

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Bologna (Reparto chimico degli alimenti)	Fedrizzi Dr. Giorgio	PRC2013015	Nuovi approcci analitici per la rilevazione della tossina emetica di Bacillus cereus	Vicari Dr.ssa Nadia
Bologna (Reparto chimico degli alimenti)	Fedrizzi Dr. Giorgio	PRC2015005	Fonte alternativa di proteine per l'alimentazione del suino, sviluppo di un sistema di allevamento di massa di insetti edibili e valutazione dei rischi chimici e microbiologici	Bonilauri Dr. Paolo
Bologna (Reparto chimico degli alimenti)	Menotta Dr.ssa Simonetta	PRC2013002	Valutazione della distribuzione di residui di farmaci e aflatossina M1 in differenti prodotti lattiero-caseari durante il processo di produzione del formaggio	Gamba Dr.ssa Valentina
Bologna (Reparto chimico degli alimenti)	Menotta Dr.ssa Simonetta	PRC2014010	Valutazione della stabilità dei residui di antibiotici in campioni di carne durante la conservazione	Gamba Dr.ssa Valentina
Bologna (Reparto chimico degli alimenti)	Menotta Dr.ssa Simonetta	PRC2015016	Esposizione a sostanze chimiche derivanti dalla migrazione da materiali destinati al contatto con gli alimenti: utilizzo di oggetti in melamina per l'alimentazione di bambini e neonati	Menotta Dr.ssa Simonetta
Direzione sanitaria	Bellini Dr.ssa Silvia	PRC2015008	Studio di campo finalizzato a ridurre l'utilizzo di antimicrobici nel settore suinicolo mediante l'applicazione di adeguate pratiche gestionali aziendali	Bellini Dr.ssa Silvia
Direzione sanitaria	Bolzoni Dr. Luca	PRC2014003	Sviluppo e applicazione di modelli epidemiologici a network basati sui contatti diretti e indiretti tra allevamenti bovini per la bio-sicurezza e la sorveglianza basata sul rischio negli allevamenti dell'Emilia Romagna	Bolzoni Dr. Luca
Direzione sanitaria	Chiari Dr. Mario	ANIHWA_ERYPOP	Erysipelas - an emerging disease in animal friendly production systems for poultry and pigs - ERYPOP	Chiari Dr. Mario
DIREZIONE SANITARIA	Penocchio Dr. Gaetano	PRC2012017	Rilevazione dei fabbisogni formativi in Sanità Pubblica Veterinaria	Penocchio Dr. Gaetano
Direzione sanitaria	Penocchio Dr. Gaetano	PRC2013020	Verso Expo 2015: analisi e comunicazione del rischio attraverso la rete degli II.ZZ.SS.	Varisco Dr. Giorgio
Direzione sanitaria	Santi Dr.ssa Annalisa	PRC2014105	Stima della prevalenza dell'echinococcosi negli ovini in Italia	Masala Dr.ssa Giovanna
DIREZIONE SANITARIA	Tamba Dr. Marco	PRC2012001	Creazione di un sistema informativo integrato per la paratubercolosi	Arrigoni Dr.ssa Norma
Direzione sanitaria	Tamba Dr. Marco	PRC2013011	Sviluppo e sperimentazione in campo di un modello integrato per la sorveglianza delle Malattie Trasmesse da Alimenti (MTA) e per la conduzione di indagini epidemiologiche in focolai di tossinfezione	Tamba Dr. Marco

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Direzione sanitaria	Tamba Dr. Marco	PRC2013016	Paratubercolosi bovina: valutazione dell'impatto economico e dei parametri di benessere in allevamenti infetti 30.7.2015: il Ministero autorizza la variazione del piano esecutivo (viene eliminata l'uo afferente all'Università Cattolica di Piacenza)	Arrigoni Dr.ssa Norma
Direzione sanitaria	Tamba Dr. Marco	PRC2014002	Benessere dei bovini e qualità del latte: studio per l'identificazione di indicatori di benessere basati su evidenze analitiche (Benelatte)	Bertocchi Dr. Luigi
Direzione sanitaria	Tamba Dr. Marco	PRC2014003	Sviluppo e applicazione di modelli epidemiologici a network basati sui contatti diretti e indiretti tra allevamenti bovini per la bio-sicurezza e la sorveglianza basata sul rischio negli allevamenti dell'Emilia Romagna	Bolzoni Dr. Luca
Direzione sanitaria	Tamba Dr. Marco	PRC2014007	Creazione di un Sistema Nazionale di rendicontazione dei pericoli biologici negli alimenti per la Gestione delle emergenze in Sicurezza degli Alimenti	Daminelli Dr. Paolo
Direzione sanitaria	Tamba Dr. Marco	PRC2015001	Studio eco-epidemiologico del virus della Malattia di Aujeszky nei cinghiali in Italia	Moreno Martin Dr.ssa Ana
Direzione sanitaria	Tamba Dr. Marco	PRC2015002	Valutazione delle performance dei test sierologici per la diagnosi di paratubercolosi nella specie bufalina (<i>Bubalus bubalis</i>)	Arrigoni Dr.ssa Norma
DIREZIONE SANITARIA	Varisco Dr. Giorgio	PRC2012018	Costi e benefici dei servizi pubblici veterinari per la prevenzione delle patologie animali	Varisco Dr. Giorgio
Direzione sanitaria	Zanoni Dr.ssa Maria Grazia	PRC2013020	Verso Expo 2015: analisi e comunicazione del rischio attraverso la rete degli II.ZZ.SS.	Varisco Dr. Giorgio
Direzione sanitaria	Zanoni Dr.ssa Maria Grazia	PRC2014007	Creazione di un Sistema Nazionale di rendicontazione dei pericoli biologici negli alimenti per la Gestione delle emergenze in Sicurezza degli Alimenti	Daminelli Dr. Paolo
Direzione sanitaria	Zanoni Dr.ssa Maria Grazia	PRC2014105	Stima della prevalenza dell'echinococcosi negli ovini in Italia	Masala Dr.ssa Giovanna
Direzione sanitaria	Zanoni Dr.ssa Maria Grazia	PRC2015001	Studio eco-epidemiologico del virus della Malattia di Aujeszky nei cinghiali in Italia	Moreno Martin Dr.ssa Ana
Direzione sanitaria	Zanoni Dr.ssa Maria Grazia	PRC2015007	L'infezione da <i>Clostridium difficile</i> nel suino e nel bovino: aspetti epidemiologici e rischio zoonosico	Rosignoli Dr. Carlo
Reparto agenti ad alta diffusione e biotecnologie	Brocchi Dr.ssa Emiliana	ADECIA PROJECT	Caractérisation des isolats du virus de la fièvre aphteuse en tunisie	BAKKALI KASSIMI Labib

