



Anno 2014

Università degli Studi di CATANIA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE MEDICHE, CHIRURGICHE E TECNOLOGIE AVANZATE G.F. INGRASSIA"

Parte III: Terza missione



QUADRO I.0

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

I ricercatori afferenti al Dipartimento hanno condiviso il progetto di garantire al territorio il trasferimento della conoscenza con una progettualità sinergica e sostenibile in ambito biomedico e sanitario, anche per rispondere alla previsione normativa che include la terza missione nella valutazione periodica. In generale, le attività di terza missione del Dipartimento hanno una dimensione internazionale oltre che territoriale che si articola in tutti gli ambiti di interesse dei settori scientifici rappresentati.

La valorizzazione della ricerca del Dipartimento include un'intensa attività svolta prevalentemente dai settori di Igiene e Sanità pubblica, Medicina legale, Medicina del lavoro, Neurologia e nel settore dei Trapianti d'organo.

Il Dipartimento è inoltre impegnato in attività di public engagement progettate e realizzate con coerenza rispetto al proprio profilo di ricerca e di insegnamento. In particolare, la missione di promozione e tutela della salute e di ricerca dell'eccellenza nella diagnosi e nel trattamento, implica un orientamento ad effettivi bisogni sociali ed all'identificazione degli elementi di impatto sulla società, in termini di efficacia degli interventi sanitari. Il Dipartimento ha incluso nelle proprie linee programmatiche la realizzazione della funzione sociale dell'Università, in sinergia con le Istituzioni pubbliche e private, in particolare con quelle sanitarie.

Le linee strategiche del Dipartimento, settore Igiene e Sanità Pubblica, includono l'attiva partecipazione a Commissioni regionali ed a gruppi collaborativi di esperti nazionali ed internazionali di sanità pubblica, quali l'European Centre for Disease Prevention & Control (ECDC) per la definizione di protocolli, standard e norme tecniche e per la stesura di technical report nei temi della sorveglianza ed il controllo delle infezioni correlate all'assistenza e della tubercolosi. Nell'ambito dei progetti Sorveglianza nazionale delle infezioni in terapia intensiva (SITIN) e Sistema Nazionale di sorveglianza delle Infezioni del sito Chirurgico (SNICH), dell'Agenzia Sanitaria e Sociale Regione Emilia Romagna, sono attive collaborazioni per la redazione di rapporti nazionali sui risultati della sorveglianza delle infezioni correlate all'assistenza (<http://assr.regione.emilia-romagna.it/it/servizi/pubblicazioni/rapporti-documenti/sorveglianza-nazionale-uti-2011-2012>). Inoltre, il settore partecipa all'elaborazione di documenti e linee guida basate sulle evidenze e conoscenze disponibili sull'utilizzo della genomica ai fini della prevenzione mediante il Network Italiano per la Genomica in Sanità Pubblica (GENISAP Network http://istituti.unicatt.it/igiene_1830.html). In tale contesto è stata organizzata nel 2014 la I giornata La Genomica in Sanità Pubblica: attualità e futuro. settore di Igiene e Sanità Pubblica del ha attivamente partecipato

Infine, il settore di Chirurgia dei trapianti d'organo del dipartimento, partecipa alla Commissione Regionale per il Coordinamento dell'attività di trapianto in Sicilia, partecipando alla stesura delle linee guida di allocazione degli organi su scala regionale e nazionale e alla stesura di linee guida per la valutazione dei donatori cadavere e vivente e dei riceventi di trapianto di cuore, fegato, rene e pancreas (www.crtsicilia.org).

La relazione fra salute, alimenti e stili di vita, affrontata principalmente a scopo scientifico è anche oggetto di divulgazione mediante conferenze e incontri rivolti alle associazioni di cittadini, di professionisti, di servizio sociale e di volontariato.

Nell'ambito delle attività di divulgazione scientifica da tempo avviate dal settore di Igiene e Sanità Pubblica con le scuole del territorio siciliano, sono stati organizzati annualmente dei cicli di incontri di educazione alla salute in numerose scuole primarie e secondarie della città di Catania e delle province di Catania e Siracusa, in collaborazione con l'AIRC (Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro) e l'Assessorato per le Politiche Scolastiche della Città di Catania.

Inoltre, sono attivi progetti di sorveglianza nutrizionale e counselling indirizzati alla popolazione afferente ai programmi di screening oncologico e la realizzazione di iniziative di tutela della salute rivolta alle donne dell'area metropolitana di Catania.

Infine, le attività di public engagement sono indirizzate anche alle attività relative alla trapiantologia d'organo. La diffusione della cultura della donazione degli organi è oggetto di divulgazione scientifica mediante numerose conferenze ed incontri rivolte agli studenti delle classi primarie e secondarie, e alle associazioni di cittadini, di professionisti, di servizio sociale e di volontariato.

La sezione di Neurologia/Neuroscienze è sempre stata impegnata in attività di clinical trials di fase II, III e altri osservazionali, nazionali ed internazionali e multicentrici, che sono stati spesso coordinati da componenti di questo Dipartimento. La sezione di Chirurgia dei trapianti è impegnata in attività di clinical trials riguardanti la terapia immunosoppressiva nei pazienti trapiantati di rene, le terapie innovative delle malattie neurodegenerative e i nuovi approcci alle malattie vascolari periferiche.