

## **SEZIONE A – Obiettivi di ricerca del Dipartimento**

### **A.1.1 Presentazione del Dipartimento**

### **A.1.2 Settori di ricerca**

### **A.1.3 Obiettivi di ricerca del Dipartimento**

### **A.1.1 Presentazione del Dipartimento**

Il Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e Medicina Preventiva (DSMFMP) dell'Università della Campania Luigi Vanvitelli è stato attivato nella primavera del 2012 dalla fusione parziale del Dipartimento di Salute Mentale e del Dipartimento di Medicina Pubblica, Clinica e Preventiva, a seguito della riorganizzazione dipartimentale conseguente all'applicazione della legge 240/2010. E' un Dipartimento medio-piccolo, in gran parte incardinato nell'area 06 (Scienze mediche), caratterizzato da una notevole eterogeneità disciplinare, con la presenza di docenti facenti capo a 24 settori scientifico-disciplinari (SSD): MED/01 Statistica; MED/08 Anatomia Patologica; MED 12/Gastroenterologia; MED/17 Malattie infettive; MED/25 Psichiatria; MED/26 Neurologia; MED 28/Malattie odontostomatologiche; MED/29 Chirurgia Maxillofacciale; MED/46 Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio; MED/49 Scienze tecniche dietetiche applicate; MED/50 Scienze tecniche mediche applicate; M-EDF/01 Metodi e didattiche delle attività motorie; M-EDF/01 Metodi e didattiche delle attività sportive MED/31 Otorinolaringoiatria; MED/32 Audiologia; MED/34 Medicina fisica e riabilitativa; MED/35 Malattie cutanee e veneree; MED/39 Neuropsichiatria infantile; MED 48/ Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative; MED 50/Scienze tecniche mediche applicate; BIO/16 Anatomia umana; M-PSI/08 Psicologia Clinica; L-LIN/01 Glottologia e Linguistica; L-ART/05 Discipline dello Spettacolo.

Al Dipartimento afferisce il Centro Collaboratore dell'Organizzazione Mondiale della Sanità per la Ricerca e la Formazione nel campo della Salute Mentale. Presso il Dipartimento ha sede l'Editorial Office della rivista World Psychiatry, che ha raggiunto un impact factor di 26.5 risultando la n. 1 tra tutte le riviste di psichiatria e tutte le riviste inserite nel Social Sciences Citation Index di Thomson Reuters.

La missione del Dipartimento è di favorire l'integrazione delle competenze di differenti aree specialistiche in accordo con un approccio bio-psico-sociale alla prevenzione e alla cura delle principali patologie mediche. Un ulteriore obiettivo perseguito dal Dipartimento è l'integrazione fra l'attività di ricerca e l'attività formativa del Dipartimento, in cui confluiscono tre Corsi di Laurea Triennali (Logopedia, Terapia della Riabilitazione Psichiatrica e Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva), quattro Corsi di Specializzazione di area medica (Otorinolaringoiatria, Malattie Infettive, Psichiatria e Neuropsichiatria Infantile), un Master in Psiconcologia, un Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche Cliniche e Sperimentali e un corso di perfezionamento in Gestione diagnostico-terapeutica dei tumori cutanei.

### A.1.2 Settori di ricerca

Gli ambiti di ricerca del Dipartimento coincidono in larga parte con quelli dei SSD che vi afferiscono. Settori strategici del Dipartimento sono: Anatomia umana, Anatomia patologica, Audiologia, Malattie cutanee e veneree, Malattie infettive, Medicina Fisica e riabilitativa, Odontostomatologia, Otorinolaringoiatria, Psichiatria, Neuropsichiatria infantile e Statistica medica

Di seguito sono riportati sinteticamente i principali ambiti di ricerca del Dipartimento, rimandando al quadro B.1.b per una descrizione più dettagliata dei gruppi di ricerca.

