

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA  
E DELL'EMILIA ROMAGNA

RENDICONTO ATTIVITA' PER BLUE TONGUE DEL 4° TRIMESTRE 2021

	attività 4° trimestre	spese 4° trimestre
ANALISI BLUE TONGUE EFFETTUATE NEL TRIMESTRE	<b>2.407</b>	/

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Piero Frazzi)

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi del "Codice dell'Amministrazione Digitale" (D.L.vo n.82/2005)

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA  
E DELL'EMILIA ROMAGNA

RENDICONTO ATTIVITA' PER BLUE TONGUE DEL 1° TRIMESTRE 2022

	attività 1° trimestre	spese 1° trimestre
ANALISI BLUE TONGUE EFFETTUATE NEL TRIMESTRE	<b>2.426</b>	/

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Piero Frazzi)

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi del "Codice dell'Amministrazione Digitale" (D.L.vo n.82/2005)

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

**RENDICONTO SPESE PER BSE - SCRAPIE DEL 4° TRIMESTRE 2021**

	attività 4° trimestre	spese 4° trimestre
ANALISI BSE EFFETTUATE NEL TRIMESTRE	<b>8.798</b>	
ANALISI SCRAPIE EFFETTUATE NEL TRIMESTRE	<b>1.285</b>	<b>€ 71.384,70</b>
<b>TOTALE SPESE 4° TRIMESTRE 2021</b>		<b>€ 71.384,70</b>

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Piero Frazzi)

Si certifica la corrispondenza dei costi rendicontati ai documenti contabili

IL PRESIDENTE DEL COLLEGIO DEI REVISORI  
(Dott. Parzani Alberto)

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi del "Codice dell'Amministrazione Digitale" (D.L.vo n.82/2005)



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"**  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)  
-----  
C.F. - P.IVA 00284840170  
Sede Legale: Via Bianchi, 9 – 25124 Brescia  
Tel 03022901 – Fax 0302425251 – Email [info@izsler.it](mailto:info@izsler.it)  
N. REA CCIAA di Brescia 88834

Regione Emilia-Romagna  
Servizio Prevenzione Collettiva e Sanità Pubblica  
PEC: [segrsanpubblica@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:segrsanpubblica@postacert.regione.emilia-romagna.it)

**RENDICONTO SEMESTRALE DEL FINANZIAMENTO CONCESSO PER LA  
REALIZZAZIONE DEL PROGETTO "DEFINIZIONE DELLA STRATEGIA INTEGRATA DI  
GESTIONE DEI VETTORI E SUA APPLICAZIONE NEI PIANI COMUNALI ARBOVIROSI IN  
COLLABORAZIONE CON LA RETE CITTÀ SANE".  
CUP: E49E19001050001**

Il sottoscritto Dott. Piero Frazzi, nato a San Secondo (PR), domiciliato per la carica presso la sede dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, nella sua qualità di legale rappresentante dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, con sede a Brescia, Via A. Bianchi N. 9, C.F. e P.I. 00284840170, con riferimento all'accordo di collaborazione sottoscritto avente ad oggetto la realizzazione del progetto di cui trattasi;

**DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ**

che nel 5° semestre, periodo dal 14 dicembre 2021 al 13 giugno 2022, risultano impegnate e/o spese le seguenti somme:

**DETTAGLIO DELLE SPESE**

<b>UNITA' OPERATIVA 1B</b>						
<b>ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA</b>						
<b>(IZSLER) – Resp. Scient. Dott. Michele Dottori</b>						
RISORSE	Descrizione della spesa	Importo approvato da piano finanziario (1)	Spesa impegnata alla data della rilevazione (2)	Spesa quietanzata alla data della rilevazione (3)	Estremi documentazione giustificativa (4)	Beneficiario
Personale				€ 20.000,00	Somma sostenuta per assunzione Mari Chiara (DDG 400 del 24/11/2020) – cedolini busta paga	Mari Chiara
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 20.000,00</b>		<b>€ 20.000,00</b>		
Beni	TRAPPOLA ENTOMOLOGICA			€ 1.238,30	Fattura n.02/231 del 27/09/2021 Ordinativo n.4863 del 16/11/2021	BLEU LINE SRL

