

Oltre la semplificazione

Teatro dello Stupore o Approccio Analitico?
I rapporti con l'ambiente ai tempi del Covid-19

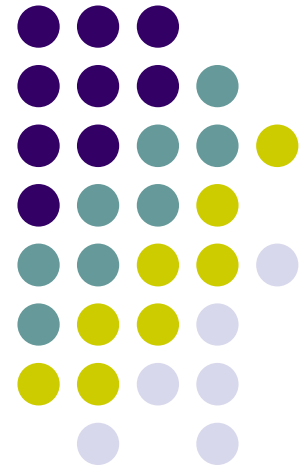


Corso di Laurea Magistrale in
Scienze socio-antropologiche
per l'integrazione e la sicurezza sociale
Anno Accademico 2020-2021

Rischio Ambientale e Sicurezza, docente Prof. Fabio D'Andrea

Lezione a cura del Dr. Michele Bernardi

22/10/2020



Informazioni Generali

Materiale didattico:

<http://www.sociologica.it>



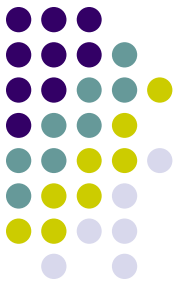
<http://www.michelebernardi.com>



E.mail:

fabio.dandrea@unipg.it

michele.bernardi@collaboratori.unipg.it



Riferimenti bibliografici

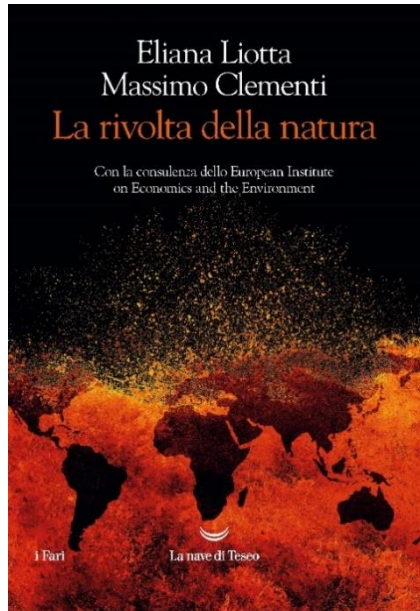


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Editore: Laterza
EAN: 9788842095552



Riferimenti bibliografici



Editore: La nave di Teseo
EAN: 9788834603697



Editore: Elèuthera
EAN: 9788833020983

Oggi nulla di ciò che accade è un evento soltanto locale.
Il punto decisivo è che d'ora in poi il compito principale è la preoccupazione per il tutto.

Non si tratta di un'opzione. Nessuno lo ha mai previsto, voluto o scelto, ma è scaturito dalle decisioni, dalla somma delle loro conseguenze, ed è diventato *conditio humana*.

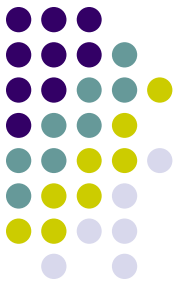
Nessuno vi si può sottrarre. Si profila così un cambiamento della società, della politica e della storia che finora è rimasto incompreso e che già da qualche tempo indico con il concetto di

'società mondiale del rischio'



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PERUGIA

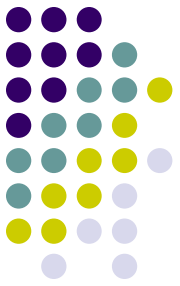




La cultura occidentale tende alla semplificazione, che porta inesorabilmente alla cecità paradigmatica.

L'erronea interpretazione della realtà in chiave razionalistica e deterministica, che contempla l'articolazione di regole mentali aut/aut, determina la non consapevolezza di complessità di problemi fondamentali, che necessitano, invece, di un'accurata conoscenza.

Il problema ambientale è anche un problema cognitivo, in quanto la conoscenza si fonda sulle competenze ambientali: è pertanto necessario considerare i processi attraverso cui «conosciamo»



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PERUGIA



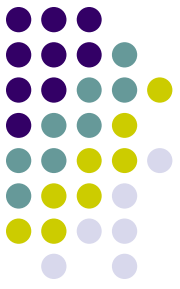
Il nostro **immaginario** predilige un paradigma meccanico e a subirne gli «effetti di» è il problema dell'ambiente, che viene posto in posizione secondaria, tralasciando quel principio per cui l'ambiente, tuttavia, è il presupposto dell'esistenza di altre criticità.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PERUGIA



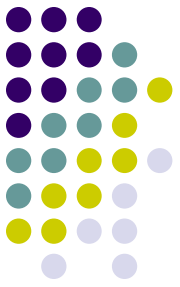
Ciò che attiva **l'immaginario** è il rapporto con il tempo: è estremamente significativo come l'Occidente abbia privilegiato una configurazione dell'immaginario prettamente diurna o antitetica, in quanto plasmato da una logica dualista di fondo: un regime dove prevale l'autorità, il puro, l'altissimo.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PERUGIA