#### *Anatomia funzionale e strutturale del SNC.*

L'attività di ricerca è condotta dal gruppo 'Connettoma Neurodegenerazione e Carcinogenesi' (CONECA), cui afferiscono i ricercatori di Anatomia umana, con cinque principali linee di ricerca. Il gruppo conduce le seguenti linee di ricerca: meccanismi di crosstalk tra omeostasi energetica e rimodellamento mitocondriale, allo scopo di caratterizzare i meccanismi di differenziazione neuronale in risposta al fattore di crescita nervosa (NGF); Analisi del Connettoma mediante studio MRI funzionale del Default mode network in soggetti affetti da schizofrenia; emostasi neuro-immune e suo ruolo nel favorire il mantenimento della plasticità adattiva; espressione specifica di una nuova isoforma di bruton tyrosine kinase (p65btk) nell'istotipo di glioblastoma gemistocitico e suo ruolo nei gliomi; espressione e regolazione del ciclo cellulare, dei fenomeni di differenziamento cellulare e di quelli apoptotici in seguito all'interazione tra la cellule mammifere e organismi batterici e le relative implicazioni clinico-diagnostiche.

#### *Identificazione di biomarkers cellulari e tissutali nelle patologie tumorali.*

Il gruppo di ricerca "biomarcatori prognostici e predittivi nei tumori e nelle malattie croniche" si occupa della caratterizzazione e dei sistemi di identificazione in tessuto e cellule di biomarcatori oggetto dei più recenti farmaci immunomodulatori in diverse patologie tumorali e dello studio dei fattori molecolari coinvolti in diverse patologie croniche.

#### *La diagnosi precoce nelle neoplasie cutanee*

Il gruppo di ricerca "Melanoma e tumori cutanei non melanoma: diagnosi e terapia" si occupa dello studio e dell'applicazione di metodiche innovative di imaging cutaneo e della creazione di linee guida per la gestione del melanoma e dei non-melanoma skin cancer che possano migliorare la prognosi e la qualità di vita dei pazienti.

#### *Caratterizzazione clinica e molecolare delle infezioni*

L'attività di ricerca in quest'ambito è condotta da tre gruppi di ricerca, cui afferiscono i ricercatori di Malattie infettive, ognuno caratterizzato da una propria linea di ricerca: "Aspetti biomolecolari, istologici e clinici delle epatiti virali", che studia i determinanti di malattia e le caratteristiche molecolari, istologiche e cliniche dell'HBV in soggetti immigrati irregolari o clandestini; "Patologie infettive nel soggetto con fragilità", che studia i fattori prognostici e di risposta ai farmaci nelle patologie da infezione; caratteristiche epidemiologiche e gestione clinica delle epatiti virali acute e croniche", che studia le caratteristiche epidemiologiche e le strategie terapeutiche delle epatiti virali.

#### *Epidemiologia delle patologie di interesse audio-foniatrico, neuropsichiatrico e riabilitativo.*

L'attività di ricerca è condotta da un gruppo interdisciplinare cui afferiscono ricercatori di diversi SSD. Studia in particolare i determinanti ambientali di patologie acute e croniche attraverso l'uso di sistemi di geo-referenziazione spaziale.

#### *Aspetti diagnostici e terapeutici delle patologie odontostomatologiche*

Il gruppo di ricerca afferente alla odontostomatologia, studia la ingegnerizzazione di cellule staminali provenienti da polpa dentaria, le lesioni neoplastiche del cavo orale con l'ausilio di

metodiche ecografiche e chirurgiche e la rigenerazione ossea per il recupero di deficit scheletrici dell'età evolutiva e non.

#### *Etiopatogenesi e trattamento delle patologie otorinolaringoiatriche.*

L'attività di ricerca in quest'ambito è condotta da tre gruppi di ricerca, ognuno caratterizzato da una propria linea di ricerca: “La chirurgia Laser in otorinolaringoiatria”, che studia l'impiego di Laser di ultima generazione nella chirurgia otorinolaringoiatrica al fine di migliorare gli standard di qualità e di assistenza, ridurre i tempi chirurgici e di degenza dei pazienti, abbattendo i costi e rendendo più effettiva l'offerta sanitaria; “La poliposi nasosinusale: analisi delle caratteristiche molecolari e di nuovi protocolli terapeutici” che studia le alterazioni molecolari a carico della mucosa nasosinusale che potrebbero contribuire all'etiopatogenesi della poliposi di tale mucosa; “Sindrome delle apnee ostruttive del sonno negli adulti e nei bambini: approccio diagnostico terapeutico e studio delle comorbidità” che studia utilizza un approccio clinico multidisciplinare per lo studio dell'eziopatogenesi e l'individuazione di trattamenti per la sindrome delle apnee ostruttive.

