

FINANZIAMENTI PUBBLICI E PRIVATI PER FINALITA' PUBBLICHE ASSEGNATI ALL'IZSLER PER LO SVOLGIMENTO DI PROGETTI DI RICERCA - PROGETTI APPROVATI SECONDO SEMESTRE 2022

| Progetto di Ricerca | Ruolo IZSLER | Ente finanziatore | Finanziamento assegnato all'intero progetto (se IZSLER capofila) o solo all'IZSLER (se IZSLER unità operativa) | CUP |
|--|-----------------------------------|-------------------------------|--|-----------------|
| RICERCA CORRENTE 2022 | Capofila e Unità Operativa | Ministero della Salute | € 1.220.999,22 | |
| AROMI: Sviluppo di metodi analitici per la determinazione di alcune sostanze aromatizzanti negli alimenti, con particolare riguardo alle polveri aromatizzanti per carni e loro derivati e ai prodotti utilizzati nella dieta dei bambini al fine di valutarne l'esposizione associata al consumo. | Capofila | Ministero della Salute | € 87.000,00 | E53C22002170006 |
| Messa a punto e validazione di un saggio per la valutazione quantitativa della contaminazione da <i>Salmonella infantis</i> nell'ambito della produzione primaria del pollo da carne mediante digital PCR. | Capofila | Ministero della Salute | € 64.999,22 | E53C22002180006 |
| Applicazione del sistema LCA (<i>Life Cycle Assessment</i>) per la valutazione della sostenibilità ambientale dell'allevamento della bovina da latte e studio delle relazioni fra benessere animale, uso di antimicrobici ed impatto ambientale, a completamento delle funzioni di Classyfarm. | Capofila | Ministero della Salute | € 75.000,00 | E53C22002190006 |
| Produzione di anticorpi monoclonali e sviluppo di saggi diagnostici per il riconoscimento del Sierotipo aftoso tipo SAT3. | Capofila | Ministero della Salute | € 60.000,00 | E53C22002200006 |
| Sicurezza e qualità del Pet Food: approccio multidisciplinare per la verifica dell'integrità e delle contaminazioni. | Capofila | Ministero della Salute | € 100.000,00 | E53C22002210006 |
| <i>Klebsiella pneumoniae</i> - una delle più gravi emergenze mediche del nostro tempo - qual è il ruolo degli animali? Analisi genetica comparativa della virulenza e della resistenza di ceppi umani e animali. | Capofila | Ministero della Salute | € 90.000,00 | E53C22002220006 |
| Variabilità del gene <i>sipA</i> in ceppi di <i>Salmonella</i> isolati da suino: studio della sua correlazione con la virulenza per l'uomo. | Capofila | Ministero della Salute | € 60.000,00 | E53C22002230006 |
| Caratterizzazione dei flebotomi e degli agenti patogeni che trasmettono. (FLEBOPAT) | Capofila | Ministero della Salute | € 100.000,00 | E53C22002240006 |
| Indagine sui fattori che influenzano l'efficacia del trattamento con alte pressioni idrostatiche (HPP) sull'abbattimento di <i>Salmonella</i> e <i>Listeria</i> in prodotti a base di carne fermentati stagionati di differente tipologia. | Capofila | Ministero della Salute | € 100.000,00 | E53C22002250006 |
| Tecniche di multiplexing NGS-Based applicate alle acque marine e lacustri per la ricerca di microrganismi produttori di tossine. | Capofila | Ministero della Salute | € 100.000,00 | E53C22002260006 |
| Zoonosi emergenti trasmesse da zecche (Emerging tick-borne zoonoses). | Capofila | Ministero della Salute | € 60.000,00 | E53C22002270006 |
| Ceppi neuroinvasivi di Astrovirus nel suino, patogeni emergenti con potenziale zoonosico. Aspetti clinici, epidemiologici, sistemi di sorveglianza ed early detection. | Capofila | Ministero della Salute | € 100.000,00 | E53C22002280006 |
| Ricerca e definizione di possibili parametri per la stima dell'età allo svezzamento dei suinetti sottoscrofa. | Capofila | Ministero della Salute | € 50.000,00 | E53C22002290006 |
| Sviluppo di metodiche biochimico-cliniche per la valutazione dello stato di salute di topi stabulati. | Capofila | Ministero della Salute | € 70.000,00 | E53C22002300006 |

