Titolo Progetto: ELABORAZIONE DATI E CREAZIONE DI DATABASE SPECIFICI PER LA GESTIONE DI STUDI CLINICI

Soggetto proponente: Prof. Marco FERRARI

Descrizione Progetto: Obiettivi / Finalità

Esistenza di diversi studi clinici e sviluppo di nuovi progetti presso i laboratori di Microbiologia

Indicazione del Responsabile Progetto

Prof. Gian Maria ROSSOLINI

Il Responsabile del Progetto (programma o fase di esso) garantisce il rispetto delle modalità di espletamento della collaborazione oggetto del contratto stesso, al solo fine di valutare la rispondenza del risultato con quanto richiesto e la sua funzionalità rispetto agli obiettivi prefissati.

Eventuale descrizione COMPLESSIVA Progetto
Obiettivo / Finalità

Raccolta, archiviazione e inserimento dati in un database per successive integrazioni ed elaborazioni. Allineamento di sequenze di genomi batterici utilizzando specifici software di biologia molecolare , per successive elaborazioni da parte del personale medico e biologo competente. Estrazione dati di sensibilità ed epidemiologici da strumentazione automatizzata. Integrazione banche dati per la scelta di campioni da saggiare per successivi studi clinici effettuati presso la sede dei laboratori di Microbiologia, attività di supporto relativo alla gestione di studi clinici".

Dovranno essere indicate le fasi/sottofasi e i tempi di realizzazione del progetto (arco di tempo complessivo). Si richiede di prevedere i tempi di realizzazione anche per le fasi del progetto 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 del contratto di collaborazione.

	Descrizione fasi e sottofasi Progetto	Tempi di realizzazione (n. 22 mesi)	Obiettivi delle singole fasi
1	Raccolta, archiviazione e inserimento dati in un database	8	Elaborazione dei dati raccolti
2	Allineamento di sequenze di genomi batterici utilizzando specifici software di biologia molecolare	8	elaborazioni da parte del personale medico e biologo competente.
3	Estrazione dati da strumentazione automatizzata	3	Esecuzione banca dati per la scelta dei campioni da saggiare
4	Realizzazione e supporto di database per la scelta di campioni da saggiare per successivi studi clinici	3	

Durata Progetto [giorni/mesi]: 0/22

Il Proponente

Prof. Marco Ferrari

Il Responsabile Progetto
per accettazione della responsabilità

Prof. Gian Maria Rossolini