#### *Aspetti epidemiologici, clinici e biologici dei disturbi mentali nell'adulto e nel bambino.*

L'attività di ricerca in quest'ambito è condotta da vari gruppi di ricerca, cui afferiscono i ricercatori di Psichiatria (adulto) e Neuropsichiatria infantile (bambino), all'interno dei quali sono previste più linee di ricerca. Il gruppo che si occupa degli aspetti cognitivi, elettrofisiologici e di neuroimmagine dei disturbi mentali si propone di studiare in particolare gli aspetti fisiopatologici, diagnostici e terapeutici della schizofrenia e di altre patologie mentali gravi; il gruppo che si occupa della psiconeuroendocrinologia, genetica e psicofarmacologia dei disturbi del comportamento alimentare, psicotici e dell'umore studia prevalentemente i determinanti genetici dei disturbi del comportamento alimentare e i fattori predittivi della risposta al trattamento nei soggetti con disturbo bipolare; il gruppo che si occupa di epidemiologia e psichiatria social studia le ricadute dei disturbi mentali nell'adulto in termini di vissuto familiare e di sanità pubblica e le priorità di ricerca per la promozione del benessere psicofisico nella popolazione generale. Il gruppo che si occupa dei disturbi neuropsichiatrici del bambino e dell'adolescente studia in particolare i determinanti genetici e ambientali delle manifestazioni fisiologiche e comportamentali del bambino autistico e della cefalea in età pediatrica e i problemi di sicurezza associati alla somministrazione di farmaci antipsicotici nel bambino.

#### *Metodologia statistica applicata alla ricerca biomedica*

L'attività di ricerca in quest'ambito, condotta da due gruppi di ricerca, “Metodologia delle sperimentazioni cliniche” e “Metodologia degli studi osservazionali” cui afferiscono i ricercatori di Statistica medica, è finalizzata alla produzione, analisi ed interpretazione di evidenze clinico-sperimentali ed epidemiologiche, mediante studi collaborativi multicentrici nazionali ed internazionali, e alla produzione e/o adattamento di metodi statistici per la soluzione di specifici problemi biomedici.

### A.1.3 Relazione sul raggiungimento degli obiettivi di ricerca del Dipartimento

Problema	Informazione
A) Consolidare e migliorare la qualità della produzione scientifica del Dipartimento	
- ridurre il numero di ricercatori inattivi La presenza di ricercatori non attivi è un problema già rilevato che si affronterà con una politica di arruolamento tesa a incrementare per ogni settore l'attività di ricerca e la produttività scientifica.	Dati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. 2017: PO (1) PA (1) R (5)
- n° articoli con IF	Dati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. 2017                      182
- % pubblicazioni con IF > mediana	Per il calcolo di questo indicatore è necessario che per ciascuna pubblicazione sia indicato il codice WOS. Attualmente questa informazione è mancante in circa 535 pubblicazioni per il periodo 2014-2018

### Indicatori calcolati su indicazione piano strategico d'Ateneo

Indicatore	Risultati						
<b>R.1</b> Numero di prodotti scientifici per docente per anno normalizzato per area di appartenenza	L'indicatore è stato calcolato utilizzando come base i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. Il dato è riportato <b>non normalizzato</b> in quanto non è possibile effettuare la normalizzazione a livello dipartimentale.  <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Totale</td> <td style="text-align: center;">Pubblicazioni scientifiche</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td style="text-align: center;">5,7</td> <td style="text-align: center;">5,1</td> </tr> </table>		Totale	Pubblicazioni scientifiche	2017	5,7	5,1
	Totale	Pubblicazioni scientifiche					
2017	5,7	5,1					
<b>R.2</b> Numero di citazioni dei lavori scientifici normalizzato	L'indicatore è stato calcolato utilizzando come base i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. Il dato è riportato <b>non normalizzato</b> in quanto non è possibile						

