### CoViD-19, serve un approccio olistico!



In qualità di patologo veterinario nonché di professore universitario – attualmente in pensione – che ha dedicato 30 anni della propria vita professionale allo studio delle malattie infettive negli animali domestici e selvatici, posso tranquillamente affermare che

SARS-CoV-2, il famigerato betacoronavirus responsabile della Covid-19, mi spaventa e mi affascina al contempo.

Questa duplice sensazione mi deriva dalla straordinaria "plasticità" di un virus che, pur avendo di fronte a se' una platea di 8 miliardi di esseri umani potenzialmente in grado di sviluppare l'infezione (400 milioni e piu' dei quali l'avrebbero effettivamente contratta!), si e' rivelato capace di disegnare traiettorie che lo hanno portato ad infettare, in natura, una folta gamma di specie animali domestiche e selvatiche, tutte accomunate fra loro dal fatto che avrebbero acquisito il virus dall'uomo.

In un siffatto contesto, la suscettibilità di alcune specie a determinate varianti di SARS-CoV-2 circolanti nella popolazione umana — come segnalato nel gatto, nel cane e nei cervi a coda bianca per la variante "alfa" nonché, assai di recente, in numerosi criceti "d'affezione" a Hong Kong per la variante "delta" — o, peggio ancora, la documentata comparsa di certe varianti in grado di ri-trasmettersi all'uomo, come nel caso di quella denominata "cluster 5", che oltre un anno fa e' comparsa negli allevamenti di visoni olandesi e danesi, costituiscono fatti degni della massima attenzione.

La "One Health", alias la salute unica di uomo, animali ed ambiente, rappresenta pertanto la chiave di volta, necessaria ed imprescindibile al contempo, per gestire al meglio questa così come tutte le pandemie che il genere umano si troverà ad affrontare in futuro.

#### Giovanni Di Guardo

Già Professore di Patologia Generale e Fisiopatologia Veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Teramo

#### Raid incendiario nella casa di un veterinario pubblico



Nei giorni scorsi Marcello Di Franco, medico veterinarioin servizio presso la Asl Caserta, Presidente Fespa nonchè componente della Task Force regionale per l'applicazione di un Piano straordinario di eradicazione di brucellosi e tubercolosi, già vittima in

precedenza di minacce, ha subito l'ennesimo atto intimidatorio a causa delle attività di controllo ufficiale svolte in allevamenti infetti.

La SIMeVeP esprime solidarietà e vicinanza al collega e si appella alle istituzioni, per conto delle quali i veterinari di sanità pubblica operano a tutela della salute pubblica, perchè diano concretezza, con determinazione e fermezza, alle misure previste per prevenire atti intimidatori e sostenere le

## Una nuova era nella regolamentazione dei farmaci veterinari



Il 28 gennaio 2022 è entrato in vigore il <u>Regolamento (UE)</u> 2019/6 sui medicinali veterinari.

Il nuovo regolamento contiene misure per:

- stimolare l'innovazione;
- aumentare la disponibilità e l'accesso a medicinali veterinari sicuri e di alta qualità per veterinari, allevatori e proprietari di animali domestici per curare e prevenire le malattie degli animali;
- sostenere l'azione dell'Unione europea (UE) contro la resistenza antimicrobica integrando il concetto dell'uso prudente e responsabile degli antimicrobici negli animali.

Si tratta di una nuova era nella regolamentazione dei farmaci veterinari. Le nuove disposizioni tra strumenti e sistemi di monitoraggio e controllo garantiranno un accesso più ampio alle informazioni sui farmaci veterinari a tutte le parti interessate e forniranno anche un monitoraggio sui potenziali effetti collaterali.

Nel rendere operativo l'approccio One Health, le nuove regole prevedono una serie di misure atte a limitare lo sviluppo della resistenza antimicrobica e garantire la disponibilità di trattamenti necessari per gli animali e le persone. L'uso preventivo degli antimicrobici è consentito solo in circostanze eccezionali e c'è la possibilità di limitare o vietare l'uso di antimicrobici negli animali, riservando quelli ritenuti critici al trattamento di determinate condizioni nell'uomo.

Per la prima volta, viene realizzato <u>un sito web centrale</u> contenente le informazioni sui farmaci veterinari autorizzati nell'UE e nei paesi dello Spazio economico europeo (SEE).

