



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA

Dipartimento Farmaco Chimico Tecnologico

Via Aldo Moro – 53100 Siena – Italia

Segr. Amm.: Tel. 0577/234295-6-7 – Fax 0577/234333

Codice Fiscale 80002070524 – Partita IVA IT 00273530527

Titolo Fase di progetto/programma: Sintesi di 4-chinolon-3-carbossammidi sostituite con ligandi selettivi dei recettori cannabinoidi

Soggetto proponente: CORELLI FEDERICO

Descrizione Fase di progetto/programma: Obiettivi / Finalità

Scopo di questo progetto è lo sviluppo di nuovi derivati ammidici a struttura 4-chinolonica come CB1 antagonisti e CB2 agonisti potenzialmente utili nel trattamento di svariate patologie e provvisti di migliori proprietà farmacologiche e farmacocinetiche rispetto ai composti già studiati nel corso di una precedente ricerca condotta dal Prof. Federico Corelli e collaboratori.

Indicazione del Responsabile Fase di progetto/programma

CORELLI FEDERICO

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 Fase di progetto/programma

Obiettivo / Finalità

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 Fase di progetto/programma	Tempi di realizzazione (n. giorni)	Obiettivi delle singole fasi
1	Fase unica di sviluppo di nuovi derivati ammidici a struttura 4-chinolonica come CB1 antagonisti e CB2 agonisti potenzialmente utili nel trattamento di svariate patologie e provvisti di migliori proprietà farmacologiche e farmacocinetiche rispetto ai composti già studiati nel corso di una precedente ricerca condotta dal Prof. Federico Corelli e collaboratori.	90	

Le attività sopra descritte potranno ripetersi anche in maniera sovrapposta nel corso del periodo di riferimento

Durata Fase di progetto/programma [giorni]: 90

Il Proponente

Il Responsabile Fase di progetto/programma
per accettazione della responsabilità