

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE
Via F. Delpino, 1 – 80137 NAPOLI

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA
Tel. e fax: +39.081.2536102

Napoli,

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE

Prot. 2011/ 0051795

del 08/05/2011

Spett.le Polo delle Scienze e Tecnologie per la Vita
Ufficio Ricerca
Via G. Sanfelice, 8
80134 Napoli



Oggetto: dati ricerca scientifica anno 2010: riscontro Nota n 47051 del 21.04.2011.

Con la presente ed in riscontro alla Nota di cui all'oggetto, si inviano i dati relativi al Dipartimento di Patologia e Sanità animale.

**Risultati delle attività di ricerca anno 2010 –
Dipartimento di Patologia e Sanità animale**

Progetti di ricerca: tot. 29

	Responsabile scientifico	Titolo	Fonte di finanziamento
1	Prof. A. Fioretti Prof. U. Pagnini	Riduzione numerica mediante trattamento con nicarbazina di animali sinantropi (Columbia livia) in aree ad alta urbanizzazione della Regione Campania	Regione Campania
2	Prof. A. Fioretti Prof. U. Pagnini	Programma di Monitoraggio delle patologie connesse alla presenza di animali sinantropi in aree ad alta urbanizzazione della Regione Campania e controllo della riproduzione di Columbia livia	Regione Campania
3	Prof. G. Cringoli Prof. L. Dipineto Prof. P. Maiolino Prof. M.C. Ferrante	Strongilosi gastrointestinali dei piccoli ruminanti: aspetti parassitologici, immunofisiopatologici e correlazioni con infezioni batteriche e con esposizione a contaminanti organici persistenti.	PRIN
4	Prof. G. Borzacchiello	Meccanismi di cancerogenesi in neoplasie animali indotte da papillomavirus bovino	PRIN
5	Prof. G. Borzacchiello	Molecole ad attività antivirale: un approccio innovativo in un modello animale di neoplasia indotta da papillomavirus	FARO – Università degli Studi di Napoli
6	Prof. G. Borzacchiello	Il cane ed il gatto indicatori di inquinamento ambientale	Fondazione Banco di Napoli



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE
 Via F. Delpino, 1 – 80137 NAPOLI

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA
 Tel. e fax: +39.081.2536102

Napoli,

7	Dott. O. Paciello	"Innovative analytical methods for determination of pesticides and heavy metals in foodstuffs"	Ricerca Finalizzata, Ministero della Salute
8	Prof U. Pagnini	Ricerca finalizzata –progetto ordinario: genetica funzionale e proteomica dei batteri zoonotici per identificare target molecolari utili ai fini diagnostici e terapeutici.	Ministero della Salute
9	Prof .U. Pagnini	Ricerca finalizzata –progetto ordinario: Verification of the efficacy of the protective action of genes conferring resistance to infection by <i>Brucella abortus</i> in the mediterranean buffalo	Ministero della Salute
10	Prof .U. Pagnini	Caratterizzazione della Risposta immune in corso di infezione da <i>Brucella</i> spp nel bufalo mediterraneo	Ministero della Salute
11	Prof .U Pagnini	Allestimento di un test immunoenzimatico per la diagnosi delle infezioni da BuHV-1 e BoHV-1	Ministero della Salute
12	Prof .U. Pagnini	Progetto di riduzione numerica mediante trattamento con nicarbazina di animali sinantropi(Columba livia) in aree ad alta urbanizzazione della Regione Campania.	Regione Campania
13	Prof. U. Pagnini	Studio sui meccanismi di evasione del sistema immune in corso di infezione da bovine herpesvirus tipo 4 (BHV-4).	PRIN
14	Prof. L. De Martino	Characterization of immune system cells (mast cells, monocyto-macrophage derived cells, PBMC) obtained from peripheral blood, bone marrow, spleen, lymphnode biopsies in humans (HIV positive or negative) and dogs infected by <i>Leishmania</i> spp:a key diagnostic and therapeutic approaches.	Ministero della Salute
15	Prof. L. De Martino	Sistema nervoso centrale e periferico ed infezione da virus dell'epatite C: manifestazioni clinico-patologiche, potenziali fattori favorenti la neuro-invasione, meccanismi del danno neurale. Titolo progetto svolto dall'unità di ricerca DE MARTINO Sviluppo di un modello "in vitro" per lo studio dell'infezione del sistema nervoso da	PRIN

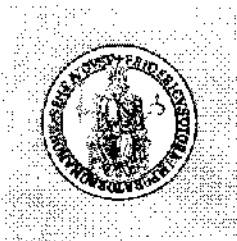


UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE
 Via F. Delpino, 1 - 80137 NAPOLI

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA
 Tel. e fax. +39.081.2536102

Napoli.....

