

**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/01/2018	10/03/2019	Determinazione Dirigenziale	6	05/01/2018	Nuovi strumenti con finalita' medico legali per la valutazione dell'eta' dei cuccioli di cane
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	11/03/2019	31/12/2019	Determinazione Dirigenziale	138	11/03/2019	Creazione di una modalita' unica nazionale per la conversione dei risu ltati di strumenti a cella di flusso per la determinazione della carica
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	02/05/2019	31/05/2020	Determinazione Dirigenziale	274	29/04/2019	Controlling zoonotic virus contamination of pork products through defi ning virus ecology in agricultural and farming environment
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/04/2019	10/03/2020	Determinazione Dirigenziale	240	12/04/2019	Besnoitiosi bovina in Emilia Romagna: Indagine sui fattori di rischio ambientali ed ospite-correlati
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/04/2019	28/12/2020	Determinazione Dirigenziale	202	27/03/2019	Dinamica di replicazione del virus dell'alfa epizotica durante co-infezioni in vitro con diversi ceppi/sierotipo e recupero virus aftoso infettivo da RNA
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/01/2018	03/02/2019	Determinazione Dirigenziale	675	15/12/2017	Besnoitiosi bovina in Emilia Romagna: Indagine sui fattori di rischio ambientali ed ospite-correlati
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	25/03/2019	12/01/2020	Determinazione Dirigenziale	676	01/12/2016	La Digital PCR a supporto del metodo ISO/TS 15216-2:2013 nella quantif icazione dei virus a trasmissione alimentare
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/03/2018	14/12/2019	Determinazione Dirigenziale	109	21/02/2018	Studio dei meccanismi molecolari di adattamento all'ospite per la gradazione del rischio e la definizione di interventi di contrasto alle malattie a trasmissione alimentare
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	02/07/2018	28/12/2019	Determinazione Dirigenziale	304	27/06/2018	Individuazione di Leptospira spp e determinazione del rischio zoonosico in ambienti ed ecosistemi selezionati
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	29/12/2019	01/07/2020	Determinazione Dirigenziale	678	18/12/2019	Studio epidemiologico delle infezioni da Leptospira sostenute dalle sie rovarianti Bratislava e Hardjo negli animali da reddito.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/02/2018	01/11/2020	Determinazione Dirigenziale	53	30/01/2018	Analisi metagenomica del flusso di geni di antibioticoresistenza nell'interfaccia uomo-animale
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/08/2018	14/07/2019	Determinazione Dirigenziale	338	26/07/2018	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IIZSS coinvolti i nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualita' delle Buone Pratiche di Laboratorio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/07/2019	30/12/2019	Determinazione Dirigenziale	338	26/07/2018	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IIZSS coinvolti i nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualita' delle Buone Pratiche di Laboratorio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/05/2019	30/04/2020	Determinazione Dirigenziale	289	07/05/2019	Dinamica molecolare di geni coinvolti nell'antibiotico resistenza dura nte la produzione del Salame suino, qual e' il ruolo delle colture starter
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	16/03/2018	01/11/2019	Determinazione Dirigenziale	132	08/03/2018	Indagine nazionale sulla temperatura dei frigoriferi domestici in Italia: l'importanza di definire condizioni di conservazione in ambito domestico realistiche ed aggiornate finalizzate ad una corretta valutazione della shelf life degli alimenti
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	02/11/2019	27/05/2020	Determinazione Dirigenziale	563	21/10/2019	Indagine nazionale sulla temperatura dei frigoriferi domestici in Italia: l'importanza di definire condizioni di conservazione in ambito domestico realistiche ed aggiornate finalizzate ad una corretta valutazione della shelf life degli alimenti



