

180°

sivar
CONGRESSO
INTERNAZIONALE
11-13 MAGGIO 2016
C R E M O N A
Centro Studi EV



**Ricetta elettronica:
sperimentazione in corso**





In trent'anni è cambiato il mondo



www.deuxexmachina.it

iPhone 7, caratteristiche, prezzo e uscita - Deux Ex Machina

Le immagini potrebbero essere soggette a copyright.



La moltitudine delle leggi fornisce spesso una scusa all'ignoranza e al vizio , per cui uno Stato è tanto meglio regolato quanto meno ne ha , ma rigidamente applicate.





PROT. N. 238339/AG
PROT. 50239/JS
02 SET. 1992

ASSOCIAZIONE DEI COMUNI
N. 1
PROI. 1
L. 1992 CAT. C. ASU.

Regione Lombardia

Prot. n. P.V.17/C/

Giunta Regionale
Settore Sanità e Igiene
Servizio Veterinario
Via Stresa, 24
20125 Milano
AB/AP

Agli Amm.ri Straordinari
delle UU.SS.LL. della
Regione Lombardia

L O R O S E D I

Per altro, l'immediata entrata in vigore dei decreti in questione ha comportato e comporta l'esigenza di chiarimenti al fine di evitare il disorientamento degli operatori a tutti i livelli, sia a causa delle numerose registrazioni, che si sommano ad altre della stessa natura adottate in base a provvedimenti diversi, che delle sanzioni amministrative e penali previste.

Con la presente nota, onde consentire una gestione lineare e corretta, si intendono fornire alcuni criteri interpretativi, al fine di escludere il rischio di uno svilimento degli obiettivi e delle finalità più volte citati a causa della complessità delle procedure burocratiche.



Regione Lombardia

Nuovi strumenti per la Nostra professione

Roma aprile 2007 Fnovi

Le problematiche sul campo non derivano unicamente dalle lacune e le contraddizioni legislative, spesso sono dovute a metodologie di controllo troppo diverse a seconda di chi le mette in atto. Le variabilità sono spesso intollerabili in quanto non solo sono enormi da ente a ente , ma all'interno dello stesso soggetto. D'altra parte non sempre il professionista responsabile della terapia dimostra comportamenti irreprensibili.....è da prendere in seria considerazione la formazione di una coscienza professionale solida, presupposto imprescindibile nel mantenimento e rafforzamento del peso sociale della categoria.



UNA NUOVA GESTIONE DEL FARMACO CAMBIERA' LA PROFESSIONE

PESCARA 28 NOVEMBRE 2009

«.....La consapevolezza da parte del Veterinario ufficiale di svolgere una opera di analisi seria e reale centrata su formalismi che spesso diventano motivo di incomprensione , ma basata su procedure di facile applicazione e oggettive su tutto il territorio nazionale che verifichino l'attività del libero professionista.....»



gione
mbardia

NEGLI ALLEVAMENTI DI ANIMALI DA REDDITO LA REGISTRAZIONE DEI TRATTAMENTI RISULTA COMUNQUE L'UNICO METODO PER UN UTILE CONTROLLO DELL'USO DEL FARMACO. RITENIAMO PERO' CHE DEBBA ESSERE POSSIBILE OLTRE ALLA REGISTRAZIONE CARTACEA , L'UTILIZZO DI SISTEMI INFORMATIVI PER LA REGISTRAZIONE STESSA

LA PRATICITA' E VELOCITA' CONSENTITA DAL MEZZO INFORMATICO FAVORISCONO SIA UNA MAGGIORE PUNTUALITA' NELL'ESECUZIONE DELLE REGISTRAZIONI CHE UNA MINORE POSSIBILITA' DI ERRORI SPECIE NELLA TRASCRIZIONE DELL'IDENTIFICAZIONE DELL'ANIMALE TRATTATO NEL CASO DI IDENTIFI CAZIONE INDIVIDUALE

La ricetta

La ricetta rappresenta e riassume in sé diagnosi ,prognosi e terapia ,fissando e localizzando su un pezzo di carta l'acume diagnostico e le capacità terapeutiche del Veterinario.