16	Prof. S. Roperto	Flaviviridae (BVDV e HCV). L'agrozootecnica biologica: considerazioni in termini di sicurezza alimentare e problemi di salute pubblica	MIPAF
17	Prof. S. Roperto	Alimenti d'origine animale e tumori: potenziale ruolo dello streptococcus bovis nel determinismo del tumore del colon nell'uomo".	Regione Campania
18	Prof. S. Roperto / Paciello O. (Componente)	Messa a punto di test elisa mediante antigeni ricombinanti dei principali agenti abortigeni nella specie bufalina.	FARO - UNINA
19	Prof. L. Severino	"Innovative approaches in the evaluation and prevention of the food exposure to contaminating toxic persistent and emergent, through the study of the diet and the debugging of innovative methods of survey"	Ministero della Salute
20	Prof. L. Severino	"Monitoraggio della contaminazione da diossine in campi coltivati a foraggio"	Regione Campania
21	Prof. L. Severino	Atlantossina M1 e sicurezza alimentare: valutazioni chimico-tossicologiche e microbiologiche in latte e derivati	CRAA
22	Prof. S. Papparella	Istituzione di un registro dei tumori degli animali di interesse zootecnico	IZSM
23	Prof. F. Roperto	Presenza di TT virus negli alimenti di origine animale. Potenziale pericolosità per la salute umana.	Regione Basilicata
24	Prof. F. Roperto	Ruolo della tossicologia vegetale nella salubrità del latte di ruminanti allevati in Basilicata allo stato brado. Potenziale pericolosità per la salute umana.	Regione Basilicata
25	Prof. F. Roperto	Nuove emergenze in sicurezza alimentare: strategie per la riduzione del rischio e per la valorizzazione delle produzioni nazionali (SAFORISK)	Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali
25	Prof. F. Roperto	Emergenze alimentari e salute umana: Studio di sierotipi di Streptococcus Spp nella carne bovina e fattori di rischio per il tumore del colon dell'uomo.	Regione Basilicata
27	Prof. F. Roperto	Realizzazione di un piano di sorveglianza sanitaria mediante utilizzo di animali sentinella per la tutela della salute umana ed animale.	Regione Basilicata
28	Prof. F. Roperto	Studio sulla presenza e diffusione di fattori	Regione Campania



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE

Via F. Delpino, 1 – 80137 NAPOLI

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA

Tel. e fax: +39.081.2536102

Napoli.....

		oncogeni per la salute umana nel latte di bovini podolici allevati nell'Italia Centro-meridionale, in particolare nella Regione Campania – Incidenza di tumori gastrici nell'ASL SA3.	
29	Prof. L. Rinaldi	“Zecche Ixodidae, patogeni emergenti e comunità microbiche: epidemiology e landscape genetics .	PRIN

Iniziative scientifiche organizzate e gestite nell'ambito della struttura

	Convegno	Data	Sede
1	Convegno “De arte venandi cum avibus” La Falconeria da Federico II ai giorni nostri	15 maggio 2010	Orto Botanico
2	Seminario teorico pratico di Medicina Chirurgica del Furetto	19 febbraio 2010	Orto botanico (teoria) Sala anatomica Facoltà di Medicina Veterinaria (pratica)
3	Giornata di studio – La puntura delle api e di altri imenotteri, un pericolo evitabile	30 Settembre 2010	Cremopar
4	Giornata di studio – La puntura di api, pulci e zecche ed altri artropodi, un pericolo per gli animali e per l'uomo.	9 Aprile 2011	Cremopar
5	1st International workshop on Papillomavirus E5 oncoprotein	27-28 Maggio 2010	Villa Orlandi – Anacapri - Napoli
6	XII International Congress on Neuromuscular Diseases	17 – 22 Luglio 2010	Centro Congressi Università di Napoli Federico II _ Monte Sant'Angelo.
7	Giornata di Oncologia comparata	22 ottobre 2010	Casa di Tonia
8	2nd International Course on the FLOTAC Techniques	16-19/02/2010	Dipartimento di Patologia e Sanità animale
9	Trattamento, utilizzo e valorizzazione del siero di latte nel rispetto dell'ambiente	25-27/02/2010	CRMoPAR con sede in Località Borgo Cioffi – Eboli (SA)
10	Giornata di Studio sull'Allevamento ovino a Caserta	29/05/2010	CRMoPAR con sede in Località Borgo Cioffi – Eboli (SA)
11	Farmacovigilanza Veterinaria	9/06/2010	CRMoPAR con sede in Località Borgo Cioffi – Eboli (SA)
12	1st Training School “Diagnosis of GI strongyles in goats: from the animal to the lab”	08/10/2010	CRMoPAR con sede in Località Borgo Cioffi – Eboli (SA)
13	3 rd International Course on the FLOTAC Techniques	15-19/11/2010	Dipartimento di Patologia e Sanità animale



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE
Via F. Delpino, 1 – 80137 NAPOLI

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA
Tel. e fax: +39.081.2536102

