



Anno 2014

Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata" >> Sua-Rd di Struttura: "Medicina dei sistemi"

### Parte III: Terza missione



#### QUADRO I.0

#### I.0 Obiettivi e linee strategiche relative alle attività di Terza Missione

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:

o numero di trial in corso: 10

o 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

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)