	SCATOLA PER COLLEZIONE ENTOMOLOGICA/ GABBIA PER ALLEVAMENTO O INSETTI DIM.30X30X30 CM/ PEZZI RICAMBIO – CONSUMO/ ALTRO MATERIALE			€ 4.759,17	Fattura n.183823 del 21/07/2021 Ordinativo n.3352 del 30/07/2021	BIOQUIP PRODUCTS
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 6.000,00</b>		<b>€ 5.997,47</b>		
Servizi	Affidamento del servizio di supporto tecnico alle azioni di attività entomologica (Determinazione Dirigenziale 107 del 14/02/2020)			€ 42.741,81	Fattura n.7/PA del 16/03/2022 Ordinativo n.2099 del 16/05/2022	Centro Agricoltura Ambiente GIORGIO NICOLI SRL
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 59.000,00</b>		<b>€ 42.741,81</b>		
Missioni	Kick off meeting a Bologna, 14.1.2020			€ 115,30	ordinativo di pagamento n. 2390 del 26/05/2021	Patrizia Parodi
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 5.000,00</b>		<b>€ 115,30</b>		
Spese generali						
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 5.000,00</b>	/	/		
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>€ 95.000,00</b>		<b>€ 68.854,58</b>		

(1) Importo risultante dal piano finanziario allegato all'accordo

(2) Impegno di spesa - risorse finanziarie "vincolate" ad una determinata destinazione (es. contratto firmato, ordine di acquisto, etc.), alla data di rilevazione del monitoraggio

(3) Spesa quietanzata - effettivo pagamento della spesa sostenuta - alla data di rilevazione del monitoraggio

(4) Riportare la tipologia, il numero e la data del documento che certifica la spesa (es.: fattura n. .. del ...; contratto periodo dal ... al ...; delibera del ...; ecc.)

**NOTE:** Nella presente tabella vanno indicate le somme impegnate e le spese sostenute durante la realizzazione del progetto. I dati di rendicontazione finanziaria da fornire periodicamente, dopo il primo semestre, dovranno essere cumulati ovvero riferiti non solo al semestre appena concluso, ma all'intero periodo di attività realizzate fino alla data della rilevazione. Rimane inteso che, ove necessario, nella colonna (4) dovranno essere indicati tutti gli estremi della documentazione giustificativa a sostegno della spesa.

In caso di rendiconto finale tutte le spese impegnate devono essere quietanzate.

La tabella va compilata e sottoscritta, esclusivamente a cura dell'Ente firmatario dell'accordo, e dovrà riguardare tutte le unità operative presenti nel piano finanziario.

Il Ministero si riserva la facoltà di richiedere la documentazione giustificativa delle spese riportate in tabella.

Brescia,

Per il Responsabile Scientifico  
Il Responsabile Amministrativo  
Dott. Giovanni Ziviani

Il Direttore Generale  
Dott. Piero Frazzi

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

**RENDICONTO SPESE PER BSE - SCRAPIE DEL 1° TRIMESTRE 2022**

	attività 1° trimestre	spese 1° trimestre
ANALISI BSE EFFETTUATE NEL TRIMESTRE	<b>7.112</b>	
ANALISI SCRAPIE EFFETTUATE NEL TRIMESTRE	<b>2.981</b>	<b>€ 47.589,78</b>
<b>TOTALE SPESE 1° TRIMESTRE 2022</b>		<b>€ 47.589,78</b>

IL DIRETTORE GENERALE  
(Dott. Piero Frazzi)

Si certifica la corrispondenza dei costi rendicontati ai documenti contabili

IL PRESIDENTE DEL COLLEGIO DEI REVISORI  
(Dott. Parzani Alberto)

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi del "Codice dell'Amministrazione Digitale" (D.L.vo n.82/2005)



**ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)**

**RENDICONTO ECONOMICO**

**Titolo progetto:**

**"Valutazione in vitro del rischio di epatotossicità da Chlordiazepoxide e Midazolam in studi preclinici mediante l'utilizzo di metodiche in vitro basate sull'impiego di linee cellulari umane bi e tridimensionale"  
CUP E59C20000820006**

**Responsabile Scientifica: D.ssa Silvia Dotti**

**Durata progetto: dal 04/12/2020 al 03/12/2021**

**U.O. 1: IZSLER Reparto Produzione e controllo materiale biologico Resp. D.ssa Silvia Dotti**

**Si certifica che il totale delle spese sostenute per lo svolgimento della ricerca sono le seguenti:**

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>IMPORTO FINANZIATO</b>	<b>SPESE SOSTENUTE</b>
<b>Materiale di consumo</b>	22.000,00	-
<b>Attrezzature</b>	10.500,00	-
<b>Unità Operative</b>	20.000,00	19.999,12
<b>TOTALE</b>	<b>52.500,00</b>	<b>19.999,12</b>

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di ogni Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

**Il Responsabile Scientifico**

**D.ssa Silvia Dotti**



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

(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

Sede Legale: Via Bianchi, 9 – 25124 Brescia

Tel 03022901 – Fax 0302425251 – Email [info@izsler.it](mailto:info@izsler.it)

C.F. - P.IVA 00284840170

N. REA CCIAA di Brescia 88834

Convenzione tra il Ministero della Salute e l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini" per il controllo delle malattie infettive e la costituzione di una piattaforma per il sistema integrato di categorizzazione del rischio nelle filiere zootecniche - CLASSYFARM 2020-2022