La prescrizione rappresenta l'importante fase di applicazione della farmacologia alla medicina pratica e sottintende la conoscenza dell'assorbimento ,del destino , della eliminazione ,dell'azione ,degli effetti tossici e del dosaggio delle sostanze impiegate e l'esatta valutazione di utilizzo al fine di ristabilire l'equilibrio organico alterato dalla malattia.

Farmacia Veterinaria
Giancarlo Signorini
Ottobre 1980

CODICE DEONTOLOGICO:

Art. 45 – Prescrizioni – Il Medico Veterinario deve assumersi la piena

responsabilità delle prescrizioni farmacologiche effettuate, assicurandosi dello

stato di salute del paziente animale destinatario della prescrizione stessa.

LINEE GUIDA PER LA PREDISPOSIZIONE DEI CONTROLLI ,EFFETTUAZIONE E GESTIONE DEI CONTROLLI SULLA DISTRIBUZIONE E L'IMPIEGO DEI MEDICINALI VETERINARI

NOTA MINISTERO DELLA SALUTE
PROT. N° 0001466-P-26/01/2012



- Alla verifica dei registri di carico e scarico dei medicinali veterinari presso i centri della distribuzione all'ingrosso;
- Al controllo delle ricette e delle richieste di fornitura presso le farmacie
- Al controllo presso tutti gli impianti di allevamento e cura di animali e presso i medici veterinari zoiatri e libero professionisti , delle modalità di registrazione di carico e scarico dei farmaci delle scorte e delle modalità di gestione di quelli non utilizzati o scaduti e dei campioni gratuiti
- Al controllo presso gli allevatori di animali produttori di alimenti delle modalità di registrazione dei farmaci impiegati nonché della separata e distinta registrazione delle sostanze ad azione ormonica per le finalità terapeutiche e zootecniche consentite dalla norma
- Alla valutazione dell'adeguatezza nella quantità e nella qualità dei farmaci presenti nelle scorte alle esigenze reali dell'attività professionale
- Al controllo del rispetto del regime di dispensazione del farmaco presso tutti coloro che sono tenuti alla conservazione delle ricette o delle richieste di fornitura
- All'elaborazione delle informazioni acquisite durante i controlli per l'individuazione degli operatori da controllare in via prioritaria in base al relativo livello di rischio



...l'attività di controllo deve essere finalizzata alla verifica della coerenza (per quantità e tipologia) dei medicinali presenti nella scorta e dei trattamenti eseguiti alla realtà zootecnica e alla situazione epidemiologica dell'allevamento

Particolare attenzione deve essere rivolta all'uso degli antibiotici che devono essere somministrati esclusivamente agli animali malati o a rischio concreto di ammalarsi.....la dose e la durata della terapia insieme alla frequenza del ricorso ad una diagnosi eziologica basata su segni clinici ,lesioni anatomopatologiche e isolamento con test di sensibilità possono dare un quadro circa l'uso prudente o no degli antibiotici in allevamento.

Farmacosorveglianza=sicurezza

- Per il consumatore di alimenti di origine animale
- Per l'ambiente
- Per l'uomo che manipola il medicinale veterinario
- Per l'animale sottoposto al trattamento

Piano Regionale Integrato della Sanità Pubblica Veterinaria

2015-2018



www.regione.lombardia.it   



contesto



www.regione.lombardia.it   

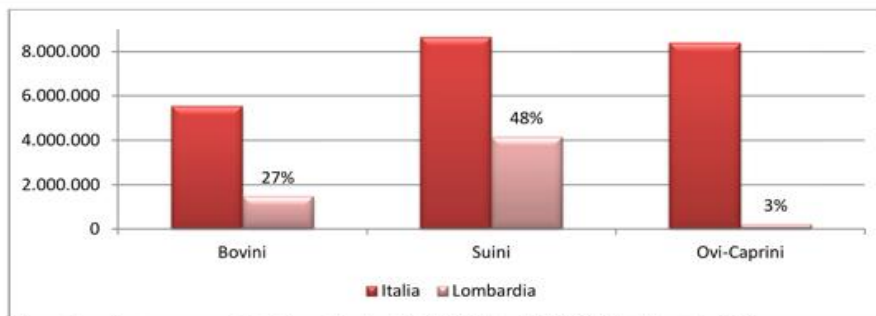


Figura 2: confronto numero capi in Italia e in Lombardia (2014). Fonte dati BDR/BDN elaborazione SEL.

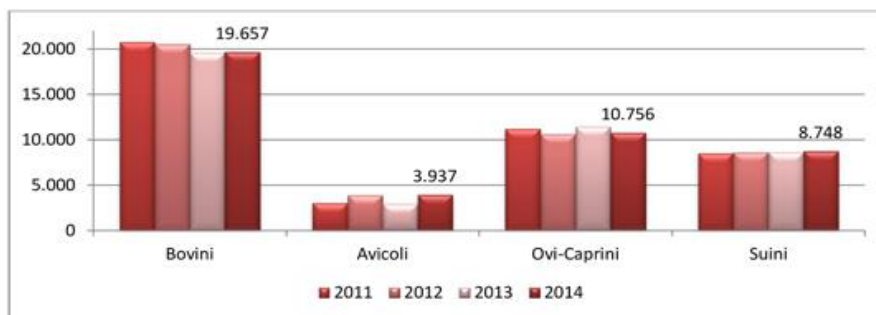


Figura 3: allevamenti sul territorio regionale quadriennio 2011-2014. Fonte dati BDR/BDN elaborazione SEL.

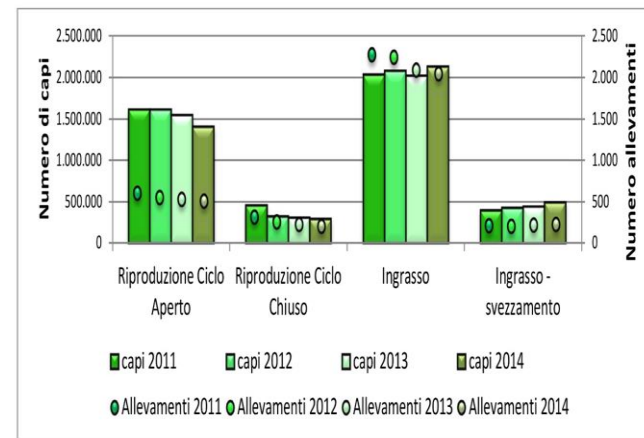
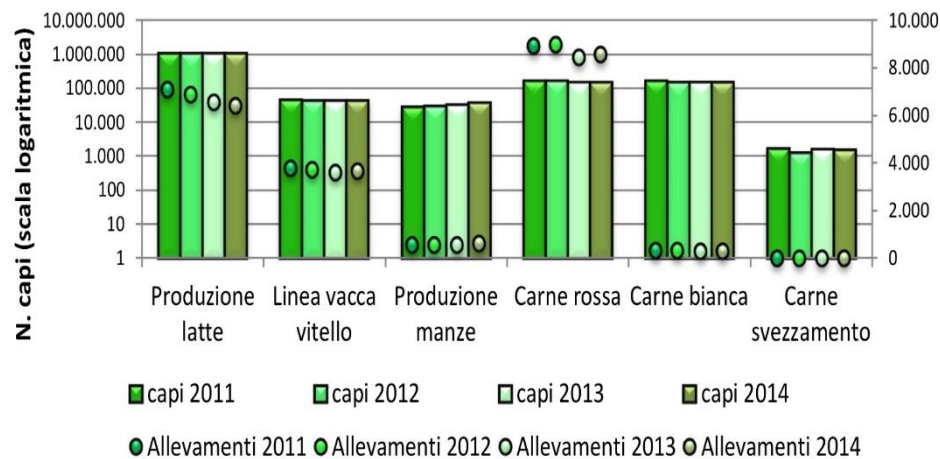


Figura 30: allevamenti e consistenza per la specie suina suddivisa per tipologia di allevamenti negli anni 2011-2014. Fonte dati BDR/BDN elaborazione SEL.

