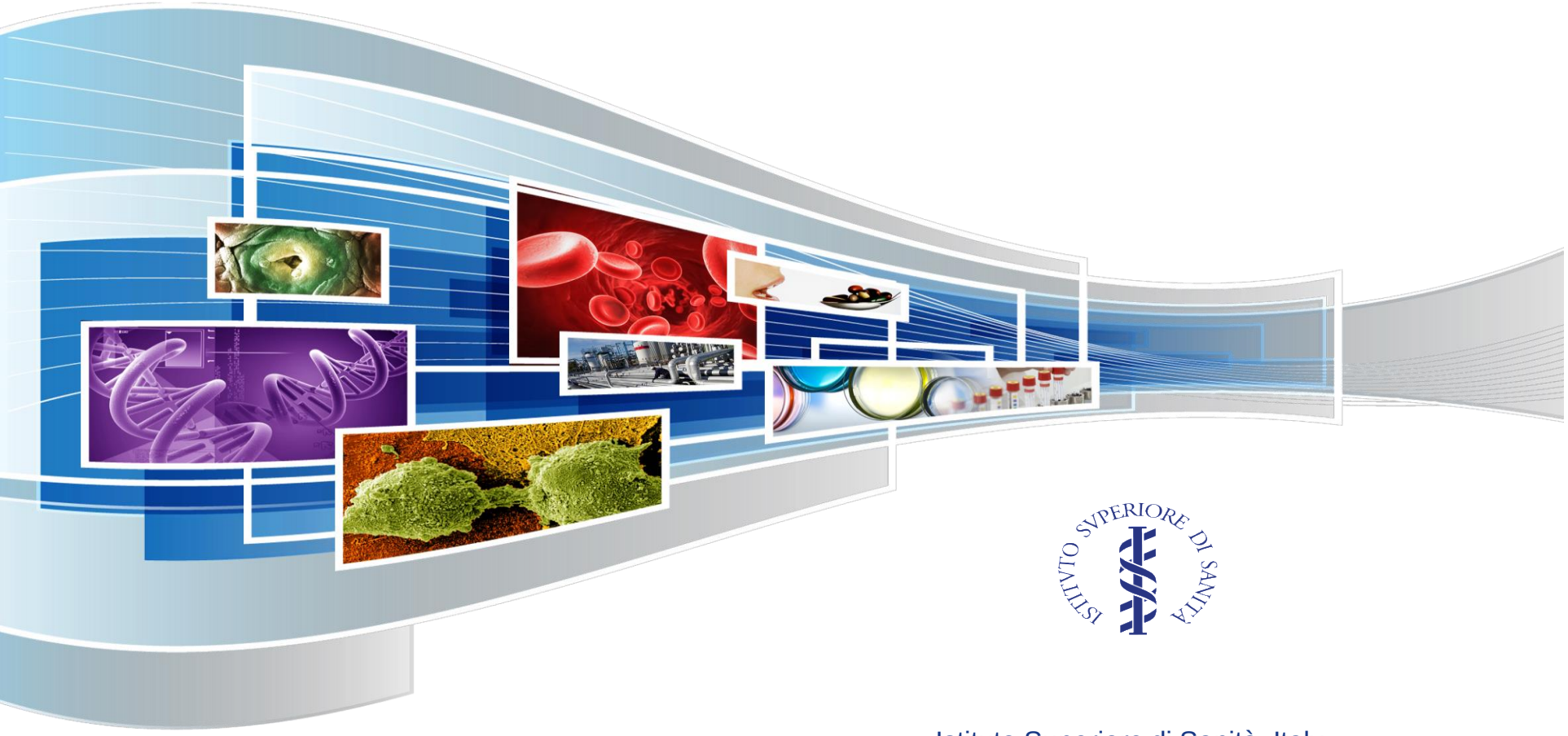
6 Ps per la nostra salute

- PROMOZIONE
- PREDIZIONE
- PREVENZIONE
- PROTEZIONE
- PRECISIONE/PERSONALIZZAZIONE
- PARTECIPAZIONE



Rapporti ISS «ad interim» COVID-19

Grazie per l'attenzione !



Per maggiori informazioni:

- https://www.iss.it/
- https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/