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/06/2018	30/04/2019	Determinazione Dirigenziale	246/2018 e 451/2018	16/05/2018	S.aureus e B.cereus tossigeni: metodiche innovative per lo studio dei fattori favorenti la tossinogenesi nei prodotti lattiero-caseari tradizionali
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/03/2018	28/12/2019	Determinazione Dirigenziale	111	21/02/2018	Studio dell'evoluzione genetica dell'RHDV2 dal 2011 all'oggi e mapping dettagliato dei principali determinanti antigenici: la base per la scelta del miglior vaccino?
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	29/12/2019	28/02/2020	Determinazione Dirigenziale	677	18/12/2019	Studio dell'evoluzione genetica dell'RHDV2 dal 2011 all'oggi e mapping dettagliato dei principali determinanti antigenici: la base per la scelta del miglior vaccino?
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/06/2018	31/05/2019	Determinazione Dirigenziale	250	22/05/2018	Epidemiologia e diagnostica differenziale delle malattie virali cutanee del bovino (BHV-2, Pseudolumpy skin disease e mammillite erpetica -BPV, Papillomatosi bovina - VACV, Vaiolo bovino - PCPV, Pseudocowpox virus - BPSV, Bovine papular
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/06/2019	14/12/2019	Determinazione Dirigenziale	342	29/05/2019	Epidemiologia e diagnostica differenziale delle malattie virali cutanee e del bovino (BHV-2, Pseudolumpy skin disease e mammillite erpetica.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	19/06/2020	Determinazione Dirigenziale	342	29/05/2019	Isolamento di phlebovirus da flebotomi e valutazione sierologica della loro diffusione nell'uomo e negli animali domestici.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/07/2019	31/08/2019	Determinazione Dirigenziale	315	29/06/2016	Approccio integrato per ridurre il consumo di antibiotici nella produzione del latte destinato alla produzione di formaggi DOP Regionali
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	25/03/2019	14/10/2021	Determinazione Dirigenziale	179	21/03/2019	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	04/11/2019	18/10/2020	Determinazione Dirigenziale	574	28/10/2019	Valutazione della capacità replicativa e della patogenesi dei virus influenzali suini tramite le tecniche di reverse genetics e l'utilizzo di organoidi respiratori e colture cellulari 3D di origine suina
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	17/06/2019	30/09/2019	Determinazione Dirigenziale	378	14/06/2019	Applicazione in campo di moderne tecnologie per il monitoraggio del comportamento delle vacche e delle bufale da latte nel periodo di asciutta e di esordio della lattazione. Definizione di indicatori e parametri immunologici predittivi di rischio per il benessere e per la salute degli animali (WALFARE DC INDICATORS)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/10/2019	30/06/2020	Determinazione Dirigenziale	530	26/09/2019	Applicazione in campo di moderne tecnologie per il monitoraggio del comportamento delle vacche e delle bufale da latte nel periodo di asciutta e di esordio della lattazione. Definizione di indicatori e parametri immunologici predittivi di rischio per il benessere e per la salute degli animali (WALFARE DC INDICATORS)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	16/04/2018	17/12/2019	Determinazione Dirigenziale	192	06/04/2018	Pastorizzazione sottovuoto come tecnologia innovativa nel settore lattiero caseario made-in-Italy.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	19/12/2019	28/06/2020	Determinazione Dirigenziale	646	10/12/2019	Creazione di una modalità unica nazionale per la conversione dei risultati di strumenti a cella di flusso per la determinazione della carica
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/04/2018	14/12/2019	Determinazione Dirigenziale	160	21/03/2018	Studio dell'espressione ed immunogenicità delle proteine del Myxoma virus secrete da cellule infette: possono essere usate per sviluppare nuovi test diagnostici?
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	03/04/2020	Decreto del Direttore Generale	466	24/12/2019	Studio dell'espressione ed immunogenicità delle proteine del Myxoma virus secrete da cellule infette: possono essere usate per sviluppare nuovi test diagnostici?
Borsa di studio ad indirizzo Amministrativo	01/11/2019	30/04/2020	Determinazione Dirigenziale	564	21/10/2019	ACTION TOWARDS AN INTERNATIONAL VIRTUAL BIOBANK"