**E54I20000730006**

Resp.Scientifico IZSLER Dott. Giovanni Loris Alborali

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>IMPORTO FINANZIATO</b>	<b>SPESE SOSTENUTE</b>
Attrezzature		€ 30.561,49
Materiale		€ 28.705,01
Missioni		€ 3.149,76
Personale		€ 200.716,16
Pubblicazioni		€ 9.814,99
Unità Esterne		€ 224.000,00
Spese Generali		€ 32.200,00
<b>TOTALE</b>	<b>€ 590.000,00</b>	<b>€ 529.147,41</b>

Brescia,

Il Responsabile Scientifico  
*Dott. Giovanni Loris Alborali*

Il Direttore Generale  
*Dott. Piero Frazzi*



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

C.F. - P.IVA 00284840170

Sede Legale: Via Bianchi, 9 - 25124 Brescia  
Tel 03022901 - Fax 0302425251 - Email [info@izsler.it](mailto:info@izsler.it)  
N. REA CCIAA di Brescia 88834

Regione Emilia-Romagna  
Servizio Prevenzione Collettiva e Sanità Pubblica  
PEC: [segrsanpubblica@postacert.regione.emilia-romagna.it](mailto:segrsanpubblica@postacert.regione.emilia-romagna.it)

**RENDICONTO SEMESTRALE DEL FINANZIAMENTO CONCESSO PER LA  
REALIZZAZIONE DEL PROGETTO "DEFINIZIONE DELLA STRATEGIA INTEGRATA DI  
GESTIONE DEI VETTORI E SUA APPLICAZIONE NEI PIANI COMUNALI ARBOVIROSI IN  
COLLABORAZIONE CON LA RETE CITTÀ SANE".  
CUP: E49E19001050001**

Il sottoscritto Dott. Piero Frazzi, nato a San Secondo (PR), domiciliato per la carica presso la sede dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, nella sua qualità di legale rappresentante dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, con sede a Brescia, Via A. Bianchi N. 9, C.F. e P.I. 00284840170, con riferimento all'accordo di collaborazione sottoscritto avente ad oggetto la realizzazione del progetto di cui trattasi;

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

che nel 4° semestre, periodo dal 13 giugno 2021 al 13 dicembre 2021, risultano impegnate e/o spese le seguenti somme:

DETTAGLIO DELLE SPESE

UNITA' OPERATIVA 1B						
ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA (IZSLER) - Resp. Scient. Dott. Michele Dottori						
RISORSE	Descrizione della spesa	Importo approvato da piano finanziario (1)	Spesa impegnata alla data della rilevazione (2)	Spesa quietanzata alla data della rilevazione (3)	Estremi documentazione giustificativa (4)	Beneficiario
Personale				€ 20.000,00	Somma sostenuta per assunzione Mari Chiara (DDG 400 del 24/11/2020) - cedolini busta paga	Mari Chiara
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 20.000,00</b>		<b>€ 20.000,00</b>		
Beni	TRAPPOLA ENTOMOLOGICA			€ 1.238,30	Fattura n.02/231 del 27/09/2021 Ordinativo n.4863 del 16/11/2021	BLEU LINE SRL
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 6.000,00</b>		<b>€ 1.238,30</b>		

Servizi			€ 52.000,00		Somma impegnata per l'affidamento del servizio di supporto tecnico alle azioni di attività entomologica (Determinazione Dirigenziale 107 del 14/02/2020)	Centro Agricoltura Ambiente GIORGIO NICOLI SRL
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 52.000,00</b>	<b>€ 52.000,00</b>	/		
Missioni	Kick off meeting a Bologna, 14.1.2020			€ 115,30	ordinativo di pagamento n. 2390 del 26/05/2021	Patrizia Parodi
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 12.000,00</b>		<b>€ 115,30</b>		
Spese generali						
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 5.000,00</b>	/	/		
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>€ 95.000,00</b>	<b>€ 52.000,00</b>	<b>€ 21.353,60</b>		

*(1) Importo risultante dal piano finanziario allegato all'accordo*

*(2) Impegno di spesa - risorse finanziarie "vincolate" ad una determinata destinazione (es. contratto firmato, ordine di acquisto, etc.), alla data di rilevazione del monitoraggio*

*(3) Spesa quietanzata - effettivo pagamento della spesa sostenuta - alla data di rilevazione del monitoraggio*

*(4) Riportare la tipologia, il numero e la data del documento che certifica la spesa (es.: fattura n. .. del ...; contratto periodo dal ... al ...; delibera del ...; ecc.)*

