







# LE MERCREDI EN SANTÉ

UN INTERLUDE AVEC LE DR. NINO LAUDANI 13 MAI 2020



# DIAPO POUR MONTRER EN TRANSMISSION

#### **NOTE IMPORTANTE:**

LE CONTENU DES DIAPOSITIVES ET DU TEXTE QUI SUIT EST LE FRUIT DES ÉTUDES ET DES TRAITEMENTS PERSONNELS DU DR. LAUDANI. CE TEXTE NE VISE PAS À DONNER UNE INDICATION THÉRAPEUTIQUE OU DIAGNOSTIQUE POUR LAQUELLE CHAQUE INDIVIDU DEVRA S'ADRESSER À SON MÉDECIN TRAITANT.

UNE HISTOIRE FUMEUSE... OU BIEN...

LE LOUP PERD SES POILS, MAIS PAS LE VIRUS!

### VIDEO DE LA SEMAINE

Aujourd'hui nous parlons du vidéo du Dr. Bacco

«Les données épidémiologiques des tests sérologiques effectués en Italie depuis octobre 2019 »

Dr. Pasquale Bacco:

https://youtu.be/UT7fK4sACtw

# LES NOMBRES DE L'ÉTUDE

- L'étude analyse l'incidence du COVID-19 dans la population "cliniquement saine", par la recherche des anticorps contre ledit virus.
- Total Positifs aux Quatre Étapes
- Sur 0738 patients, 2665 ont été testés positifs, soit environ 34% (33,6%).
- Incidence totale Igg
- Sur les 2665 patients positifs, les Igg étaient présentes chez 1779, environ 75% (75,2%)

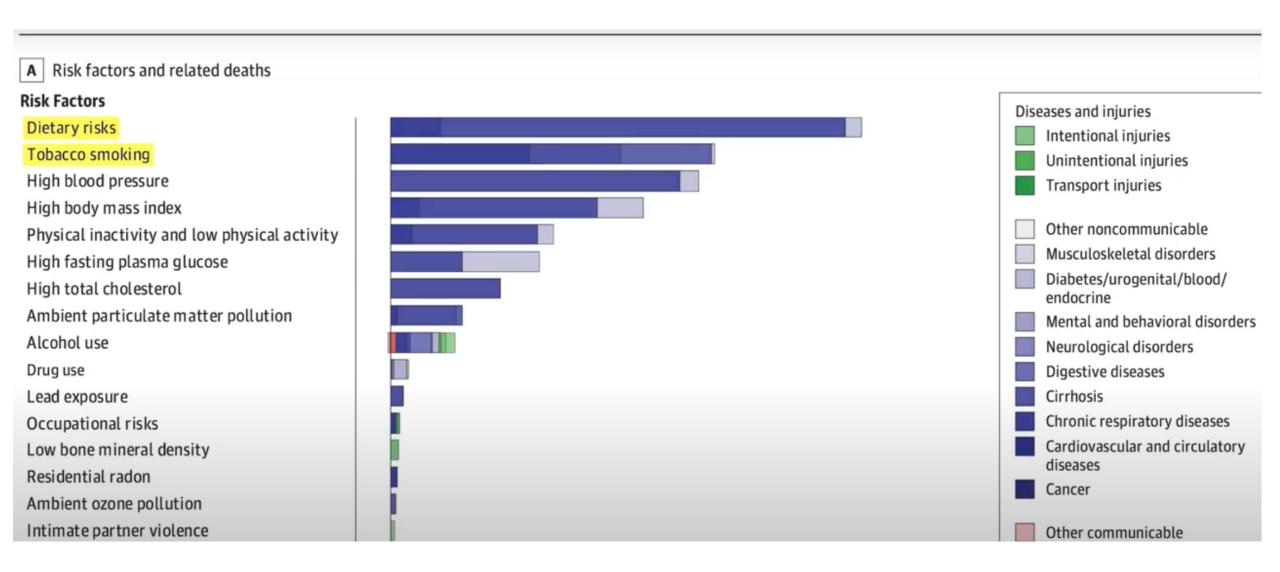
# CE QUE L'ETUDE NOUS A DIT LA PRÉSENCE RÉELLE DE COVID-19 SUR LE TERRITOIRE NATIONAL

