

SCHEDA DI TERZA MISSIONE del DIPARTIMENTO di MEDICINA dei SISTEMI

Università degli Studi di Roma Tor vergata

Le attività istituzionali di Terza Missione del Dipartimento di Medicina dei Sistemi coprono alcuni degli aspetti inclusi nella Parte Terza della SUA-RD proprio in funzione della missione istituzionale del Dipartimento che ha finalità clinico-scientifiche in ambito medico. Le attività vengono effettuate mediante progetti di ricerca su finanziamento (vedi Parte II), sperimentazioni cliniche per valutazione di efficacia di terapie farmacologiche (mediante attività conto terzi gestite dalla Fondazione Policlinico Tor Vergata o altre Aziende Ospedaliere convenzionate con il Dipartimento, nel rispetto della normativa vigente). Inoltre sono effettuate attività conto terzi finanziate da aziende private o pubbliche per la valutazione pre-clinica dell'efficacia di presidi terapeutici o dispositivi diagnostici.

Tra le numerose attività del Dipartimento di Medicina dei Sistemi riassumiamo quanto segue:

- **PROPRIETA' INTELLETTUALE**

Brevetti: Si registrano al momento 1 brevetto nel 2014 a cui hanno partecipato docenti del Dipartimento.

Privative vegetali: attività non inerente le finalità istituzionali del Dipartimento di Medicina dei Sistemi

- **SPIN-OFF**

Al momento non ci sono attività in corso

- **ATTIVITÀ CONTO TERZI**

includono le attività di ricerca conto terzi attraverso trial clinici (vedi sotto) e programmi di ricerca per aziende farmaceutiche

Obiettivo prioritario per il 2015 è consolidare l'attività conto terzi registrata nel 2014

- **PUBLIC ENGAGEMENT:**

I dati sono riportati nella apposita scheda online.

- **PATRIMONIO CULTURALE e relative sotto-sezioni**

Attività non inerente le finalità istituzionali del Dipartimento di Medicina dei Sistemi

TUTELA DELLA SALUTE

Trial clinici:

Trial clinici farmacologici: le informazioni inserite nel sito SUA-RD sono relative a questa categoria di trial clinici

Trial clinici osservazionali: per i quali riportiamo i seguenti dati:

- numero di trial in corso: 10
- numero di pazienti reclutati: 500

- **Centri di Ricerca Clinica e Biobanche:**

I Centri di Ricerca afferenti al Dipartimento sono:

Il Centro di Biostatistica e Bioinformatica diretto nel 2014 dalla Prof.ssa Carla Rossi , docente di Statistica. Il Centro fornisce supporto matematico, informatico e statistico per la

ricerca medica e sociale dell'Ateneo, degli Enti convenzionati e di altri soggetti interessati, sviluppando le migliori metodologie nel campo della modellistica matematica, della biostatistica e della bioinformatica.

Il Centro di Eccellenza per lo Studio del Rischio Genomico in Patologie Complesse Multifattoriali

Scopo del progetto è la realizzazione di una struttura inter-disciplinare avanzata per la caratterizzazione e lo studio funzionale di mutazioni geniche alla base di patologie complesse.

Il programma delle attività del Centro si articola nei seguenti punti:

- 1 approfondita caratterizzazione fenotipica e conseguente reclutamento della casistica
2. Individuazione di varianti a rischio in geni candidati
- 3 caratterizzazione delle varianti mediante:
 - analisi statistica e studi epidemiologici
 - studi funzionali in vitro, ex vivo ed in vivo
 - studi clinici prospettici

- **Attività di educazione continua in Medicina**

I dati sono inseriti nell'apposita scheda

- **FORMAZIONE CONTINUA**

Attività non inerente le finalità istituzionali del Dipartimento di Medicina dei Sistemi

- **STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE**

Attività non inerente le finalità istituzionali del Dipartimento di Medicina dei Sistemi

Scheda Obiettivo 3: Consolidamento delle collaborazioni con enti pubblici e privati nazionali ed internazionali per la valorizzazione dei Risultati della Ricerca attraverso il Trasferimento tecnologico: la TERZA MISSIONE.	
Monitoraggio	Riesame 2016
Scadenza obiettivo	2018
Azioni	Indicatori/monitoraggio
Azione 3.1 Promuovere le interazioni con il tessuto socio-economico nell'ambito della tutela della salute	<p>Indicatori 3.1</p> <p>A. Effettuare iniziative pubblicitiche per presentare il Dipartimento e le sue attività a livello nazionale o internazionale.</p> <p>B. Incentivare la collaborazione stabile (convenzione) tra Docenti del Dipartimento e aziende sanitarie o Istituti di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico su progetti di ricerca anche attraverso tesi e tirocini di studenti afferenti alle diverse tipologie di corsi di laurea, dottorato e specializzazione.</p> <p>C. aggiornamento del <u>Registro Dipartimentale di iniziative pubblicitiche</u></p> <p>D. aggiornamento del <u>Registro Dipartimentale di collaborazioni in convenzione</u> tra Docenti del Dipartimento e aziende sanitarie, Istituti di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico o enti attivi nell'ambito della Tutela della Salute.</p>
Azione 3.2 Consolidare i finanziamenti da parte di aziende o enti privati focalizzati a progetti di ricerca in Attività Conto Terzi e formazione del personale relativamente alle tematiche biomediche caratterizzanti il Dipartimento	<p>A. Totale Finanziamenti per Attività Conto Terzi</p> <p>B. Totale finanziamenti da parte di aziende o enti privati per: RTD</p> <p>C. Totale finanziamenti da parte di aziende o enti privati per: assegni di ricerca</p> <p>D. Totale finanziamenti da parte di aziende o enti privati per: borse di dottorato</p> <p>E. Totale finanziamenti da parte di aziende o enti privati per: progetti di ricerca.</p> <p>F. aggiornamento del <u>Registro dei finanziamenti privati per Attività Conto terzi</u></p> <p>G. aggiornamento del <u>Registro dei finanziamenti privati per il reclutamento del Personale</u></p>
Azione 3.3 Consolidare le attività di Terza Missione nell'ambito della TUTELA DELLA SALUTE	<p>A. Promuovere la presentazione di brevetti scaturiti dai progetti di ricerca dei Docenti del Dipartimento</p> <p>B. Aggiornamento del <u>Registro dei Trial Clinici</u> svolti dal personale del Dipartimento presso gli enti convenzionati per le attività assistenziali</p> <p>C. Aggiornamento del <u>Registro delle attività di formazione medica continua (ECM)</u> organizzate dal Dipartimento anche in collaborazione con aziende e altre realtà produttive.</p>