



DIPARTIMENTO DI SCIENZE
MEDICHE TRASLAZIONALI

**DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA
2023 - 2027**



Dipartimento di Eccellenza

Il Dipartimento di Medicina Traslationale (DISMET) è stato selezionato come **Dipartimento di Eccellenza** dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) per il quinquennio 2023–2027. Questo riconoscimento premia l'eccellenza scientifica e la qualità progettuale del Dipartimento, collocandolo tra le strutture universitarie italiane di maggior rilievo nel panorama della ricerca biomedica.

Obiettivi del Progetto

Il progetto del Dipartimento di Eccellenza DISMET si propone di:

- Promuovere l'integrazione tra ricerca preclinica e clinica, in un'ottica traslationale;
- Potenziare le competenze metodologiche e tecnologiche nei settori emergenti delle scienze biomediche;
- Sostenere la formazione di giovani ricercatori attraverso percorsi di dottorato e post-dottorato altamente qualificati;
- Favorire l'internazionalizzazione e la collaborazione con enti di ricerca nazionali e internazionali.

Aree Strategiche

Il progetto si articola in diverse linee di sviluppo:

- **Medicina personalizzata e predittiva:** sviluppo di modelli di malattia e approcci terapeutici mirati;
- **Tecnologie omiche e biostatistica avanzata:** per l'analisi integrata di dati genomici, proteomici e clinici;
- **Innovazione terapeutica e diagnostica:** con focus su biomarcatori, dispositivi medici e approcci farmacologici innovativi.

Risorse e Infrastrutture

Grazie al finanziamento dedicato, il DISMET ha potenziato le infrastrutture di ricerca dotandosi di un CRC (Clinical Research Center) DEMeTra con una Unità di Biostatistica e Metodologia della Ricerca Clinica.