*NOTE: Nella presente tabella vanno indicate le somme impegnate e le spese sostenute durante la realizzazione del progetto. I dati di rendicontazione finanziaria da fornire periodicamente, dopo il primo semestre, dovranno essere cumulati ovvero riferiti non solo al semestre appena concluso, ma all'intero periodo di attività realizzate fino alla data della rilevazione. Rimane inteso che, ove necessario, nella colonna (4) dovranno essere indicati tutti gli estremi della documentazione giustificativa a sostegno della spesa.*

*In caso di rendiconto finale tutte le spese impegnate devono essere quietanzate.*

*La tabella va compilata e sottoscritta, esclusivamente a cura dell'Ente firmatario dell'accordo, e dovrà riguardare tutte le unità operative presenti nel piano finanziario.*

*Il Ministero si riserva la facoltà di richiedere la documentazione giustificativa delle spese riportate in tabella.*

Brescia,

Il Responsabile Scientifico  
Dott. Michele Dottori

Il Direttore Generale  
Dott. Piero Frazzi



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

RENDICONTO ECONOMICO  
PROGETTO DI RICERCA CORRENTE  
IZSLER 14/17 RC

Titolo del progetto:

"Valutazione di soluzioni innovative da apportare alle gabbie da trasporto per il miglioramento del benessere delle ovaiole e dei conigli"  
cod. int. PRC2017014  
CUP E89I17000240001

Responsabile Scientifico: **Dott. Leonardo James Vinco**

Durata progetto: dal 15/12/2017 al 15/02/2022

Unità coinvolte:

U.O. 1: IZSLER Reparto Produzione e controllo materiale biologico Resp. Scientif. Dott. Leonardo James Vinco

U.O. 2: IZSLER Reparto Virologia Resp. Scientif. Dott. Antonio Lavazza

Responsabile scientifico U.O. 1: **Dott. Leonardo James Vinco**

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	9.000,00	9.000,00	6.538,92
Personale	66.000,00	66.000,00	63.967,96
Missioni	5.000,00	1.000,00	63,46
Spese generali	3.000,00	7.000,00	7.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>83.000,00</b>	<b>83.000,00</b>	<b>77.570,34</b>

Responsabile scientifico U.O. 2: **Dott. Antonio Lavazza**

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	4.000,00	4.000,00	3.284,18
Personale	-	-	-
Missioni	1.265,00	1.265,00	-
Spese generali	500,00	500,00	500,00
<b>TOTALE</b>	<b>5.765,00</b>	<b>5.765,00</b>	<b>3.784,18</b>

Si certifica che il totale delle spese sostenute per lo svolgimento della ricerca sono le seguenti:

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	13.000,00	13.000,00	9.823,10
Personale	66.000,00	66.000,00	63.967,96
Missioni	6.265,00	2.265,00	63,46
Spese generali	3.500,00	7.500,00	7.500,00
<b>TOTALE</b>	<b>88.765,00</b>	<b>88.765,00</b>	<b>81.354,52</b>

\*\*\* Si segnala che le variazioni rispetto ai piani di spesa presentato in origine rientrano nella flessibilità del 10%.

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di questo Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

Contributo previsto	€	88.765,00
Importo rendicontazione	€	81.354,52
Acconto ricevuto	€	71.012,00
Saldo da ricevere	€	10.342,52

Il Responsabile Scientifico  
**Dott. Leonardo James Vinco**



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

RENDICONTO ECONOMICO

**Titolo progetto:**  
**"Valutazione di curve di crescita di linee cellulari stabilizzate adatte a sistemi culturali totally animal free tramite sistema Xelligence"**  
**CUP E51F19000170001**

Responsabile Scientifica: D.ssa Silvia Dotti

Durata progetto: dal 01/03/2020 al 31/01/2022

U.O. 1: IZSLER Reparto Produzione e controllo materiale biologico Resp. D.ssa Silvia Dotti

Si certifica che il totale delle spese sostenute per lo svolgimento della ricerca sono le seguenti:

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	26.000,00	26.000,00	11.227,72
Attrezzature	3.000,00	3.000,00	1.835,58
Personale	21.000,00	18.800,00	8.823,23
Missioni	1.500,00	1.500,00	59,50
Spese generali	1.000,00	3.200,00	3.200,00
<b>TOTALE</b>	<b>52.500,00</b>	<b>52.500,00</b>	<b>25.146,03</b>

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di ogni Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

La Responsabile Scientifica  
D.ssa Silvia Dotti

Brescia,



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

RENDICONTO ECONOMICO  
PROGETTO DI RICERCA CORRENTE  
IZSLER 06/16 RC

Titolo del progetto:

"Studio delle Zecche ed efficacia di prodotti acaricidi in cani, cavalli ed animali selvatici in Emilia Romagna"  
cod. int. PRC2016019  
CUP E88C17000060001

Responsabile Scientifico: Dott. Michele Dottori

Durata progetto: dal 01/12/2017 al 31/10/2021

Unità coinvolte:

U.O. 1: IZSLER Sede territoriale di Reggio Emilia Resp. Scientif. Dott. Paolo Bonilauri

U.O. 2: IZSLER Sede territoriale di Bologna Resp. Scientif. Dott. Giuseppe Merialdi

U.O. 3: Università di Parma Resp. Scientif. Prof. Marco Genchi

Responsabile scientifico U.O. 1: Dott. Paolo Bonilauri

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	8.000,00	8.000,00	1.578,09
Personale	54.000,00	54.000,00	30.917,08
Missioni	4.000,00	4.000,00	775,70
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>66.000,00</b>	<b>66.000,00</b>	<b>33.270,87</b>

Responsabile scientifico U.O. 2: Dott. Giuseppe Merialdi

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	1.000,00	1.000,00	-
Personale	-	-	-
Missioni	1.000,00	1.000,00	-
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>-</b>

Responsabile scientifico U.O. 3: Prof. Marco Genchi

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	8.000,00	8.000,00	6.333,81
Personale	-	-	-
Missioni	4.000,00	4.000,00	412,99
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>12.000,00</b>	<b>12.000,00</b>	<b>6.746,80</b>

Si certifica che il totale delle spese sostenute per lo svolgimento della ricerca sono le seguenti:

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	17.000,00	17.000,00	7.911,90
Personale	54.000,00	54.000,00	30.917,08
Missioni	9.000,00	9.000,00	1.188,69
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>80.000,00</b>	<b>80.000,00</b>	<b>40.017,67</b>

\*\*\* Si segnala che le variazioni rispetto ai piani di spesa presentato in origine rientrano nella flessibilità del 10%.

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di questo Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

Contributo previsto	€	80.000,00
Importo rendicontazione	€	40.017,67
Acconto ricevuto	€	64.000,00
Importo da restituire	-€	23.982,33

Il Responsabile Scientifico  
Dott. Michele Dottori



**Ministero della Salute – Direzione Generale della Ricerca Scientifica e dell’Innovazione in Sanità**

Fondi 5 per mille ANNO 2015  
Rendiconto finale di spesa

**Ente della Ricerca Sanitaria**

**Denominazione Ente: ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL’EMILIA ROMAGNA “BRUNO UBERTINI”**

Codice fiscale: 00284840170

Sede legale: Via Bianchi , 9 – 25124 BRESCIA

Indirizzo di posta elettronica dell'ente: info@izsler.it

Dati del rappresentante legale: Dott. Piero Frazzi, nato a San Secondo Parmense il 09/09/1959 – codice fiscale FRZPRI59P09I153U, residente in Via Gazzi, 3 24057 Martinengo (BG)

**Titolo del progetto:** *Studio epidemiologico delle infezioni da Leptospira sostenute dalle sierovarianti Bratislava e Hardjo negli animali da reddito*

<b>Data di inizio progetto:</b> 29.12.2017	<b>Data di fine progetto:</b> 28.5.2021
<b>Fondi 5 per mille assegnati al progetto:</b> € 6.122,26	<b>Costo complessivo del progetto (se co-finanziato):</b> € 61.806,71

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>COSTO COMPLESSIVO</b>	<b>QUOTA FINANZIATA CON FONDI 5 PER MILLE</b>
Personale di ricerca (borsista, a contratto e di ruolo in quota parte)	<b>50.321,57</b>	
Apparecchiature (ammortamento, canone di locazione/leasing)		
Materiale d’uso destinato alla ricerca (per laboratori di ricerca, acquisto farmaci ecc.)	9.501,04	6.122,26

Spese di organizzazione (manifestazioni e convegni, viaggi e missioni ecc.)	1.984,10	
Elaborazione dati		
Spese amministrative		
Altro (indicare quali)		
<b>TOTALE</b>	<b>61.806,71</b>	<b>6.122,26</b>

Brescia, 10.2.2022

Il Responsabile del Progetto  
Dott. Mario D'Incau

Il Legale Rappresentante  
Dott. Piero Frazzi

Si autorizza al trattamento dei dati ai sensi del d.lgs. 196/2003

Il Legale Rappresentante  
Dott. Piero Frazzi

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

**RICERCA CORRENTE 2016**

<b>Titolo del progetto:</b>	<i>Sviluppo e validazione di metodi quantitativi in per digitale per l'analisi di ogm su alimenti e mangimi</i>
<b>n. identificativo:</b>	IZSLT 03/16 – cod. interno PRC2016106
<b>Responsabile:</b>	Dott. Ugo Marchesi
<b>Durata del progetto:</b>	01/12/2017 – 31/12/2021
<b>COD. CUP:</b>	G88C16000230001