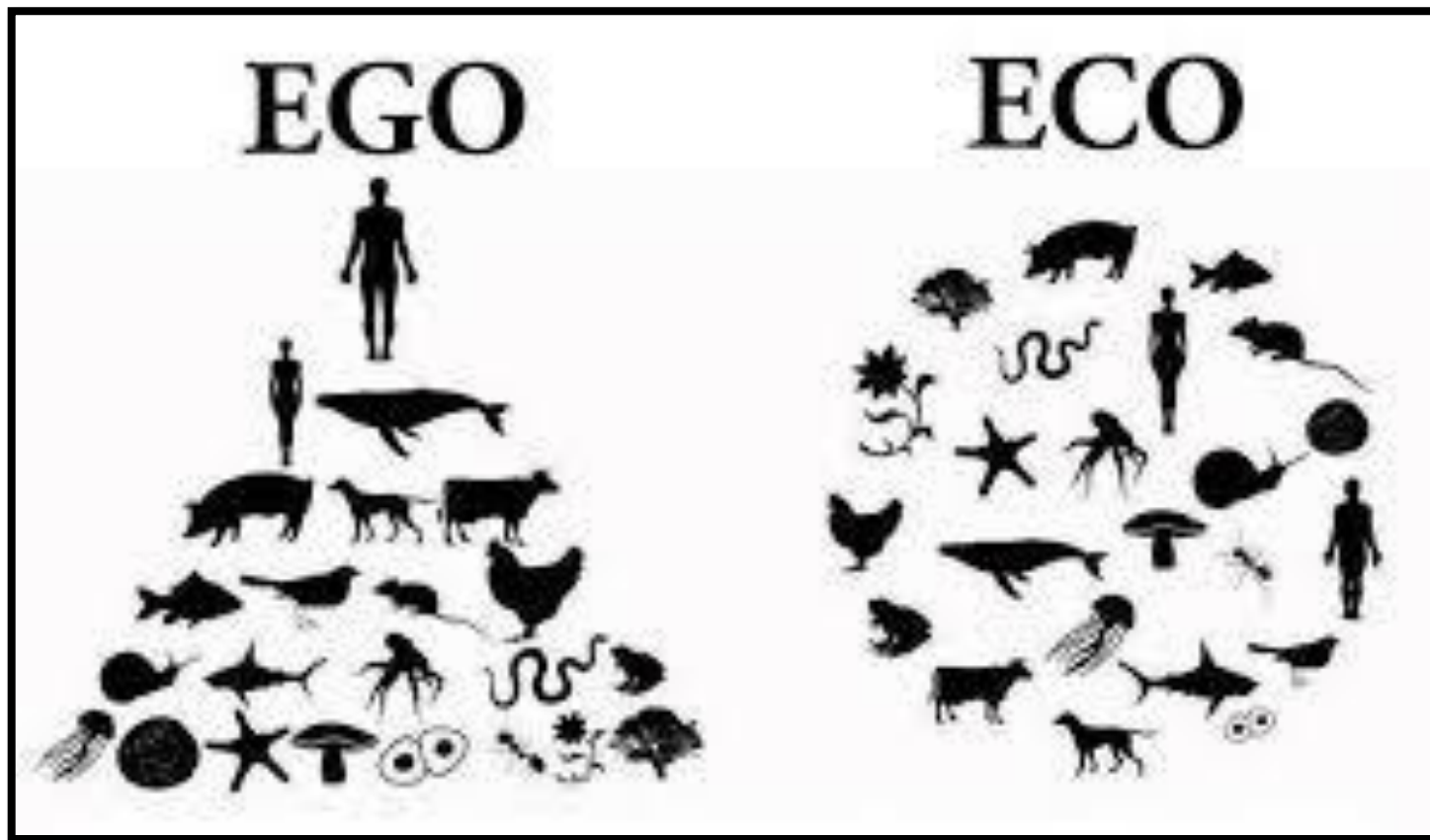


Parallelamente a questa concezione è auspicabile prediligere una logica dell'**immaginario** che si prefigga non di separare, ma di unire, nella quale si concretizza quel principio conoscitivo per cui l'uomo non deve opporsi alla natura ma trovare in essa l'elemento accogliente in un reciproco riconoscimento e adattamento.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PERUGIA



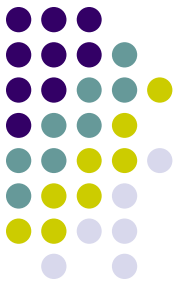


**DALL'ANTROPOCENTRISMO
ALL'ECOCENTRISMO**

Le azioni umane sono dipendenti, pertanto, non solo da fattori culturali e sociali, ma anche da complessi legami di feedback e retroazione nei confronti della natura.

Ne consegue la rivisitazione degli schemi cognitivi dell'uomo che si presuppone vada a ripristinare il rapporto con l'ambiente, nonché il riconoscimento della sua importanza.

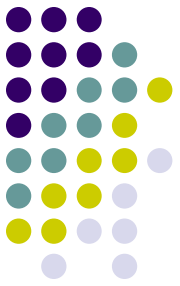




A fondare tale cambiamento è la necessità di abbandonare quella visione antropocentrica che ha delineato il paradigma dell'**eccezionalismo umano**, per cui l'uomo è al di sopra di ogni creatura, implicando la strutturazione di un **nuovo paradigma ecologico (NEP)**, che sancisce l'interdipendenza dell'uomo nell'ecosistema globale.



La questione ambientale si identifica come questione sociale: si crea, difatti, il nuovo complesso ecologico dove l'ambiente interagisce con il complesso sociale, entità costituita dagli esseri umani, la tecnologia e l'organizzazione sociale



L'ecosistema dovrebbe reggersi su un rapporto di sinergia e cooperazione tra i vari sottosistemi sociali che costituiscono la società, come teorizzato dal funzionalista Luhmann.

Ricorrendo al concetto di **risonanza**, Luhmann sottolinea che l'impulso della comunicazione ecologica è priva di un adeguato livello tale da risultare insufficiente per stimolare l'attenzione delle problematiche ambientali.

SINERGIA

COOPERAZIONE



L'ambiente non solo non trasmette alcun messaggio alla società, ma è la società a voler comunicare solo con se stessa e comunicare le minacce ambientali da lei prodotte.

Da tale prospettiva si deduce la necessità che ogni unità sociale debba assumersi l'incarico di aumentare progressivamente la sua riflessività interna e migliorare la comunicazione con gli altri sistemi, come modus preventivo alla determinazione di una possibile «*società del rischio*».



Vi insediate in una zona e vi moltiplicate, vi moltiplicate finché ogni risorsa naturale non si esaurisce.

E l'unico modo in cui sapete sopravvivere è quello di spostarvi in un'altra zona ricca.

C'è un altro organismo su questo pianeta che adotta lo stesso comportamento, e sai qual è? **Il virus.**

dal film Matrix (1999)



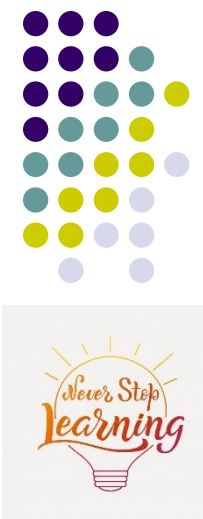
il Giornale
 DAL 1974 CONTRO IL CORO
 PIÙ MORTI CHE IN CINA
SARÀ LUNGA
 (E ORA C'È VOGLIA DI ESERCITO)
 I contagi crescono, nuova stretta: soldati nelle città
 Congedi parentali, l'Inps è nel caos totale

la Repubblica
 Domenica 23 febbraio 2020
 Fondatore Ezio Scalfari
 Direttore Carlo Verelli
 Oggi con L'Espresso
 in abbonamento €2,50
Nord, paralisi da virus
 Due vittime, oltre 60 i contagiati, è il numero maggiore in Europa. Lombardia e Veneto le più colpite
 Uffici, scuole, aziende. Rinviate Inter-Samp e altre 2 partite. L'Ons: un mistero la diffusione in Italia
 Nord: anche l'esercito per isolare le zone a rischio

Libero
Primo morto: un 77enne a Padova
VADE RETRO VIRUS
 • Lodi, grave un 38enne: contagia 13 persone. E la festa si allungherà
 • Capriulca in mezzo Nord: 50 mila
 • Dopo aver preso in giro la Lega il governo raddoppia le quarantene

Francesco Facchinetti si racconta
**Si, ho i capelli nuovi...
 Mal stato così felice**

Il Messaggero
Avanza il virus, Nord in quarantena
 • Il contagio arriva in Italia in un giorno 17 casi accertati tra Lombardia e Veneto. Confonde per un'altra città
 Grave stato di 36 anni, positivi la moglie incinta e 5 sanitari. Il ministero in isolamento chi viene dalla C...



la Repubblica
 Direttore Carlo Verdini
 Oggi con Robinson e D
 Prezzo € 2,50

L'EMERGENZA
Virus, il Nord nella paura

L'allarme Già quindici contagiati in Lombardia, tra cui medici e infermieri

Il blocco Dieci Comuni isolati, 50 mila abitanti costretti a rimanere in casa

Il piano Il ministro Speranza: quarantena obbligatoria per chi arriva dalla Cina

Sabato 22 febbraio 2020

ROBINSON D




sky tg24
 il Giornale
 DAL 1974 CONTRO IL CORO
 Quotidiano diretto da ALESSANDRO SALLUSTI

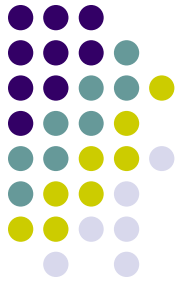
ITALIA INFETTA
IL CORONAVIRUS È QUI
 Focolaio nel Lodigiano, 14 contagiati. Chiuse scuole e uffici, 50mila in isolamento, due casi in Veneto. L'Oms: «Ormai è difficile fermarlo»

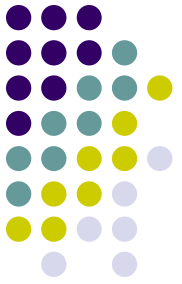
IL DIBENNE FRA LAVORO, CALCETTO E GARE PODISTICHE
Aveva la febbre, lo hanno dimesso
Così Mattia è diventato il «diffusore»

Precauzioni e ipocrisia
 L'anello debole
 nella difesa

Il focolaio: l'emergenza Coronavirus in Italia è contenuta nel Lodigiano, un focolaio ha contagiato 14 contatti. Il paziente è un dottore che risuonava in spazi confinati. Chiama i locali pubblici, hotel, centri comuni, spazzano le procedure per il contenimento dell'area di contagio.

www.giornale.it





LE INTERVISTE ESCLUSIVE

**PARLA L'IMMUNOLOGO
LE FOCHE (UMBERTO I)**

**«Il contagio
è esploso
a San Siro»**

COVID-19 CASES RISE

Coronavirus epidemic

Mystery pneumonia virus in China

No vaccine

Coronavirus update

US-CANADA BORDER TO CLOSE

Pandemic confirmed



Il termine "globalizzazione"
(*globalization, mondialisation, Globalisierung*) indica un
processo di dilatazione "globale" delle relazioni sociali
tra gli uomini fino a comprendere lo spazio territoriale e
demografico dell'intero pianeta.



ANSA.it > Salute&Benessere > Sanità > Covid, forte crescita dei contagi 15.199. Record di tamponi, incidenza 8,5%

Covid, forte crescita dei contagi 15.199. Record di tamponi, incidenza 8,5%

Impennata dei nuovi casi di positività al coronavirus nelle ultime 24 ore. I morti saliti a 127 Balzo dei positivi sia in Campania con 1.760 che in Lombardia con 4mila



Redazione ANSA ROMA 21 ottobre 2020 17:46 [Scrivi alla redazione](#) [Stampa](#)



Una strada di Padova - RIPRODUZIONE RISERVATA

CLICCA PER INGRANDIRE

Impennata dei nuovi casi di positività al coronavirus; nelle ultime 24 ore sono stati 15.199 i contagiati (ieri erano stati 10.874). Sono 127 i deceduti (ieri 89). E' il dato più alto da quando è ripreso a crescere il contagio. Lo rende noto il bollettino del ministero della Salute

informazione pubblicitaria



Incentivi T-Cross

Scopri la da 109€/mese TAN 3,49% TAEG 4,80% . Autocentri Giustozzi

[VW Autocentri Giustozzi](#) [Apri](#)

DALLA HOME SALUTE&BENESSERE



Covid, forte crescita dei contagi 15.199. Record di tamponi, incidenza 8,5%
[Sanità](#)



118, ambulanze in fila per ore davanti agli ospedali
[Sanità](#)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA





Coronavirus



IL RETROSCENA

Il governo alza l'argine: coprifuoco anticipato e stretta sugli studenti

Preoccupano Napoli, Milano, Roma e Genova. La soglia-paura: 20mila casi

di Tommaso Ciriaco

• Ieri 15.199 nuovi positivi e 127 i morti. Oltre 177mila tamponi | • [mappe e grafici](#)



<https://www.cnr.it/it/news/9635/piu-tamponi-piu-casi>

Dr. Giovanni Sebastiani

è primo ricercatore presso l'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone" del Consiglio Nazionale delle Ricerche e si occupa di modelli e metodi stocastici* e statistica bayesiana** per applicazioni in Medicina e Sismologia.

* Un processo **stocastico** è un insieme di funzioni che evolvono nel tempo (le cosiddette funzioni campione o realizzazioni), ognuna delle quali è associata ad un determinato elemento dello spazio campione, così che il risultato di un esperimento casuale corrisponde di fatto all'estrazione di una di queste funzioni.

** La **statistica bayesiana** è un sottocampo della statistica in cui l'evidenza su uno stato vero del mondo è espressa in termini di gradi di credibilità o più specificamente di probabilità bayesiana; la probabilità bayesiana è un'interpretazione del concetto di probabilità, in cui, anziché la frequenza o la propensione di qualche fenomeno, la probabilità viene interpretata come aspettazione razionale rappresentante uno stato di conoscenza o come quantificazione di una convinzione personale

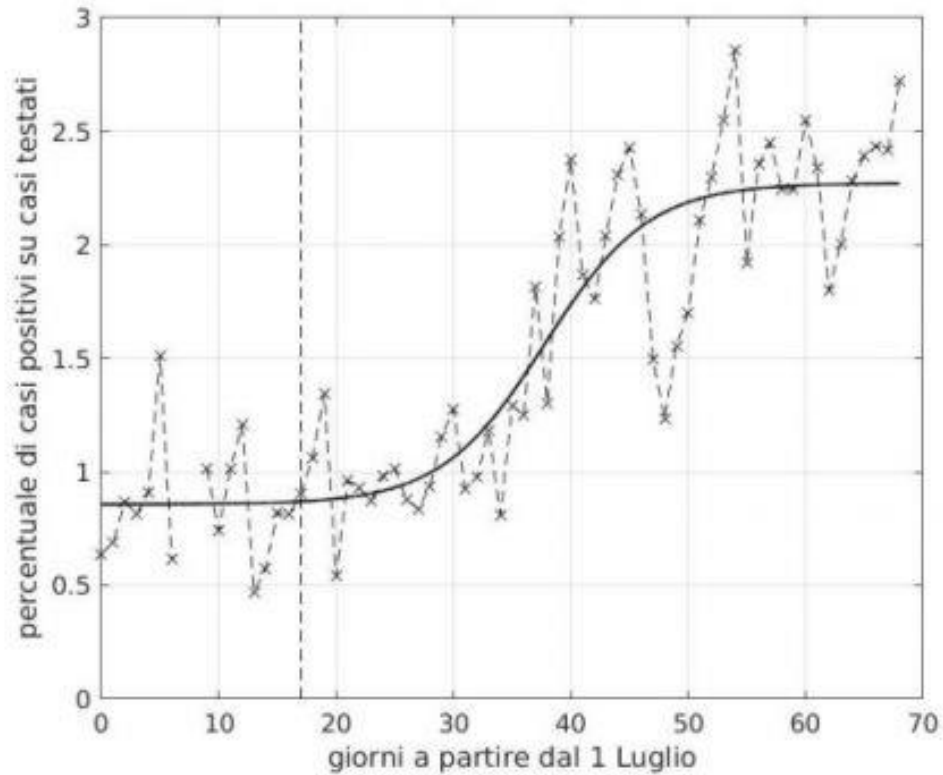


Figura 1 Andamento della percentuale giornaliera di nuovi casi positivi al coronavirus rispetto ai corrispondenti casi testati in Italia nel periodo dal 1 luglio al 7 settembre 2020. Il segmento verticale indica l'inizio dell'aumento della percentuale di nuovi positivi.

Dr. Giovanni Sebastiani

è primo ricercatore presso l'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone" del Consiglio Nazionale delle Ricerche e si occupa di modelli e metodi stocastici* e statistica bayesiana** per applicazioni in Medicina e Sismologia