Un'altra novità fondamentale è che d'ora in poi le prescrizioni veterinarie saranno valide in tutta l'UE.

Per facilitare l'identificazione dei rivenditori autorizzati a vendere medicinali veterinari soggetti a prescrizione medica, viene istituito un logo comune online da esibire sui rispettivi siti web collegati al sito web delle autorità nazionali (es. AIFA per l'Italia) che a loro volta pubblicheranno le informazioni su tutti i rivenditori di medicinali online registrati in un determinato paese UE/SEE.

Maurizio Ferri

# PSA. Sorice a GreenZone: fondamentale la sorveglianza veterinaria per limitare l'impatto sul sistema agroalimentare



Il 23 gennaio il Presidente SIMeVeP, Antonio Sorice è intervenuto alla trasmissione radiofonica GreenZone su Radio Rai 1 di Mario Tozzi e Francesca Malaguti per parlare dei recenti casi di Peste SuinaAfricana che stanno interezzando zone del Piemonte e della Liguria.

Seppur non sia una zoonosi, e quindi non si trasmette all'uomo, si tratta di una malattia che può generare un impatto devastante sul settore agroalimentare del Paese.

L'importanza della sorveglianza attiva e passiva da parte dei Servizi Veterinari del SSN è fondamentale.

<u>Ascolta la trasmissione</u>

# Proposta di sterilizzazione farmacologica per nutrie e scoiattoli grigi



alterano gli ecosistemi — l'ambiente e la biodiversità.

Le specie aliene o esotiche invasive — cioè quegli animali e piante e microorganismi originari di altre regioni geografiche, introdotte volontariamente o accidentalmente in un ambiente naturale nel quale normalmente non risiedono e che insediandosi rappresentano una minaccia per

Il <u>Decreto Legislativo 15 dicembre 2017</u>, <u>n. 230</u> prevede una serie di misure di gestione volte all'eradicazione, al controllo demografico o al contenimento delle popolazioni delle specie esotiche invasive di rilevanza unionale, transnazionale o nazionale.

Recentenemente la Lav ha proposto al governo di finanziare la ricerca per lo sviluppo del vaccino contraccettivo sia nel caso degli scoiattoli grigi sia nel caso delle nutrie

#### Crisi climatiche, malattie e

#### crisi alimentari



Gli eventi che si sono materializzati in ogni parte del mondo negli ultimi anni sono la testimonianza che la Terra è un sistema in crisi.

I cambiamenti climatici, la diffusione di malattie contagiose, l'inquinamento della terra, dell'aria e del mare con i nostri rifiuti, sono gli effetti palesi di un modello di sviluppo davvero non più sostenibile.

Le popolazioni di alcuni continenti, dopo aver sfruttato il lavoro degli schiavi provenienti da altri continenti, stanno dissipando le risorse globali in modo esponenziale, impoverendo ancora una volta, soprattutto, le aree del pianeta della perenne schiavitù.

Questo processo di crescita, indispensabile per realizzare il "benessere" immediato di una parte della popolazione, ha però i suoi effetti negativi che si distendono su tutto l'ambiente e su tutta l'umanità, soprattutto a danno delle generazioni future.

La crescita per la crescita, lo sviluppo senza progresso, come già indicava P. P. Pasolini in un famoso articolo pubblicato il 1 febbraio del 1975 sul Corriere della sera, "La scomparsa delle lucciole", saranno irreversibili e fatali se non ci sarà, prima ancora di una soluzione tecnologica, una presa di coscienza e una rivoluzione culturale.

Pasolini scriveva: "Dopo la scomparsa delle lucciole si ha la falsificazione e l'abbandono dei "valori nazionalizzati... del

vecchio universo agricolo e paleocapitalistico... Chiesa, patria, famiglia, obbedienza, ordine, risparmio, moralità non contano più. E non servono neanche più in quanto falsi... A sostituirli sono i 'valori' di un nuovo tipo di civiltà, totalmente 'altra' rispetto alla civiltà contadina e paleoindustriale". Il nostro paese viene sottoposto alla "prima unificazione reale". L'industrializzazione degli anni Settanta e il comportamento coatto del potere dei consumi ha realizzato una 'mutazione' profonda, decisiva ricreando e deformando la 'coscienza' del popolo italiano, "fino a una irreversibile degradazione. Non siamo più di fronte, come tutti ormai sanno, a 'tempi nuovi', ma a una nuova epoca della storia umana, di quella storia umana le cui scadenze sono millenaristiche".