Napoli,

14	"la mozzarella di bufala, dal bianco e nero al Technicolor"	2-4-14/12/2010.	CReMoPAR con sede in Località Borgo Cioffi – Eboli (SA)
15	Gestione aziendale e mastiti nelle vacche da latte	13/12/2010.	CReMoPAR con sede in Località Borgo Cioffi – Eboli (SA)
16	Pubblicazione dei fascicoli della Rivista Scientifica Internazionale "Geospatial Health" (IF = 1.583)	4/2 (Maggio 2010) e 5/1 (Novembre 2010)	Editor- Dipartimento di Patologia e Sanità animale

Convenzioni ed accordi di ricerca

	Responsabile scientifico	Titolo	Ente
1	Prof. A. Fioretti	Soccorso, riabilitazione e reintroduzione di esemplari della fauna selvatica feriti, provenienti dal territorio della provincia di Caserta ed attività di epidemiologia veterinaria e di accertamenti autoptici su animali senza padrone utilizzati come modello di sentinella ambientale	Ambito Territoriale di Caccia (ATC) Provincia di Caserta
2	Prof. A. Fioretti	Soccorso, riabilitazione e reintroduzione di esemplari della fauna selvatica feriti, provenienti dal territorio regionale ed attività di epidemiologia veterinaria e di accertamenti autoptici su animali senza padrone utilizzati come modello di sentinella ambientale	Centro di Recupero per gli Animali Selvatici (CRAS) Ospedale Veterinario ASL Napoli 1 Centro
3	Prof. A. Fioretti	Analisi e sviluppo di modelli di gestione del rischio legato alla presenza negli agglomerati urbani di animali sinantropi e studio di strategie applicabili nelle Aziende Sanitarie della Regione con particolare riguardo ai volatili; ricerca scientifica applicata all'Igiene Urbana Veterinaria.	Centro di Riferimento per l'Igiene Urbana Veterinaria (CRIUV) Ospedale Veterinario ASL Napoli 1 Centro
4	Prof. U. Pagnini	Caratterizzazione della Risposta immune in corso di infezione da <i>Brucella</i> spp nel bufalo mediterraneo	IZSM
5	Prof. M.C. Ferrante	Impiego di specie animali quali biomarkers del livello di contaminazione da agenti virali e composti organoclorurati in prodotti	IZSM



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE
 Via F. Delpino, 1 – 80137 NAPOLI

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA
 Tel. e fax: +39.081.2536102

Napoli,

		ittici: correlazione tra livelli residuali e grado di infezione.	
6	Prof. O. Paciello	Programma di controllo mediante utilizzazione del gamma interferon quale test di diagnosi della tubercolosi	IZSM
7	Prof. G. Cringoli	CReMoPAR — CENTRO REGIONALE PER IL MONITORAGGIO DELLE PARASSITOSI attività diagnostica, rivolta ad allevamenti ovini, caprini, bovini, bufalini, equini, suini, avicunicoli della regione Campania e di altre regioni del centro-sud Italia	Regione Campania settore S.I.R.C.A.
8	Prof. G. Cringoli	Sportello SOS - API c/o CreMoPar - "sportello al pubblico" per il settore dell'apicoltura per il monitoraggio delle principali malattie infettive e parassitarie dell'alveare.	Regione Campania settore S.I.R.C.A.
9	Prof. G. Cringoli	CRAA: Monitoraggio dello stato sanitario degli apiari della Campania	Regione Campania
10	Prof. S. Papparelia	Identificazione della causa di morte di cani, gatti senza padrone, e popolazioni sinantropiche utilizzati come "animali – sentinella", indicatori di contaminazione ambientale e/o di patologie potenzialmente rischiose per la salute	Centro di Riferimento per l'Igiene Urbana Veterinaria (CRIUV) Ospedale Veterinario ASL Napoli 1 Centro

Corsi di dottorato di ricerca , scuole di specializzazione, corso di perfezionamento

	Dottorato di ricerca	Sede
1	Dottorato di ricerca in Organismi modello nella ricerca biomedica	Dipartimento di Strutture, funzioni e tecnologie biologiche
2	Dottorato di ricerca in Biologia, patologia ed igiene ambientale in medicina veterinaria	Dipartimento di Patologia e Sanità Animale
3	Dottorato di ricerca in Scienze Cliniche e farmaco tossicologiche veterinarie *	Dipartimento di Scienze Cliniche Veterinarie
	Scuole di Specializzazione	Sede



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA E SANITÀ ANIMALE
Via F. Delpino, 1 – 80137 NAPOLI

SEGRETERIA AMMINISTRATIVA
Tel. e fax: +39.081.2536102

Napoli,

1	Scuola di Specializzazione in Tecnologia e Patologia delle Specie Avicole, del Coniglio e della Selvaggina	Dipartimento di Patologia e Sanità Animale
2	Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli animali da laboratorio	Dipartimento di Patologia e Sanità Animale
3	Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive profilassi e Polizia Veterinaria	Dipartimento di Patologia e Sanità Animale
Corso di Perfezionamento		Sede
	Diagnostica oncologica clinica e di laboratorio negli animali da compagnia	Dipartimento di Patologia e Sanità Animale

Distinti saluti.



Direttore del Dipartimento
Serenella Papparella

S. Papparella