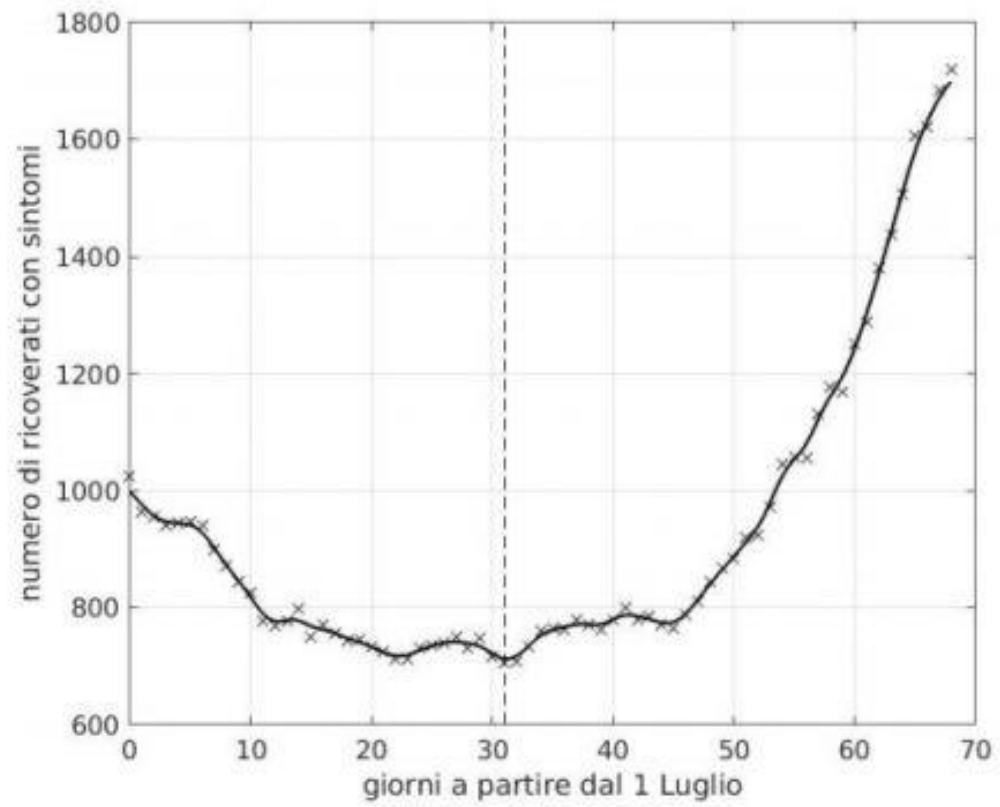


Figura 2 Andamento giornaliero del numero di soggetti con coronavirus che risultano ricoverati con sintomi in Italia nel periodo dal 1 luglio al 7 settembre 2020. Il segmento verticale indica l'inizio dell'aumento del numero di ricoverati.

Dr. Giovanni Sebastiani
è primo ricercatore presso l'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone" del Consiglio Nazionale delle Ricerche e si occupa di modelli e metodi stocastici* e statistica bayesiana** per applicazioni in Medicina e Sismologia

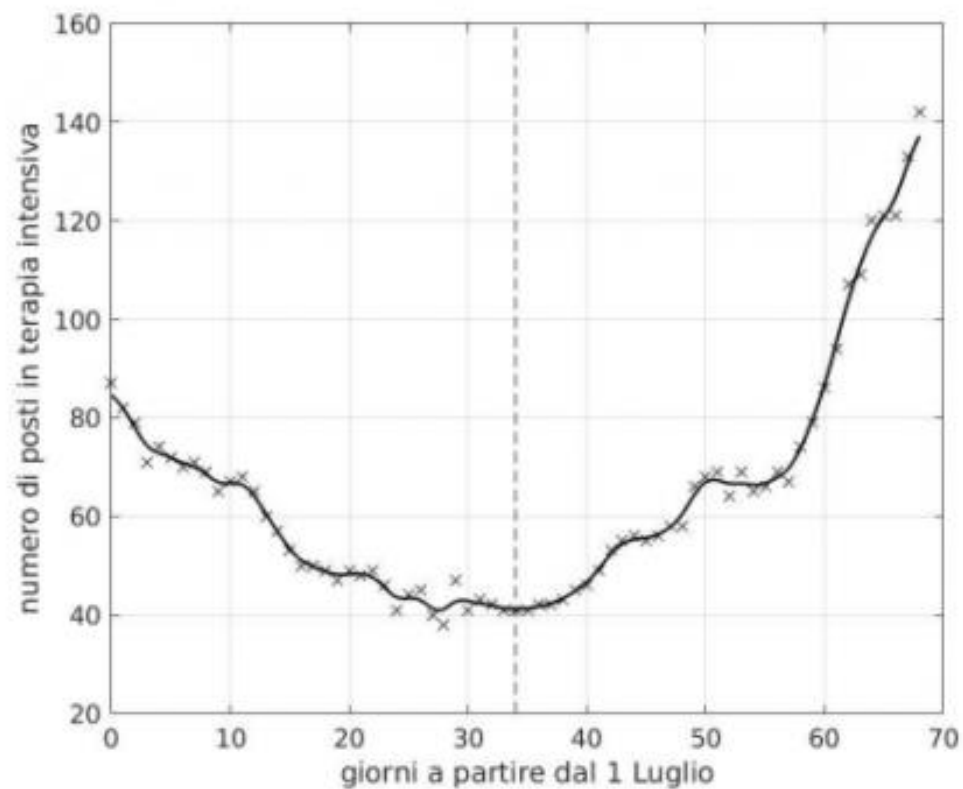


Figura 3 Andamento giornaliero del numero di soggetti con coronavirus che risultano ricoverati in reparti di terapia intensiva in Italia nel periodo dal 1 luglio al 7 settembre 2020. Il segmento verticale indica l'inizio dell'aumento del numero di ricoverati in terapia intensiva.

Dr. Giovanni Sebastiani

è primo ricercatore presso l'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone" del Consiglio Nazionale delle Ricerche e si occupa di modelli e metodi stocastici* e statistica bayesiana** per applicazioni in Medicina e Sismologia

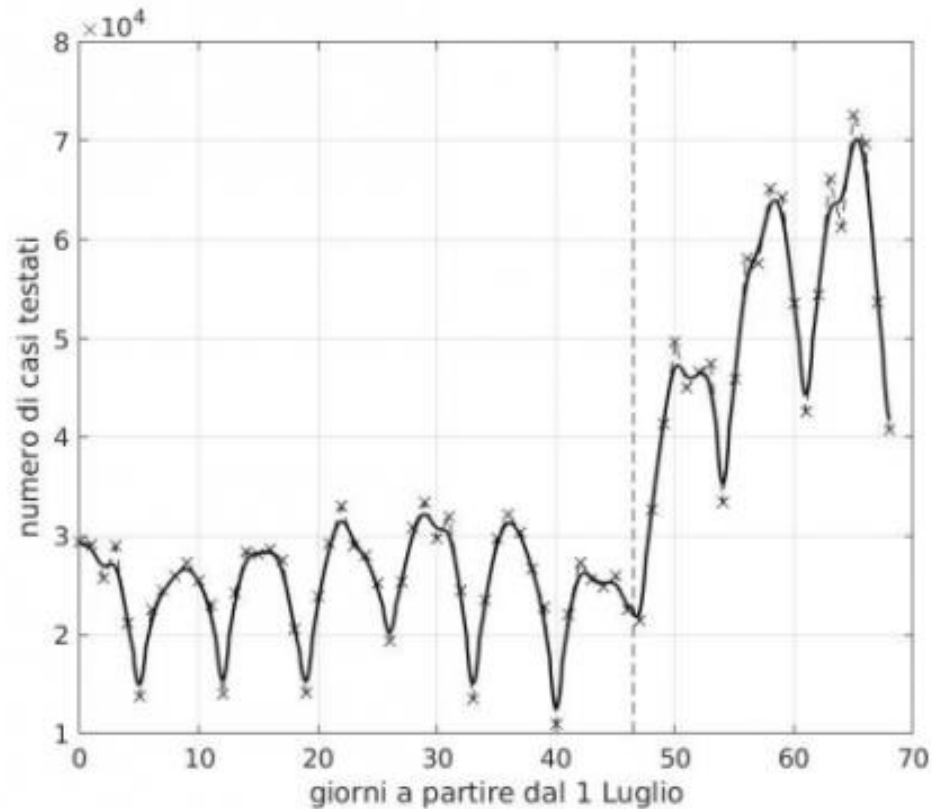
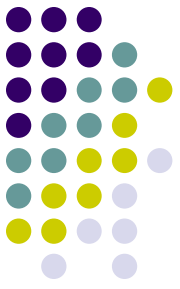


Figura 4 Andamento del numero giornaliero di nuovi casi testati in Italia nel periodo dal 1 luglio al 7 settembre 2020. Il segmento verticale indica l'inizio dell'aumento del numero di casi testati.