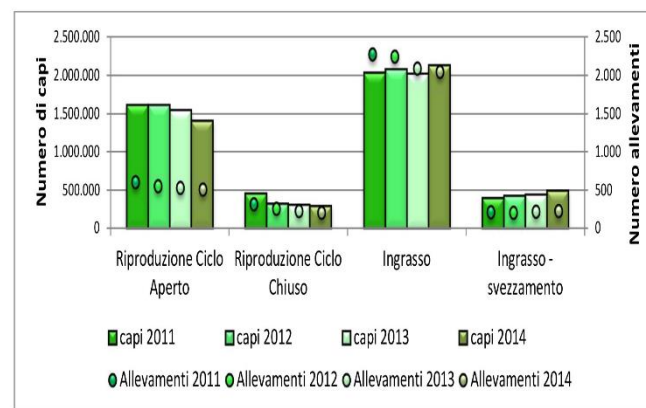


Figura 30: allevamenti e consistenza per la specie suina suddivisa per tipologia di allevamenti negli anni 2011-2014. Fonte dati BDR/BDN elaborazione SEL.

Allevamenti autorizzati a detenere scorte di farmaci veterinari n° 4621

- Veterinari responsabili n° 610





CHI....., COSA....., COME....., CONTROLLA IL SERVIZIO PUBBLICO?



PRESCRIZIONE MEDICO-VETERINARIA
MEDICO-VETERINARIO PRESCRITTORE

Cognome e nome: **SANTARELLI DANIELE**
Indirizzo: **VIALE DELL'INDUSTRIA 10 - S. GIOVANNI VALPESCAIA (PT) - P. IVA 02202010543 - TEL. 0574-349**

A.S.L. di residenza: **VARESE**

DESTINATARIO DELLA FORNITURA
proprietario degli animali: **DR. ANTONIO MARIANO**
Via: **VIALE DELL'INDUSTRIA** (provincia di **PT**) frazione **VALPESCAIA**
codice allevamento (se previsto): **11195025** A.S.L. **BS**

Diagnosi (da indicare solo sulla copia che rimane al veterinario):

MEDICINALI DA FORNIRE

N°	Nome	Quantità	Posologia e durata del trattamento
a)	Ulcino 7.5g eq/ml	8	2 volte al giorno
b)	Amoxicillina	200mg	2 volte al giorno
c)	Cloramfenicolo	200mg	2 volte al giorno
d)	Clotrimazolo	200mg	2 volte al giorno

Ritornamento per scelta dell'impianto Ritornamento per scelta propria

IDENTIFICAZIONE DEGLI ANIMALI / DELL'ANIMALE

Marca auto-attestata (se necessario): **11195025**
Data: **14/05/2018**
Firma: **SANTARELLI DANIELE**

COPIA DEL PRESIDIATO INVIOLATO deve essere inviata alla A.S.L.: **SANTARELLI DANIELE**
Data: **14/05/2018** Timbro e firma: **SANTARELLI DANIELE**

PARTE DA COMPILARSI A CURA DEL TITOLARE O CONDUTTORE DELL'IMPIANTO
Estremi autorizzazione A.S.L.: _____ Timbro del titolare/conduttore: _____

PARTE DA COMPILARSI A CURA DEL FARMACISTA

Località: _____
Data di consegna: **27-05-2018** Timbro del venditore: _____
Firma del farmacista: **MU** **BOVIFAR S.R.L.**
Via: **MONTECASSALE**
24056 ROMANO di L. (BG)
C.F. e P. IVA: **02300350192**

COPIA PER L'UTILIZZATORE FINALE

Registro dei trattamenti Art. 15, D.Lgs. 336/99 e Art. 33, D.Lgs. 119/92 Pagina n. 2

COMPILAZIONE A CURA DEL VETERINARIO

N. ord.	Data	Motivo del trattamento	Sesso	N. Totale Animali Trattati	Contassegno Individuale / n. box/partita degli animali trattati	Nome somministrato del medicinale / mangime medicato ecc. utilizzato n. lotto veicolare	Tempo di sospensione	Firma leggibile del Veterinario curante	COMPILAZIONE A CURA DELL'ALLEVATORE		
									Data inizio trattamento	Data fine trattamento	Fornitura del Medicinale Mang. mang. utilizzato
1111	10/03/2018	PROFIAT	M	25	Box 1-2-3	Collo Motta	1/2	[Firma]	22/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1112	10/03/2018	PROFIAT	M	15	Box 1-2-3	Novoc Nofla	1/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1113	10/03/2018	PROFIAT	M	14	Box 4	Novoc Nofla	1/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1114	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2-3	Mychel 300 42 Nofla 21 30	2/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1115	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2-3	Teramone 120 Dxypan 10	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1116	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2-3	Novoc Nofla x 42	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1117	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1118	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1119	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1120	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1121	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1122	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1123	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1124	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1125	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1126	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1127	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1128	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1129	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]
1130	10/03/2018	PROFIAT	M	18	Box 1-2	Novoc Nofla Collo Motta	3/2	[Firma]	10/03/2018	16/04/2018	[Firma]