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2019	19/12/2020	Determinazione Dirigenziale	636	29/11/2019	Effetti dei sistemi di stabulazione e della pavimentazione sulle lesioni al piede delle scrofe e in suini all'ingrasso: osservazioni al macello
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/03/2018	25/03/2019	Determinazione Dirigenziale	411	20/09/2018	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IZZSS coinvolti nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualità delle Buone Pratiche di Laboratorio
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/04/2017	31/05/2019	Determinazione Dirigenziale	132	31/03/2016	Sorveglianza malattie trasmesse da vettori in Emilia-Romagna - anno 2017 Decreto DG n.331/2017
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	04/02/2019	31/12/2019	Determinazione Dirigenziale	56	01/02/2019	DIFFUSIONE DI BUONE PRATICHE DI ALLEVAMENTO RELATIVAMENTE AL BENESSERE ED ALLA BIOSICUREZZA DEGLI ALLEVAMENTI BOVINI DA LATTE
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2019	30/12/2020	Determinazione Dirigenziale	629	26/11/2019	Caratterizzazione di enterobatteri produttori di ? lattamasi a spettro esteso (ESBL), lattamasi AmpC e carbapenemasi isolati da animali
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/03/2019	22/04/2019	Determinazione Dirigenziale	123	28/02/2019	Categorizzazione del rischio e consumo antibiotico nella filiera della bovina da latte
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/05/2018	31/10/2019	Determinazione Dirigenziale	185	04/04/2018	La valutazione del rischio per la prevenzione e il controllo delle mastiti nell'allevamento della bovina da latte.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	30/11/2020	Determinazione Dirigenziale	562	21/10/2019	La valutazione del rischio per la prevenzione e il controllo delle mastiti nell'allevamento della bovina da latte.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	19/02/2018	30/11/2020	Determinazione Dirigenziale	90	14/02/2018	Rotavirus di gruppo A e non-A nella popolazione suina italiana
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/02/2018	30/09/2019	Determinazione Dirigenziale	55	30/01/2018	Infezioni da PCV2 e circovirus emergenti nel suino: aspetti clinici, molecolari, epidemiologici e approcci diagnostici.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	05/04/2019	04/04/2021	Determinazione Dirigenziale	206	28/03/2019	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	29/12/2019	28/12/2020	Determinazione Dirigenziale	693	23/12/2019	Categorizzazione del rischio e consumo antibiotico nella filiera della bovina da latte
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	02/09/2019	31/05/2020	Determinazione Dirigenziale	497	30/08/2019	La valutazione del rischio per la prevenzione e il controllo delle mastiti nell'allevamento della bovina da latte.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	04/11/2019	14/12/2020	Determinazione Dirigenziale	584	31/10/2019	Valutazione dell'utilizzo del Lisato Piastrinico (LP) in Medicina Rigenerativa Veterinaria.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	18/11/2019	19/10/2020	Determinazione Dirigenziale	611	14/11/2019	Studio qualitativo e quantitativo sulla evoluzione della variabilità antigenica di virus influenzali suini ed umani circolanti in Italia
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/07/2019	11/01/2020	Determinazione Dirigenziale	20	14/01/2019	Approccio integrato per ridurre il consumo di antibiotici nella produzione del latte destinato alla produzione di formaggi DOP Regionali



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	20/05/2020	Determinazione Dirigenziale	647	10/12/2019	Valutazione della diffusione di zanzare invasive in Lombardia ed Emilia-Romagna, con particolare attenzione alle specie Aedes Albopictus e studio del potenziale ruolo come vettori di agenti vira
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	31/10/2020	Determinazione Dirigenziale	565	21/10/2019	L'analisi delle reti per la valutazione del flusso di antibiotico resi stenze tra i comparti zootecnico, urbano e ospedaliero
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	16/06/2019	31/10/2020	Determinazione Dirigenziale	236	09/05/2018	Sorveglianza malattie trasmesse da vettori in Emilia-Romagna
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	02/05/2019	30/04/2020	Determinazione Dirigenziale	275	29/04/2019	Dinamica molecolare di geni coinvolti nell'antibiotico resistenza dura nte la produzione del Salame suino, qual e' il ruolo delle colture starter
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2019	19/02/2020	Determinazione Dirigenziale	635	29/11/2019	Effetti dei sistemi di stabulazione e della pavimentazione sulle lesio ni al piede delle scrofe e in suini all'ingrasso: osservazioni al macello
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	22/01/2019	06/05/2020	Determinazione Dirigenziale	25	21/01/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	07/05/2019	06/05/2020	Determinazione Dirigenziale	313	17/05/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	15/01/2020	Determinazione Dirigenziale	318	04/07/2018	Parametri di immunita' protettiva in suini vaccinati con vaccini PCV2 interi e sub-unitari
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	06/05/2019	27/12/2020	Determinazione Dirigenziale	284	03/05/2019	VALUTAZIONE DEL TEST DI INTRADERMOREAZIONE COMPARATIVO NELLA DIAGNOSI DELLA TUBERCOLOSI NEL BUFALO.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	31/12/2023	Determinazione Dirigenziale	581	30/10/2019	Besnoitiosi bovina in Emilia Romagna: Indagine sui fattori di rischio ambientali ed ospite-correlati
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	19/08/2019	29/02/2020	Determinazione Dirigenziale	471	07/08/2019	Antimicrobico resistenza: la patologia del millennio affrontata a mani nude con l'arsenale quasi vuoto. Un progetto formativo innovativo
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	04/11/2019	30/12/2020	Determinazione Dirigenziale	573	28/10/2019	STRATEGIE PER L'ELIMINAZIONE DELL'UTILIZZO DEGLI ANTIBIOTICI NELL'ALLE VAMENTO DEL BOVINO DA CARNE
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	23/06/2020	Determinazione Dirigenziale	343	29/05/2019	Valutazione della diffusione di zanzare invasive in Lombardia ed Emilia-Romagna, con particolare attenzione alle specie Aedes Albopictus
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	18/12/2019	09/03/2020	Determinazione Dirigenziale	186	22/03/2019	La Digital PCR a supporto del metodo ISO/TS 15216-2:2013 nella quantificazione dei virus a trasmissione alimentare
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/02/2019	31/08/2019	Determinazione Dirigenziale	16	10/01/2018	Studio delle Zecche ed efficacia di prodotti acaricidi in cani, cavalli ed animali selvatici in Emilia Romagna