Prima di lui Jorge Luis Borges in "Finzioni", nel 1944, scriveva "Un uomo può essere nemico di altri uomini, di altri momenti di altri uomini, ma non d'un paese: non di lucciole, di parole, di giardini, di corsi d'acqua, di tramonti".

Certamente è così, ma solo se ne siamo consapevoli.

In realtà il nostro modo di vivere ci porta ad essere una massa di consumatori-dissipatori-inquinatori paragonabili ad una specie parassitaria che sta alterando progressivamente i parametri vitali di un organismo vivente ospite, morto il quale soccomberà anch'essa.

"La scomparsa delle lucciole" era una provocazione politica ben chiara e intenzionale. Pasolini lamentava poeticamente che non ci fossero più le lucciole, ma insieme accusava la classe dirigente di aver promosso un certo modello di sviluppo, di aver organizzato in un certo modo la nostra vita, di avere inquinato le nostre campagne e le nostre città. E insieme vedeva la sparizione di tanti altre strutture sociali, popolari: certe culture, certe possibilità di intervento democratico, la vita dei paesi e delle province brutalmente invasa dai modelli di consumo e "la distruzione è ancora più

grave, perché non ci troviamo tra macerie, sia pur strazianti, di case e monumenti, ma tra macerie di valori".

Oggi a lanciare il grido di allarme sono i ragazzi dei "Friday for Future". Un movimento ambientalista internazionale composto da studenti che hanno deciso di non frequentare le lezioni scolastiche per partecipare a manifestazioni in cui chiedono azioni efficaci per prevenire il riscaldamento globale e il cambiamento climatico.

Manca ancora, però, una riflessione generale sulla crisi ambientale che, settore per settore, metta in luce i rischi e i costi – immediati e storici – del nostro modello di sviluppo rispetto ai benefici e alle opportunità di un cambio di paradigma.

Lo stesso motto "One Health", se disgiunto da una riflessione sulle cause dei problemi di cui la prevenzione si occupa, non sarà prevenzione primaria ma prevenzione reattiva, come quella che sta devastando il Servizio sanitario nazionale, tutto immerso nella vaccinazione di massa e nel contenimento di una pandemia attesa prima con inerzia e poi con rassegnazione.

Il punto di svolta della prevenzione primaria non è attendere preparati le pandemie. Il punto di svolta sta nell'incidere nelle politiche socio economiche che generano le condizioni perfette per le pandemie, per le carestie, per lo spreco, per lo sfruttamento delle risorse e dell'ambiente.

L'intelligenza professionale deve agire sul fronte One Health pensando ed elaborando strategie sulla dimensione One World, deve creare nuove condizioni che riducono le pandemie, rendendo l'ambiente capace di autoregolarsi come in passato.

La crescita, l'incremento del PIL, la possibilità di consumare a dismisura, sono antidolorifici che non ci fanno comprendere la gravità del danno.

La crescita è in definitiva una fede, la fede cieca nel

progresso infinito, nel consumo sproporzionato di risorse non rinnovabili e nell'accumulazione senza limiti.

Non esiste più un margine di "sviluppo sostenibile", anche questo ormai è un ossimoro, un "greenwashing", un ecologismo di facciata che ci porta ancora più velocemente fuori strada.

La società della crescita non è sostenibile, e la teoria economica contemporanea maschera dietro la sua eleganza matematica la sua indifferenza per le leggi fondamentali della biologia, della chimica, della fisica, in particolare della termodinamica.

Nessuno ha pronti i tutorial per il nuovo mondo, ma se si vogliono trovare soluzioni bisogna cominciare a porsi le domande giuste. Ciascuno per il proprio ruolo.

Tina Anselmi, il Ministro della salute che ci ha regalato il Servizio Sanitario Nazionale, aveva un tempo dichiarato: "Capii allora che per cambiare il mondo bisognava esserci". Resta un insegnamento che ci coinvolge tutti.

Aldo Grasselli

#### SIMeVeP al Sana di Bologna



Dal 9 al 12 settembre alla 33° edizione della Fiera Sana di Bologna sarà presente anche la Società Italiana di Medicina veterinaria Preventiva presso lo stand del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali.