Dr. Giovanni Sebastiani

è primo ricercatore presso l'Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone" del Consiglio Nazionale delle Ricerche e si occupa di modelli e metodi stocastici* e statistica bayesiana** per applicazioni in Medicina e Sismologia



Il Messaggero



€ 1,40* ANNO 112
ITALIA

NAZIONALE

Domenica 24 Maggio 2020 • S. Maria Ausiliatrice

IL GIORNALE DEL MATTINO

Contatta il nostro sito [ILMESSAGGERO.IT](http://ilmessaggero.it)

Il film di Martone
Toni Servillo
«Sarò Scarpetta
papà di Eduardo
giganti del teatro»
Ippaso a pag. 17



140 anni
Shining, l'horror
del genio Kubrick
che piace a tutti
(tranne a King)
Alò a pag. 20



Il calcio in Europa
Di nuovo in campo
entro metà giugno
mancano solo
Italia e Inghilterra
Angeloni e Buffoni nello Sport



Il Messaggero
PRIMO!
ilmessaggero.it/sport

Gli scienziati: fermate la ressa

► Appello del Cts dopo gli assembramenti vietati ► I sindaci: se continua si chiude. Ma il Viminale nelle spiagge e in città: così si ritorna nell'incubo sceglie la linea soft: più controlli ma niente multe

Il governo e la ripresa
Non ci sono
più alibi:
subito una
risposta forte

Romano Prodi

È vero che viviamo in uno strano mondo, ma ancora più vero è che viviamo in uno strano Paese. Quando ai nostri ben noti problemi si è aggiunta la tragedia del Coronavirus, si è aperto ovviamente un grande dibattito sui drammi del presente e sulle difficoltà aggiuntive nel futuro. In una prima fase tutti gli impedimenti alla possibile rinascita

Il fine settimana senza regole: tintarella non consentita e movida violenta



L'ipotesi del bis
Raggi dopo il no
di Zingaretti:
«Non vi temo»

Simone Canettieri

Le parole del segretario Pd? Non mi fanno paura. Non li temo, è il comportamento legislativo della sindaco di Roma, Virginia Raggi, dopo l'affido di Nicola Zingaretti. Il segretario dei dem, e governatore del Lazio, aveva fatto trapelare che l'ormai sempre più possibile ricandidatura di Raggi nella Capitale sarebbe «una minaccia per il nostro».

A pag. 6

Il prestito negato





Analizzando con attenzione i grafici sopra riportati, alla luce di quanto stiamo appurando in questi giorni, torna prepotentemente in evidenza l'affermazione del Dr. Giovanni Sebastiani:

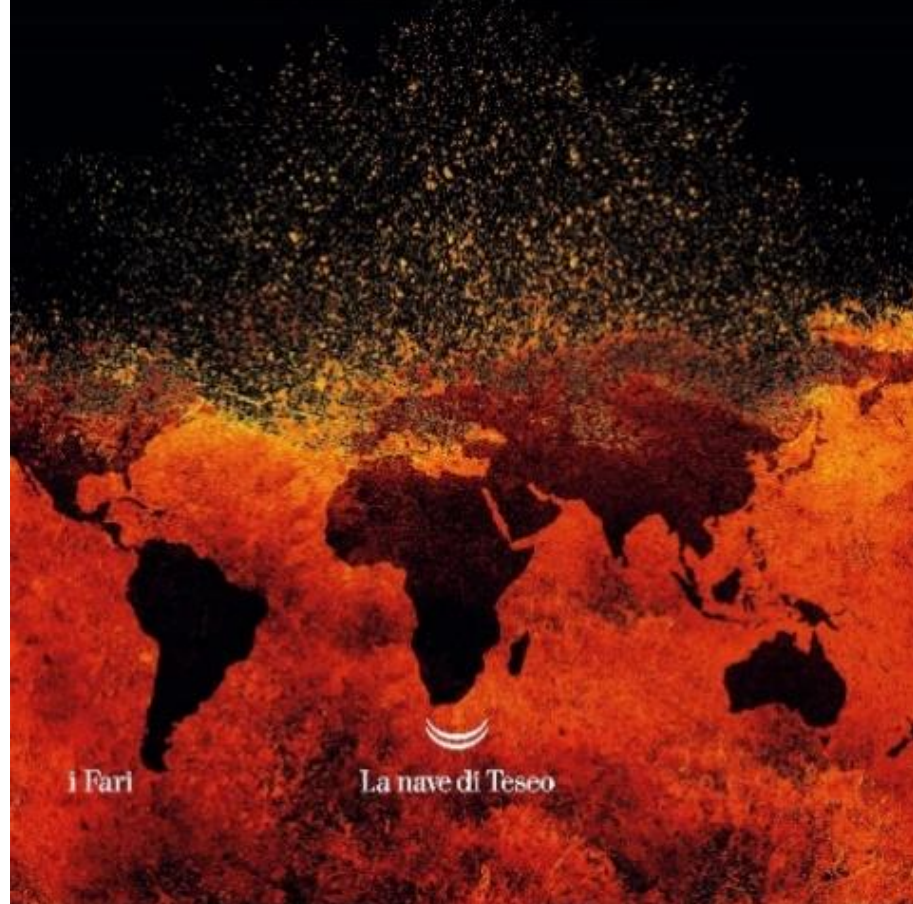
«Se avessimo iniziato ad aumentare il numero dei test prima, cioè da poco dopo la metà di luglio, quando la percentuale dei casi positivi iniziava ad aumentare, o almeno dall'inizio di agosto, quando iniziava ad aumentare sia il numero di ricoverati con sintomi che quello nei posti in terapia intensiva, molto probabilmente avremmo limitato ancora di più la diffusione del virus nel nostro Paese.

....

Ricordiamo che la percentuale di asintomatici affetti dal coronavirus nella prima fase dell'epidemia in Italia stimata da Istat e Ministero della Salute è circa uguale al 30%»

Eliana Liotta
Massimo Clementi
La rivolta della natura

Con la consulenza dello European Institute
on Economics and the Environment



Editore: La nave di Teseo

EAN: 9788834603697



<https://www.eiee.org/>

Lo **European Institute on Economics and the Environment** (EIEE) è una partnership tra la Fondazione CMCC, il centro di ricerca italiano sul clima, e Resources for the Future, storico istituto statunitense di economia dell'ambiente. Lo scopo di EIEE (Istituto europeo per l'economia e l'ambiente, nella traduzione italiana) è quello di valutare gli impatti economici e sociali delle grandi sfide ambientali, cambiamento climatico in primis, e di delineare strategie di soluzione verso la sostenibilità. Il direttore è **Massimo Tavoni**, professore ordinario al Politecnico di Milano