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2019	04/05/2020	Determinazione Dirigenziale	628	26/11/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	31/10/2023	Determinazione Dirigenziale	582	30/10/2019	ATTIVITA' DI IMPLEMENTAZIONE DELLA SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA LOMBARDIA ED EMILIA ROMAGNA
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/08/2018	30/09/2019	Determinazione Dirigenziale	336	26/07/2018	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IZZSS coinvolti nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualita' delle Buone Pratiche di Laboratorio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	29/12/2019	28/12/2020	Determinazione Dirigenziale	693	23/12/2019	Categorizzazione del rischio e consumo antibiotico nella filiera della bovia da latte
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	14/12/2020	Determinazione Dirigenziale	649	10/12/2019	Creazione di un sistema di sorveglianza integralmente genomica per le malattie a trasmissione alimentare in piena integrazione uomo-alimento
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/02/2019	06/05/2019	Determinazione Dirigenziale	41	25/01/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	04/11/2019	03/11/2020	Determinazione Dirigenziale	576	29/10/2019	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IZZSS coinvolti nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualita' delle Buone Pratiche di Laboratorio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/05/2019	30/06/2019	Decreto del Direttore Generale	144	15/05/2019	Antimicrobico resistenza: la patologia del millennio affrontata a mani nude con l'arsenale quasi vuoto. Un progetto formativo innovativo
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2016	23/06/2019	Determinazione Dirigenziale	661	24/11/2016	Definizione di un manuale aziendale per implementare le buone pratiche di allevamento finalizzate a ridurre l'impiego di antibiotici
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	30/11/2019	Determinazione Dirigenziale	556	16/10/2019	L'analisi delle reti per la valutazione del flusso di antibiotico resistenze tra i comparti zootecnico, urbano e ospedaliero
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/03/2018	13/05/2019	Determinazione Dirigenziale	110	21/02/2018	Pestivirus emergenti in ruminanti domestici e selvatici: studi epidemiologici e di protezione vaccinale per BVD mediante utilizzo di vaccini
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	03/06/2019	06/05/2020	Determinazione Dirigenziale	314	17/09/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	16/06/2018	31/10/2019	Determinazione Dirigenziale	293	15/06/2018	Creazione di un Sistema Nazionale di rendicontazione dei pericoli biologici negli alimenti per la Gestione delle emergenze in Sicurezza degli
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	31/12/2020	Determinazione Dirigenziale	579	30/10/2019	Insetti come sorgente di proteine animali. come si allevano, che pericoli microbiologici e chimici presentano e come possiamo controllarli
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2019	14/04/2021	Determinazione Dirigenziale	633	29/11/2019	Innovative One-Day Molecular Methods to evaluate the compliance of European regulation microbiological criteria in food (acronym One-Day Method)



