



GIOVANI SI



Bando di selezione pubblica per titoli e colloquio per il conferimento di assegni di ricerca – lettera a) di durata biennale

Allegato A

- **Titolo del progetto:** STRATEGIE INNOVATIVE PER IL TRATTAMENTO E LA PREVENZIONE DI INFEZIONI DA BATTERI RESISTENTI AGLI ANTIBIOTICI
- **Acronimo del progetto:** SInTIB
- **Settore Scientifico Disciplinare:** MED/07 (Microbiologia e Microbiologia Clinica)
- **Settore concorsuale:** 06/A3 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA
- **Area CUN:** 06 - SCIENZE MEDICHE
- **Descrizione del progetto:** La crescente consapevolezza dell'importanza del microbiota intestinale nella salute umana, e le potenziali conseguenze patologiche di condizioni di disbiosi che si possono verificare dopo una terapia antibatterica (quali infezioni da *Clostridium difficile*), richiedono nuovi approcci terapeutici. Il progetto prevede lo studio di una strategia particolarmente innovativa per l'ottenimento e lo sviluppo di una nuova composizione farmaceutica in grado di prevenire condizioni di disbiosi intestinali associate a terapie antibatteriche.
- **Attività affidate all'assegnista di ricerca:** L'assegnista, idealmente con esperienza in campo microbiologico e in biologia molecolare, dovrà implementare in collaborazione con la ditta Lead Discovery Siena S.r.l., un programma di ricerca per valutare la fattibilità dell'approccio previsto nel progetto, e verificare le caratteristiche dei prodotti ottenuti in termini di stabilità e potenziale efficacia.
- **Eventuale numero massimo di pubblicazioni da allegare alla domanda dell'assegnista:**
- **Luogo, data e ora del colloquio:** Dip. Biotecnologie Mediche, Policlinico "Santa Maria alle Scotte", II piano, V lotto, Viale Bracci 16, 53100 Siena, 29 marzo 2018, 15:00
- **Responsabile scientifico dell'assegno di ricerca:** Jean-Denis Docquier
- **Dipartimento di afferenza:** Dipartimento di Biotecnologie Mediche



GIOVANI SI



Regione Toscana



- **Firma del responsabile scientifico:**