N.B. Il Servizio Veterinario dell'ASL, nel corso della vigilanza permanente sull'allevamento, verificherà la corretta tenuta del presente registro annotando, sullo stesso, la data del controllo eseguito. Il presente registro deve essere conservato presso l'azienda a cura del titolare per un periodo non inferiore a 5 anni dalla data dell'ultima annotazione.

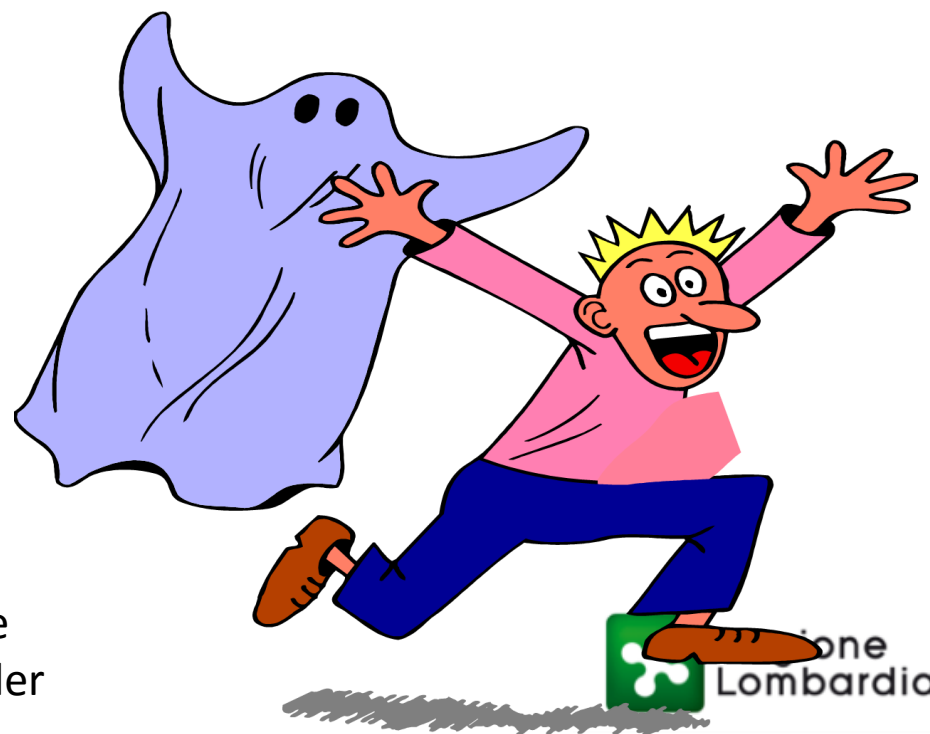


LUOGO DEL CONTROLLO	ISPEZIONI				VIOLAZIONI				SEGNALAZIONE AUTORITÀ GIUDIZIARIA			
	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015	2012	2013	2014	2015
ALLEVAMENTI ZOOTECNICI	4858	4663	9874	12645	41	50	85	83	15	12	12	12
PRODUZIONE E COMMERCIO MEDICINALI VETERINARI	172	211	217	182	0	1	1	0	0	1	0	0
STRUTTURE ANIMALI D'AFFEZIONE	95	86	91	109	0	0	1	0	0	0	0	0
STRUTTURE VETERINARIE	410	450	356	506	1	7	4	3	0	1	0	0
TOTALI	5535	5410	10538	13442	42	58	91	86	15	14	12	12

