## FINANZIAMENTI PUBBLICI E PRIVATI PER FINALITA' PUBBLICHE ASSEGNATI ALL'IZSLER PER LO SVOLGIMENTO DI PROGETTI DI RICERCA - PROGETTI APPROVATI SECONDO SEMESTRE 2024

PROGETTO DI RICERCA	RUOLO IZSLER	ENTE FINANZIATORE	Finanziamento assegnato all'IZSLER	CUP
PROGETTO PNRR 'SPARROW: SEEKING PREEMPTIVE ANTIVIRAL RESPONSES AND RAPID DIAGNOSTIC TOOLS FOR WEST NILE				
VIRUS OUTBREAKS IN ONE HEALTH APPROACH"	Unità Operativa	Ministoro dolla Saluta	£ 220 221 00	E85E24000050006
	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 228.231,00	LOJEZ4UUUUSUUUD
PROGETTO 'RISK PRIORITISATION OF (EMERGING) CONTAMINANTS IN AQUACULTURE PRODUCTION", FINANZIATO DALLA				
EUROPEAN FOOD SAFETY AUTHORITY (EFSA) NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA EU-FORA	Unità Operativa	EFSA	€ 40.000,00	E81J24000380002
PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO 'ASF CONTROL: FROM THEORY TO PRACTICE" FINANZIATO DALLA WORLD ORGANISATION				
FOR ANIMAL HEALTH (WOAH)				DE262400466000E
CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE REGIONI LOMBARDIA ED	Unità Operativa	WOAH	€ 29.264,50	D53C24001660005
EMILIA ROMAGNA "PER LO STUDIO DI UN SISTEMA IN VITRO PER LO STUDIO DELL'INTERAZIONE TRA L'EPITELIO INTESTINALE E I				
MACROFAGI IN SEGUITO A INFEZIONE DA SALMONELLA	Capofila	Ministero della Salute	€ 52.000,00	E53C24003510001
PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO 'COUNTER-ACTING THE PANDEMIC POTENTIAL OF FLAVIVIRUSES: ADDRESSING VIRUS-HOST				
INTERACTIONS AND DEFENSE STRATEGIES TO DESIGN NEW THERAPEUTICS AGAINST WNV AND DENV (InFlaMe)"	Unità Operativa	UE	€ 596.937.50	E53C24001380006
			2 230,307,300	
PROGETTO DI RICERCA CORRENTE STRATEGICA 2024 DAL TITOLO 'Appropriatezza Diagnostica in Sanità Animale: armonizzazione				
e sviluppo di Percorsi Diagnostici Appropriati per le malattie infettive di interesse sanitario nella rete IIZZSS"	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 30.000,00	B23C24000950001
A CORRENTE 2024				
Simulazione dei fronti epidemici della Peste Suina Africana nel cinghiale: informazioni per orientare le misure di controllo.				
ASFIDA - Analisi di Simulazione Fronti Italiani di Diffusione dell'ASF	Capofila	Ministero della Salute	€ 45.277,11	E53C24002030006
Sorveglianza e gestione della paratubercolosi nell'interfaccia tra animali domestici e selvatici nel quadro della legislazione				
dell'Unione Europea sulla salute degli animali. ALPIMAP	Capofila	Ministero della Salute		E53C24002040006
Microorganismi patogeni emergenti nelle acque di balneazione marine.	Capofila	Ministero della Salute	€ 70.277,11	E53C24002050006
Aspetti gestionali e ambientali connessi alla diffusione e alla persistenza di E. coli produttori di β-lattamasi a spettro esteso (ESBL)				
negli allevamenti di bovine da latte. (ConnectorESBL)	Capofila	Ministero della Salute	€ 101.147,11	E53C24002060006
Afta Epizootica: miglioramento dei metodi molecolari e approfondimento dell'antigenicità virale per implementare nuove	Canafila	Ministero della Salute	C 100 277 11	FF2C2400207000C
strategie di diagnosi e controllo.  Network per la sorveglianza delle zanzare invasive nei Point of Entry (PoE) e l'identificazione di arbovirus negletti trasmessi da	Capofila	Ministero della Salute	€ 100.2/7,11	E53C24002070006
zanzare invasive ed autoctone sul territorio italiano.	Capofila	Ministero della Salute	£ 116 277 11	E53C24002080006
Latte Umano Donato: composizione del microbiota e relazione con contaminazioni di Bacillus cereus	Capofila	Ministero della Salute	•	E53C24002080000
Applicazione di metodi fenotipici e genomici per la valutazione dei profili di resistenza agli antimicrobici di Listeria	capoma	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	00.277,11	L55C2+002050000
monocytogenes in un'ottica One Health.	Capofila	Ministero della Salute	€ 100.277.11	E53C24002100006
· -				
Sviluppo di un cocktail di ceppi di Clostridium botulinum (Gruppo I) in funzione della variabilità inter-ceppo sui parametri				
cardinali di crescita (T, pH e aw) e della caratterizzazione genotipica, finalizzato all'allestimento di challenge test in alimenti.	Capofila	Ministero della Salute	€ 80.277,11	E53C24002110006
Validazione di checklist per la valutazione del benessere degli animali custoditi nei giardini zoologici (zoo e acquari).	Capofila	Ministero della Salute	€ 7/1 007 11	E53C24002120006
		1		
Valutazione del rischio salmonellosi correlato al consumo di carne equina cruda. SalmonEqui	Capofila	Ministero della Salute	€ 50.277,11	E53C24002130006
Biosicurezza nel suino: appropriatezza dei protocolli di pulizia e di disinfezione degli automezzi utilizzati per il trasporto di animali				
in allevamenti e verso il macello.	Capofila	Ministero della Salute	€ 145.277,05	E53C24002140006