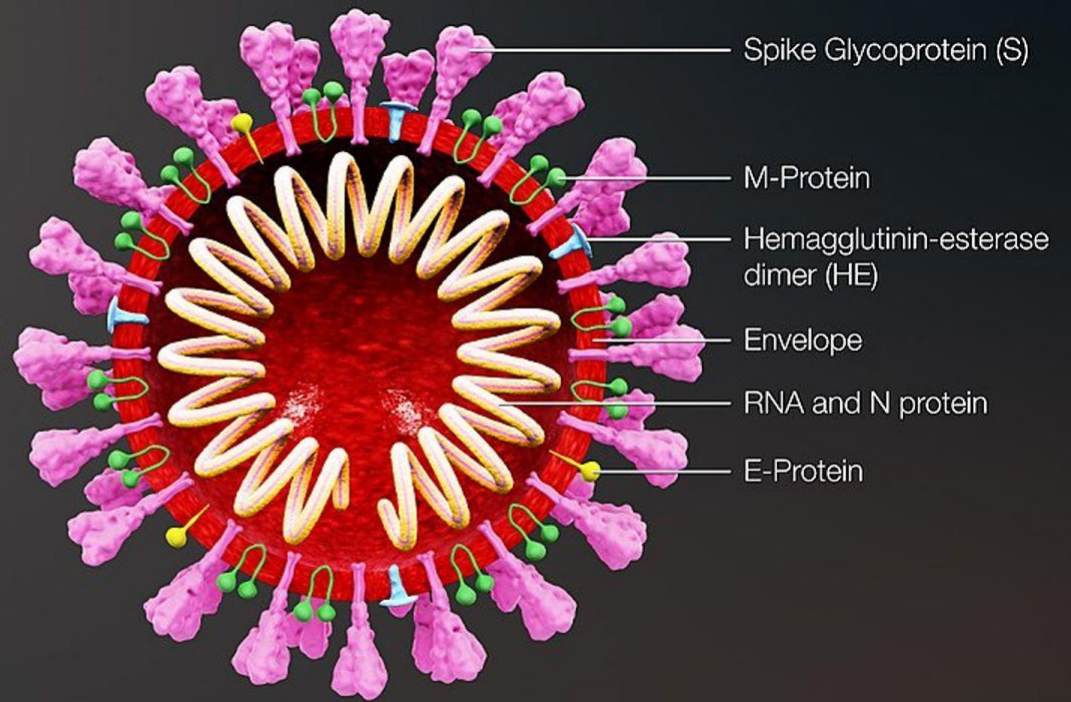
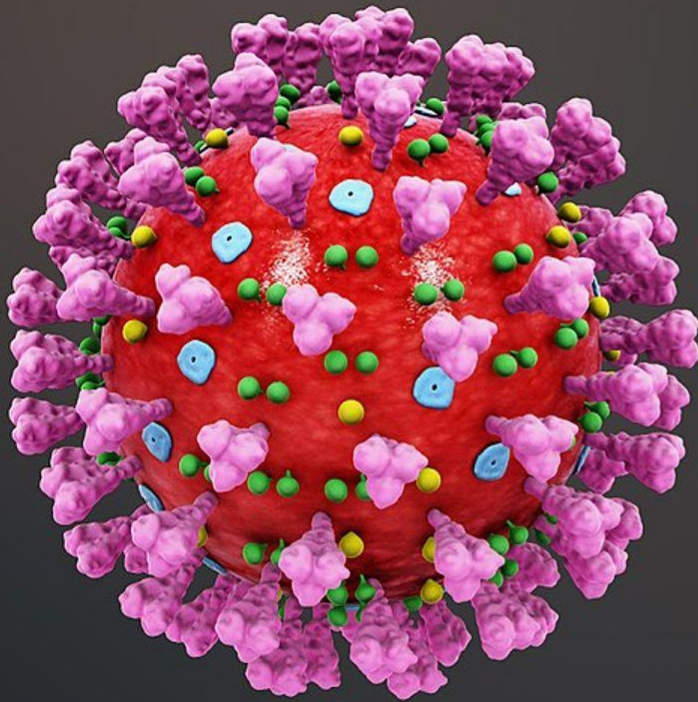
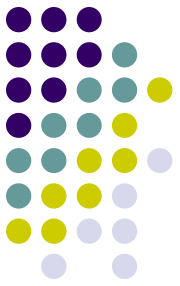


TRECCANI
ISTITUTO DELLA ENCICLOPEDIA ITALIANA



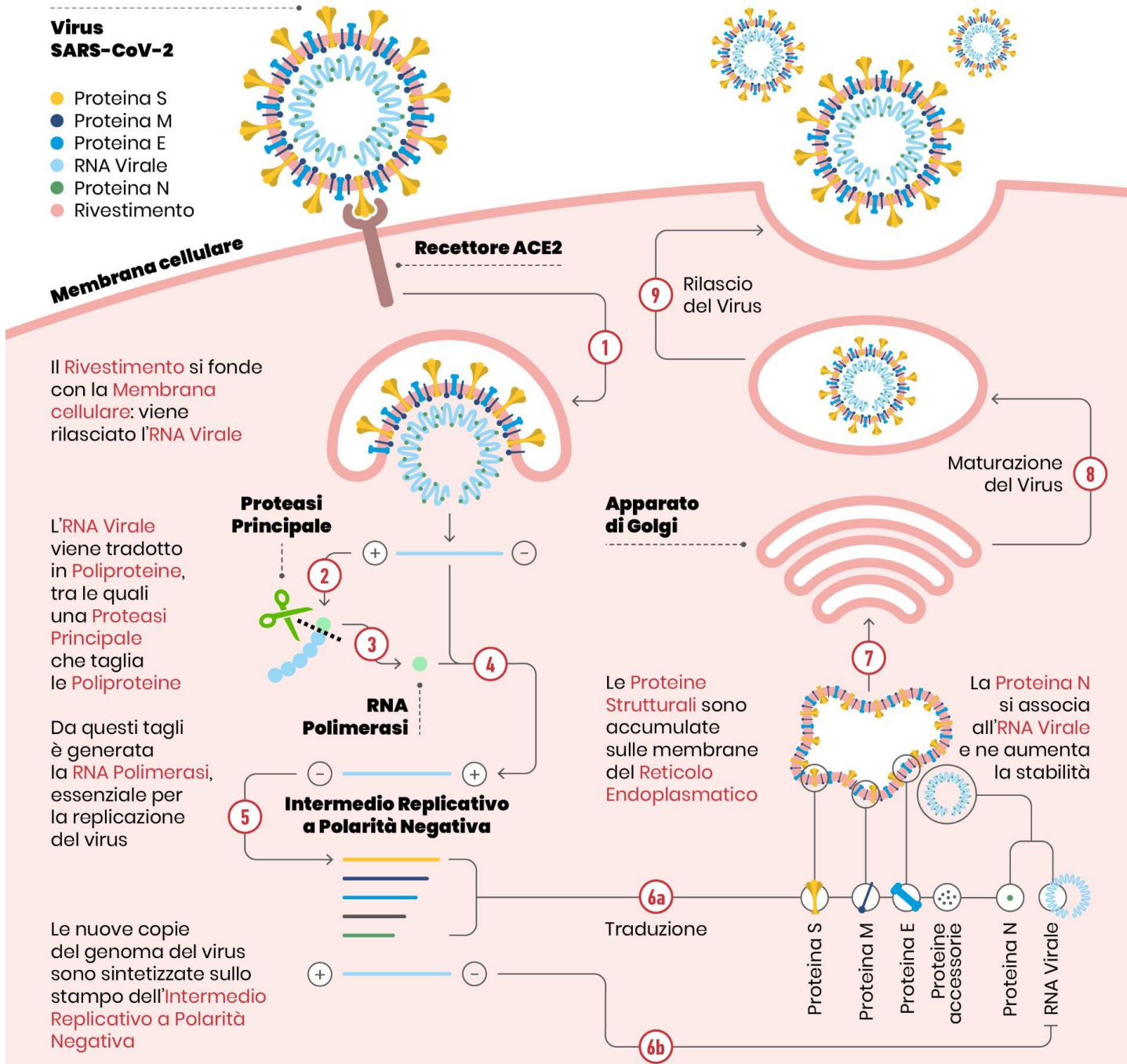
spillover In microbiologia, termine in lingua inglese (lett., *traboccamento*) impiegato per indicare il trasferimento di un agente patogeno da una specie all'altra; le malattie trasmesse all'uomo da animali, vertebrati o invertebrati, sono definite zoonosi.

zoonosi Malattie che possono essere trasmesse naturalmente dagli animali vertebrati all'Uomo e viceversa. Accanto a questo termine, onnicomprensivo, ne esistono altri, usati a volte in sinonimia, aventi significato più esplicativo e/o limitato: antropozoonosi (malattie trasmesse all'Uomo dagli altri vertebrati), zooantroponosi (malattie trasmesse dall'Uomo agli altri vertebrati), anfixenosi (malattie presenti sia nell'Uomo sia negli altri vertebrati e reciprocamente trasmissibili).