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto agenti ad alta diffusione e biotecnologie	Brocchi Dr.ssa Emiliana	PRC2013001	Indagini biomolecolari, sierologiche ed epidemiologiche sul virus della encefalomiocardite (emcv) e sul potenziale ruolo zoonosico in italia	Brocchi Dr.ssa Emiliana
Reparto agenti ad alta diffusione e biotecnologie	Brocchi Dr.ssa Emiliana	PRC2013014	Approfondimenti sull'antigenicità dei lagovirus con allargamento dell'indagine a quelli non patogeni ed ad alcune varianti minori dell'RHDV	Capucci Dr. Lorenzo
REPARTO AGENTI AD ALTA DIFFUSIONE E BIOTECNOLOGIE	Brocchi Dr.ssa Emiliana	PRF2010203	Novel multiplexing and signal-amplification strategies for the development of advanced diagnostic platforms for animal health and food safety control	Brocchi Dr.ssa Emiliana
Reparto agenti ad alta diffusione e biotecnologie	Grazioli Dr.ssa Santina	PRC2015014	Miglioramenti degli strumenti di controllo per l'afta: adeguamento dei kit per il monitoraggio post vaccinazione e approfondimento delle conoscenze sui virus circolanti in Nord Africa	Grazioli Dr.ssa Santina
Reparto agenti ad alta diffusione e biotecnologie	Pezzoni dr.ssa Giulia	PRC2013012	Studio dell'evoluzione e della trasmissione epidemiologica del virus della Malattia Vescicolare del Suino attraverso l'analisi delle sequenze genomiche complete e del profilo antigenico	Pezzoni dr.ssa Giulia
Reparto agenti ad alta diffusione e biotecnologie	Pezzoni dr.ssa Giulia	PRC2015013	Produzione di Anticorpi Monoclonali verso le proteine ricombinanti del virus dell'Epatite A per migliorare la sua rilevazione negli alimenti	Pezzoni dr.ssa Giulia
Reparto animali da laboratorio	Archetti Dr.ssa Ivonne	PRC2015015	Studio dell'epidemiologia e della patogenesi dell'artropatia amiloide del pollo	Tosi Dr. Giovanni
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	MINSAL_CONV3R/2015	Sviluppo di metodiche alternative all'utilizzo di animali nella attività di diagnostica e di controllo dei prodotti biologici negli Istituti Zooprofilattici (IIZZSS)	Ferrari Dr.ssa Maura
REPARTO ANIMALI DA LABORATORIO	Lombardi Dr. Guerino	PRC2012011	Applicazione del principio delle 3R, con particolare riferimento a "Reduction and Refinement" degli animali impiegati nelle prove sperimentali e sviluppo di metodi diagnostici per il controllo dello stato di salute degli animali da laboratorio	Ferrari Dr.ssa Maura
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2013014	Approfondimenti sull'antigenicità dei lagovirus con allargamento dell'indagine a quelli non patogeni ed ad alcune varianti minori dell'RHDV	Capucci Dr. Lorenzo
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2013105	Effetto dell'utilizzo dell'immunocastrazione verso GnRH sul comportamento e il benessere delle scrofette da ingrasso	Bonfanti Dr.ssa Lebana
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2014010	Valutazione della stabilità dei residui di antibiotici in campioni di carne durante la conservazione	Gamba Dr.ssa Valentina

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2014012	Studio per la valutazione dell'efficacia di vaccini sperimentali stabulogeni inattivati nei confronti del virus della PRRS in allevamenti suini da riproduzione	Nigrelli Dr. Arrigo
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2014108	Studio dello stato immunitario, metabolico, e ossidoriduttivo durante il periodo di transizione e degli effetti sullo stato di benessere ai fini dell'efficienza produttiva e riproduttiva della bufala (Bubalus Bubalis). Validazione di nuovi indicatori nella specie	Martucciello Dr.ssa Alessandra
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2015004	Modelli didattici senza utilizzo di animali nella formazione veterinaria	Lombardi Dr. Guerino
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2015008	Studio di campo finalizzato a ridurre l'utilizzo di antimicrobici nel settore suinicolo mediante l'applicazione di adeguate pratiche gestionali aziendali	Bellini Dr.ssa Silvia
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2015015	Studio dell'epidemiologia e della patogenesi dell'artropatia amiloide del pollo	Tosi Dr. Giovanni
Reparto animali da laboratorio	Lombardi Dr. Guerino	PRC2015106	Neurobiologia e metabolica per la valutazione del benessere animale e l'identificazione di end points umanitari	Corona dr. Cristiano
Reparto animali da laboratorio	Rota Nodari dr.ssa Sara	PRC2015012	Nuovi strumenti con finalità medico legali per la valutazione dell'età dei cuccioli di cane	Rota Nodari Dr.ssa Sara
Reparto animali da laboratorio	Rota Nodari Dr.ssa Sara	PRC2015020	Sarcocistosi negli ungulati selvatici della Lombardia: epidemiologia e possibile ruolo patogeno per l'uomo	Bianchi Dr. Alessandro
Reparto animali da laboratorio	Vinco dr. Leonardo James	ANIHWA_IMBDATA	Integrated EU Mobile Broiler Data - Optimising Broiler Chicken Management, Health and Welfare through use of integrated EU data - IMBDATA	Vinco dr. Leonardo James
Reparto animali da laboratorio	Vinco dr. Leonardo James	ANIHWA-TURKEYWELFARE	Improving turkey health and welfare by reducing foot pad dermatitis - Turkeywelfare Il progetto è cofinanziato dall'Istituto per € 25.000,00, somma pari al costo del personale strutturato coinvolto nella ricerca, e per € 25.000,00 da Unaitalia che mette a disposizione dell'Istituto gli allevamenti ed il personale tecnico necessario per svolgere le indagini previste nel progetto	Vinco dr. Leonardo James
Reparto animali da laboratorio	Vinco dr. Leonardo James	PRC2012104	Valutazione dello stress da trasporto in funzione delle condizioni climatiche in tacchini e ovaiole	Bonfanti Dr.ssa Lebana
Reparto animali da laboratorio	Vinco dr. Leonardo James	PRC2013009	Sviluppo di un sistema di valutazione dell'efficacia dello stordimento, in suini, conigli, tacchini e polli da carne	Vinco dr. Leonardo James

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto chimica applicata alle tecnologie alimenta	Sangiorgi Dr. Emanuele	PRC2013003	Applicazione di nuove metodiche per l'identificazione dei pericoli microbiologici, chimici e fisici relativi al consumo di carni avicole e suine separate meccanicamente	Daminelli Dr. Paolo
Reparto chimica applicata alle tecnologie alimenta	Sangiorgi Dr. Emanuele	PRC2014014	La rilevazione delle frodi alimentari attraverso l'analisi della componente lipidica e l'analisi chemiometrica	Sangiorgi Dr. Emanuele
Reparto chimica degli alimenti di origina vegetal	Biancardi Dr. Alberto	PRC2013021	Consumo di salami e Ocratossina A: rischio per il consumatore? Monitoraggio della presenza di OTA e funghi ocratossinogeni in salami prodotti nel Nord Italia	Andreoli Dr.ssa Giuseppina
Reparto chimica degli alimenti di origine animale	Ferretti Dr.ssa Enrica	AUTOFIN_FITOFARMACI	Rafforzamento della posizione di IZSLER presso le istituzioni (Ministero della Salute-USMAF-Asl-Nas) mediante ampliamento delle attività diagnostiche in materia di fitofarmaci negli alimenti	Ferretti dr.ssa Enrica
REPARTO CHIMICA DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE	Ferretti dr.ssa Enrica	PRC2012107	Prednisolone molecola endogena o residuo? Sviluppo di protocolli innovativi nel campo della ricerca di residui di metaboliti del prednisolone quali possibili markers di trattamento illecito	Abete Dr.ssa Maria Cesarina
Reparto chimica degli alimenti di origine animale	Ferretti Dr.ssa Enrica	PRC2013003	Applicazione di nuove metodiche per l'identificazione dei pericoli microbiologici, chimici e fisici relativi al consumo di carni avicole e suine separate meccanicamente	Daminelli Dr. Paolo
Reparto chimica degli alimenti di origine animale	Gamba Dr.ssa Valentina	PRC2013002	Valutazione della distribuzione di residui di farmaci e aflatossina M1 in differenti prodotti lattiero-caseari durante il processo di produzione del formaggio	Gamba Dr.ssa Valentina
Reparto chimica degli alimenti di origine animale	Gamba Dr.ssa Valentina	PRC2014010	Valutazione della stabilità dei residui di antibiotici in campioni di carne durante la conservazione	Gamba Dr.ssa Valentina
Reparto di batteriologia	D'incau Dr. Mario	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'incau Dr. Mario
Reparto genomica	Barbieri Dr.ssa Ilaria	PRC2013007	Sequenziamento del genoma totale di ceppi di PRRSV come strumento di controllo della Sindrome Riproduttiva e Respiratoria del suino (PRRS) in allevamento	Barbieri dr.ssa Ilaria
Reparto genomica	Barbieri Dr.ssa Ilaria	PRC2014012	Studio per la valutazione dell'efficacia di vaccini sperimentali stabulogeni inattivati nei confronti del virus della PRRS in allevamenti suini da riproduzione	Nigrelli Dr. Arrigo

