



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE
DELLA LOMBARDIA E DELL' EMILIA ROMAGNA
"BRUNO ZERBINI"**

AVVISO PUBBLICO PER LA PROCEDURA DI STABILIZZAZIONE DEL PERSONALE DELLA RICERCA SANITARIA DEGLI IZZSS E IRCCS PUBBLICI AI SENSI DELL'ART. 3-TER DEL DL N.51/2023, CONVERTITO CON L. N. 87/2023, PER LE ESIGENZE DELL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

321/40/2023

Esito della valutazione delle domande presentate approvato con decreto del Direttore Generale n. 7 del 03.04.2024

Dipartimento	Reparto	Qualifica	Profilo professionale	Esigenze di ricerca da garantire in forma stabile	Candidato da assumere a tempo indeterminato
Tutela e salute animale	Produzione e Controllo Materiale biologico	Ricercatore sanitario	Veterinario	Attività di ricerca inerenti lo sviluppo di metodi per la valutazione del rischio benessere animale e biosicurezza degli allevamenti, incluso lo sviluppo del sistema Classyfarm per l'inserimento di nuove check list e la modifica di quelle in essere secondo le evoluzioni previste dalla Sanità Pubblica.	Valentina Lorenzi
Area Territoriale Lombardia	Sede territoriale di Brescia	Ricercatore sanitario	Veterinario	Attività di ricerca connesse alle misure e all'applicazione della biosicurezza e della riduzione del consumo di farmaci e del benessere negli allevamenti zootecnici.	Federico Scali
Tutela e salute animale	Virus Vescicolari e produzioni biotecnologiche	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse al Centro di Referenza per le malattie vescicolari,	Efrem Alessandro Foglia

				con particolare riferimento all'Afta Epizootica. Sviluppo e validazione di nuove tecniche diagnostiche, studi epidemiologici, supporto in training formativi.	
Sicurezza Alimentare	Controllo Alimenti	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Monitoraggio delle malattie a trasmissione alimentari con particolare riferimento alla raccolta e tipizzazione di agenti patogeni quali, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, STEC, C. botulinum, B. cereus. Analisi delle correlazioni con isolati alimentari e sviluppo di approcci di risk assessment basati su dati genomici. Analisi retrospettiva delle collezioni di isolati presenti presso il reparto mediante caratterizzazione molecolare, a fini epidemiologici e per l'impiego in studi sperimentali	Sara Arnaboldi
Area Territoriale Emilia Romagna	Sede Territoriale di Parma	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse al Laboratorio di riferimento WOAH per influenza suina, inclusi sviluppo di tecniche diagnostiche e reagenti che migliorino l'attività di sorveglianza sui virus influenzali del suino, analisi di epidemiologia molecolare (analisi filogenetiche) con particolare riferimento alla	Laura Soliani

				circolazione endemica dei diversi sottotipi negli allevamenti suini italiani.	
Strutture in staff alla Direzione Sanitaria	AREG	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Studio degli agenti di tossinfezione alimentare, del loro adattamento agli ospiti animali e all'uomo e della patogenesi molecolare delle infezioni da essi provocate, nonché studio della antibiotico-resistenza batterica, della sua ecologia e associazione con gli altri meccanismi molecolari di virulenza dei batteri patogeni.	Martina Tambassi
Tutela e salute animale	Virologia	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse alle malattie virali degli animali domestici e selvatici inclusi le malattie trasmesse da vettori, finalizzate allo sviluppo di nuove tecniche diagnostiche, analisi di epidemiologia molecolare, studi sui meccanismi di infezione del virus e di caratterizzazione genomica	Sabrina Canziani
Area Territoriale Lombardia	Sede territoriale di Pavia	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse alle zoonosi e ai centri di referenza nazionali e regionali della sede territoriale	Sara Rigamonti
Sicurezza Alimentare	Chimico Alimenti - Bologna	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Chimico	Attività di ricerca contestualizzata nell'ambito di competenza dell'LNRTV; messa a punto, validazione e definizione di metodiche analitiche	Sonfack Gaetan Minkoumba

				in LC-MS/MS finalizzate alla determinazione dei glicoalcaloidi, degli alcaloidi chinolizidinici e degli idrossi antraceni (HAD) negli alimenti. Realizzazione di monitoraggi negli alimenti e messa a disposizione dei dati ad EFSA. Studi sulla contaminazione delle piante produttrici di TVN anche in relazione ai cambiamenti climatici, alle varietà e alle condizioni culturali	
Emilia-Romagna	Area Territoriale di Reggio Emilia	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse alla entomologia sanitaria ed alle malattie trasmesse da vettori, con particolare riferimento agli aspetti di biologia molecolare	Deborah Torri
Strutture in staff alla Direzione Sanitaria	AREG	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Studio degli agenti di tossinfezione alimentare, del loro adattamento agli ospiti animali e all'uomo e della patogenesi molecolare delle infezioni da essi provocate, nonché studio della antibiotico-resistenza batterica, della sua ecologia e associazione con gli altri meccanismi molecolari di virulenza dei batteri patogeni	Ilaria Menozzi
Tutela e salute animale	Tecnologie Biologiche Applicate	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse allo sviluppo di colture cellulari tridimensionali, finalizzate allo studio	In applicazione al primo criterio di priorità previsto dal bando,

