



Regione Campania



Igiene Urbana Veterinaria ed
Emergenze non Epidemiche:
il valore della collaborazione
ed il significato delle
esperienze

Teramo, 22 Settembre 2017

Dott.ssa Loredana Baldi

O.R.S.A.

Osservatorio Regionale Sicurezza Alimentare

c/o Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno

E-mail: orsacampania@izsmportici.it

<http://www.orsacampania.it>

L'IZSM effettua attività relative all'IUV in seno al CRIUV

Nel 2009 la Regione Campania ha istituito il primo Centro di Riferimento Regionale dedicato all'Igiene Urbana Veterinaria.

Gli Enti coinvolti:

- Assessorato Regionale alla Sanità
- Facoltà di Medicina Veterinaria di Napoli
- Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno
- ASL Napoli 1 Centro

In particolare l'IZSM effettua le attività di laboratorio di supporto alle attività del CRIUV

- Anatomia ed istologia patologica (necrosopie collegiali, registro tumori)
- Tossicologia (Avvelenamenti)
- Batteriologia, parassitologia, sierologia, virologia, genetica (es. fecalizzazione strade).

Garantisce il supporto informatico (gestione, Anagrafe canina, VAM, registro tumori)


Effettua l'analisi statistica e le valutazioni epidemiologiche relative alle patologie degli **animali vivi** che transitano nel Presidio Ospedaliero Veterinario della Asl Na 1 Centro e degli **animali morti** (soprattutto per quelli provenienti da aree ad elevata contaminazione ambientale).

L'IZSM inoltre rendiconta le attività di igiene urbana inserite nei documenti di programmazione del CRIUV e di tutta la Regione Campania

Attività B3 - Diagnostica cadaverica dei sinantropi, cani e gatti						
ASL/sottopiano	Necrosopie programmate e DPAT	Necrosopie programmate DPAR	Differenza DPAT/DPAR	Cartelle necroscopiche inserite in VAM	Percentuale di raggiungimento dell'obiettivo (Dati Storici)	scostamento
Avellino	30	30	0	10	33%	-20
Benevento	30	30	0	1	3%	-29
Caserta	70	70	0	24	34%	-46
Napoli 1 Centro	350	350	0	377	108%	27
Napoli 2 Nord	60	60	0	71	118%	11
Napoli 3 Sud	40	40	0	7	18%	-33
Salerno	50	50	0	86	172%	36
Regione Campania	630	630	0	576	91%	-54
Attività C1-Adempimenti inerenti i sospetti avvelenamenti						
ASL/sottopiano	Ispezioni programmate	Attività o campioni inseriti in GISA	Percentuale di raggiungimento dell'obiettivo (Dati Storici)	scostamento		
Avellino	2	16	800%	14		
Benevento	3	4	133%	1		
Caserta	0	4	-	4		
Napoli 1 Centro	20	28	140%	8		
Napoli 2 Nord	5	4	80%	-1		
Napoli 3 Sud	1	16	1600%	15		
Salerno	0	22	-	22		
Regione Campania	31	94	303%	63		

Studio della popolazione animale sinantropa nella TDF

L'IZSM studia le cause di morte di cani, gatti ed altri sinantropi che vivono a contatto con la popolazione umana e rappresentano un indicatore biologico dei potenziali pericoli legati all'ambiente.



XVI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V.
30 Settembre - 2 Ottobre 2015
Montesilvano (PE)
Hotel Serena Majestic



XVI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Montesilvano (PE), 30 Settembre - 2
Ottobre 2015 - cod. 1693
MONTESILVANO (PE)
30/09/15 - 02/10/15

ID Documento : 101
Topic: Sanità animale
Keywords: dog, contaminant, metal ,

Titolo Abstract IMPIEGO DI ANIMALI SINANTROPI PER IL MONITORAGGIO DELLA "TERRA DEI FUOCHI": DETERMINAZIONE DI METALLI PESANTI IN ORGANI DI CANE

METALLI	FEGATO		RENE		TOTALE
	ESITATI	NEGATIVI	ESITATI	NEGATIVI	
ARSENICO	4	136	2	135	277
CADMIO	125	15	127	10	277
MERCURIO	77	63	79	58	277
PIOMBO	101	16	39	13	169
	307	230	247	216	1000

Attività di formazione

- **L'IZSM gestisce l'attività di Formazione ed Informazione del CRIUV rivolta agli addetti ai lavori (Veterinari, Tecnici della prevenzione, Operai addetti ai canili e accalappiacani, Operatori commerciali e cc) ed alla popolazione studentesca sui temi della prevenzione del randagismo e delle zoonosi**