<b>ISTITUTO CAPOFILA:</b>	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E DELLA TOSCANA
<b>UNITA' OPERATIVE :</b>	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA Responsabile Scientifica: Dott.ssa Beatrice Boniotti

Con la presente si certifica che le spese sostenute per lo svolgimento della ricerca suddetta, sono le seguenti:

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>IMPORTO FINANZIATO</b>		<b>SPESE SOSTENUTE</b>	
Materiali di consumo	<i>Euro</i>	8.000,00	<i>Euro</i>	7.855,81
Personale	<i>Euro</i>	0,00	<i>Euro</i>	0,00
Missioni	<i>Euro</i>	2.000,00	<i>Euro</i>	1.443,35
Spese Generali	<i>Euro</i>	0,00	<i>Euro</i>	0,00
<b>TOTALE</b>	<i>Euro</i>	<b>10.000,00</b>	<i>Euro</i>	<b>9.299,16</b>

\*\*\* Si segnala che le variazioni rispetto al piano di spesa presentato in origine sono state autorizzate dall'Istituto Capofila

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di questo Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

**Contributo previsto** € 10.000,00

**Importo rendicontazione** € 9.299,16

**Acconto ricevuto** € 8.000,00

**Importo da ricevere** € 1.299,16

LA RESPONSABILE SCIENTIFICA  
Dott.ssa Beatrice Boniotti



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

RENDICONTO ECONOMICO  
PROGETTO DI RICERCA CORRENTE  
IZSLER 15/17 RC

Titolo del progetto:

"Effetti dei sistemi di stabulazione e della pavimentazione sulle lesioni al piede delle scrofe e in suini all'ingrasso: osservazioni al macello e in allevamento"

cod. int. PRC2017015  
CUP E89I17000250001

Responsabile Scientifico: Dott. Fausto Vezzoli

Durata progetto: dal 20/12/2017 al 31/12/2021

Unità coinvolte:

U.O. 1: IZSLER Sezione territoriale di Lodi Resp. Scientif. Dott. Fausto Vezzoli  
U.O. 2: IZSLER Rep. Produzione e controllo materiale biologico Resp. Scientif. Dott. Luigi Bertocchi  
U.O. 3: IZSLER Direzione sanitaria Resp. Scientif. Dott.ssa Maria Grazia Zanoni

Responsabile scientifico U.O. 1: Dott. Fausto Vezzoli

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	5.000,00	10.000,00	4.618,12
Personale	70.000,00	54.000,00	51.684,76
Missioni	9.000,00	15.500,00	7.140,49
Spese generali	2.000,00	6.500,00	6.500,00
<b>TOTALE</b>	<b>86.000,00</b>	<b>86.000,00</b>	<b>69.943,37</b>

Responsabile scientifico U.O. 2: Dott. Luigi Bertocchi

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	-	-	-
Personale	-	-	-
Missioni	2.000,00	2.000,00	-
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>-</b>

Responsabile scientifica U.O. 2: Dott.ssa Maria Grazia Zanoni

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	-	-	-
Personale	-	-	-
Missioni	2.000,00	2.000,00	-
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>-</b>

Si certifica che il totale delle spese sostenute per lo svolgimento della ricerca sono le seguenti:

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	5.000,00	10.000,00	4.618,12
Personale	70.000,00	54.000,00	51.684,76
Missioni	13.000,00	19.500,00	7.140,49
Spese generali	2.000,00	6.500,00	6.500,00
<b>TOTALE</b>	<b>90.000,00</b>	<b>90.000,00</b>	<b>69.943,37</b>

\*\*\* Si segnala che le variazioni rispetto ai piani di spesa presentato in origine rientrano nella flessibilità del 10%.

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di questo Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

Contributo previsto	€	90.000,00
Importo rendicontazione	€	69.943,37
Acconto ricevuto	€	72.000,00
Importo da restituire	-€	2.056,63

Il Responsabile Scientifico  
Dott. Fausto Vezzoli

Brescia,

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

**RICERCA CORRENTE 2017**

<b>Titolo del progetto:</b>	<i>Valutazione e distribuzione dei determinanti di rischio ambientali per la leptospirosi canina</i>
<b>n. identificativo:</b>	IZSVE 05/17 – cod. interno PRC2017102
<b>Responsabile:</b>	Dott.ssa Alda Natale
<b>Durata del progetto:</b>	20/12/2017 – 20/11/2021
<b>CUP:</b>	B23C17000080001

<b>ISTITUTO CAPOFILIA:</b>	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE
<b>UNITA' OPERATIVA:</b>	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA Responsabile Scientifico: Dott.ssa Beatrice Boniotti

Con la presente si certifica che le spese sostenute per lo svolgimento della ricerca suddetta, sono le seguenti:

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>IMPORTO FINANZIATO</b>		<b>SPESE SOSTENUTE</b>	
Materiali di consumo	<i>Euro</i>	5.000,00	<i>Euro</i>	4.293,55
Personale	<i>Euro</i>	10.000,00	<i>Euro</i>	0,00
Missioni	<i>Euro</i>	0,00	<i>Euro</i>	0,00
Spese Generali	<i>Euro</i>	0,00	<i>Euro</i>	0,00
<b>TOTALE</b>	<i>Euro</i>	<b>15.000,00</b>	<i>Euro</i>	<b>4.293,55</b>

\*\*\* Si segnala che le variazioni rispetto al piano di spesa presentato in origine sono state autorizzate dall'Istituto Capofila

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di questo Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

**Contributo previsto** € 15.000,00

**Importo rendicontazione** € 4.293,55

**Acconto ricevuto** € 12.000,00

**Importo da restituire** € 7.706,45

LA RESPONSABILE SCIENTIFICA

Dott.ssa Beatrice Boniotti

Brescia,



ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE  
DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA  
"BRUNO UBERTINI"  
(ENTE SANITARIO DI DIRITTO PUBBLICO)

RENDICONTO ECONOMICO  
PROGETTO DI RICERCA CORRENTE  
IZSLER 05/18 RC

Titolo del progetto:

"Analisi di parametri produttivi e loro correlazione con lo stato di benessere in allevamenti di capra da latte"  
cod. int. PRC2018005  
CUP E56C18001750001

Responsabile Scientifica: Dott.ssa Alessandra Gaffuri

Durata progetto: dal 31/12/2018 al 29/11/2021

Unità coinvolte:

U.O. 1: IZSLER Sede territoriale di Bergamo Resp. Scientif. Dott.ssa Alessandra Gaffuri  
U.O. 2: IZSLER Sede territoriale di Piacenza Resp. Scientif. Dott.ssa Chiara Garbarino  
U.O. 3: IZSLER Sede territoriale di Binago Resp. Scientif. Dott.ssa Cristina Sacchi  
U.O. 4: IZSLER Reparto Produzione e Controllo Materiale Biologico Resp. Scientif. Dott. Luigi Bertocchi  
U.O. 5: IZSLER Reparto Produzione Primaria Resp. Scientif. Dott. Giorgio Zanardi  
U.O. 6: IZS del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta Resp. Scientif. Dott.ssa Stefania Bergagna  
U.O. 7: IZS delle Venezie Resp. Scientif. Dott.ssa Debora Dellamaria

Responsabile scientifica U.O. 1: Dott.ssa Alessandra Gaffuri

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	8.000,00	9.700,00	9.137,99
Personale	33.000,00	33.000,00	32.856,76
Missioni	9.400,00	5.700,00	1.708,04
Spese generali	100,00	2.100,00	2.100,00
<b>TOTALE</b>	<b>50.500,00</b>	<b>50.500,00</b>	<b>45.802,79</b>

Responsabile scientifica U.O. 2: Dott.ssa Chiara Garbarino

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	4.500,00	6.000,00	5.158,03
Personale	-	-	-
Missioni	4.500,00	3.000,00	195,09
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>9.000,00</b>	<b>9.000,00</b>	<b>5.353,12</b>

Responsabile scientifica U.O. 3: Dott.ssa Cristina Sacchi

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	7.000,00	8.000,00	928,43
Personale	-	-	-
Missioni	3.000,00	2.000,00	69,85
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>	<b>998,28</b>

Responsabile scientifico U.O. 4: Dott. Luigi Bertocchi

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	-	1.700,00	1.615,86
Personale	-	-	-
Missioni	2.500,00	800,00	298,81
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>2.500,00</b>	<b>2.500,00</b>	<b>1.914,67</b>

Responsabile scientifico U.O. 5: Dott. Giorgio Zanardi

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	7.000,00	7.000,00	5.412,22
Personale	-	-	-
Missioni	1.000,00	1.000,00	-
Spese generali	-	-	-
<b>TOTALE</b>	<b>8.000,00</b>	<b>8.000,00</b>	<b>5.412,22</b>

Si certifica che il totale delle spese sostenute per lo svolgimento della ricerca sono le seguenti:

VOCI DI SPESA	IMPORTO FINANZIATO	VARIAZIONI	SPESE SOSTENUTE
Materiale di consumo	26.500,00	32.400,00	22.252,53
Personale	33.000,00	33.000,00	32.856,76
Missioni	20.400,00	12.500,00	2.271,79
Spese generali	100,00	2.100,00	2.100,00
<b>TOTALE</b>	<b>80.000,00</b>	<b>80.000,00</b>	<b>59.481,08</b>

\*\*\* Si segnala che le variazioni rispetto ai piani di spesa presentato in origine rientrano nella flessibilità del 10%.

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di questo Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

Contributo previsto	€	80.000,00
Importo rendicontazione	€	59.481,08
Acconto ricevuto	€	64.000,00
Importo da restituire	-€	4.518,92

La Responsabile Scientifica  
Dott.ssa Alessandra Gaffuri

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

**RICERCA CORRENTE 2019**

<b>Titolo del progetto:</b>	<i>Studio degli effetti epidemiologici e fattori di rischio della Leishmaniosi nel bacino del Mediterraneo: sistema di sorveglianza Italia-Tunisia</i>
<b>n. identificativo:</b>	IZSSI 01/19 – cod. interno PRC2019102
<b>Responsabile:</b>	Dott. Fabrizio Vitale
<b>Durata del progetto:</b>	01/12/2019 – 30/04/2022
<b>CUP:</b>	H68D19000820001

<b>ISTITUTO CAPOFILA:</b>	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA
<b>UNITA' OPERATIVA:</b>	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA Responsabile Scientifica: Dott.ssa Elena Carra

Con la presente si certifica che le spese sostenute per lo svolgimento della ricerca suddetta, sono le seguenti:

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>IMPORTO FINANZIATO</b>		<b>SPESE SOSTENUTE</b>	
Materiali di consumo	<i>Euro</i>	7.500,00	<i>Euro</i>	7.041,84
Personale	<i>Euro</i>	0,00	<i>Euro</i>	0,00
Missioni	<i>Euro</i>	2.000,00	<i>Euro</i>	0,00
Spese Generali	<i>Euro</i>	500,00	<i>Euro</i>	500,00
<b>TOTALE</b>	<i>Euro</i>	<b>5.000,00</b>	<i>Euro</i>	<b>7.541,84</b>

\*\*\* Si segnala che le variazioni rispetto al piano di spesa presentato in origine sono state autorizzate dall'Istituto Capofila

Si dichiara inoltre che i documenti di spesa sono conservati presso la sede amministrativa di questo Ente, a disposizione per ogni eventuale controllo che l'Ente Finanziatore vorrà effettuare.

**Contributo previsto** € 10.000,00

**Importo rendicontazione** € 7.541,84

**Importo ricevuto** € 10.000,00

**Importo da restituire** € 2.458,16

LA RESPONSABILE SCIENTIFICA  
Dott.ssa Elena Carra



**Ministero della Salute – Direzione Generale della Ricerca Scientifica e dell’Innovazione in Sanità**

Fondi 5 per mille ANNO 2016  
Rendiconto finale di spesa

**Ente della Ricerca Sanitaria**

**Denominazione Ente: ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL’EMILIA ROMAGNA “BRUNO UBERTINI”**

Codice fiscale: 00284840170

Sede legale: Via Bianchi , 9 – 25124 BRESCIA

Indirizzo di posta elettronica dell'ente: info@izsler.it

Dati del rappresentante legale: Dott. Piero Frazzi, nato a San Secondo Parmense il 09/09/1959 – codice fiscale FRZPRI59P09I153U, residente in Via Gazzi, 3 24057 Martinengo (BG)

**Titolo del progetto:** *Formazione e analisi di biofilm di Leptospira spp., possibile ruolo di queste matrici in vari ecosistemi ed eventuali ricadute nell'ambito della sanità pubblica*

<b>Data di inizio progetto:</b> 1.12.2018	<b>Data di fine progetto:</b> 30.4.2021
<b>Fondi 5 per mille assegnati al progetto:</b> € 5.537,97	<b>Costo complessivo del progetto (se co-finanziato):</b> € 5.537,97

<b>VOCI DI SPESA</b>	<b>COSTO COMPLESSIVO</b>	<b>QUOTA FINANZIATA CON FONDI 5 PER MILLE</b>
Personale di ricerca (borsista, a contratto e di ruolo in quota parte)		
Apparecchiature (ammortamento, canone di locazione/leasing)		
Materiale d’uso destinato alla ricerca (per laboratori di ricerca, acquisto farmaci ecc.)	5.022,02	5.022,02

Spese di organizzazione (manifestazioni e convegni, viaggi e missioni ecc.)		
Elaborazione dati		
Spese amministrative		
Altro (indicare quali) Spese Generali	515.95	515.95
<b>TOTALE</b>	<b>5.537,97</b>	<b>5.537,97</b>

Brescia, 10.2.2022

Il Responsabile del Progetto  
Dott.ssa Maria Beatrice Boniotti

Il Legale Rappresentante  
Dott. Piero Frazzi

Si autorizza al trattamento dei dati ai sensi del d.lgs. 196/2003

Il Legale Rappresentante  
Dott. Piero Frazzi