



Anno 2013

Università degli Studi di Napoli Federico II >> Sua-Rd di Struttura: "Sanità Pubblica"

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione
	Il Dipartimento di Sanità Pubblica, attraverso un'organizzazione flessibile e dinamica, oltre a garantire le attività di ricerca e di didattica, sostiene anche una notevole attività di terza missione. In particolare è molto sviluppata l'attività di conto terzi svolta dai vari gruppi di Lavoro del Dipartimento, grazie alla quale si è potenziata la strumentazione disponibile e si è incrementato il funzionamento degli ambulatori, dei laboratori e delle diverse strutture afferenti al Dipartimento, facendo fronte ai costi per materiali di consumo e per l'ulteriore personale a contratto che opera. È importante sottolineare che le attività di conto terzi svolte dal Dipartimento di Sanità Pubblica rappresentano un valore essenziale nell'ambito non solo degli obiettivi formativi, ed inserimento nel mondo del lavoro post laurea e specializzazione, ma anche nel campo della ricerca come testimoniato dalla numerosa bibliografia prodotta dal Dipartimento sia nazionale (Es.: Albertini et al. Annali di Igiene e Medicina Preventiva e di Comunità, 2008; 20:455-63) che internazionale (Es.: Carbone U, et al. Occupational Medicine Oxford, 2014; 64:644-6; Malapelle U. et al British Journal of Cancer 2012; 107:626-31.). L'attività conto terzi, infine, funge anche da supporto operativo di numerose tesi di laurea nel settore della tutela della salute e dell'ambiente di vita e di lavoro, alcune delle quali sviluppate in collaborazione con strutture esterne pubbliche o private. L'attività di conto terzi del Dipartimento si esplica, in maniera precipua, nella tutela della salute. I due principali ambiti di applicazione riguardano: 1) la valutazione del rischio fisico, chimico, microbiologico, ergonomico, trasversale o organizzativo associato agli ambienti di vita ed in particolare agli ambienti nei quali si svolgono particolari attività professionali come quelle sanitarie e di ricerca; 2) la caratterizzazione biologica delle neoplasie del colon-retto e del polmone, con la definizione dello stato mutazionale di geni predittivi di risposta terapeutica, mediante test genetici con metodiche di biologia molecolare di avanguardia svolte su tessuto paraffinato rappresentativo della patologia neoplastica. A scopo illustrativo si riportano di seguito alcuni dati relativi alle principali convenzioni stipulate in dal Dipartimento di Sanità Pubblica per le attività di conto terzi: ASL NA1 CENTRO - ASL NA2 NORD - ASL NA3 SUD - ASL AVELLINO - A.O. CARDARELLI - ASL CASERTA - A. O. R. N. DEI COLLI - SANTOBONO PAUSILIPON - A.O. S.ANNA E S.SEBASTIANO - A.O. RUMMO - FONDAZIONE PASCALE - CLINICA MEDITERRANEA - CASA DI CURA VILLA DEI FIORI . Monitoraggi microbiologici ambientali; monitoraggi gas anestetici; misurazione numero ricambi d'aria; ricerca Legionella; dosaggio della glutaldeide, dosaggio formaldeide; dosaggio individuale esposizione a gas anestetici, dosaggio individuale esposizione a citostatici; dosaggio individuale esposizione a formaldeide; verifica della classe di contaminazione particellare; misure fonometriche; misurazione delle vibrazioni meccaniche al sistema mano-braccio ed al sistema corpo intero; determinazioni ambientali di citostatici; determinazioni chimiche, fisiche, microbiologiche delle acque reflue di dialisi, previsti obbligatoriamente in base alle normative vigenti. - Prof.ssa Triassi MERCK-SERONO.- Analisi mutazionali mediante metodiche avanzate di biologia molecolare su DNA estratto da cellule neoplastiche del gene KRAS esone 2, 3 e 4 e del gene BRAF esone 2, 3 e 4 su campioni istologici e citologici di carcinoma del colon-retto metastatico, al fine di valutare la sensibilità o la resistenza al trattamento farmacologico con anticorpi monoclonali inibitori dell'EGFR. ASTRAZENECA- Analisi mutazionali del gene EGFR campioni istologici e citologici di carcinoma del polmone. Mediante metodiche avanzate di biologia molecolare su DNA estratto da cellule neoplastiche viene valutato lo stato del gene EGFR per quanto riguarda sia l'esone 19 che l'esone 21. Tra i campioni processati sono compresi anche i campioni citologici che vengono trattati tramite specifica selezione delle cellule neoplastiche tramite dissezione con microdissettore laser. A.O. RUGGI - Attività verifica e controllo di Cartelle Cliniche e SDO - Prof.ssa Triassi FERRARELLE S.p.A. - Esecuzione indagini microbiologiche e chimiche delle acque minerali naturali imbottigliate e commercializzate da Ferrarelle SpA. - Prof.ssa Triassi CEINGE BIOTECNOLOGIE AVANZATE - Campionamento delle acque reflue ed analisi fisiche, chimiche, chimico-fisiche e microbiologiche sulle stesse. Collaborazione esterna per l'attività di Direzione Sanitaria - Prof.ssa Triassi - TERME DI AGNANO - Valutazione dei rischi, della sorveglianza sanitaria, del monitoraggio prevenzione legionella, del controllo ed analisi delle piscine termali e del sistema H.A.C.C.P. - Prof.ssa Triassi TECSIAL - Attività di Sorveglianza Sanitaria da parte del Medico Competente, esami di laboratorio, nomina Medico Competente e sopralluogo ambienti di lavoro, firma del DVR, corsi di addetto al primo soccorso. - Prof.ssa Triassi ARSAN - Sorveglianza Sanitaria dei dipendenti. - Prof.ssa Triassi BIOGEN IDEC - Conduzione e attuazione fase 2 progetto "Araknos" - Prof.ssa Triassi COMUNE DI NAPOLI - Programma di Sorveglianza Sanitaria. Rep. n. 82753 del 23/09/2011 - Prof.ssa Triassi RFI (Trenitalia) Monitoraggio microbiologico acque, alimenti e ricerca legionella, esami oncologici Prof.ssa Triassi/ Prof. Vetrani UNIVERSITÀ FEDERICO II - Sorveglianza Sanitaria mediante accertamenti preventivi e periodici - visite specialistiche ed accertamenti di laboratorio su richiesta del medico competente. - Prof. Farinaro KUADRA SRL - Revisione della propria documentazione tecnico progettuale relativa ai servizi offerti al fine di ottenere una certificazione della supervisione effettuata da parte della struttura stessa - attivazione di un percorso di incontri programmatici-organizzativi annuali. Manuale di approfondimento metodologie di intervento. - Prof.ssa Triassi