	<p>effettuare la normalizzazione a livello dipartimentale. L'informazione è calcolata sulla base del numero totale di citazioni SCOPUS indicate in IRIS. Tuttavia per circa 247 pubblicazioni non è presente il codice SCOPUS necessario per il calcolo delle citazioni stesse. Il decremento delle citazioni osservato è da attribuire in gran parte al minore tempo inferiore disponibile nelle pubblicazioni più recenti.</p> <p>2017                      1109</p>
<b>R.10</b> Numero di pubblicazioni in coauthorship tra docenti di differenti dipartimenti SUN	<p>Allo stato attuale non risulta possibile calcolare questo indicatore. La presenza di un campo che individui la presenza di autori diversi tra dipartimenti dell'Ateneo potrebbe agevolare il calcolo di questo indicatore.</p>
<b>R.11</b> Numero di pubblicazioni in coauthorship con docenti extra SUN	<p>L'indicatore è stato calcolato utilizzando come base i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. Il calcolo è stato effettuato sulla base delle pubblicazioni non contenenti solo autori interni all'Ateneo.</p> <p>2017                      204</p>
<b>R.28</b> Numero di pubblicazioni scientifiche open access	<p>Allo stato attuale non risulta possibile calcolare questo indicatore. Nella base dati IRIS non è previsto attualmente un campo che individui le pubblicazioni scientifiche effettuate su riviste open access. L'aggiunta di questa informazione renderebbe più agevole il calcolo di questo indicatore.</p>

## **SEZIONE B – Sistema di gestione**

### **B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento**

#### **B.1.b Gruppi di ricerca**

### **B.2 Politica per l'assicurazione di qualità del Dipartimento**

### **B.3 Riesame della Ricerca Dipartimentale**

## **B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento 2017**

Il Dipartimento di Salute Mentale e Fisica e Medicina Preventiva promuove, coordina e gestisce le attività di ricerca dei settori scientifico-disciplinari afferenti (MED/01 Statistica; MED/08 Anatomia Patologica; MED 12/Gastroenterologia; MED/17 Malattie infettive; MED/25 Psichiatria; MED/26 Neurologia; MED 28/Malattie odontostomatologiche; MED/29 Chirurgia Maxillofacciale; MED/46 Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio; MED/49 Scienze tecniche dietetiche applicate; MED/50 Scienze tecniche mediche applicate; M-EDF/01 Metodi e didattiche delle attività motorie; M-EDF/01 Metodi e didattiche delle attività sportive MED/31 Otorinolaringoiatria; MED/32 Audiologia; MED/34 Medicina fisica e riabilitativa; MED/35 Malattie cutanee e veneree; MED/39 Neuropsichiatria infantile; MED 48/ Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative; MED 50/Scienze tecniche mediche applicate; BIO/16 Anatomia umana; M-PSI/08 Psicologia Clinica; L-LIN/01 Glottologia e Linguistica; L-ART/05 Discipline dello Spettacolo) e le attività didattiche e formative per i corsi di studio di cui è referente principale o associato, nonché le attività ad esse correlate e accessorie anche rivolte all'esterno. Il Dipartimento acquisisce dall'Ateneo le necessarie risorse umane, materiali e finanziarie per lo svolgimento della propria attività e provvede all'acquisizione di risorse esterne, supportando l'accesso dei docenti ai finanziamenti per la ricerca in base a criteri di merito e garantendo l'autonomia nell'organizzazione della ricerca di ogni singolo professore e ricercatore in esso inquadrato, per quanto attiene sia ai temi della stessa sia ai metodi. Il Dipartimento gestisce o contribuisce a gestire i Dottorati di Ricerca, i Master e le Scuole di Specializzazione dei settori scientifico-disciplinari di afferenza. In conformità alla legge vigente e alla normativa di Ateneo, l'organizzazione interna del Dipartimento prevede quali organi principali: il Direttore, il Consiglio e la Giunta. Relativamente alle attività di ricerca, il Direttore svolge funzioni di indirizzo, promozione, monitoraggio e coordinamento delle attività scientifiche, anche con le attività formative del Dipartimento. In particolare:

- individua i fabbisogni e propone la distribuzione delle risorse;
- predisporre i documenti di programmazione delle attività di ricerca;
- sovrintende all'attività di ricerca e ai relativi processi di valutazione dei risultati;- promuove accordi con soggetti pubblici e privati anche per reperire fondi per la ricerca e la didattica;
- garantisce la corretta utilizzazione degli spazi e dei beni assegnati al Dipartimento secondo la disciplina dei regolamenti vigenti;
- contribuisce a coordinare il supporto tecnico-amministrativo e gestionale alle attività di ricerca;
- promuove la pubblicizzazione delle attività di ricerca in corso e dei risultati conseguiti.

Il Consiglio di Dipartimento è composto dai professori e ricercatori afferenti al Dipartimento; da una rappresentanza degli iscritti ai dottorati di ricerca, alle scuole di specializzazione e ai corsi di studio afferenti al Dipartimento, e dei titolari di assegni di ricerca; da una rappresentanza del personale tecnico-amministrativo.

Con riferimento alle attività di ricerca, il Consiglio:

- approva il piano di sviluppo della ricerca che definisce gli obiettivi, in coerenza con il Documento di Programmazione di Ateneo, indicando le attività di preminente interesse e la relativa disponibilità di strutture, servizi e strumentazione;
- programma il fabbisogno di personale e indica all'Ateneo le esigenze di reclutamento di nuovo personale docente in relazione ai settori scientifico-disciplinari di afferenza;
- formula la proposta di chiamata dei professori e dei ricercatori per i settori scientifico-disciplinari ad esso afferenti;
- definisce i criteri per l'utilizzazione dei fondi assegnati al Dipartimento per lo svolgimento delle attività istituzionali, nonché di tutti gli altri fondi pervenuti a qualsiasi titolo al Dipartimento;
- delibera sull'utilizzo delle risorse ad esso assegnate dall'Ateneo o provenienti da altri enti;
- programma il fabbisogno di spazi per i laboratori di ricerca e didattica e individua le priorità in quest'ambito;



- definisce i criteri generali per l'impiego coordinato dei locali, dei mezzi e degli strumenti in dotazione per lo svolgimento delle attività del Dipartimento, e per l'attività delle Sezioni e/o dei Laboratori;
- individua i criteri di autovalutazione della didattica, della ricerca e del funzionamento tecnico/amministrativo della struttura e i criteri di valutazione dei docenti e ricercatori in linea con quelli definiti dal MIUR e dagli organi di governo dell'Ateneo;
- approva le relazioni previste dalla legge sulla attività didattica e di ricerca dei docenti predisposte dalle rispettive Commissioni in conformità con la normativa di Ateneo;
- approva i documenti di autovalutazione e ne rende pubblici i risultati;
- delibera la partecipazione del Dipartimento ad attività di ricerca svolta da Enti e Istituzioni esterne all'Ateneo italiane o straniere;
- approva i progetti di ricerca che prevedano l'utilizzazione di spazi, personale, attrezzature, e/o strutture tecnico-amministrative del Dipartimento;
- delibera sulle borse di studio, sugli assegni di ricerca assegnati al Dipartimento dall'Ateneo o da altri enti; esprime pareri, valutazioni, proposte di rinnovo in merito;
- approva i contratti e le convenzioni con enti pubblici e privati per l'esecuzione di attività di ricerca, consulenza, conto terzi, nonché per lo svolgimento di attività didattiche esterne;
- delibera sull'attivazione/disattivazione delle Sezioni e dei Laboratori.

La Giunta coadiuva il Direttore nell'esercizio delle sue funzioni istituzionali. Può esercitare funzioni deliberative su preventiva e specifica delega del Consiglio di Dipartimento, in merito: 1) alla formulazione e presentazione di progetti di ricerca e/o delle richieste di finanziamento; 2) all'utilizzo dei fondi assegnati al Dipartimento per lo svolgimento delle attività istituzionali, nonché di tutti gli altri fondi ad esso pervenuti a qualsiasi titolo; 3) l'impiego coordinato dei locali, dei mezzi e degli strumenti assegnati al Dipartimento.