Vettori di Rift Valley Fever e di altre arbovirosi in Italia: utilizzo delle ecoregioni per campionamenti mirati, studi di competenza e	Unità Operativa			
di trasmissione verticale transovarica (EcoRIFT)	ota operativa	Ministero della Salute	•	B45E24000580001
Proposta di un sistema di valutazione del Benessere negli equini (BENEQUI)	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 4.000,00	G89I24001640001
Indagine epidemiologica sui patogeni dei Camelidi Sudamericani allevati nell' Italia centrale, con un focus particolare su	Unità Operativa			
endoparassitosi e prove di efficacia delle principali molecole antielmintiche	z.iita operativa	Ministero della Salute	€ 3.000,00	G89I24001660001
Sfide e prospettive del mondo veterinario in prima linea: valutazione dell'efficacia del sistema clinico-diagnostico a livello				
nazionale e predisposizione di un modello per la early detection e la gestione di emergenze legate a malattie esotiche degli	Unità Operativa	late to the first to		
equidi, con riferimento sia a trasmissione vector borne che non.		Ministero della Salute	•	G89I24001630001
Utilizzo di biomarcatori per l'identificazione di infezione da micobatteri patogeni nella bufala mediterranea (Bubalus bubalis) e	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 16.000,00	C75E24000260001
Sviluppo di una strategia diagnostica innovativa basate su tecnologia CRISP-Cas per la determinazione rapida ed in situ di	Unità Operativa	Ministera della Caluta	65,000,00	675524000240004
microrganismi patogeni attraverso un'ottica One Health	ļ	Ministero della Salute	€ 5.000,00	C75E24000210001

Approccio informatico (in silico trials) nello studio della Tubercolosi nei Ruminanti: valutazione dell'effetto degli SNPs sull'attività				
del TLR2 e loro ruolo nella suscettibilità all'infezione da Mycobacterium bovis e ricerca dei geni di virulenza in ceppi di M.	Unità Operativa			
bovis isolati		Ministero della Salute	•	C75E24000290001
Ruolo dei carnivori selvatici nell'epidemiologia dei patogeni di interesse sanitario emergente (SELVAgenti)	Unità Operativa	Ministero della Salute	•	J19I24001470001
Potenziamento della sorveglianza sanitaria nazionale per Influenza A Virus nei mammiferi marini spiaggiati	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 1.500,00	J19I24001460001
Sistema di sorveglianza early-warning per l'individuazione di fattori di rischio presenti nella filiera a latte crudo e prodotti lattiero- caseari tradizionali: E_ARLERT (Early Alert Risk in Raw milk and m Traditional dairy products)	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 5.000,00	J19I24001390001
Indagine sulla diffusione di Toxoplasma gondii e altri agenti di zoonosi in cani e gatti in Sicilia, confronto con gruppi umani a rischio di infezione	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 5.000,00	H77G240002300012
Sistema di early-warning di cloni emergenti di Streptococcus spp. per il contenimento dell'antibiotico-resistenza nell'ottica One Health.	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 10.000,00	D43C24002270001
Studio della circolazione virale di Bovine alphaherpesvirus 1 (BoAHV-1) sul territorio italiano mediante Whole genome sequencing (WGS)	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 10.000,00	D43C24002290001
Studio in vitro dell'interazione tra Mycobacterium avium subspecies paratuberculosis e macrofagi come metodo alternativo per la caratterizzazione di fenotipi immunotolleranti alla paratubercolosi bovina mediante indagini genomiche. (MacrOmics)	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 2.000,00	D43C24002280001
Strumenti innovativi per l'identificazione e la caratterizzazione del rischio di specie patogene di Vibrio spp. nei molluschi bivalvi	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 6.000,00	D43C24002260001
Implementazione del piano di eradicazione della Rinotracheite Infettiva Bovina in aziende indenni tramite il monitoraggio dei singleton reactors con metodiche sierologiche e biomolecolari (FREEIBR)	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 20.900,00	B23C24000920001
Sorveglianza GENomica della Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome (PRRS): Applicazione di strumenti innovativi per	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 61.270,00	B23C24000940001
Studio delle mastiti degli ovini e dei caprini: correlazione tra caratterizzazione fenotipica e genotipica degli isolati, parametri infiammatori e gestione aziendale	Unità Operativa	Ministero della Salute	€ 4.000,00	G83C24000600001
Chlamydia psittaci: monitoraggio e studio della prevalenza in allevamenti avicoli della Sardegna	Unità Operativa	Ministero della Salute	£ 4 500 00	G83C24000630001