<u>Norme violate</u>		<u>n. sanzioni</u> <u>2012</u>	<u>n.sanzioni</u> <u>2013</u>	<u>Sanzioni</u> <u>2014</u>	<u>Sanzioni</u> <u>2015</u>
<u>D.Lgs. 193/006</u>	<u>art. 71</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	
	<u>art. 79</u>	<u>4</u>	<u>9</u>	<u>29</u>	<u>27</u>
	<u>art. 80</u>		<u>2</u>	<u>6</u>	<u>6</u>
	<u>art. 81</u>	<u>3</u>		<u>3</u>	<u>6</u>
	<u>art. 9, c. 1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>		
	<u>Art.75</u>			<u>2</u>	
<u>D.Lgs. 158/2006</u>	<u>art 14</u>	<u>11</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>10</u>
	<u>art. 15</u>	<u>19</u>	<u>30</u>	<u>36</u>	<u>35</u>
	<u>art. 3</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	
	<u>art. 5</u>		<u>1</u>	<u>1</u>	
<u>DPR 309/1990</u>	<u>art. 68</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>0</u>	<u>2</u>
<u>denuncia di falsa</u> <u>dichiarazione</u>	<u>C.P.</u>	<u>11</u>	<u>10</u>	<u>12</u>	<u>12</u>
<u>Altre segnalazioni A.G</u>			<u>3</u>		

APPROCCIO INTEGRATO AL MONITORAGGIO DEL CONSUMO DEL FARMACO NEGLI ALLEVAMENTI SUINI E BOVINI DELLA REGIONE LOMBARDIA

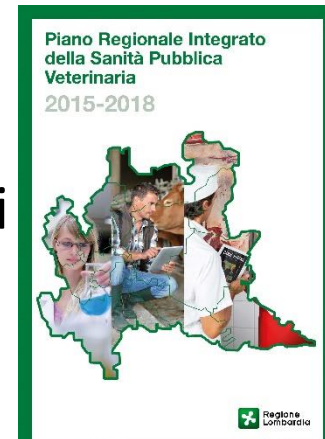
Implementare un sistema di monitoraggio integrato che non si limiti a raccogliere informazioni sui consumi ma anche dati sulla categoria di animali trattati, i target della terapia, i livelli di biosicurezza e parametri produttivi dell'allevamento.



Collaborazione :Ministero della Salute
,Regione Lombardia, IZS Teramo , Izsler

Cos'è cambiato: G.R. Allevamenti

- Scheda completamente di **nuova concezione**
- Sposa il criterio che la G.R. negli allevamenti dipenda da indicatori specifici calcolati da:
 - caratteristiche peculiari dell'allevamento
 - esiti dell'attività di controllo
 - esiti dell'attività di autocontrollo tramite indicatori specifici.
- Il modello che si propone si arricchirà con il contributo delle informazioni fornite dagli allevatori i veterinari liberi professionisti.
- Modello dinamico e costantemente aggiornato





ANALISI DEL RISCHIO:



Adesione progetto



obiettivi



Il controllo ufficiale attraverso la cooperazione applicativa dei sistemi informativi ufficiali:

- sviluppo di indicatori che oltre a valutare il consumo di farmaci tengano conto di altri fattori: mortalità animali , indici produttivi, biosicurezza ,piani sanitari (epidemiosorveglianza)
- Adeguata pressione dei controlli sulle aziende , veterinari e grossisti/farmacie
- Valutazione degli aspetti formali relativi alla registrazione dei trattamenti ma superamento degli errori «umani» I
- Valutazione dei consumo di antibatterici e approfondimento aspetti di antibiotico resistenza (**reg. (UE) 2016/429**)
- Rispetto della normativa richiesta da paesi terzi in caso di esportazione prodotti alimentari
- Attivazione (finalmente)di procedure di farmacovigilanza
- Gestione della informativa catena alimentare

CRITICITA'

- identificazione partecipanti
- Reciproca fiducia/Trasparenza
- Gestione del sistema
- Non rispetto del «bugiardino» : dosi , tempi di trattamento e vie di somministrazione
- Rapporti con grossista /farmacia
- Gestione dell'allevatore



Punti di forza

- Ricetta unica
- Gestione deroghe
- Legame formale tra allevatore e veterinario libero professionista
- Dialogo pubblico/privato
- Definizione di protocolli terapeutici
- Reale semplificazione generale delle procedure amministrative
- Base per un nuovo approccio normativo