- 30% de la population est entrée en contact avec la COVID19;
- II l'incidence du climat sur le développement et la sélection de la COVID19.
- Le COVID19, comme tous les coronavirus, est conditionné de manière déterminante par le climat. Il disparaîtra donc en été et réapparaîtra avec la chute des températures;
- III Quelles sont les zones d'Italie les plus exposées.
- Sensible au climat, le COVID19 se manifestera de plus en plus nettement dans les zones les plus froides d'Italie. Ainsi, même à "concentration égale", la pathogénicité du virus sera toujours plus grande au nord, par rapport au sud Italie/Europe;
- IV Des indications concrètes du déplacement du virus sur le territoire national.
- Le COVID19 s'est déplacé vers le sud dès fin 2019 et était déjà présent au début 2020 (résultat mis en évidence par l'incidence des IGG parmi les positifs). Des concentrations plus faibles et moins agressives en raison du climat ont rendu la plupart des infections, en particulier les premières, presque asymptomatiques;
- V L'incidence des asymptomatiques;
- Près de 90% des personnes infectées n'ont présenté aucun des symptômes de la COVID19, en premier lieu l'augmentation de la température corporelle.
- VI Le taux de mortalité rée .
- La mortalité directe par COVID19 ne dépasse pas 2 %. Si l'on ne tient pas compte de la tranche d'âge des plus de 55 ans, l'incidence descend en dessous de 1%;
- VII Le rôle des différentes tranches d'âge dans la diffusion;
- Les vrais sujets infecteurs étaient les sujets jusqu'à 30 ans. Presque toujours complètement asymptomatiques, ils ont infecté et amplifié le reste de la diffusion.

# CE QUE L'ETUDE NOUS A DIT

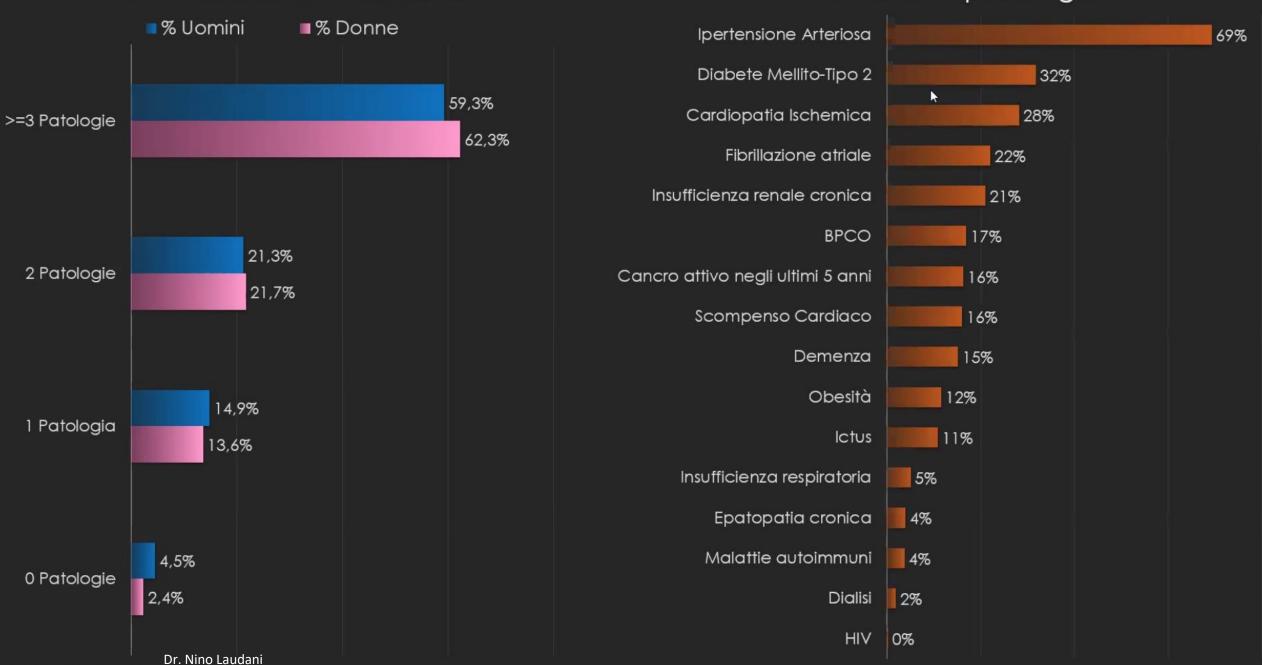
- VIII Confirmation du rôle des œstrogènes dans l'expression des récepteurs cellulaires, dans la plus faible incidence chez la femme;
- Les femmes présentent partout, sauf dans de très rares cas, un taux d'incidence inférieur à la capacité du COVID19 à infecter. Il est donc évident qu'ils présentent un obstacle plus difficile pour le virus précisément dans la phase initiale de l'infection (où les récepteurs cellulaires sont essentiels), que dans la manifestation clinique;
- IX Les sujets réellement les plus exposés ;
- Les groupes d'âge les plus jeunes, au moins jusqu'à 30 ans, présentent une incidence de positivité aux anticorps plus que double par rapport aux groupes plus âgés, qui sont ceux qui manifestent presque uniquement les symptômes.
- X Corrélation entre le tabagisme et l'infection;
- Le pourcentage de positifs parmi les fumeurs est légèrement plus élevé (+3%), mais pas assez pour pouvoir déterminer une conclusion valable; avec un excès de zèle nous pourrions la relier à la réponse immunitaire qui est généralement plus lente et moins efficace chez les fumeurs. Nous savons certainement que le chemin clinique est fortement influencé par le tabagisme ou non pour plusieurs raisons, y compris le plus important est une maladie inflammatoire basale qui accentue les dommages de la maladie.
- XI Lien entre la vaccination contre la grippe et l'infection;
- Les données nient la possibilité d'une exposition accrue des sujets vaccinés au virus.
- XII Corrélation entre les habitudes alimentaires (alimentation végétalienne, végétarienne et omnivore) et l'incidence de l'infection;
- Aucune différence notable n'a été observée entre les sujets ayant des habitudes alimentaires différentes, sauf une légère augmentation de l'incidence chez les omnivores. Dans ce cas également, on peut supposer qu'une réponse immunitaire, connue pour être plus lente et moins efficace chez les consommateurs habituels de protéines animales, pourrait jouer un rôle avec des mécanismes semblables au tabagisme.
- XIII Incidence sur les personnes atteintes de thalassémie bêta
- Les bêta-thalassémies testés étaient tous négatifs, sauf cinq. Cela confirmerait que l'altération des chaînes bêta est une prophylaxie très efficace pour le Covid19, beaucoup plus efficace que comme traitement.

