



Anno 2014

Università degli Studi di Napoli Federico II >> Sua-Rd di Struttura: "Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche"

### Parte III: Terza missione



#### QUADRO I.0

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

Il Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche è impegnato prevalentemente sulle seguenti attività di Terza Missione: collaborazioni e consulenze con diverse aziende ed enti pubblici e privati in ambito regionale e nazionale anche all'interno di progetti di trasferimento tecnologico partecipazione a consorzi e associazioni per la terza missione.

realizzazione di brevetti

attività di formazione continua

partecipazione a consorzi e associazioni per la terza missione.

#### DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ

##### Conto terzi

Il Dipartimento si è particolarmente impegnato in attività di convenzione conto terzi e nel corso del 2014 sono risultati attivi 85 contratti di convenzione. Il Dipartimento ha potuto mettere a frutto le importanti competenze nel campo della sperimentazione clinica, appannaggio di molte delle componenti dipartimentali. Infatti 73 contratti erano relativi a studi clinici che hanno contribuito all'approvazione AIFA di nuovi farmaci per patologie di notevole rilievo sociale.

L'attività conto terzi è stata finanziata da aziende farmaceutiche, quali Novartis, Merck Serono, Biogen, Sanofi Aventis, Bayer, Teva Pharmaceutical, Bristol Myers Squibb, Boehringer Ingelheim, Janssen Cilag, GlaxoSmithKline, e da istituti di ricerca nazionali ed internazionali, quali l'IRCCS SDN, Napoli, l'IRCCS Fondazione Stella Maris, Pisa, la CHDI Foundation, USA, il Centro Internazionale Radio Medico di Roma, Istituto Dermopatico dell'Immacolata, Roma.

Partecipazione a consorzi e associazioni per la terza missione.

Il Dipartimento è consorziato con L'Istituto Nazionale di Neuroscienze, consorzio interuniversitario non profit, approvato dal ministero e promosso dai neuroscienziati di otto atenei. Gli scopi dell'Istituto sono di promuovere l'integrazione delle attività di ricerca, la formazione di giovani ricercatori e la promozione della loro carriera a livelli di eccellenza, lo sviluppo delle conoscenze e dell'interesse sociale ai problemi scientifici, medici e sociali legati alle neuroscienze.

##### Brevetti

Il prof. Giuseppe Servillo, ordinario di anestesiologia e rianimazione, ha depositato nel 2014 un brevetto nazionale ed internazionale (Orotracheal tube for tracheostomy procedure, EP 2714170 A1) i cui dritti sono stati acquistati dalla ditta DEAS. Il dispositivo brevettato consente di facilitare notevolmente le procedure di tracheotomia con significativa riduzione dei rischi legati all'intervento in pazienti critici.

##### Consorzi

Il prof. Paolo Valerio, ordinario di Psicologia Clinica, è il direttore del Centro di Ateneo SInAPSi.

SInAPSi è un centro indirizzato agli studenti che si sentono esclusi dalla vita universitaria a causa di disabilità, Disturbi Specifici dell'Apprendimento (dislessia, disgrafia, disortografia, discalculia) o difficoltà temporanee. Offre servizi e sostiene iniziative per favorire la partecipazione di tutti gli studenti alla vita universitaria. Collabora con le strutture dell'Ateneo per assicurare l'accessibilità degli ambienti. Promuove e svolge attività di ricerca e di studio per migliorare l'inclusione degli studenti.

L'attività del centro ha consentito il recupero rispetto al programma di studio, di numerosi studenti con varie disabilità.

##### Formazione continua e Public Engagement

Sono stati organizzati alcuni incontri con lo scopo di informare i medici su alcune tematiche di notevole rilievo sociale:

Urgenze in epilessia: le crisi prolungate in cluster.- 10 marzo 2014- Workshop riservato a Medici specialisti in Neurologia, Neuropsichiatria Infantile e Neurologia pediatrica. Direttore Scientifico dell'evento formativo è stato il prof Salvatore Striano.

Primo meeting studio sulle malattie neuromuscolari 13 e 14 dicembre 2014

Per diffondere la conoscenza su una frequente patologia muscolare geneticamente determinata: Distrofia Facio-Scapolo-Omerale, e per coinvolgere i pazienti e le loro famiglie nei progetti di ricerca (progetto Telethon: Caratterizzazione fenotipica e molecolare delle famiglie FSHD; un approccio sistematico per la diagnosi certa) e possibili trial clinici. Responsabile è stato il prof Lucio Santoro.

Corso residenziale di base di EMG e Potenziali Evocati, IX edizione - marzo 2014 - Il Corso della durata di una settimana assegna 50 crediti ECM a 50 specialisti in Neurologia, Neuropsichiatria Infantile e Fisiatria. Lo scopo del corso era fornire le conoscenze teoriche ed applicative per lo studio neurofisiologico di alcune delle patologie neurologiche più rilevanti sul piano epidemiologico e sociale, quali le distrofie muscolari, le neuropatie e le cerebropatie infantili.