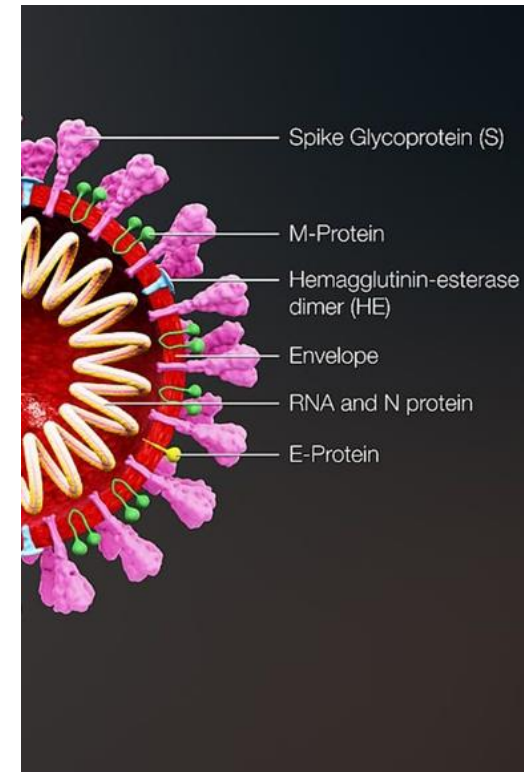
Virus SARS-CoV-2

- Proteina S
- Proteina M
- Proteina E
- RNA Virale
- Proteina N
- Rivestimento

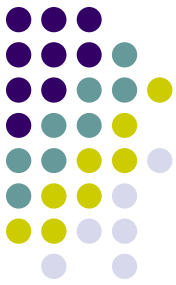


Da La Rivolta della natura

I diversi coronavirus, tutti appartenenti alla famiglia *Coronaviridae*, **sono virus a RNA**, cioè codificano e trasmettono le informazioni genetiche utilizzando l'acido ribonucleico, in sigla **RNA**, costituito per lo più da un singolo filamento ripiegato e non da doppia catena come il **DNA**, l'acido desossiribonucleico.



| Confronto | DNA | RNA |
|------------------------------------|--|---|
| Nome | Acido desossiribonucleico | Acido ribonucleico |
| Funzione | lo stoccaggio a lungo termine delle informazioni genetiche; trasmissione delle informazioni genetiche per fare altre cellule e nuovi organismi. | Utilizzato per trasferire il codice genetico dal nucleo ai ribosomi per produrre proteine. RNA è usato per trasmettere informazioni genetiche in alcuni organismi e potrebbe essere stato la molecola utilizzata per memorizzare i modelli genetici in organismi primitivi. |
| Caratteristiche strutturali | B-forma di doppia elica. DNA è una molecola a doppio filamento costituito da una lunga catena di nucleotidi. | Una forma elicoidale. RNA solito è un'elica singolo filamento costituito da catene più corte di nucleotidi. |
| Composizione delle basi e zuccheri | zucchero desossiribosio fosfato spina dorsale adenina, guanina, citosina, basi timina | zucchero ribosio fosfato spina dorsale adenina, guanina, citosina, basi uracile |
| Propagazione | DNA è auto-replicanti. | L'RNA è sintetizzato dal DNA su una base alle necessità. |
| appaiamento delle basi | AT (adenina-timina) GC (guanina-citosina) | AU (adenina-uracile) GC (guanina-citosina) |
| Reattività | I legami CH in DNA rendono abbastanza stabile, più il corpo distrugge gli enzimi che attaccano il DNA. Le piccole scanalature nella elica servono anche come protezione, fornendo uno spazio minimo per enzimi per il fissaggio. | Il legame OH nel ribosio di RNA rende la molecola più reattivo, rispetto al DNA. RNA non è stabile in condizioni alcaline, più le ampie scanalature nella molecola rendono suscettibile di enzima attacco. RNA è costantemente prodotta, utilizzata, degradato e riciclato. |
| Ultraviolet Danni | DNA è suscettibile di danni UV. | Rispetto al DNA, l'RNA è relativamente resistente ai danni UV. |



Da La Rivolta della natura

...la fotografia che ci siamo abituati a vedere mostra la corona caratteristica di questo virus.

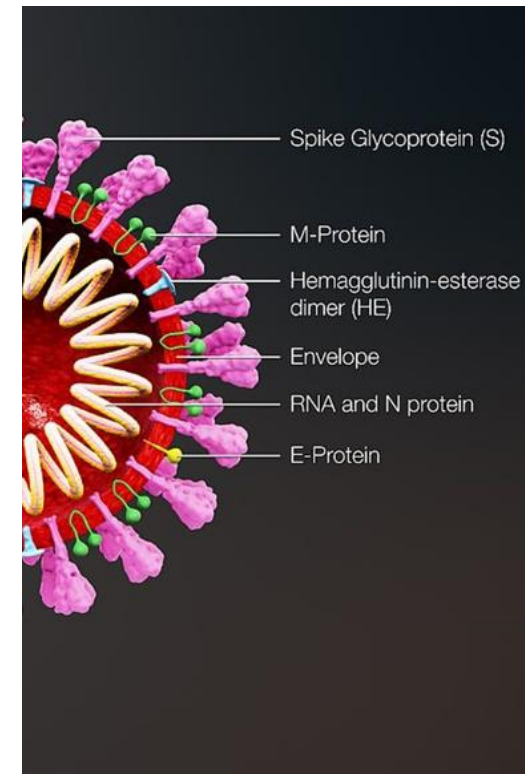
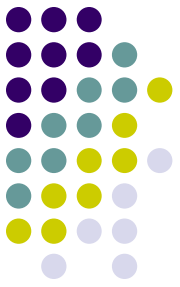
E' la copertura (envelope), fatta di proteine, intorno al pacchetto genetico.

Infinitesima, come infinitesimi sono i virus, tanto che la loro unità di misura è il nanometro, un miliardesimo di metro.

Ma questa bellezza di corona è la trappola che ci fa ammalare. Le sue punte fatte da proteine legate a zuccheri e lipidi, chiamate **spike**, sono come chiavi in grado di aprire le serrature.

Si attaccano ad altre proteine, cioè i recettori **ACE2** delle membrane cellulari, e varcano una delle tante porte d'ingresso della cellula.

Una volta dentro, parte l'infezione.



Da La Rivolta della natura



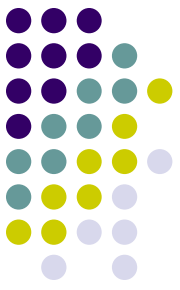
...è con l'isolamento e l'analisi del genoma di SARS-COV-2 che abbiamo capito: a essere attaccata, come nella SARS, era la **proteina ACE2** presente in grande quantità sulle cellule dell'albero respiratorio, cellule che vengono distrutte

E' strano pensare che, fino a una ventina d'anni fa, gli appartenenti al genere coronavirus erano materia di **ricerca quasi esclusivamente veterinaria**, a causa delle malattie che provocavano nel bestiame di allevamento.

Sono molto diffusi nel mondo animale e noi uomini sperimentiamo frequentemente quelli di tipo **alfa**: sono i virus del raffreddore, meno insidiosi perché infettano principalmente le vie aeree superiori.

Un banale episodio di naso che cola può essere causato dal cosiddetto *Human Coronavirus 229 E*, per esempio





...il protagonista della pandemia che ci ha costretti all'isolamento fa invece parte del tipo **beta**, pericoloso perché prospera anche nelle vie aeree inferiori e può indurre quella polmonite che ha portato al ricovero di moltissimi pazienti in terapia intensiva, intubati.