#### Facteurs de risque dans la population américaine





#### Mortalità vs patologia



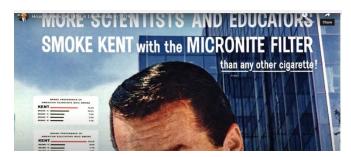
## LE MESSAGE







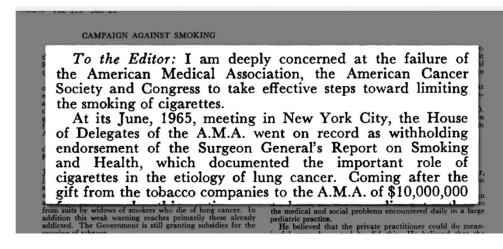


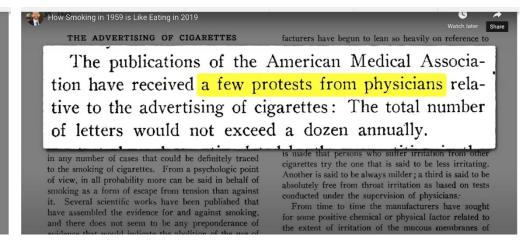


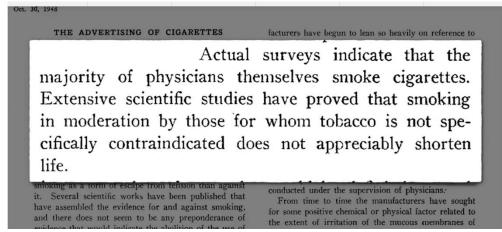




### LE ROLE DE LA COMMUNICATION







#### VITAMINA DE VITAMINA C

- Vitamin D enhances cellular innate immunity partly through the induction of antimicrobial peptides, including human cathelicidin, LL-37, by 1,25-dihdroxyvitamin D [22,23], and defensins [24]. Cathelicidins exhibit direct antimicrobial activities against a spectrum of microbes, including Gram-positive and Gram-negative bacteria, enveloped and nonenveloped viruses, and fungi [25]. Those host-derived peptides kill the invading pathogens by perturbing their cell membranes and can neutralize the biological activities of endotoxins [26].
- A recently published RCT carried out in the USA in 167 patients with sepsis-related ARDS indicated that administration of ~ 15 g/day of IV vitamin C for 4 days may decrease mortality in these patients
- High-dose intravenous VC has also been successfully used in the treatment of 50 moderate to severe COVID-19 patients in China. The doses used varied between 2 g and 10 g per day, given over a period of 8 to 10 hours. Additional VC bolus may be required among patients in critical conditions. The oxygenation index was improving in real time and all the patients eventually cured and were discharged.

MERCI DE VOTTRE ATTENTION