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto genomica	Barbieri dr.ssa Ilaria	PRC2015023	Allestimento e applicazione di test basati su marker a DNA per l'identificazione individuale e di paternità degli animali da reddito e da compagnia	Barbieri dr.ssa Ilaria
Reparto genomica	Boniotti dr.ssa Beatrice	PRC2013006	Caratterizzazione molecolare di ceppi di leptospire patogene tramite MLST e MLVA: nuove strategie per una corretta identificazione e per le indagini epidemiologiche	Boniotti Dr.ssa Beatrice
Reparto genomica	Boniotti dr.ssa Beatrice	PRC2014005	Patogenicità dei Coronavirus enterici suini circolanti in Italia	Boniotti Dr.ssa Beatrice
Reparto genomica	Boniotti dr.ssa Beatrice	PRC2014104	Individuazione di Leptospira spp e determinazione del rischio zoonosico in ambienti ed ecosistemi selezionati	Ponti Dr.ssa Nicoletta
Reparto genomica	D'incau Dr. Mario	PRC2012102	La leptospirosi negli animali da compagnia e il suo impatto sulla sanità animale	Natale Dr.ssa Alda
REPARTO GENOMICA	Pacciarini Dr.ssa Maria	PRC2012004	Disegno e validazione di sonde oligonucleotidiche per la messa in evidenza di genomi virali e batterici nei tessuti animali mediante ibridazione in situ cromogenica (CISH)	Gibelli Dr.ssa Lucia Rita
REPARTO GENOMICA	Pacciarini Dr.ssa Maria	PRC2012106	Studio e validazione di metodiche alternative per la diagnosi in vita della tubercolosi bufalina. Sperimentazione e standardizzazione dei test: y-interferon ed ELISA	Martucciello Dr.ssa Alessandra
Reparto genomica	Pacciarini Dr.ssa Maria	PRC2014013	Epidemiologia ed ecosistema dei micobatteri presenti in Italia: Mycobacterium bovis, Mycobacterium avium sub. paratuberculosis, Mycobacterium microti	Pacciarini Dr.ssa Maria
Reparto genomica	Pacciarini Dr.ssa Maria	PRC2015101	Studio sulla specificità della prova intradermica di tubercolizzazione nella specie bufalina (Bubalus bubalis): agenti microbici interferenti e meccanismi immunitari coinvolti	Martucciello Dr.ssa Alessandra
Reparto microbiologia	Bertasi Dr.ssa Barbara	PRC2015010	Messa a punto di tecniche molecolari PCR Real Time per la determinazione quantitativa e caratterizzazione della flora filo e anticasearia in latte crudo con suoi possibili riflessi sulla qualità di produzione di Grana Padano	Zanardi Dr. Giorgio
Reparto microbiologia	Daminelli Dr. Paolo	AUTOFIN_ARS_ALIMENTA	Progetto di pianificazione di attività condivise per la gestione di attività di laboratorio connesse all'alimentazione, gestione e sviluppo di ARS-ALIMENTARIA presso tutte le strutture dell'IZSLER	Daminelli Dr. Paolo

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto microbiologia	Daminelli Dr. Paolo	MONITORAGGIO_EXPORT	Monitoraggio Ispettivo Export – Monitoraggio dei requisiti igienico-sanitari negli stabilimenti autorizzati all'esportazione di prodotti di origine animale verso Paesi Terzi	Daminelli Dr. Paolo
REPARTO MICROBIOLOGIA	Daminelli Dr. Paolo	PRC2012012	Sviluppo e validazione di modelli matematici di microbiologia predittiva per la documentazione scientifica della sicurezza igienico sanitaria dei prodotti tradizionali italiani	Daminelli Dr. Paolo
Reparto microbiologia	Daminelli Dr. Paolo	PRC2013002	Valutazione della distribuzione di residui di farmaci e aflatossina M1 in differenti prodotti lattiero-caseari durante il processo di produzione del formaggio	Gamba Dr.ssa Valentina
Reparto microbiologia	Daminelli Dr. Paolo	PRC2013003	Applicazione di nuove metodiche per l'identificazione dei pericoli microbiologici, chimici e fisici relativi al consumo di carni avicole e suine separate meccanicamente	Daminelli Dr. Paolo
Reparto microbiologia	Daminelli Dr. Paolo	PRC2013020	Verso Expo 2015: analisi e comunicazione del rischio attraverso la rete degli II.ZZ.SS.	Varisco Dr. Giorgio
Reparto microbiologia	Daminelli Dr. Paolo	PRC2014007	Creazione di un Sistema Nazionale di rendicontazione dei pericoli biologici negli alimenti per la Gestione delle emergenze in Sicurezza degli Alimenti	Daminelli Dr. Paolo
Reparto microbiologia	Daminelli Dr. Paolo	RIC_COMM_AUCHAN	Sviluppo di uno strumento software che riproduca il comportamento termico di un banco frigorifero in funzione della temperatura letta dalle sonde	Daminelli Dr. Paolo
Reparto microbiologia	Finazzi Dr. Guido	PRC2013107	Yersinia enterocolitica patogena: sviluppo di metodologie molecolari per la valutazione del rischio microbiologico e la preservazione dei prodotti tipici di origine animale	Proroga Dr.ssa T.R. Yolande
Reparto microbiologia	Finazzi Dr. Guido	PRC2014011	Epidemiologia di staphylococcus aureus meticillino-resistente (mrsa) e staphylococcus aureus meticillino-sensibile (mssa) in allevamenti e prodotti lattiero-caseari	Luini Dr. Mario
Reparto microbiologia	Finazzi Dr. Guido	PRC2014102	S.aureus e B.cereus tossigeni: metodiche innovative per lo studio dei fattori favorenti la tossinogenesi nei prodotti lattiero-caseari tradizionali	Decastelli Dr.ssa Lucia
Reparto microbiologia	Losio Dr.ssa Marina Nadia	PRC2013010	Immune-capture PCR mediata da anticorpi monoclonali per una rapida concentrazione e rilevazione del virus dell'epatite A nei prodotti alimentari	Losio Dr.ssa Marina Nadia