| | | | | |
|---|-----------------|------------------------|-------------|------------------------|
| Studio sull'accumulo del titanio biossido (TiO ₂) nella catena alimentare marina, dagli invertebrati ai top predators. Contributo alla valutazione del rischio per il consumatore e l'ambiente marino. | Capofila | Ministero della Salute | € 74.000,00 | E53C22002310006 |
| Valutazione del benessere negli allevamenti ovini da latte del centro Italia con diverso utilizzo del pascolo. BENOVI | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 2.000,00 | G89I22001220001 |
| Valutazione del benessere in <i>Apis mellifera</i> e messa a punto di protocolli operativi in relazione alle misure di biosicurezza e di contesto ambientale. (BEEWELL) | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 2.000,00 | G89I22001180001 |
| Valutazione di differenti <i>biomarkers</i> d'infezione da micobatteri nella bufala mediterranea (<i>Bubalus bubalis</i>) e nel bovino (<i>Bos taurus</i>). | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 2.000,00 | C75E22000510001 |
| Categorizzazione del rischio consumo antimicrobico e antielmintico nell'allevamento della Bufala Mediterranea Italiana. | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 2.000,00 | C75E22000520001 |
| Ruolo dell'orologio biologico sui biomakers infiammatori del cavallo: influenza delle differenti condizioni di management sulla performance ed il benessere. (CHRON-IMMUN-WELFARE) | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 2.000,00 | H77G22000350001 |
| Diagnostica 2.0: strumenti informatici a supporto della diagnosi in sanità animale. Validazione del sistema <i>Dia-Pacemaker</i> per la diagnosi delle forme respiratorie del suino (<i>Porcine Respiratory Disease Complex</i>) (PRDC). | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 10.000,00 | B23C22000870001 |
| Lyssavirus nel gatto: un rischio reale o un caso fortuito? (CONNETTI-CAT) | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 10.000,00 | B23C22000910001 |
| PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO "PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO 'SVILUPPO DI UN METODO ALTERNATIVO AL MODELLO ANIMALE: BIOSENSORI CELLULARI PER L'EVIDENZIAMENTO IN VITRO DEGLI EFFETTI DI SOSTANZE CON POTENZIALE ESPRESSIONE DI INTERFERENZA ENDOCRINA, SUL RECETTORE DEGLI ESTROGENI (ESTROGEN GENE REPORTER ASSAY)" FINANZIATO DAL MINISTERO DELLA SALUTE NELL'AMBITO DELLE DISPOSIZIONI DI CUI AL D. LGS. N. 26/2014 | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 6.000,00 | G82C21000740001 |
| PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO "SVILUPPO DI UN MODELLO IN VITRO BASATO SULL'IMPIEGO DI BIOREATTORE PER LA VALUTAZIONE DELLA CAPACITÀ INFETTANTE E REPLICATIVA DI VIRUS SUINI" FINANZIATO DAL MINISTERO DELLA SALUTE NELL'AMBITO DELLE DISPOSIZIONI DI CUI AL D. LGS. N. 26/2014 | Capofila | Ministero della Salute | € 42.000,00 | E83C22005920001 |
| PROGETTO DI RICERCA CCM 2022 DAL TITOLO "SURVEID - STUDIO PILOTA PER LA SORVEGLIANZA DI POTENZIALI MINACCE DA MALATTIE INFETTIVE EMERGENTI (EIDS) DI ORIGINE VIRALE MEDIANTE UNA PIATTAFORMA DIAGNOSTICA BASATA SUL SEQUENZIAMENTO METAGENOMICO DI NUOVA GENERAZIONE (MNGS)" | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 65.000,00 | B93C22001210001 |
| 5X1000 CONTRIBUTI 2020 (FINANZIAMENTO ASSEGNATO A TITOLO DI COFINANZIAMENTO AL PROGETTO DI RICERCA CORRENTE 2022 DAL TITOLO "AROMI: SVILUPPO DI METODI ANALITICI PER LA DETERMINAZIONE DI ALCUNE SOSTANZE AROMATIZZANTI NEGLI ALIMENTI, CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLE POLVERI AROMATIZZANTI PER CARNI E LORO DERIVATI E AI PRODOTTI UTILIZZATI NELLA DIETA DEI BAMBINI AL FINE DI VALUTARNE L'ESPOSIZIONE ASSOCIATA AL CONSUMO" - CODICE IDENTIFICATIVO IZSLER 01/22 | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 4.520,27 | E53C22002170006 |
| 5X1000 CONTRIBUTI 2021 (FINANZIAMENTO ASSEGNATO A TITOLO DI COFINANZIAMENTO AL PROGETTO DI RICERCA CORRENTE 2022 DAL TITOLO "AROMI: SVILUPPO DI METODI ANALITICI PER LA DETERMINAZIONE DI ALCUNE SOSTANZE AROMATIZZANTI NEGLI ALIMENTI, CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLE POLVERI AROMATIZZANTI PER CARNI E LORO DERIVATI E AI PRODOTTI UTILIZZATI NELLA DIETA DEI BAMBINI AL FINE DI VALUTARNE L'ESPOSIZIONE ASSOCIATA AL CONSUMO" - CODICE IDENTIFICATIVO IZSLER 01/22 | Unità Operativa | Ministero della Salute | € 5.879,08 | E53C22002170006 |

| | | | | |
|--|----------|------------------------|--------------|-----------------|
| PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO "APPLICAZIONE DI UN SISTEMA DI BIOPRINTING PER LO SVILUPPO E LA COMPARAZIONE DI SCAFFOLD DA IMPIEGARE NELLO STUDIO DI CELLULE TUMORALI ANIMALI" FINANZIATO DAL MINISTERO DELLA SALUTE NELL'AMBITO DELLE DISPOSIZIONI DI CUI AL D. LGS. N. 26/2014 | Capofila | Ministero della Salute | € 100.000,00 | E83C22005640001 |
|--|----------|------------------------|--------------|-----------------|