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	03/06/2019	02/07/2020	Determinazione Dirigenziale	344	29/05/2019	Controlling zoonotic virus contamination of pork products through defining virus ecology in agricultural and farming environment
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	27/12/2020	Determinazione Dirigenziale	572	28/10/2019	Messa a punto e validazione di nuovi protocolli diagnostici per la ricerca/tipizzazione di agenti zoonotici ad alta patogenicità: Francisel
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	11/11/2019	25/10/2020	Determinazione Dirigenziale	598	08/11/2019	Isolamento e stabilizzazione di cellule primarie di zanzara e flebotomo per l'applicazione di test alternativi in vitro sui virus isolati da
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/04/2019	14/12/2019	Determinazione Dirigenziale	199	27/03/2019	Integrated EU Mobile Broiler Data - Optimising Broiler Chicken Management, Health and Welfare through use of integrated EU data - IMBDATA
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	25/10/2020	Determinazione Dirigenziale	199	27/03/2019	Valutazione di soluzioni innovative da apportare alle gabbie da trasporto per il miglioramento del benessere delle ovaiole e dei conigli.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	31/12/2019	29/04/2020	Determinazione Dirigenziale	159	21/03/2018	Sviluppo di un Sistema di Sorveglianza Integrato della Leishmaniosi in Regione Emilia Romagna
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	31/10/2023	Determinazione Dirigenziale	580	30/10/2019	ATTIVITA' DI IMPLEMENTAZIONE DELLA SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA LOMBARDA ED EMILIA ROMAGNA
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/04/2019	30/11/2019	Determinazione Dirigenziale	214	23/04/2019	Validazione di metodi per la ricerca di Mycobacterium Avium Subsp. Paratuberculosis
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2019	31/03/2020	Determinazione Dirigenziale	630	26/11/2019	Automatizzazione e validazione di un test fagico per la rilevazione di Mycobacterium avium subsp. paratuberculosis (Map) in campioni clinici
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	27/12/2020	Determinazione Dirigenziale	575	28/10/2019	Messa a punto di un protocollo di campionamento per popolazioni di Anopheles spp. e verifica del loro potenziale ruolo come vettori di patogeni
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	20/02/2019	20/09/2019	Determinazione Dirigenziale	98	19/02/2019	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IIZSS coinvolti nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualità delle Buone Pratiche di Laboratorio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	21/09/2019	31/10/2019	Determinazione Dirigenziale	98	19/02/2019	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IIZSS coinvolti nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualità delle Buone Pratiche di Laboratorio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	04/11/2019	03/11/2020	Determinazione Dirigenziale	577	29/10/2019	Creazione di un network nazionale di laboratorio degli IIZSS coinvolti nello sviluppo e applicazione di Metodi Alternativi e implementazione del sistema qualità delle Buone Pratiche di Laboratorio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/10/2019	28/09/2020	Determinazione Dirigenziale	537	01/10/2019	RINNOVO DEL CONTRATTO CON IL CONSORZIO DEL PROSCIUTTO DI SAN DANIELE PER LA PROSECUZIONE DEL 'PROGRAMMA
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/02/2018	14/12/2019	Determinazione Dirigenziale	47	30/01/2018	Creazione di un sistema di sorveglianza integralmente genomica per le malattie a trasmissione alimentare in piena integrazione uomo-alimento
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	14/12/2020	Determinazione Dirigenziale	47	30/01/2018	Creazione di un sistema di sorveglianza integralmente genomica per le malattie a trasmissione alimentare in piena integrazione uomo-alimento