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto microbiologia	Losio Dr.ssa Marina Nadia	PRC2014101	Clostridium difficile, Aeromonas spp. e Arcobacter spp. quali patogeni emergenti: ruolo zoonosico, diffusione e circolazione in ambiente animale, alimentare e umano	Gallina Dr.ssa Silvia
Reparto microbiologia	Losio Dr.ssa Marina Nadia	PRC2014107	Sicurezza alimentare: ricerca di virus enterici in alimenti di origine animale e vegetale	Purpari Dr.ssa Giuseppa
Reparto produzione primaria	Bertocchi Dr. Luigi	PRC2013108	Approccio multidisciplinare per lo studio dei fenomeni di antibioticoresistenza e strategie di intervento integrate tra benessere animale e utilizzo razionale del farmaco	Prearo Dr. Marino
Reparto produzione primaria	Bertocchi Dr. Luigi	PRC2014011	Epidemiologia di staphylococcus aureus meticillino-resistente (mrsa) e staphylococcus aureus meticillino-sensibile (mssa) in allevamenti e prodotti lattiero-caseari	Luini Dr. Mario
Reparto produzione primaria	Bolzoni Dr. Giuseppe	AUTOFIN_FOSFALATTE	Sviluppo di materiali di riferimento in differenti matrici per la determinazione della fosfatasi alcalina nel latte e in prodotti derivati	Bolzoni Dr. Giuseppe
Reparto produzione primaria	Bolzoni Dr. Giuseppe	PRC2013002	Valutazione della distribuzione di residui di farmaci e aflatossina M1 in differenti prodotti lattiero-caseari durante il processo di produzione del formaggio	Gamba Dr.ssa Valentina
Reparto produzione primaria	Bolzoni Dr. Giuseppe	PRC2015010	Messa a punto di tecniche molecolari PCR Real Time per la determinazione quantitativa e caratterizzazione della flora filo e anticasearia in latte crudo con suoi possibili riflessi sulla qualità di produzione di Grana Padano	Zanardi Dr. Giorgio
Reparto produzione primaria	Zanardi Dr. Giorgio	AUTOFIN-FILIERA-LATT	FILIERA LATTE: DALLA PRODUZIONE PRIMARIA ALLA TRASFORMAZIONE. PROGETTO DI EPIDEMIO-SORVEGLIANZA IN SANITÀ E BENESSERE ANIMALE, SICUREZZA ALIMENTARE NELLA PROVINCIA DI BRESCIA	Zanardi Dr. Giorgio
Reparto produzione primaria	Zanardi Dr. Giorgio	PRC2014002	Benessere dei bovini e qualità del latte: studio per l'identificazione di indicatori di benessere basati su evidenze analitiche (Benelatte)	Bertocchi Dr. Luigi
Reparto proteomica	Capucci Dr. Lorenzo	ANIHWA_ECALEP	Emergence of highly pathogenic caliciviruses in leporidae through species jumps involving reservoir host introduction - ECALEP	Capucci Dr. Lorenzo

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
REPARTO PROTEOMICA	Capucci Dr. Lorenzo	FLI2005013	Trasmissione sperimentale della BSE (Ceppo italiano) e della BASE al bovino: osservazione clinica, studio della patogenesi, caratterizzazione biochimica dei ceppi, ricerca "in vivo" della PrPres a scopo diagnostico ed allestimento di un parco campioni disponibili per la ricerca nazionale: fase conclusiva	Capucci Dr. Lorenzo
Reparto proteomica	Capucci Dr. Lorenzo	PRC2013014	Approfondimenti sull'antigenicit� dei lagovirus con allargamento dell'indagine a quelli non patogeni ed ad alcune varianti minori dell'RHDV	Capucci Dr. Lorenzo
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Amadori Dr. Massimo	PRC2013016	Paratubercolosi bovina: valutazione dell'impatto economico e dei parametri di benessere in allevamenti infetti 30.7.2015: il Ministero autorizza la variazione del piano esecutivo (viene eliminata l'uo afferente all'Universit� Cattolica di Piacenza)	Arrigoni Dr.ssa Norma
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Amadori Dr. Massimo	PRC2013109	Sperimentazione in vivo dei batteri lattici come nuovo approccio terapeutico per il trattamento della mastite nella bufala (<i>Bubalus bubalis</i>)	Martucciello Dr.ssa Alessandra
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Amadori Dr. Massimo	PRC2014015	Valutazione della efficacia in vitro e in vivo di un probiotico multi-specie e di una miscela di estratti di piante ed alghe nel ridurre la prevalenza e il livello di contaminazione di <i>Campylobacter jejuni</i> nel pollo da carne. Studio delle interazioni tra <i>Campylobacter jejuni</i> e il sistema immunitario del pollo 18.5.2016: il Ministero autorizza la variazione del piano esecutivo (viene eliminata l'uo afferente all'Universit� degli Studi di Milano)	Tosi Dr. Giovanni
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Amadori Dr. Massimo	PRC2015018	Valutazione della patogenicit� dei ceppi europei di Arterivirus PRRS sulla base dell'interazione tra virus e sistema immunitario dell'ospite	Amadori Dr. Massimo
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Amadori Dr. Massimo	PRC2015105	Studio dell'interazione del virus della Peste Suina Africana con interferoni di tipo alfa e cellule dendritiche di suino	Oggiano Dr.ssa Annalisa
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Ferrari Dr.ssa Maura	AUTOFIN BIOBANCHE	Sviluppo di un Network internazionale di biobanche dell'Office Internationale des Epizooties - OIE	Ferrari Dr.ssa Maura
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Ferrari Dr.ssa Maura	CARIPLO NANOSTEM	NANOSTEM - ENGINEERED NANOPARTICLE TOXICITY ON MESENCHYMAL STEM CELLS	Gornati prof.ssa Rosalba

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Ferrari Dr.ssa Maura	MINSAL_CONV3R/2015	Sviluppo di metodiche alternative all'utilizzo di animali nella attività di diagnostica e di controllo dei prodotti biologici negli Istituti Zooprofilattici (IIZZSS)	Ferrari Dr.ssa Maura
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Ferrari Dr.ssa Maura	PRC2013008	Sviluppo di modelli 3D di tessuto corneale, alternativi ai test di laboratorio in vivo	Ferrari Dr.ssa Maura
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Ferrari Dr.ssa Maura	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'inciau Dr. Mario
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Ferrari Dr.ssa Maura	PRC2014009	Valutazione di possibili alterazioni genetiche in linee cellulari di derivazione animale dopo amplificazione in vitro	Ferrari Dr.ssa Maura
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Lombardi Dr. Guerino	PRC2015011	Potenziale applicazione in medicina rigenerativa di fattori di crescita prodotti dalle cellule stromali mesenchimali 6.4.2017: IL MINISTERO DELLA SALUTE AUTORIZZA LA SOSTITUZIONE DELLA DOTT.SSA FERRARI CON IL DOTT. LOMBARDI.	Lombardi Dr. Guerino
Reparto substrati cellulari e immunologia cellular	Stoppani Dr.ssa Elena	FCB_SIRNA	Valutazione dell'efficacia antivirale di siRNA nei confronti di differenti biotipi dell'influenza A	Stoppani Dr.ssa Elena
REPARTO SUBSTRATI CELLULARI E IMMUNOLOGIA CELLULARE	Ferrari Dr.ssa Maura	PRC2012011	Applicazione del principio delle 3R, con particolare riferimento a "Reduction and Refinement" degli animali impiegati nelle prove sperimentali e sviluppo di metodi diagnostici per il controllo dello stato di salute degli animali da laboratorio	Ferrari Dr.ssa Maura
REPARTO SUBSTRATI CELLULARI E IMMUNOLOGIA CELLULARE	Ferrari Dr.ssa Maura	PRF2010201	Assessment of safety parameters in cultured mesenchymal stromal cells for use in regenerative medicine	Ferrari Dr.ssa Maura
Reparto tecn. Acidi nucleici applicata agli alimen	Bertasi Dr.ssa Barbara	PRC2013005	Sviluppo di metodi quantitativi per l'identificazione di specie in alimenti	Bertasi Dr.ssa Barbara
Reparto tecn. Acidi nucleici applicata agli alimen	Bertasi Dr.ssa Barbara	PRC2014004	L'entomologia forense applicata alla sicurezza alimentare	Bonilauri Dr. Paolo
Reparto tecn. Acidi nucleici applicata agli alimen	Bertasi Dr.ssa Barbara	PRC2015021	Applicazione di biosensori nanomeccanici e plasmonici per migliorare la rilevazione delle tossine di Bacillus cereus	Bertasi Dr.ssa Barbara

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Reparto tecn. Acidi nucleici applicata agli alimen	Bertasi Dr.ssa Barbara	PRF2013301	No more emergencies in DNA species identification: development and harmonization of molecular and next generation methods to determine and quantify origin species in food and to discriminate frauds from unintentional contamination	Peletto Dr. Simone
Reparto tecn. Acidi nucleici applicata agli alimen	Losio Dr.ssa Marina Nadia	AUTOFINVIRUSEMERGENT	Sviluppo di metodologie innovative per la ricerca di virus emergenti (virus dell'epatite e, aichi virus, adenovirus) in matrici alimentari e per identificazione dei fattori di rischio	Losio Dr.ssa Marina Nadia
REPARTO TECNOLOGIA ACIDI NUCLEICI APPLICATA AGLI ALIMENTI	Losio Dr.ssa Marina Nadia	PRC2012012	Sviluppo e validazione di modelli matematici di microbiologia predittiva per la documentazione scientifica della sicurezza igienico sanitaria dei prodotti tradizionali italiani	Daminelli Dr. Paolo
REPARTO TECNOLOGIA ACIDI NUCLEICI APPLICATA AGLI ALIMENTI	Losio Dr.ssa Marina Nadia	PRF2010203	Novel multiplexing and signal-amplification strategies for the development of advanced diagnostic platforms for animal health and food safety control	Brocchi Dr.ssa Emiliana
REPARTO VIROLOGIA	Gibelli Dr.ssa Lucia Rita	PRC2012004	Disegno e validazione di sonde oligonucleotidiche per la messa in evidenza di genomi virali e batterici nei tessuti animali mediante ibridazione in situ cromogenica (CISH)	Gibelli Dr.ssa Lucia Rita
reparto virologia	Gibelli Dr.ssa Lucia Rita	PRC2013003	Applicazione di nuove metodiche per l'identificazione dei pericoli microbiologici, chimici e fisici relativi al consumo di carni avicole e suine separate meccanicamente	Daminelli Dr. Paolo
reparto virologia	Gibelli Dr.ssa Lucia Rita	PRC2015020	Sarcocistosi negli ungulati selvatici della Lombardia: epidemiologia e possibile ruolo patogeno per l'uomo	Bianchi Dr. Alessandro
Reparto virologia	Lavazza Dr. Antonio	ACTION CA 15116	Understanding and combating African Swine Fever in Europe (ASF-STOP)	Lavazza Dr. Antonio
reparto virologia	Lavazza Dr. Antonio	CARIPL0 PRO.APE	Api e ambiente: analisi multi-stress dei fattori di rischio e proposte operative - PRO.APE	Lupi Dr.ssa Daniela
reparto virologia	Lavazza Dr. Antonio	PRC2013102	La pasteurellosi del coniglio: caratterizzazione genotipica mediante multiplex PCR e Multilocus sequence typing (MLST) di ceppi di Pasteurella multocida isolati in allevamenti cunicoli industriali, ed indagine sulla correlazione tra genotipo e patogenicità del germe.	Mangili Dr. Piermario
reparto virologia	Lavazza Dr. Antonio	PRC2014012	Studio per la valutazione dell'efficacia di vaccini sperimentali stabulogeni inattivati nei confronti del virus della PRRS in allevamenti suini da riproduzione	Nigrelli Dr. Arrigo

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
reparto virologia	Lavazza Dr. Antonio	PRC2014106	Virus epiteliotropi e infezioni da papillomavirus: diagnostica biomolecolare e produzione di vaccini	Guercio Dr.ssa Annalisa
reparto virologia	Lelli dr. Davide	PGR2011001	An epizootiological survey of bats as reservoirs of emerging zoonotic viruses in Italy: implications for public health and biological conservation	Lelli Dr. Davide
reparto virologia	Lelli dr. Davide	PRC2013018	Produzione e caratterizzazione di anticorpi monoclonali anti-immunoglobuline aviari e loro applicazione nei piani di monitoraggio sierologico	Lelli Dr. Davide
reparto virologia	Lelli Dr. Davide	PRC2013103	Chiropteri e malattie infettive emergenti: indagine conoscitiva preliminare a tutela della salute animale ed umana	Orusa Dr. Riccardo
reparto virologia	Lelli Dr. Davide	PRC2015017	Identificazione delle specie di zanzare del Complesso Maculipennis attraverso approcci biomolecolari e morfometrici	Dottori Dr. Michele
reparto virologia	Lelli dr. Davide	RIC_COMM_ACME	Studio su encefaliti, sindromi respiratorie e riproduttive ad origine virale del cavallo	Lelli Dr. Davide
reparto virologia	Moreno Martin Dr.ssa Ana	PRC2015001	Studio eco-epidemiologico del virus della Malattia di Aujeszky nei cinghiali in Italia	Moreno Martin Dr.ssa Ana
reparto virologia	Moreno Martin Dr.ssa Ana	PRC2015006	Studio sulla circolazione di virus influenzale tipo A, B, C e D negli allevamenti suini e bovini nel Nord Italia. Analisi e valutazione di eventuali aspetti zoonosici della infezione	Foni dr.ssa Emanuela
reparto virologia	Moreno Martin Dr.ssa Ana	PRC2015009	Bronchite infettiva aviare: analisi epidemiologica, caratterizzazione genomica e antigenica e studi di evoluzione	Lavazza Dr. Antonio
reparto virologia	Moreno Martin Dr.ssa Ana	PRF2011301	Emerging respiratory viruses: monitoring of coronavirus infections at the human-animal interface	Donatelli Dr.ssa Isabella
reparto virologia	Sozzi Dr.ssa Enrica	PRC2015019	Pestivirus emergenti in ruminanti domestici e selvatici: studi epidemiologici e di protezione vaccinale per BVD mediante utilizzo di vaccini vivi o spenti	Sozzi Dr.ssa Enrica
Sezione di Bergamo	Gaffuri Dr.ssa Alessandra	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'inciau Dr. Mario
Sezione di Bergamo	Paterlini Dr. Franco	AUTOFINPERCASO	Prevention of diseases through evaluation of the genetic resistance in cattle, sows and ovine (percaso)	Boldini Dr. Massimo
Sezione di Bologna	Bardasi dr.ssa Lia	AUTOFINSTEC	Indagine sulla prevalenza di e. coli produttori di shiga tossine (STEC) nell'allevamento suino	Merialdi Dr. Giuseppe

