

SCHEDA PROGETTO

TITOLO DELL'ATTIVITÀ DI
**CONSULENZA/RICERCA/STUDIO/
PROGETTO/PROGRAMMA O FASE DI ESSO**
*(scegliere, tra quelle in corsivo, la voce che
interessa)*

Compilazione e creazione di Database per la gestione di
Progetti di Ricerca su resistenza agli antibiotici in isolati
batterici.

SOGGETTO PROPONENTE

Prof.ssa Luisa BRACCI (Direttore Dpt)

OBIETTIVI/FINALITÀ: descrizione dell'attività

*di consulenza/ricerca/studio/ **progetto**/programma o fase di esso*

(scegliere, tra quelle in corsivo, la voce che interessa)

Sviluppo di Database ed elaborazione dati di resistenza agli antibiotici utili per pubblicazioni scientifiche

RESPONSABILE dell'attività di consulenza/ricerca/studio/ **progetto**/programma o fase di esso

(scegliere, tra quelle in corsivo, la voce che interessa)

Prof. Gian Maria Rossolini

Il Responsabile dell'attività oggetto della collaborazione garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione stessa, al solo fine di valutare la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati

Eventuale descrizione dell'ATTIVITÀ COMPLESSIVA di consulenza/ricerca/studio/ **progetto/programma o fase di esso:** (Obiettivo/Finalità) *(scegliere, tra quelle in corsivo, la voce che interessa)*

Creazione di un database per la gestione di dati per lo studio di resistenze agli antimicrobici. Estrazione dati di sensibilità agli antibiotici, dati epidemiologici e di biologia molecolare, (geni di resistenza, MLST, profilo proteomico). Integrazione dei dati in un apposito database per successive elaborazioni a supporto degli studi di ricerca.

Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione dell'attività (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi dell'attività che si estendono oltre l'anno, anche se in modo meno puntuale. Nell'ultima colonna devono essere indicati i risultati che si intende raggiungere per ciascuna fase. Il numero delle fasi deve essere proporzionato alla durata dell'incarico di collaborazione.

	DESCRIZIONE FASI E SOTTOFASI dell'attività di consulenza/ ricerca/studio/progetto/programma o fase di esso <i>(scegliere, tra quelle in corsivo, la voce che interessa)</i>	Tempi di realizzazione (n. 30 gg)	Obiettivi delle singole fasi
1	Raccolta dati epidemiologici e di sensibilità da strumentazione Vitek 2 su batteri di interesse clinico (famiglia delle <i>Enterobacteriaceae</i>)	10	
2	Raccolta dati analisi molecolare, clonalità e geni di resistenza agli antibiotici in isolati precedentemente caratterizzati da <i>E.coli</i> , <i>K. pneumoniae</i> , <i>P.mirabilis</i> , con particolare attenzione ai determinanti di resistenza ai carbapenemi.	5	
3	Integrazione dei dati raccolti in un'unica banca dati da integrare per l'estrazione di informazioni utili per pubblicazioni scientifiche	15	

30

DURATA complessiva dell'attività

(giorni/mesi)

Il Proponente

Prof.ssa Luisa Bracci



Il Responsabile del progetto

Prof. Gian Maria Rossolini