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	04/02/2019	30/09/2019	Determinazione Dirigenziale	42	01/02/2019	Applicazione in campo di moderne tecnologie per il monitoraggio del comportamento delle vacche e delle bufale da latte nel periodo di asciutta e di esordio della lattazione. Definizione di indicatori e parametri immunologici predittivi di rischio per il benessere e per la salute degli animali (WALFARE DC INDICATORS)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/10/2019	30/09/2020	Determinazione Dirigenziale	531	26/09/2019	Applicazione in campo di moderne tecnologie per il monitoraggio del comportamento delle vacche e delle bufale da latte nel periodo di asciutta e di esordio della lattazione. Definizione di indicatori e parametri immunologici predittivi di rischio per il benessere e per la salute degli animali (WALFARE DC INDICATORS)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	06/10/2019	31/10/2019	Determinazione Dirigenziale	15	11/01/2018	PATOGENICITA' DEI CORONAVIRUS ENTERICI SUINI CIRCOLANTI IN ITALIA"
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/11/2019	04/05/2020	Determinazione Dirigenziale	578	30/10/2019	convenzione tra il Ministero della Salute e l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna per il controllo delle malattie infettive e la costituzione di una piattaforma per il sistema integrato di categorizzazione del rischio nelle filiere zootecniche
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	16/08/2019	28/12/2020	Determinazione Dirigenziale	470	07/08/2019	Categorizzazione del rischio e consumo antibiotico nella filiera della bovia da latte
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/05/2019	30/12/2019	Determinazione Dirigenziale	136	08/05/2019	EX COMM070013
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	16/02/2019	31/10/2019	Determinazione Dirigenziale	75	08/02/2019	Isolamento di phlebovirus da flebotomi e valutazione sierologica della loro diffusione nell'uomo e negli animali domestici.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/01/2018	30/11/2019	Determinazione Dirigenziale	688	20/12/2017	Epidemiologia e diagnostica differenziale delle malattie virali cutanee e del bovino (BHV-2, Pseudolumpy skin disease e mammillite erpetica )
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2019	27/08/2020	Determinazione Dirigenziale	688	20/12/2017	Epidemiologia e diagnostica differenziale delle malattie virali cutanee e del bovino (BHV-2, Pseudolumpy skin disease e mammillite erpetica -
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	05/09/2018	04/09/2019	Determinazione Dirigenziale	388	27/08/2018	Progetto pilota per un piano di sorveglianza nazionale dei trattamenti illeciti con anabolizzanti basato sul rischio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	05/09/2019	04/09/2020	Determinazione Dirigenziale	388	27/08/2018	Progetto pilota per un piano di sorveglianza nazionale dei trattamenti illeciti con anabolizzanti basato sul rischio.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	16/03/2018	31/08/2019	Determinazione Dirigenziale	107	21/02/2018	Valutazione della stabilita' dei residui di antibiotici in campioni di carne durante la conservazione
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	27/06/2017	26/05/2019	Determinazione Dirigenziale	397	26/06/2017	GRUPPO PERMANENTE DI SUPPORTO ALL'APPLICAZIONE DEL PIANO REGIONALE PAR ATUBERCOLOSI IN PROVINCIA DI CREMONA.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/12/2018	31/05/2019	Determinazione Dirigenziale	561	17/12/2018	L'infezione da Clostridium difficile nel suino e nel bovino: aspetti epidemiologici e rischio zoonosico
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	18/11/2019	04/05/2020	Determinazione Dirigenziale	612	14/11/2019	CONVENZIONE TRA IL MINISTERO DELLA SALUTE E L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA PER IL PER IL CONTROLLO DELLE MALATTIE INFETTIVE E LA COSTITUZIONE DI UNA PIATTAFORMA PER IL SISTEMA INTEGRATO DI CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECNICHE



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA**

"BRUNO UBERTINI"

**BRESCIA**

Via Bianchi, 9  
25124 BRESCIA  
Tel. 030-22901  
Fax: 030-2290264

TIPOLOGIA BORSE DI STUDIO	PERIODO		PROVVEDIMENTO			DESCRIZIONE PROGETTO
	DAL	AL	TIPO	NUMERO	DATA	
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/07/2019	28/12/2019	Determinazione Dirigenziale	400	26/06/2019	Sviluppo di reagenti biotecnologici e test strategici per colmare lacune nella diagnostica della Lumpy Skin Disease (LSD)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	29/12/2019	19/11/2020	Determinazione Dirigenziale	618	19/11/2019	Sviluppo di reagenti biotecnologici e test strategici per colmare lacune nella diagnostica della Lumpy Skin Disease (LSD)
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	01/04/2019	14/12/2019	Determinazione Dirigenziale	200	27/03/2019	Valutazione di soluzioni innovative da apportare alle gabbie da trasporto per il miglioramento del benessere delle ovaiole e dei conigli.
Borsa di studio ad indirizzo tecnico/sanitario	15/12/2019	25/10/2020	Determinazione Dirigenziale	651	10/12/2019	Valutazione di soluzioni innovative da apportare alle gabbie da trasporto per il miglioramento del benessere delle ovaiole e dei conigli.