



Anno 2013

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza" >> Sua-Rd di Struttura: "Medicina clinica e molecolare"

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione
	Il Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare è attivo nelle aree di terza missione tipiche del settore biomedico quali brevetti, attività conto terzi, attività di Public Engagement. Molte delle attività di terza missione del Dipartimento sono strettamente correlate con le attività svolte in campo clinico-assistenziale dalla maggior parte dei Docenti, in integrazione con le missioni dell'Azienda Ospedaliera-Universitaria di riferimento, la AOU Sant'Andrea di Roma. Le numerose attività cliniche del Dipartimento, sia mediche (Medicina interna, Endocrinologia, Cardiologia, Ematologia, Oncologia, Nefrologia, Pneumologia) che chirurgiche (Chirurgia vascolare, Cardiocirurgia, Urologia) e le attività di diagnostica di laboratorio (Patologia clinica, Microbiologia, Anatomia patologica, Genetica) hanno tutte un forte impatto sociale anche attraverso l'impegno costante dei Docenti nella comunicazione, informazione, prevenzione e formazione medica e sanitaria. Nel campo dei brevetti pubblicati, nel 2013 il Dipartimento vede attivi due Docenti-inventori su argomenti di grande interesse per la ricerca dipartimentale: 1. Metodo per la identificazione in vitro di portatori sani di atassia telangiectasia e relativo kit. 2. Immunoterapia contro il recettore ErbB-3 Nelle attività conto terzi, il Dipartimento ha ricevuto l'approvazione e il contributo di Euro 35.000,00 da parte della Società AstraZeneca s.p.a. per uno studio pre-clinico sperimentale dal titolo: EGFR mutation analysis in tissue sections of lung tumors: Criteria for determining the adequacy of the submitted materia, sotto la responsabilità scientifica del Prof. Luigi Ruco, al fine di mettere a punto metodiche di diagnostica molecolare oncologica. Sempre come attività conto terzi, il Dipartimento ha ricevuto un contributo di Euro 16.529,00 da Roma Capitale per uno studio dal titolo: "Bere è contro le ragazze", sotto la responsabilità scientifica del Prof. Paolo Marchetti, al fine di sviluppare un opuscolo divulgativo volto a sensibilizzare le giovani donne dal rischio dell'abuso di alcool. Il Dipartimento nel 2013 ha anche ricevuto diversi contributi liberali da varie Aziende del settore biomedico su progetti di ricerca, alcuni di questi finalizzati all'attivazione di procedure per assegni di ricerca: 1. Contributo liberale per assegno ricerca finalizzato allo studio: Funzione mitocondriale e danno cerebrovascolare nell'ipertensione arteriosa: ruolo di Uncoupling Protein 2 (UCP2) nel modello animale del ratto spontaneamente iperteso e predisposto allo stroke. Valutazione degli effetti di un approccio nutrigenomico, Responsabile scientifico Prof. Speranza Rubattu, contributo della Società Italiana Ipertensione Arteriosa-Lega Italiana contro l'ipertensione, Euro 22.900,00. 2. Contributo liberale per il progetto di ricerca: "Studio dell'azione dei glucocorticoidi nell'Atassia Telangiectasia", Responsabile scientifico Prof. Luciana Chessa, contributo della Associazione Onlus gli Amici di Valentina, Euro 11.500,00. 3. Contributo liberale per assegno di ricerca finalizzato allo studio: Il trattamento della sindrome metabolica nei pazienti in blocco androgenico, Responsabile scientifico Prof. Andrea Tubaro, contributo della Astellas Pharma s.p.a., Euro 23.000,00. 4. Contributo liberale per un progetto di sviluppo riferito alla gestione avanzata degli emogasanalizzatori, Responsabile scientifico Prof. Patrizia Cardelli, contributo della Instrumentation Laboratory s.p.a., Euro 10.000,00. 5. Contributo liberale per una ricerca finalizzata a supportare lo sviluppo e il potenziamento delle attività di ricerca scientifica nell'ambito delle malattie reumatiche, Responsabile scientifico Prof. Raffaele D'Amelio, contributo della Pfizer Italia s.r.l., Euro 20.000,00. 6. Contributo liberale per il cofinanziamento di un assegno di ricerca finalizzato allo studio: Definizione di un piano gestionale per il trattamento dei pazienti affetti da Sclerosi multipla che presentano sintomi di vescica iperattiva, Responsabile scientifico Prof. Andrea Tubaro, contributo della Allergan s.p.a., Euro 11.500,00. Per quanto riguarda la rilevazione della attività di Public Engagement, il Dipartimento ha attivato dal 2014, presso la sua Segreteria Amministrativa, un monitoraggio delle diverse attività, coinvolgendo i Docenti nella pubblicizzazione puntuale degli eventi sui siti web del Dipartimento, della Facoltà di Medicina e Psicologia e della Azienda Ospedaliero-Universitaria di riferimento Sant'Andrea. L'obiettivo per il 2015 è di creare una struttura "ad hoc" per il monitoraggio delle attività PE con personale dedicato, che funga anche da interfaccia con l'Ufficio di Comunicazione dell'Ateneo. Riguardo ai Trial clinici, le numerose sperimentazioni cliniche condotte dai Docenti del Dipartimento sono realizzate e gestite interamente presso l'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, sede operativa del Dipartimento, dopo approvazione del Comitato Etico Unico Policlinico Umberto I - Sant'Andrea.