Il focus è tutto rivolto al mondo ittico e al contrasto delle fake news per una informazione sempre più corretta e autorevole per un mercato sempre più trasparente e di qualità, al contrasto della concorrenza sleale per una tutela sempre maggiore del consumatore anche sugli gli aspetti legati alla sostenibilità e al benessere del pescato e dell'allevato.

I medici veterinari sono impegnati nella tutela della salute pubblica e si occupano quindi anche di garantire la corretta tracciabilità e il benessere dei pesci. Da anni la SIMeVeP è impegnata nella corretta informazione, approfondimenti e confronti con i propri associati sui temi più "caldi" del settore ittico inerenti le problematiche igienico sanitarie.

Tra le ultime iniziative attivate, il patrocinio di un opuscolo che risponde in modo semplice alle principali fake news del settore ittico "Acqua in bocca" e una interrogazione per ottenere maggiori chiarimenti sull'asterisco sui menu dei ristoranti.

SIMeVeP vi invita a partecipare agli eventi previsti ed a iscrivervi agli appuntamenti con gli esperti previsti, consultando il programma e prenotandosi al seguente link <a href="http://www.event-way.it/landing-sana-bologna/">http://www.event-way.it/landing-sana-bologna/</a>

Molti i temi trattati dall'acquacoltura alla pesca, all'etichetta, al benessere alla sostenibilità all'antibiotico-resistenza. E molti i relatori autorevoli

protagonisti degli eventi dal mondo universitario, istituzionale, dalle associazioni di produttori e di consumatori.

Il presidente di SIMeVeP Antonio Sorice è lieto di questa partecipazione e si complimenta con il MIPAAF per l'importante iniziativa presso il padiglione 37 c46/d45 .

Scriveteci per avere informazioni anche in merito alla possibilità di ottenere l'ingresso gratuito alla fiera per aderire alle iniziative di vostro interesse.

## Usda conferma la positività di alcuni cervi a SARS-CoV-2



Il 27 agosto 2021 i National Veterinary Services Laboratories (NVSL) del Dipartimento dell'Agricoltura degli Stati Uniti (USDA) hanno confermato il rilevamento di SARS-CoV-2 in alcuni cervi selvatici dalla coda bianca in Ohio.

Si tratta del primo caso di confermato in tutto il mondo. Studi precedenti avevano dimostrato che i cervi possono essere infettati sperimentalmente dal virus e che <u>alcuni cervi selvatici avevano anticorpi</u> contro il virus.

<u>Il comunicato integrale, in inglese, sul sito USA</u>

#### Grasselli al Winter School 2022. Oltre la logica dei silos per un'offerta integrata di salute



Il 10 e l'11 febbraio 2022 si terrà la 'Winter School 2022. Oltre la logica dei silos per un'offerta integrata di salute', organizzata da Motore Sanità e Mondosanità e in collaborazione con l'Università degli Studi di

Scienze Gastronomiche, in programma il 10 e 11 febbraio, con il patrocinio di Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva.

Il presidente Onorario SIMeVeP, Aldo Grasselli, parteciperà nella giornata dell'11 febbraio "DISTINZIONE TRA DIAGNOSTICA DI 1° e 2° LIVELLO, HOME CARE DI ALTA COMPLESSITÀ E OFFERTE INTEGRATE DI CURA" in particolare di Antimicrobicoresistena con Sergio Lo Caputo, Professore Malattie Infettive Università di Foggia e Francesco Menichetti, Presidente GISA.

Al centro della winter school, il tema dell'integrazione:

"La pandemia attuale ha fatto comprendere a tutti come economia, politica e salute non sono elementi separabili e che soprattutto la salute è in grado di influenzare pesantemente qualsiasi tipo di futuro ci attenda in qualsiasi parte del mondo. In tutto questo pensiamo che l'integrazione, più che una parola chiave, sia una grande sfida futura".

Integrazione può voler dire mettere in ordine le priorità nel programmare la Ns società futura e rendere sostenibile tutto questo: la salute prima di tutto.

Integrazione può voler dire mettere a fattor comune conoscenze ed informazioni fondamentali per la cura appropriata del paziente e per la prevenzione delle malattie.

Integrazione può voler dire mettere a fattor comune competenze
scientifiche sulla malattia e sulle nuove cure.

Integrazione può voler dire dialogo tra chi fa ricerca, chi deve renderne sostenibili i risultati e chi deve fare scelte di programmazione delle risorse consapevoli.

Integrazione può voler dire mettere a fattor comune saperi diversi che contribuiscano ad aprire gli orizzonti alla ricerca scientifica e che ne accelerino i risultati e le ricadute pratiche.

**Integrazione** può voler dire costruire percorsi di cura stabilendo in maniera chiara competenze reciproche tra gli operatori che generano assistenza.

Integrazione può voler dire distinguere fra la miglior terapia
e la cura più adeguata per la persona malata.

Integrazione significa passare dall'offerta di prodotto al servizio integrando bisogni e risposte e istituzioni e industria

**Integrazione** vuol dire costruire PDTA trasversali andando oltre la logica dei silos e verificare le necessità per soddisfare tutti gli step del percorso

Come si traduce tutto questo? <u>Ospedale-territorio</u> deve essere tradotto in continuità delle cure, <u>dispositivo medico e</u> farmaco deve essere tradotto in strumento di cura prevenzione/cura o medicina di precisione, *silos budget* deve essere tradotto in finanziamento appropriato e sostenibile dell'intero di percorso cura, tessera sanitaria/digitalizzazione deve essere tradotto informazioni sanitarie facilmente condivise e complete su quel cittadino, PNRR deve essere tradotto in piano che ponga l'uniformità/equità di accesso al benessere per

cittadino, come obiettivo fondante.

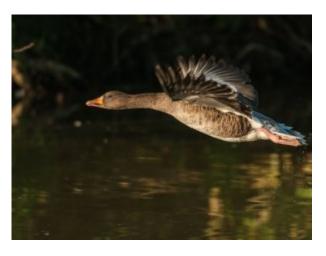
E se integrazione è definibile come "Il TUTTO che è più della somma delle sue singole parti"\*, questo significa maggior rispetto per ogni singola parte. Nella Winter School 2022 Motore sanità vuole dare pari voce ad ogni singola parte per una vera integrazione oggi necessaria nel settore salute.

#### Programma preliminare

E possibile seguire i webinar via zoom

- Giovedì, 10 febbraio 2022 Sessione Motore Sanità (Ore 10 -18:30)
- **⇒ ISCRIVITI ALLA GIORNATA DEL 10 FEBBRAIO**
- Venerdì, 11 febbraio 2022 Sessione Motore Sanità (Ore 10 - 17)
- **⇒ ISCRIVITI ALLA GIORNATA DELL'11 FEBBRAIO**
- Venerdì, 11 febbraio 2022 Sessione parallela Mondosanità (Ore 10 - 13:30)
- **⇒ ISCRIVITI ALLA SESSIONE PARALLELA DELL'11 FEBBRAIO**

#### L'emergenza di influenza aviaria in Italia: rischi e prevenzione



Maurizio Ferri, Coordinatore Scientifico SIMeVeP, e la collega Francesca Lombardo del Servizio veterinario della Asl di Pescara, analizzano caratteristiche, rischi. misure di contenimento e prevenzione relative ai focolai di influenza aviaria che stanno interessando

il nostro Paese

E' nota a tutti la convivenza dell'attuale emergenza sanitaria pandemica COVID-19 con un'altra emergenza legata al corto circuito informativo che diffonde sulla rete fake news, notizie distorte e privi di base scientifica, anche riguardo alla questione no-vax.

C'è il rischio che, in questo contesto e in relazione alla nuova emergenza di influenza aviaria, si generi un sovraffollamento comunicativo foriero di ansia, allarme sociale e visioni distorte della realtà.

I focolai di influenza aviaria, al di là di eventi sporadici di trasmissione umana occorsi in alcuni paesi del sud-est asiatico, rispetto alle condizioni epidemiologiche e sociali del nostro paese, non hanno alcuna ricaduta sulla sanità pubblica ma interessano esclusivamente il comparto zootecnico. Cerchiamo di evitare che possa nascere una psicosi come è già accaduto in passato: la psicosi fa più danni del virus" . affermano gli autori nel documento.

Sul tema il Dott. Ferri è stato <u>intervistato da La Repubblica</u> Salute