

OBIETTIVI 2018

Piano degli obiettivi – PRODUZIONE VACCINI BATTERICI E PRESIDI DIAGNOSTICI - Resp. O. Matteucci

AMBITO STRATEGICO	OBIETTIVO SPECIFICO	Indice/indicatore di risultato	Collaborazioni (indicare il/i reparto/i coinvolto/i)	Rilevanza
Attività di ricerca, assistenza e collaborazione tecnico -scientifica	4, IX Mettere a punto la procedura per la produzione di un nuovo antigene brucellare al rosa bengala con <i>Brucella ceti</i> per consentire la diagnosi sierologica di una zoonosi emergente	Procedura di produzione in bozza e lotto sperimentale realizzati/ Procedura di produzione in bozza e lotto sperimentale previsti = 100%	Reparto di Immunologia e sierologia; Batteriologia e Igiene Produzioni Lattiero Casearie	2
Sviluppo e Innovazione Tecnico-Scientifica	13, VI Applicare il test della vitalità cellulare (MTT test) contemporaneamente all'utilizzo degli animali da esperimento, per valutare la tossicità anormale di vaccini e tubercolina ppp bovina, su un numero di campioni statisticamente significativo, al fine di ridurre e/o eliminare l'utilizzo degli animali nel controllo della tossicità dei prodotti biologici	lotti di tubercolina e vaccini saggianti con MTT test e animali/ lotti statisticamente significativi = 100%	Produzione vaccini virali e presidi diagnostici	2
Efficacia e efficienza dei servizi e dei processi produttivi	15,XI Modificare la procedura di produzione della tubercolina modificando la SOP di produzione del terreno, le fasi di precipitazione delle proteine e le modalità di conservazione, dei sublotti tramite liofilizzazione, al fine di ottimizzare le rese in prodotto finito ed economizzare l'intero processo.	Resa proteica media sublotti 2018 / Resa proteica media sublotti 2017 >1 = 100%	Bromatologia e residui ; Allevamento e sperimentazione animale	2
Formazione	16,II. Avviare le attività relative alla gestione informatizzata della produzione e del magazzino vendite al fine di efficientare i processi di gestione dei reagenti e dei presidi diagnostici prodotti.	Nuovo S.i. installato personalizzato e in uso almeno per le funzioni base	Sviluppo e Gestione Applicativi	3