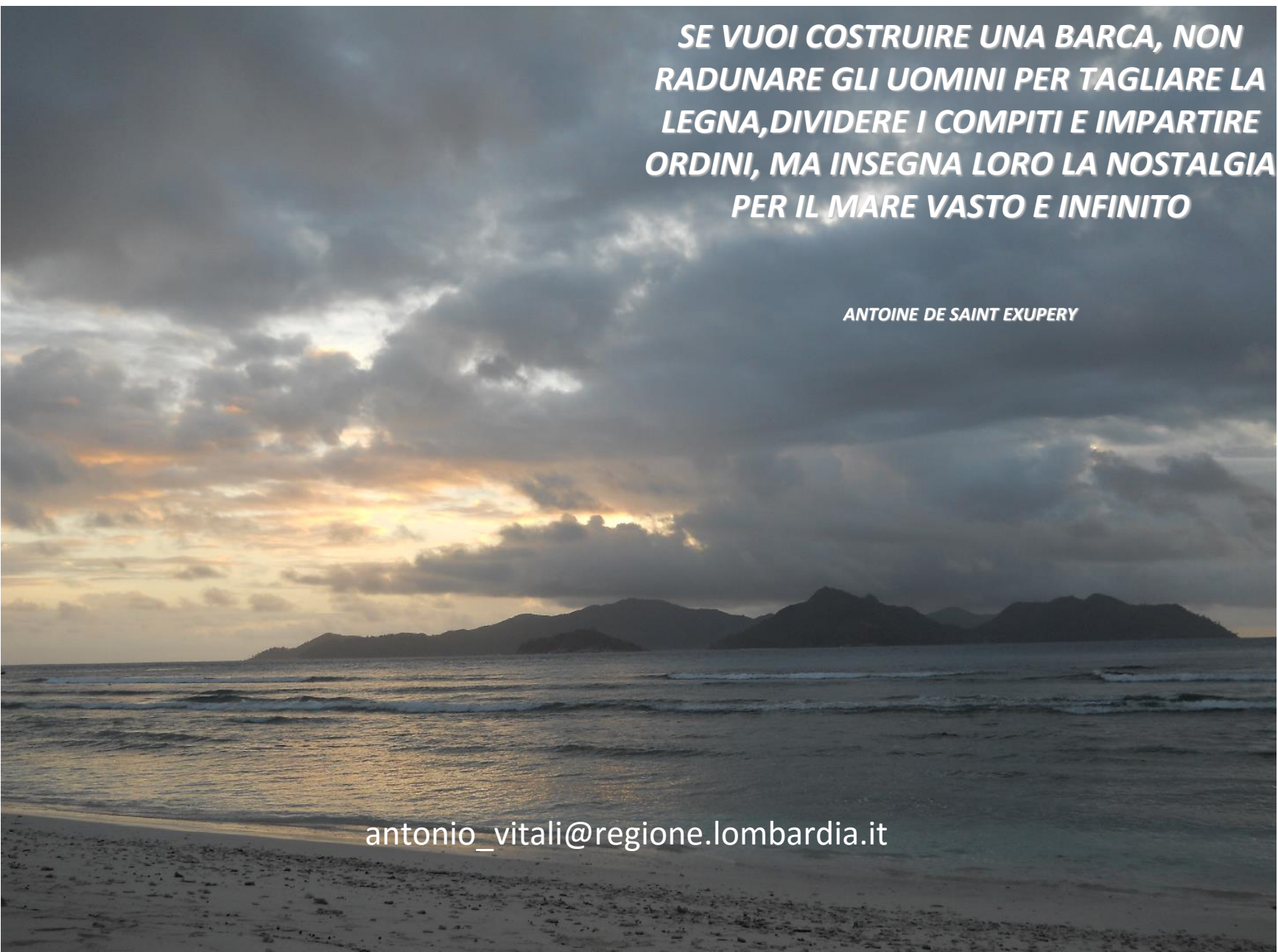
- trattamento improprio
- farmacovigilanza



considerazioni

**esempio su scala istituzionale di collaborazione
veterinaria pubblica/veterinari liberi
professionisti-aziendali-di fiducia**





**SE VUOI COSTRUIRE UNA BARCA, NON
RADUNARE GLI UOMINI PER TAGLIARE LA
LEGNA, DIVIDERE I COMPITI E IMPARTIRE
ORDINI, MA INSEGNA LORO LA NOSTALGIA
PER IL MARE VASTO E INFINITO**

ANTOINE DE SAINT EXUPERY

antonio_vitali@regione.lombardia.it