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione di Bologna	Merialdi Dr. Giuseppe	PRC2013011	Sviluppo e sperimentazione in campo di un modello integrato per la sorveglianza delle Malattie Trasmesse da Alimenti (MTA) e per la conduzione di indagini epidemiologiche in focolai di tossinfezione	Tamba Dr. Marco
Sezione di Bologna	Merialdi Dr. Giuseppe	PRC2014004	L'entomologia forense applicata alla sicurezza alimentare	Bonilauri Dr. Paolo
Sezione di Bologna	Merialdi Dr. Giuseppe	RER_AMR BOVINI	Approccio integrato per ridurre il consumo di antibiotici nella produzione del latte destinato alla produzione di formaggi DOP Regionali, contribuendo a diminuire il rischio di insorgenza dei fenomeni di antibiotico-resistenza	Arrigoni Dr.ssa Norma
Sezione di Bologna	Merialdi Dr. Giuseppe	RER_SUINOANTIBIOTICF	Definizione di un manuale aziendale per implementare le buone pratiche di allevamento finalizzate a ridurre l'impiego di antibiotici e quindi l'insorgenza di nuova antibiotico-resistenza nell'allevamento del suino pesante	Trevisi prof. Paolo
sezione di Bologna: produzione/analisi	Dr. Merialdi Giuseppe	AUSLRAVENNA2016	AUSLRAVENNA2016 - DECRETO DG 379/2016	Dr. Michele Dottori
sezione di Bologna: produzione/analisi	Dr. Merialdi Giuseppe	AUSLRAVENNA2016	AUSLRAVENNA2016 - DECRETO DG 379/2016	Dr. Michele Dottori
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	AUTOFINPACCHETTOSUIN	Piano di monitoraggio sanitario delle patologie respiratorie del suino con particolare riferimento al virus influenzale	Alborali Dr. Loris
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	CCM2015-ONE-HEALTH	Il modello One-Health per il contenimento delle resistenze microbiche di possibile origine zoonosica in sanità pubblica: sviluppo di un network medico-veterinario applicato alla prevenzione e controllo della circolazione di Escherichia Coli produttore di ESBL	Brusaferrò Dr. Silvio
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	PRC2014001	Consumo del farmaco e antibioticoresistenza in allevamenti ad medio e basso consumo di antibiotici	Alborali Dr. Loris
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	PRC2014005	Patogenicità dei Coronavirus enterici suini circolanti in Italia	Boniotti Dr.ssa Beatrice
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	PRC2014012	Studio per la valutazione dell'efficacia di vaccini sperimentali stabulogeni inattivati nei confronti del virus della PRRS in allevamenti suini da riproduzione	Nigrelli Dr. Arrigo
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	PRC2014013	Epidemiologia ed ecosistema dei micobatteri presenti in Italia: Mycobacterium bovis, Mycobacterium avium sub. paratuberculosis, Mycobacterium microti	Pacciarini Dr.ssa Maria

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	PRC2015008	Studio di campo finalizzato a ridurre l'utilizzo di antimicrobici nel settore suinicolo mediante l'applicazione di adeguate pratiche gestionali aziendali	Bellini Dr.ssa Silvia
Sezione di Brescia	Alborali Dr. Loris	PRC2015021	Applicazione di biosensori nanomeccanici e plasmonici per migliorare la rilevazione delle tossine di Bacillus cereus	Bertasi Dr.ssa Barbara
Sezione di Brescia	Giovannini Dr. Stefano	AUTOFINPERCASO	Prevention of diseases through evaluation of the genetic resistance in cattle, sows and ovine (percaso)	Boldini Dr. Massimo
Sezione di Brescia	Giovannini Dr. Stefano	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'incau Dr. Mario
Sezione di Brescia	Zanoni Dr.ssa Maria Grazia	AUTOFIN_INTERAZIONE_	Sviluppo di approcci eco-epidemiologici per lo studio dell'interazione ospite-patogeno-ambiente	Zanoni Dr.ssa Mariagrazia
Sezione di Cremona	Boldini Dr. Massimo	AUTOFINPERCASO	Prevention of diseases through evaluation of the genetic resistance in cattle, sows and ovine (percaso)	Boldini Dr. Massimo
Sezione di Forlì	Fiorentini dott.ssa Laura	PRC2013019	Inurbazione della fauna selvatica, sinantropi e possibile rischio zoonotico	Tosi Dr. Giovanni
Sezione di Forlì	Fiorentini dott.ssa Laura	PRC2014015	Valutazione della efficacia in vitro e in vivo di un probiotico multi-specie e di una miscela di estratti di piante ed alghe nel ridurre la prevalenza e il livello di contaminazione di Campylobacter jejuni nel pollo da carne. Studio delle interazioni tra Campylobacter jejuni e il sistema immunitario del pollo 18.5.2016: il Ministero autorizza la variazione del piano esecutivo (viene eliminata l'uo afferente all'Università degli Studi di Milano)	Tosi Dr. Giovanni
Sezione di Forlì	Fiorentini dott.ssa Laura	PRC2015015	Studio dell'epidemiologia e della patogenesi dell'artropatia amiloide del pollo	Tosi Dr. Giovanni
Sezione di Forlì	Massi Dr.ssa Paola	PRC2015009	Bronchite infettiva aviare: analisi epidemiologica, caratterizzazione genomica e antigenica e studi di evoluzione	Lavazza Dr. Antonio
Sezione di Forlì	Tosi Dr. Giovanni	AUTOFIN_CAMPYLOBACTE	Valutazione in vitro dell'efficacia di sostanze alternative agli antibiotici nei confronti di ceppi di Campylobacter termotolleranti isolati da intestino e cute di polli regolarmente macellati	Fiorentini dott.ssa Laura
Sezione di Forlì	Tosi Dr. Giovanni	MINSAL_CONV3R/2015	Sviluppo di metodiche alternative all'utilizzo di animali nella attività di diagnostica e di controllo dei prodotti biologici negli Istituti Zooprofilattici (IIZZSS)	Ferrari Dr.ssa Maura

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione di Forlì	Tosi Dr. Giovanni	PRC2013021	Consumo di salami e Ocratossina A: rischio per il consumatore? Monitoraggio della presenza di OTA e funghi ocratossinogeni in salami prodotti nel Nord Italia	Andreoli Dr.ssa Giuseppina
Sezione di Forlì	Tosi Dr. Giovanni	RIC_COMM_LOMBARDATR2	PROSECUZIONE DEL PROGETTO DI RICERCA CONCERNENTE LA VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DI ALCUNI POLIFENOLI QUALI COMPOSTI ANTIBATTERICI ALTERNATIVI AGLI ANTIBIOTICI	Tosi Dr. Giovanni
Sezione di Lodi	Luini Dr. Mario	AUTOFIN_STAG-MRSA	Interventi di controllo delle mastiti bovine a possibile impatto zoonosico in allevamenti bovini di lodi e cremona: streptococcus agalactiae e staphylococcus aureus (STAG-MRSA)	Luini Dr. Mario
Sezione di Lodi	Luini Dr. Mario	AUTOFINPERCASO	Prevention of diseases through evaluation of the genetic resistance in cattle, sows and ovine (percaso)	Boldini Dr. Massimo
Sezione di Lodi	Luini Dr. Mario	PRC2013004	Indagini epidemiologiche sulla infezione da vtec nei bovini come fonte di infezione umana	Luini Dr. Mario
Sezione di Lodi	Luini Dr. Mario	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'incau Dr. Mario
Sezione di Lodi	Luini Dr. Mario	PRC2014011	Epidemiologia di staphylococcus aureus meticillino-resistente (mrsa) e staphylococcus aureus meticillino-sensibile (mssa) in allevamenti e prodotti lattiero-caseari	Luini Dr. Mario
Sezione di Lodi	Ristagno Dott. Giuseppe	PGR2011002	Preclinical optimization of treatment with inhaled argon to improve neurological outcome and survival after cardiac arrest	Ristagno Dott. Giuseppe
Sezione di Mantova	Faccini Dr.ssa Silvia	PRC2015006	Studio sulla circolazione di virus influenzale tipo A, B, C e D negli allevamenti suini e bovini nel Nord Italia. Analisi e valutazione di eventuali aspetti zoonosici della infezione	Foni dr.ssa Emanuela
Sezione di Mantova	Franzini Giuliana	PRC2013003	Applicazione di nuove metodiche per l'identificazione dei pericoli microbiologici, chimici e fisici relativi al consumo di carni avicole e suine separate meccanicamente	Daminelli Dr. Paolo
Sezione di Mantova	Nigrelli Dr. Arrigo	AUTOFINPERCASO	Prevention of diseases through evaluation of the genetic resistance in cattle, sows and ovine (percaso)	Boldini Dr. Massimo
Sezione di Mantova	Nigrelli Dr. Arrigo	PRC2014001	Consumo del farmaco e antibioticoresistenza in allevamenti ad medio e basso consumo di antibiotici	Alborali Dr. Loris

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione di Mantova	Nigrelli Dr. Arrigo	PRC2014012	Studio per la valutazione dell'efficacia di vaccini sperimentali stabulogeni inattivati nei confronti del virus della PRRS in allevamenti suini da riproduzione	Nigrelli Dr. Arrigo
Sezione di Mantova	Rosignoli Dr. Carlo	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'inciau Dr. Mario
Sezione di Mantova	Rosignoli Dr. Carlo	PRC2015007	L'infezione da Clostridium difficile nel suino e nel bovino: aspetti epidemiologici e rischio zoonosico	Rosignoli Dr. Carlo
Sezione di Milano	Colmegna Dr.ssa Silvia	PRC2013015	Nuovi approcci analitici per la rilevazione della tossina emetica di Bacillus cereus	Vicari Dr.ssa Nadia
Sezione di Modena	Bassi Dr. Stefano	PRC2013101	Studio di fattibilità per ridurre la prevalenza delle malattie denunciabili delle api mediante la applicazione di buone pratiche apistiche	Formato dr.Giovanni
Sezione di Modena	Carra Dr.ssa Elena	AUTOFINSTEC	Indagine sulla prevalenza di e. coli produttori di shiga tossine (STEC) nell'allevamento suino	Merialdi Dr. Giuseppe
Sezione di Modena	Carra Dr.ssa Elena	PRC2014103	Sviluppo e valutazione di nuovi metodi biomolecolari da applicare nella sorveglianza di Aethina tumida	Cersini Dr.ssa Antonella
sezione di Modena: produzione/analisi	Dr. Merialdi Giuseppe	AUSLRAVENNA2015	AUSLRAVENNA2015 - DECRETO DG 379/2015	Dr. Michele Dottori
Sezione di Parma	Casadei Dr. Gabriele	PRC2014006	Individuazione di markers genetici caratteristici di ceppi di Salmonella ad alto potenziale diffusivo	Casadei Dr. Gabriele
Sezione di Parma	Casadei Dr. Gabriele	PRC2015022	Studio sistematico di geni coinvolti in fenomeni di persistenza a calore e aw in patogeni alimentari	Casadei Dr. Gabriele
Sezione di Parma	Chiapponi Dr.ssa Chiara	PRC2013007	Sequenziamento del genoma totale di ceppi di PRRSV come strumento di controllo della Sindrome Riproduttiva e Respiratoria del suino (PRRS) in allevamento	Barbieri dr.ssa Ilaria
Sezione di Parma	Chiapponi Dr.ssa Chiara	PRC2013012	Studio dell'evoluzione e della trasmissione epidemiologica del virus della Malattia Vescicolare del Suino attraverso l'analisi delle sequenze genomiche complete e del profilo antigenico	Pezzoni dr.ssa Giulia
Sezione di Parma	Chiapponi Dr.ssa Chiara	PRC2015006	Studio sulla circolazione di virus influenzale tipo A, B, C e D negli allevamenti suini e bovini nel Nord Italia. Analisi e valutazione di eventuali aspetti zoonosici della infezione	Foni dr.ssa Emanuela
Sezione di Parma	Foni Dr.ssa Emanuela	PRC2013104	Oltrepassare le barriere: costruzione di un sistema integrato per l'individuazione e caratterizzazione di stiptipi virali influenzali di origine suina e avicola a potenziale zoonosico e pandemico	Mandola Dr.ssa Maria Lucia

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione di Parma	Pongolini Dr. Stefano	ADECIA PROJECT	Caractérisation des isolats du virus de la fièvre aphteuse en tunisie	BAKKALI KASSIMI Labib
Sezione di Parma	Pongolini Dr. Stefano	PRC2013011	Sviluppo e sperimentazione in campo di un modello integrato per la sorveglianza delle Malattie Trasmesse da Alimenti (MTA) e per la conduzione di indagini epidemiologiche in focolai di tossinfezione	Tamba Dr. Marco
Sezione di Parma	Pongolini Dr. Stefano	PRC2014005	Patogenicità dei Coronavirus enterici suini circolanti in Italia	Boniotti Dr.ssa Beatrice
Sezione di Parma	Pongolini Dr. Stefano	PRC2014007	Creazione di un Sistema Nazionale di rendicontazione dei pericoli biologici negli alimenti per la Gestione delle emergenze in Sicurezza degli Alimenti	Daminelli Dr. Paolo
Sezione di Parma	Pongolini Dr. Stefano	PRC2014013	Epidemiologia ed ecosistema dei micobatteri presenti in Italia: Mycobacterium bovis, Mycobacterium avium sub. paratuberculosis, Mycobacterium microti	Pacciarini Dr.ssa Maria
Sezione di Parma	Pongolini Dr. Stefano	PRC2015003	Sequenziamento genomico completo di clamidie isolate nel Centro di Referenza Nazionale per Clamidosi	Magnino Dr. Simone
Sezione di Parma	Pongolini Dr. Stefano	PRC2015015	Studio dell'epidemiologia e della patogenesi dell'artropatia amiloide del pollo	Tosi Dr. Giovanni
Sezione di Pavia	Andreoli Dr.ssa Giuseppina	PRC2013021	Consumo di salami e Ocratossina A: rischio per il consumatore? Monitoraggio della presenza di OTA e funghi ocratossinogeni in salami prodotti nel Nord Italia	Andreoli Dr.ssa Giuseppina
Sezione di Pavia	Fabbi Dr. Massimo	EMERGE	Efficient Response To Highly Dangerous And Emerging Pathogens At Eu Level (EMERGE)	Grunow Dr. Roland
Sezione di Pavia	Fabbi Dr. Massimo	PRC2013106	Batteri patogeni agenti di zoonosi neglette in Italia: B. antracis, Francisella tularensis, Brucella spp. Caratterizzazione proteica mediante analisi MALDI TOF	Fasanella Dr. Antonio
Sezione di Pavia	Magnino Dr. Simone	PRC2015003	Sequenziamento genomico completo di clamidie isolate nel Centro di Referenza Nazionale per Clamidosi	Magnino Dr. Simone
Sezione di Pavia	Vicari Dr.ssa Nadia	PRC2013015	Nuovi approcci analitici per la rilevazione della tossina emetica di Bacillus cereus	Vicari Dr.ssa Nadia
Sezione di Pavia	Vicari Dr.ssa Nadia	PRC2015020	Sarcocistosi negli ungulati selvatici della Lombardia: epidemiologia e possibile ruolo patogeno per l'uomo	Bianchi Dr. Alessandro

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	PRC2013016	Paratubercolosi bovina: valutazione dell'impatto economico e dei parametri di benessere in allevamenti infetti 30.7.2015: il Ministero autorizza la variazione del piano esecutivo (viene eliminata l'uo afferente all'Università Cattolica di Piacenza)	Arrigoni Dr.ssa Norma
Sezione di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	PRC2013110	Valutazione della sensibilità e specificità di test immunologici per la diagnosi precoce di paratubercolosi negli ovini	Papa Dr.ssa Paola
Sezione di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	PRC2014109	Dalla genetica all'epigenomica: studio delle interazioni DNA-proteina e modificazioni della cromatina in modelli di malattie infettive animali	Peletto Dr. Simone
Sezione di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	PRC2014110	Paratubercolosi bovina-bufalina nel Lazio: verifica dei trattamenti per il risanamento del colostro	Gamberale Dr. Fabrizio
Sezione di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	PRC2015002	Valutazione delle performance dei test sierologici per la diagnosi di paratubercolosi nella specie bufalina (<i>Bubalus bubalis</i>)	Arrigoni Dr.ssa Norma
Sezione di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	PRC2015104	Paratubercolosi caprina: strategie per la gestione sanitaria degli allevamenti e salubrità della Robiola di Roccaverano	Gennero Dr.ssa Maria Silvia
Sezione di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	RER_AMR BOVINI	Approccio integrato per ridurre il consumo di antibiotici nella produzione del latte destinato alla produzione di formaggi DOP Regionali, contribuendo a diminuire il rischio di insorgenza dei fenomeni di antibiotico-resistenza	Arrigoni Dr.ssa Norma
Sezione di Piacenza	Garbarino Dr.ssa Chiara	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'incau Dr. Mario
Sezione di Piacenza	Ricchi Dr. Matteo	PRC2013017	Esplorare l'uso della tecnologia MALDI-TOF per la sub-tipizzazione di ceppi di <i>Mycobacterium avium</i> subsp. <i>paratuberculosis</i>	Ricchi Dr. Matteo
Sezione di Piacenza	Ricchi Dr. Matteo	PRC2014013	Epidemiologia ed ecosistema dei micobatteri presenti in Italia: <i>Mycobacterium bovis</i> , <i>Mycobacterium avium</i> sub. <i>paratuberculosis</i> , <i>Mycobacterium microti</i>	Pacciarini Dr.ssa Maria
Sezione di Ravenna (Lugo di Romagna)	Frasnelli Dr. Matteo	PRC2013019	Inurbazione della fauna selvatica, sinantropi e possibile rischio zoonotico	Tosi Dr. Giovanni

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione di Ravenna (Lugo di Romagna)	Raffini Dr.ssa Elisabetta	PRC2014015	Valutazione della efficacia in vitro e in vivo di un probiotico multi-specie e di una miscela di estratti di piante ed alghe nel ridurre la prevalenza e il livello di contaminazione di Campylobacter jejuni nel pollo da carne. Studio delle interazioni tra Campylobacter jejuni e il sistema immunitario del pollo 18.5.2016: il Ministero autorizza la variazione del piano esecutivo (viene eliminata l'uo afferente all'Università degli Studi di Milano)	Tosi Dr. Giovanni
Sezione di Reggio Emilia	Bonilauri Dr. Paolo	PRC2013001	Indagini biomolecolari, sierologiche ed epidemiologiche sul virus della encefalomiocardite (emcv) e sul potenziale ruolo zoonosico in Italia	Brocchi Dr.ssa Emiliana
Sezione di Reggio Emilia	Bonilauri Dr. Paolo	PRC2014004	L'entomologia forense applicata alla sicurezza alimentare	Bonilauri Dr. Paolo
Sezione di Reggio Emilia	Bonilauri Dr. Paolo	PRC2015005	Fonte alternativa di proteine per l'alimentazione del suino, sviluppo di un sistema di allevamento di massa di insetti edibili e valutazione dei rischi chimici e microbiologici	Bonilauri Dr. Paolo
Sezione di Reggio Emilia	Dottori Dr. Michele	LOVCEN	Surveillance of invasive and native mosquito vectors and pathogens they transmit in Montenegro (Acronimo: LOVCEN)	Pajovic Dr. Igor
Sezione di Reggio Emilia	Dottori Dr. Michele	PRC2015017	Identificazione delle specie di zanzare del Complesso Maculipennis attraverso approcci biomolecolari e morfometrici	Dottori Dr. Michele
Sezione di Reggio Emilia	Luppi Dr. Andrea	RER_SUINOANTIBIOTICF	Definizione di un manuale aziendale per implementare le buone pratiche di allevamento finalizzate a ridurre l'impiego di antibiotici e quindi l'insorgenza di nuova antibiotico-resistenza nell'allevamento del suino pesante	Trevisi prof. Paolo
sezione di Reggio Emilia: produzione/analisi	Dr. Michele Dottori	AUSLRAVENNA2016	AUSLRAVENNA2016 - DECRETO DG 379/2016	Dr. Michele Dottori
sezione di Reggio Emilia: produzione/analisi	Dr. Michele Dottori	AUSLRAVENNA2015	AUSLRAVENNA2015 - DECRETO DG 379/2015	Dr. Michele Dottori
Sezione di Sondrio	Bianchi Dr. Alessandro	PRC2014008	Valutazione di metodologie convenzionali ed innovative per l'isolamento e l'identificazione di micoplasmi nei mammiferi di specie domestiche e selvatiche	D'Incau Dr. Mario
Sezione di Sondrio	Bianchi Dr. Alessandro	PRC2015020	Sarcocistosi negli ungulati selvatici della Lombardia: epidemiologia e possibile ruolo patogeno per l'uomo	Bianchi Dr. Alessandro

PROGETTI ATTIVI 2016

UO Coinvolta	Responsabile Scientifico UO	Codice	Descrizione	Responsabile Scientifico progetto
Sezione diagnostica provinciale di Bologna	Meriardi Dr. Giuseppe	PRC2012012	Sviluppo e validazione di modelli matematici di microbiologia predittiva per la documentazione scientifica della sicurezza igienico sanitaria dei prodotti tradizionali italiani	Daminelli Dr. Paolo
Sezione diagnostica provinciale di Brescia	Alborali Dr. Loris	PRC2012016	Nuovo approccio integrato per il controllo delle infezioni enteriche in suini in accrescimento mediante strategie combinate di tipo nutrizionale e vaccinale	Alborali Dr. Loris
Sezione diagnostica provinciale di Forlì	Taddei Dr.ssa Roberta	PRC2012004	Disegno e validazione di sonde oligonucleotidiche per la messa in evidenza di genomi virali e batterici nei tessuti	Gibelli Dr.ssa Lucia Rita
Sezione diagnostica provinciale di Mantova	Nigrelli Dr. Arrigo	PRC2012010	Valutazione del rischio di trasmissione di Toxoplasma gondii attraverso il consumo del "Prosciutto di Parma" DOP	Fabbi Dr. Massimo
Sezione diagnostica provinciale di Pavia	Fabbi Dr. Massimo	PRC2012010	Valutazione del rischio di trasmissione di Toxoplasma gondii attraverso il consumo del "Prosciutto di Parma"	Fabbi Dr. Massimo
Sezione diagnostica provinciale di Piacenza	Arrigoni Dr.ssa Norma	PRC2012001	Creazione di un sistema informativo integrato per la paratubercolosi	Arrigoni Dr.ssa Norma
Sistemi informativi	Bontempi Dr. Giorgio	AUTOFI_SICUR_INF	Innalzamento della Sicurezza Informatica delle Postazioni di Lavoro	Bontempi dr Giorgio
Sorveglianza epidemiologica Emilia Romagna	Dr. Tamba Marco	AUSLRAVENNA2016	AUSLRAVENNA2016 - DECRETO DG 379/2016	Dr. Michele Dottori
Sorveglianza epidemiologica Emilia Romagna	Dr. Tamba Marco	AUSLRAVENNA2016	AUSLRAVENNA2016 - DECRETO DG 379/2016	Dr. Michele Dottori
U.O. affari generali e legali	Cocchi Dr.ssa Lauretta	AUTOFIN_ASSETTO_IJSL	Nuovo assetto istituzionale dell'Izsl	Ziviani Dr. Giovanni
U.O. SISTEMI INFORMATIVI	Bontempi Dr. Giorgio	PRC2012001	Creazione di un sistema informativo integrato per la paratubercolosi	Arrigoni Dr.ssa Norma