C.R.I.U.V.
Centro di Riferimento Regionale di Igiene Urbana Veterinaria

Corso ECM
Giornate di Igiene Urbana Veterinaria - "Gestione delle popolazioni animali domestiche, sinantropiche e selvatiche con il modello della coesistenza tra Enti"

Il sistema V.A.M. e l'implementazione del RTA

Real Orto Botanico – Napoli 27 marzo 2015



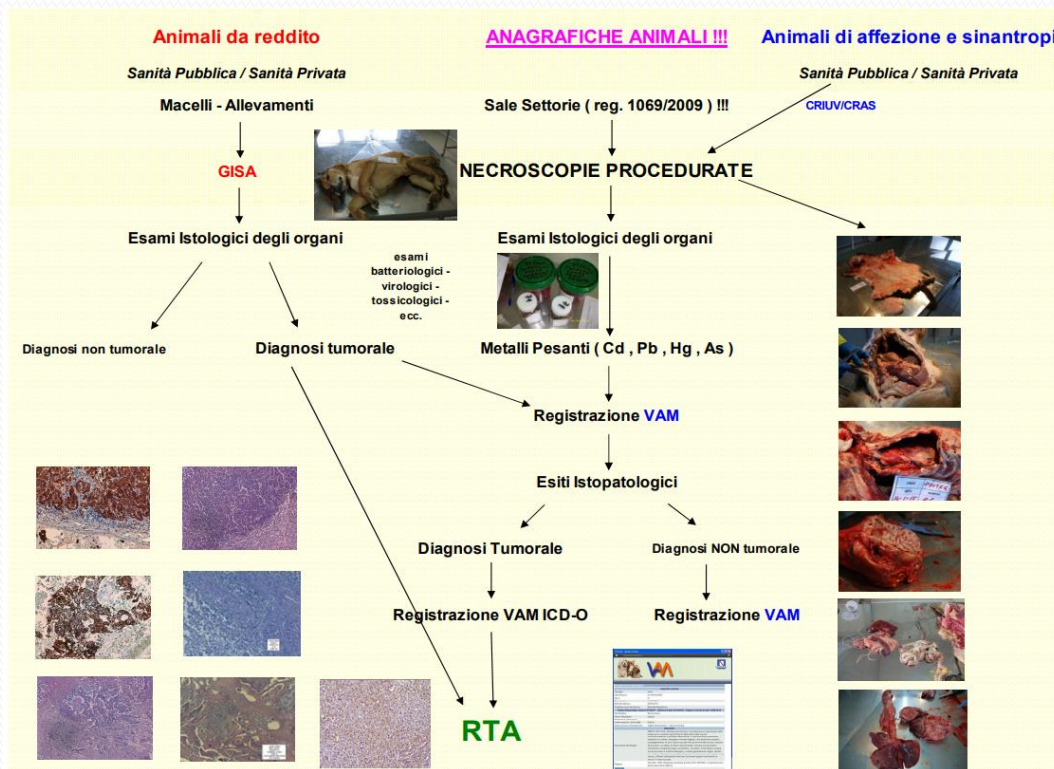
Guido Rosato CRIUV



REGISTRO DEI TUMORI ANIMALI (RTA) DELLA REGIONE CAMPANIA.

Il CRIUV è anche sede del Registro Tumori Animali (RTA) della Campania che opera in correlazione con il Registro Tumori Animali Nazionale e con il Registro Tumori Umani della Campania. Sono fruitori ed alimentatori dell'RTA della Campania, oltre agli Enti costituenti il CRIUV (IZSM – Università) anche altri soggetti quali:

- AASSLL in particolare attraverso i reperti al macello
- Veterinari LLPP attraverso i casi clinici nonché le relative diagnosi di laboratorio
- Laboratori diagnostici medico-veterinari



RTA Database Tumoriale ad oggi

Province	ANNO				Totale
	2014	2015	2016	2017	
AV	2	3	3	3	11
BN	5	2	4	1	12
CE	11	10	1	2	24
NA	195	145	121	33	494
SA	69	76	86	29	260
Regione Campania	282	236	215	68	801

ORGANI TARGET

	Frequenza	Percentuale		Frequenza	Percentuale		Frequenza	Percentuale		Frequenza	Percentuale
ALTRI ORGANI	37	4,62%	MUCOSA BUCCALE	1	0,12%	LINFONODI ASCELLARI	1	0,12%	PLEURA	2	0,25%
ANNESSI CUTANEI	2	0,25%	MUSCOLO	1	0,12%	LINFONODI CERVICALI	7	0,87%	POLMONE	69	8,61%
BULBO OCULARE	1	0,12%	NEOFORMAZIONE	53	6,62%	LINFONODI EPATICI	1	0,12%	PROSTATA	6	0,75%
CISTIFELLEA	1	0,12%	NODULI MAMMARI	4	0,50%	LINFONODI ILIACI INTERNI	1	0,12%	RENE	45	5,62%
COLON	1	0,12%	NODULO SOTTOCUTANEO	5	0,62%	LINFONODI INGUINALI SUPERFICIALI	3	0,37%	STERNO	2	0,25%
CRANIO	1	0,12%	OCCHIO	1	0,12%	LINFONODI MANDIBOLARI	1	0,12%	STOMACO	23	2,87%
CUORE	30	3,75%	ORECCHIO MEDIO ED INTERNO	1	0,12%	LINFONODI MEDIASTINICI	6	0,75%	TESTA	1	0,12%
CUTE	62	7,74%	OSSO	3	0,37%	LINFONODI MESENTERICI	9	1,12%	TESTICOLI	32	4,00%
CUTE TRONCO E CODA	2	0,25%	OVAIO	16	2,00%	LINFONODI POPLITEI	1	0,12%	TIMO	1	0,12%
DIAFRAMMA	4	0,50%	PADIGLIONE AURICOLARE	1	0,12%	LINFONODI PRE SCAPOLARI	2	0,25%	TIROIDE	6	0,75%
DUODENO	1	0,12%	PALATO	1	0,12%	LINFONODI RETROFARINGEI	2	0,25%	TONSILLE	2	0,25%
ENCEFALO	1	0,12%	PANCREAS	12	1,50%	LINGUA	1	0,12%	TRACHEA	2	0,25%
ESOFAGO	1	0,12%	PARATIROIDE	1	0,12%	MAMMELLA	41	5,12%	UTERO	10	1,25%
FEGATO	81	10,11%	PENE	1	0,12%	MANDIBOLA	1	0,12%	VAGINA	1	0,12%
GHIANDOLA SURRENALE	38	4,74%	PERICARDIO	5	0,62%	MILZA	100	12,48%	VESCICA	5	0,62%
INTESTINO	17	2,12%	PERITONEO	1	0,12%	MUCOSA	1	0,12%	Totale	801	100,00%
LINFONODI	28	3,50%	PILORO	1	0,12%						

L'IZSM effettua attività relative all'Emergenze Non Epidemiche in seno al CERVENE Centro Regionale di Riferimento Veterinario per le Emergenze non Epidemiche istituito al fine di affrontare in modo organico ed efficace le problematiche connesse alla gestione delle emergenze veterinarie.

La gestione del CeRVEnE è affidata all'ASL Salerno, all'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno ed all'Università degli Studi di Napoli "Federico II", con la collaborazione della Fondazione MIDA che – attraverso l'Osservatorio permanente sul dopo sisma – da anni svolge ricerche sulle ricadute socio-economiche dei sismi sui territori, sulle filiere agroalimentari e sui sistemi zootecnici, con una sezione dedicata alla **disastrologia veterinaria**.

Il CeRVEnE ha i seguenti obiettivi:

- Redigere Piani di Emergenza ed i relativi manuali operativi da rendere disponibili in caso di emergenze non epidemiche, con specifico riferimento a Sanità e Benessere animale ed alla Sicurezza Alimentare
- Predisporre programmi di formazione
- Organizzare e gestire la raccolta della documentazione nel campo delle emergenze non epidemiche e creare un sistema strutturato di collegamento con la Protezione Civile Regionale e con il Centro di Referenza Nazionale per le emergenze non epidemiche presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise
- Gestione delle esercitazioni regionali previste dal PRP - Piano Regionale di Prevenzione 2014-2018 nello specifico campo di attività.



Regione Campania



orsa
Osservatorio Regionale
Sicurezza Alimentare

Grazie per l'attenzione

Loredana Baldi

O.R.S.A.

Osservatorio Regionale Sicurezza Alimentare

c/o Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno

E-mail: orsacampania@izsmportici.it

<http://www.orsacampania.it>



**Istituto Zooprofilattico
Sperimentale
del Mezzogiorno**