				di specie virali (coronavirus, rotavirus) che non crescono su linee cellulari tradizionali, come meccanismi di infezione e di interazione virus-ospite	applicato in analogia a quelli definiti nella DGR Regione Lombardia XI/7191/2022: si forma la seguente graduatoria: 1)Elena Ferrari; 2)Stefania Ferrari
Area Territoriale Lombardia	Sede territoriale di Sondrio	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse alla valutazione dei rischi biologici emergenti con particolare riferimento alla fauna selvatica come indicatore ambientale	Ilyad Karaman
Sicurezza Alimentare	Controllo Alimenti	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca contestualizzata prevalentemente nell'ambito della virologia alimentare ed ambientale. Sviluppo, messa a punto, ed applicazione di metodi di identificazione e caratterizzazione dei principali agenti virali a trasmissione alimentare, in particolare basati sul sequenziamento di seconda e terza generazione. Valorizzazione dell'attività di monitoraggio delle acque reflue, attraverso lo sviluppo di workflow di analisi per la caratterizzazione metagenomica del viroma ambientale.	Francesco Righi
Area Territoriale Emilia Romagna	Sede territoriale Bologna	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connessa a: implementazione del data base del	Maria Sampieri

				<p>sistema MALDI TOF sia come specie di microrganismi (batteri, lieviti e muffe) che ambiti applicativi (es. identificazione artropodi, parassiti, tossine batteriche) monitoraggio leishmaniosi studi di microrganismi resistenti agli antibatterici in PET e animali selvatici identificazione microrganismi con metodi molecolari (sequenziamento)</p>	
Strutture in staff alla Direzione Sanitaria	AREG	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Biologo/Biotecnologo	<p>Attività di ricerca connesse alla sorveglianza degli agenti di tossinfezione alimentare, alla loro evoluzione e adattamento agli ospiti animali e all'uomo, nonché alla patogenesi molecolare delle infezioni da essi provocate.</p>	Melissa Berni
Tutela e salute animale	Virologia	Ricercatore sanitario	Veterinario	<p>Attività di ricerca connesse con il benessere animale, in particolare della specie coniglio. Sviluppo di sistemi di valutazione del benessere e attività di supporto all'EURCAW per la specie coniglio. Sviluppo di indagini/ricerche che utilizzano tecniche di microscopia elettronica</p>	Clara Tolini

Strutture in staff alla Direzione Sanitaria	AREG	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse alla sorveglianza degli agenti di tossinfezione alimentare, alla loro evoluzione e adattamento agli ospiti animali e all'uomo, nonché alla patogenesi molecolare delle infezioni da essi provocate.	Chiara Bracchi
Tutela e salute animale	Tecnologie Biologiche Applicate	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse all'analisi di sequenza ottenute sia con sequenziatore Sanger che NGS, finalizzata alla caratterizzazione di Micobatteri del gruppo MTBC, Leptospire, PRRSV e PCV2. L'attività comporta competenze bioinformatiche complesse come la creazione di pipeline specifiche per ogni microorganismo studiato	Giovanni Parisio
Tutela e salute animale	Virus Vescicolari e produzioni biotecnologiche	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse alla produzione di anticorpi monoclonali e di antigeni ricombinanti. In particolare, studi finalizzati al miglioramento delle tecniche di produzione di anticorpi monoclonali e antigeni	Anna Castelli

				ricombinanti, studi di caratterizzazione antigenica delle proteine virali e messa a punto di saggi ELISA, studi di reverse genetics e di cinetica di replicazione dei virus influenzali.	
Tutela e salute animale	Virus Vescicolari e produzioni biotecnologiche	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività connesse allo studio a livello molecolare del virus dell'Afta Epizootica, della sua replicazione in condizione di co-infezione con sierotipi diversi. Messa a punto di protocolli di sequenziamento NGS e analisi bioinformatiche dei dati. Studio delle proprietà antigeniche del virus della Lumpy Skin Disease e sviluppo di saggi ELISA.	Stefano Baselli
Area Territoriale Emilia Romagna	Sede territoriale Lugo	Ricercatore sanitario	Veterinario	Attività di ricerca connesse alla entomologia sanitaria ed alle malattie trasmesse da vettori, con particolare riferimento agli aspetti epidemiologici	Gastone Dalmonte
Strutture in staff alla Direzione Sanitaria	Sorveglianza Epidemiologica Lombardia	Ricercatore sanitario	Veterinario	Attività di ricerca connesse alle metodologie per lo studio epidemiologico delle malattie infettive degli animali	Sara Salvato

Area Territoriale Emilia Romagna	Sede territoriale Forlì	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse alle attività del laboratorio regionale di riferimento per l'influenza aviaria con particolare riferimento agli aspetti diagnostici e di caratterizzazione virale	Letizia Cirasella
Tutela e salute animale	Produzione e Controllo Materiale Biologico	Ricercatore sanitario	Biologo/Biotecnologo	Attività di ricerca connesse allo sviluppo di metodiche in vitro complesse, legate a sistemi di colture cellulari tridimensionali ed applicazioni mediante l'utilizzo di stampante 3D. Studio di sistemi innovativi per la sostituzione del modello animale in ambito diagnostico e di ricerca.	Andrea Cacciamali
Sicurezza Alimentare	Rep. Chimica degli Alimenti e dei Mangimi	Collaboratore professionale di ricerca sanitaria	Scienze agrarie	Attività di ricerca connesse allo sviluppo di nuove metodiche analitiche di elevata sensibilità in LCHRMS per la determinazione dei residui di farmaci veterinari in matrici d'importanza alimentare	Nessun candidato