Nei casi gravi, la concentrazione di virus è particolarmente elevata a livello alveolare e interstiziale



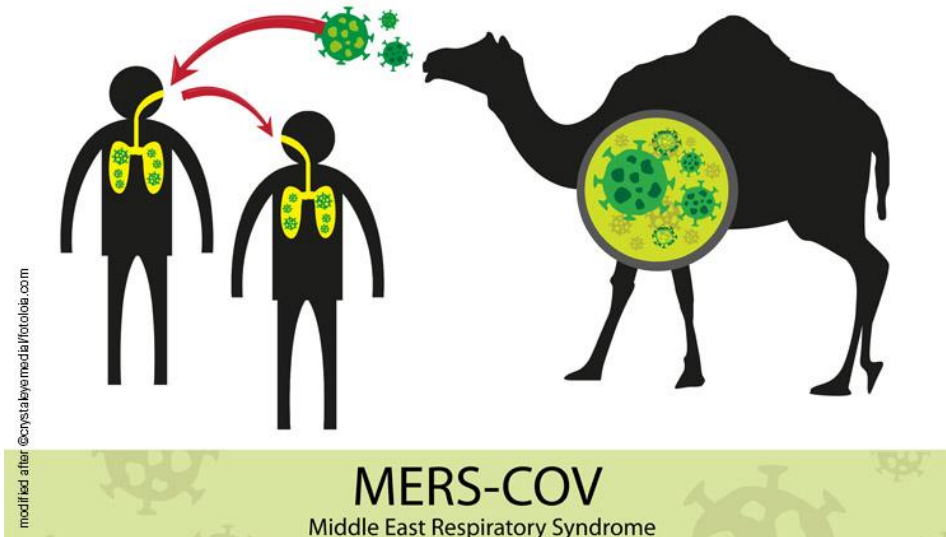


...abbiamo già visto in azione un coronavirus beta nella SARS, ma la sua abilità di legarsi ai recettori ACE2 era da dieci a venti volte più bassa che nella nuova pandemia.

Tra l'altro, **gli uomini hanno un livello di ACE2 più alto di quello delle donne e questo può spiegare il maggior numero di infetti di sesso maschile.**

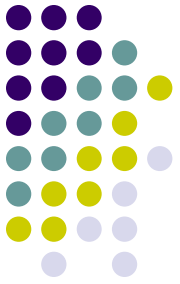
Dal 2012, un altro coronavirus è comparso con la MERS (sindrome respiratoria mediorientale, *Middle East Respiratory Syndrome*), che non è mai sparita del tutto ed è presente ancora in Arabia Saudita con pochi casi all'anno.

Tutti e tre hanno origine **zoonotica, cioè arrivano all'uomo dall'animale, con un ruolo importante giocato dai pipistrelli.**

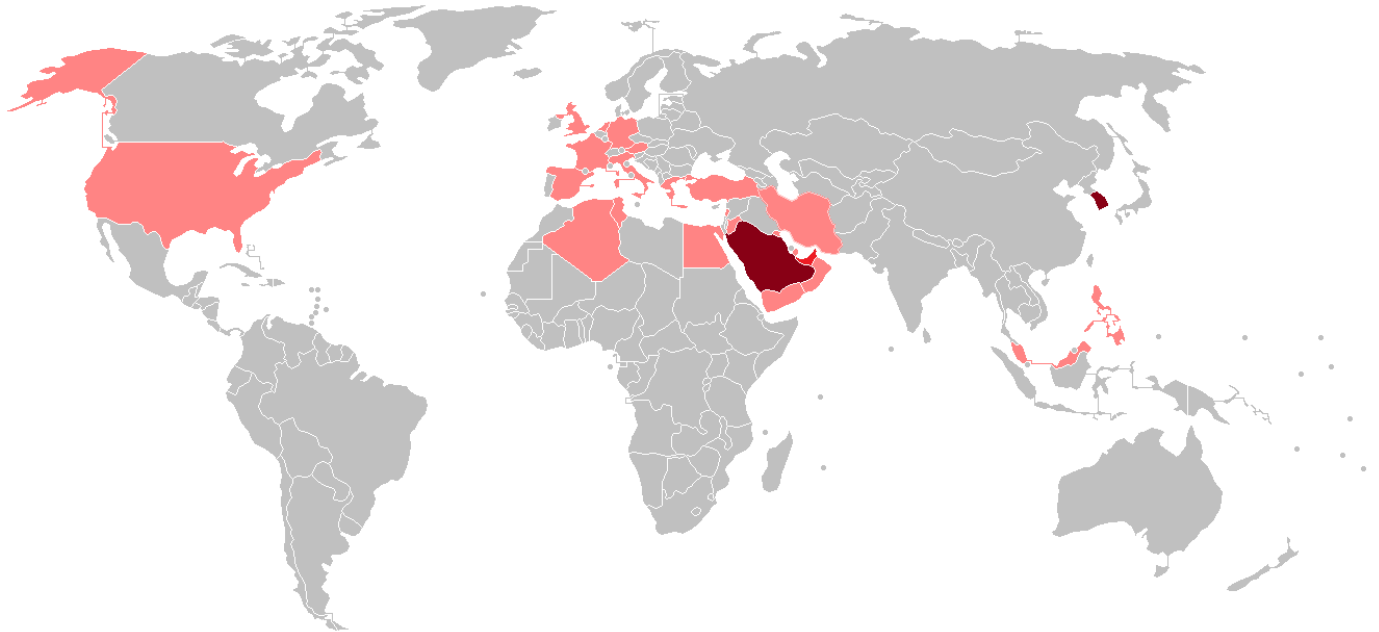


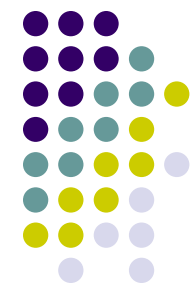


Ministero della Salute



<http://www.salute.gov.it/portale/malattieInfettive/dettaglioSchedeMalattieInfettive.jsp?lingua=italiano&id=128&area=Malattie%20infettive&menu=indiceAZ&tab=1>





<http://www.officinah.com/VARIOUS/Sondaggionotizieedemergenze2017.pdf>

Coronavirus



LOMBARDIA

Scuola a distanza, Azzolina coi sindaci: "Sui licei Fontana trovi altre soluzioni"

NEL MONDO

Francia e Spagna superano il milione di contagiati. Anche la Germania al picco

• [La situazione nel mondo](#) • [Timeline](#)

LA STRETTA TEDESCA

Undici regioni italiane "zone a rischio": da Germania obbligo di quarantena e tampone

dalla nostra corrispondente Tonia Mastrobuoni

SALUTE / LONGFORM

Studi medici di base intasati e lunghe code per i tamponi: ecco perché siamo in difficoltà

IL RETROSCENA

Il governo alza l'argine: coprifuoco anticipato e stretta sugli studenti

di Tommaso Ciriaco

LA SECONDA ONDATA

Coprifuoco, autocertificazioni e lockdown locali: le regole regione per regione

di Cristina Nadotti





Sci, l'inverno del Covid: ecco come sarà salvata la stagione sulla neve

di Giampaolo Visetti



Piste pronte dal 28 novembre. Termo-scanner nelle stazioni a valle degli impianti, obbligo di mascherina sugli impianti, skipass solo online e lezioni a numero chiuso ma addio alla movida sulla neve

22 OTTOBRE 2020

🕒 3^o MINUTI DI LETTURA



ROGER WATERS



AMUSED TO DEATH

<https://www.youtube.com/watch?v=zpotZUiKLbU>



Abbiamo guidato le nostre auto da corsa.
Abbiamo mangiato i nostri ultimi barattoli di caviale.
E da qualche parte, là fuori tra le stelle,
una vedetta attenta scorse una luce tremolante.
Il nostro ultimo «evviva».
E quando hanno trovato le nostre ombre,
raggruppate intorno ai televisori,
hanno seguito ogni pista,
hanno ripetuto ogni test.
Hanno controllato tutti i dati sul loro elenco.
E poi?
Gli antropologi alieni
hanno ammesso di essere ancora perplessi.
Ma eliminando ogni altro motivo della nostra triste scomparsa,
hanno registrato l'unica spiegazione rimasta.
Questa specie si è divertita a morte.
Nessuna lacrima per piangere.
Nessun sentimento.
Questa specie si è divertita a morte.
Si è divertita a morte.