SPENDIAL SPA Cost-utility of conventional hemodialysis (CHD) versus short daily hemodialysis (SDHD) - Prof. Memoli

PHARMANET Convenzione per studio randomizzato, internazionale, multicentrico, in doppio cieco, a gruppi paralleli controllato con placebo, per valutare gli effetti di

Atrasenian sugli esiti renali in soggetti affetti da diabete di tipo 2 e da nefropatie Prof. Russo

GENZYME EUROPE B.V. Programma spontaneo osservazionale del Registro Fabry - Dr. Pisani

TIRRENO POWER SPA Sorveglianza Sanitaria - Dr. Galdi

I.P.S.S.E.O.A. Raffaele Viviani Sorveglianza Sanitaria Prof.ssa Triassi

CRAFS (Fisica Nucleare) ISTITUTO DI FISICA NUCLEARE VIGILI DEL FUOCO UNIVERSITÀ FEDERICO II CEINGE Sorveglianza Sanitaria Prof. Farinaro

Per quanto poi riguarda, l'attività di formazione continua, Il Dipartimento di Sanità Pubblica ha nella sua mission quella di seguire gli studenti laureati nel percorso di formazione per il raggiungimento di conoscenze e competenze specifiche nel campo professionale con una offerta formativa post-Laurea ricca e variegata.

MASTER PRIMO LIVELLO

Accessi vascolari a medio e lungo termine

Citologia esfoliativa e screening di popolazione

Metodologie di anatomia patologica per lo studio di biomarcatori predittivi di risposta terapeutica

Posturologia clinica

Stomatoterapia. Riabilitazione delle incontinenze. Medicazioni avanzate nelle lesioni cutanee

Strumentazione chirurgica mininvasiva e robotica

MASTER SECONDO LIVELLO

Abilitante per le funzioni del Medico Competente

Ergonomia

L'analisi del movimento (Gait Analysis) nello sport

Management Sanitario

CORSI DI PERFEZIONAMENTO

Abilitazione alla Professione di Tecnico Competente in Acustica Ambientale

Citopatologia aspirativa: tecniche di prelievo, di guida ecografica e di valutazione microscopica della adeguatezza diagnostica

Esposizione ad agenti chimici ed armonizzazione con i Regolamenti REACH - CLP: per una corretta applicazione dei criteri di valutazione e gestione del rischio occupazionale

Gestione del rischio clinico nelle strutture sanitarie

Gli attori della prevenzione e l'Organo di vigilanza nello stress lavoro-correlato: dalla valutazione dei rischi agli interventi correttivi

Global Health e medicina transfrontaliera

Igiene e medicina dei viaggiatori: prevenzione e sorveglianza sanitaria

Medicina transdisciplinare e trans professionale. Modelli qualitativi, quantitativi e quali-quantitativi

Ospedale sicuro tra Igiene e Medicina del Lavoro

Salute, ambiente ed igiene occupazionale. Rischio tossicologico e gestione degli inquinanti ambientali. Tecnologia ed approcci per la loro valutazione

TPALL (OCCUPATIONAL HEALTH PROFESSIONALS) tra Igiene Industriale, Prevenzione, Sicurezza e Medicina Occupazionale alla luce dell'INTERNATIONAL CODE OF ETHICS ICOH

Infine il Dipartimento di Sanità Pubblica svolge una serie di attività di Public Engagement senza scopo di lucro con valore educativo, culturale e di sviluppo della società, grazie ai quali l'attività e i benefici dell'istruzione superiore e della ricerca vengono comunicati e condivisi con il pubblico.