Il corso si è svolto con il patrocinio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC) e ne sono stati responsabili i professori Lucio Santoro e Fiore Manganelli.

Sono stati organizzati dalla Psicologia Clinica (prof. Paolo Valerio) alcuni Convegni in collaborazione con l'Associazione R.I.CREA:

- 25 Gennaio 2014: convegno "Le famiglie: ieri, oggi e domani", in collaborazione con l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive e Odontostomatologiche, Centro SINAPSI, ANFI, ONIG e ARISMEF. Sede: Centro dei congressi, aula Magna presso Complesso Universitario Via Parthenope 36, Napoli.

14 Febbraio 2014: convegno "Il bambino danneggiato. Riparazione e risarcimento", presso Biblioteca di Castelcapuano - Napoli, in collaborazione con Ente Morale Biblioteca De Marsico, Ordine degli Avvocati di Napoli Commissione Minori - Commissione Famiglia, Università degli Studi di Napoli "Federico II", Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive e Odontostomatologiche Open Day sulla Salute Mentale al Femminile- 10 ottobre 2014

Il Dipartimento (prof. de Bartolomeis, Psichiatria) ha organizzato un incontro aperto alla cittadinanza: Salute mentale della donna: gravidanza e post partum, anoressia e bulimia. Conoscere e prevenire i disturbi del comportamento, volto alla conoscenza ed alla sensibilizzazione nei confronti di una patologia non infrequente, ma spesso non diagnosticata e trattata adeguatamente.

#### Quadro I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

▶ QUADRO I.1.a	I.1.a Brevetti
----------------	----------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

▶ QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali
----------------	--------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

#### Quadro I.2 - SPIN-OFF

▶ QUADRO I.2	I.2 Imprese spin-off
--------------	----------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

#### Quadro I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

▶ QUADRO I.3	I.3 Entrate conto terzi
--------------	-------------------------

Struttura	Attività commerciale (1310)	Entrate finalizzate da attività convenzionate	Trasferimenti correnti da altri soggetti	Trasferimenti per investimenti da altri soggetti
Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche	768.902,99	0,00	144.235,00	162.591,63

#### Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

▶ QUADRO I.4	I.4 Monitoraggio delle attività di PE
--------------	---------------------------------------

Dipartimento/Facoltà: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?	N.Schede Iniziative
Si	1

#### Quadro I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

▶ QUADRO I.5.a	I.5.a Scavi archeologici
----------------	--------------------------

Nessuna scheda inserita

▶ QUADRO I.5.b	I.5.b Poli museali
----------------	--------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

<b>QUADRO I.5.c</b>	<b>I.5.c Immobili storici</b>
---------------------	-------------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

**Quadro I.6 - TUTELA DELLA SALUTE**

<b>QUADRO I.6.a</b>	<b>I.6.a Trial clinici</b>
---------------------	----------------------------

Numero di trial clinici in corso di svolgimento nell'anno					Numero di trial clinici completati nell'anno					Numero totale di pazienti effettivamente reclutati	Entrate totali derivanti dall'attività del trial
Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4	Tot	Fase 1	Fase 2	Fase 3	Fase 4	Tot		
0	1	15	10	26	0	0	2	2	4	691	2.018.889

<b>QUADRO I.6.b</b>	<b>I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche</b>
---------------------	---

Denominazione / Tipo
1. European Huntington's Disease Network Biobank Bio-banca

<b>QUADRO I.6.c</b>	<b>I.6.c Attività di educazione continua in Medicina</b>
---------------------	--

N.	Denominazione corso ECM	Numero di crediti ECM riconosciuti
1.	Corso residenziale di base di EMG e Potenziali Evocati, IVX edizione	50
Totale di crediti ECM riconosciuti		50

**Quadro I.7 - FORMAZIONE CONTINUA**

<b>QUADRO I.7.a</b>	<b>I.7.a Attività di formazione continua</b>
---------------------	--

Nessuna scheda inserita

<b>QUADRO I.7.b</b>	<b>I.7.b Curricula co-progettati</b>
---------------------	--------------------------------------

Nessuna scheda inserita

**Quadro I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE**

<b>QUADRO I.8.a</b>	<b>I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico</b>
---------------------	--

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

<b>QUADRO I.8.b</b>	<b>I.8.b Uffici di Placement</b>
---------------------	----------------------------------

N.	Denominazione	Anno inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	Centro di Ateneo per l'Orientamento, la Formazione e la Teledidattica S.O.F.Tel.	2004	90.000,00	2,00

<b>QUADRO I.8.c</b>	<b>I.8.c Incubatori</b>
---------------------	-------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

<b>QUADRO I.8.d</b>	<b>I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione</b>
---------------------	--

N.	Ragione sociale	Anno di inizio	Finalità prevalente	Tra i primi 10
----	-----------------	----------------	---------------------	----------------

		partecipazione	dell'Ateneo
1.	Distretto Tecnologico Campania Bioscience S.c.a.r.l.	2013	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),



QUADRO I.8.e

I.8.e Parchi Scientifici

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo