

DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE



Responsabile Dr. Antonio Battisti

Tel 06/79099460

Fax 06/79340724

antonio.battisti@izslt.it

diagnostica@izslt.it

Personale dirigente

NOMINATIVO	LABORATORIO/SETTORE	TELEFONO	MAIL
Alessia Franco	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099443	alessia.franco@izslt.it
Andrea Caprioli	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099443	andrea.caprioli@izslt.it
Antonio Battisti	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099443	antonio.battisti@izslt.it

Personale del comparto

NOMINATIVO	LABORATORIO/SETTORE	TELEFONO	MAIL
Carmela Buccella	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	carmela.buccella@izslt.it
Serena Lorenzetti	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	serena.lorenzetti@izslt.it
Roberta Onorati	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	roberta.onorati@izslt.it

Tamara Cerci	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	tamara.cerci@izslt.it
Gessica Cordaro	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	gessica.cordaro@izslt.it
Paola Di Matteo	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	paola.dimatteo@izslt.it
Valentina Donati	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099469	valentina.donati@izslt.it
Roberta Amoroso	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	roberta.amoroso@izslt.it
Fabiola Feltrin	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099469	fabiola.feltrin@izslt.it
Angela Ianzano	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099469	angela.danzano@izslt.it
Luigi Sorbara	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	luigi.sorbara@izslt.it
Patricia Alba- Alderete	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099469	patricia.alba@izslt.it
Manuela Iurescia	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099469	manuela.iurescia@izslt.it
Cristina Pascucci	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099432	cristina.pascucci@izslt.it
Virginia Carfora	DIREZIONE OPERATIVA DIAGNOSTICA GENERALE	06/79099443	virginia.canfora@izslt.it

AREE DI COMPETENZA /ATTIVITA'

- Diagnosi molecolare, colturale, microscopica di malattie ad eziologia batterica, micotica e protozoaria in matrici biologiche animali ed ambientali delle produzioni primarie, degli animali selvatici e da compagnia. Diagnosi attraverso test immunoenzimatici (es. ELISA Ag)
- Attività di identificazione/tipizzazione molecolare di agenti di malattia ad eziologia batterica, micotica, protozoaria.
- Attività di Ricerca correlata ai settori delle suddette malattie.
- Diagnostica relativa alla sensibilità ai chemioantibiotici ed attività di monitoraggio, sorveglianza e ricerca dell'antibioticoresistenza in batteri di origine animale e batteri zoonosici (attività svolte presso il Centro di Referenza Nazionale per l'Antibioticoresistenza (CRAB), National Reference Laboratory for Antimicrobial Resistance (NRL-AR, Reg. 882/2004/EC). Consulenza ed expertise verso Regioni Lazio e Toscana, Ministero Salute, EFSA, EU Commission nelle attività di competenza.

LABORATORI

Laboratorio microbiologia, micologia e gestione microrganismi di riferimento

Responsabile Dr. Antonio Battisti

- Diagnosi colturale, microscopica, molecolare ed immunoenzimatica di malattie ad eziologia batterica, micotica e protozoaria in matrici biologiche animali ed ambientali delle produzioni primarie, degli animali selvatici e da compagnia.
- Esecuzione di Test di sensibilità ai chemioantibiotici.
- Esecuzione di esami di laboratorio per i Piani di sorveglianza Nazionali nelle produzioni primarie, nell'ambito dei territori di competenza.
- Gestione della collezione dei microrganismi di riferimento dell'Istituto.
- Attività di consulenza ed assistenza a veterinari del Servizio Sanitario Nazionale, veterinari liberi professionisti ed allevatori.

Laboratorio Agenti Zoonosici Speciali

Responsabile Dr. Antonio Battisti

- Diagnostica, ricerca diretta e studi di caratterizzazione anche con metodi biomolecolari di agenti infettivi (batterici, micotici e parassitari) con particolare riferimento a tubercolosi, brucellosi, carbonchio ematico, tularemia, clamidiosi, coxiellosi/Febbre Q, morva, yersinosi, infezioni da MRSA, da Escherichia coli verocitotossici e da altre malattie zoonosiche.

Centro di Referenza Nazionale per l'Antibioticoresistenza ([CRAB](#))

Responsabile Dott. Antonio Battisti

- Realizza attività di consulenza ed expertise verso Ministero Salute, EFSA, EU Commission nelle attività di competenza del CRN e NRL-AR.
- Esegue prove di laboratorio per scopi "diagnostici" clinici e di conferma al fine di orientare correttamente la terapia antibiotica (livello: casi) e favorire l'uso responsabile e razionale degli antibiotici nella pratica veterinaria (livello: popolazione).
- Realizza Ring trial annuali con la rete degli IIZZSS.
- E' attivo nel settore della Ricerca scientifica, e ha coordinato, partecipato/ partecipa a Progetti di Ricerca nazionali e Europei.
- Ha pubblicato numerosi articoli scientifici originali su riviste internazionali peer-reviewed.
- Promuove l'approccio valido e razionale dei test di sensibilità agli antibiotici (c. d. antibiogramma") per l'attività diagnostica di "servizio", specialmente tra gli IIZZSS.
- Promuove" il principio che la diagnosi eziologica (agente/i responsabili della malattia) individuale e di gruppo, è il caposaldo dell'approccio al controllo/terapia/etc. delle malattie infettive.
- Mette a disposizione e a vantaggio di IIZZSS, di veterinari pratici/clinici e dei veterinari pubblici un pratico [vademecum](#) che propone l'utilizzo di panel "ragionati" di molecole antibiotiche da testare, che siano rappresentative di varie classi e subclassi utilizzate in Medicina Veterinaria.
- Collabora con il Ministero della Salute, per le parti di competenza, alla stesura ed all'aggiornamento delle Linee Guida "Biosicurezza ed uso razionale e corretto degli antibiotici in zootecnia".