La Giunta è composta da: il Direttore del Dipartimento; tre professori di prima fascia; due professori di seconda fascia; due ricercatori; un rappresentante del personale tecnico-amministrativo; due membri in rappresentanza degli iscritti a dottorati di ricerca, scuole di specializzazione e corsi di studio attivati e coordinati dal dipartimento, e dei titolari di assegni di ricerca.

Come previsto nei Regolamenti vigenti, il Dipartimento prevede specifiche articolazioni organizzative (Laboratori, Gruppi di Ricerca) per necessità legate all'identità culturale di alcuni ambiti disciplinari o settori scientifico-disciplinari, per necessità di carattere pratiche e logistiche, per esigenze di organizzazione e di coordinamento della ricerca o della didattica.

Le articolazioni organizzative hanno compiti di programmazione e di attuazione di specifiche attività istituzionali senza potere deliberativo e senza rilevanza esterna; non hanno organi propri e, all'interno della contabilità generale del Dipartimento, garantiscono la propria visibilità mediante efficaci forme di comunicazione. Il Consiglio del Dipartimento indica la composizione di tali articolazioni con delibera espressa.

Il Dipartimento include diversi Laboratori di ricerca (vedi quadro C.1.a). Le attività dei Laboratori sono coordinate da un Responsabile, nominato dal Consiglio di Dipartimento, che deve relazionare al Consiglio su richiesta del Direttore o del Consiglio di Dipartimento. Il Responsabile è tenuto a garantire la corretta e adeguata pubblicizzazione delle attività e dei progetti scientifici in corso, utilizzando il sito del Dipartimento.

Il Dipartimento ha identificato i Gruppi di Ricerca (vedi quadro B.1.b) sulla base delle seguenti caratteristiche:

- ambito di ricerca sufficientemente ampio da raccogliere anche docenti di più di un settore scientifico disciplinare;
- tema di ricerca per quanto possibile, riconosciuto a livello internazionale;
- composizione minima: almeno 4 unità di personale dell'Ateneo coinvolto nelle attività di ricerca, di cui almeno 2 docenti/ricercatori; ogni docente può far parte al più di tre gruppi di ricerca;
- obbligo di relazionare al Dipartimento sulle attività con cadenza periodica;

- attivazione di una pagina web sul sito del Dipartimento in cui siano esplicitate le finalità e gli obiettivi del gruppo di ricerca, le collaborazioni con altri gruppi di Ateneo o altri Centri o Enti di ricerca nazionali o internazionali, la partecipazione a progetti di ricerca, la produzione scientifica del gruppo.

Il Dipartimento ha identificato una Commissione per la Qualità della Ricerca (composta dal Direttore, Prof. Francesco Catapano, dal Delegato per la Qualità della Ricerca, Prof. Ciro Gallo, e da un professore ordinario, Prof. Silvana Galderisi) che ha il compito di: 1) pianificare gli obiettivi di ricerca dipartimentali; 2) definire le strategie di impiego delle risorse; 3) applicare criteri condivisi per la distribuzione delle risorse; 4) monitorare le attività dei gruppi di ricerca e delle altre articolazioni, relazionando al Consiglio su eventuali elementi di criticità; 5) verificare in itinere gli obiettivi prefissati dal Consiglio; 6) valutare i risultati delle attività di ricerca dipartimentale. Nella valutazione dei risultati della ricerca, la Commissione utilizzerà criteri e metodologie riconosciute in ambito nazionale e internazionale, considerando gli indirizzi valutativi adottati dagli organi di governo dell'Ateneo per l'assegnazione delle risorse ai Dipartimenti. La Commissione si occupa del Riesame annuale degli Obiettivi esplicitati nella SUA-RD. La Commissione è tenuta a riferire in Consiglio di Dipartimento i risultati delle attività di monitoraggio in itinere e delle verifiche annuali. Fornirà annualmente agli organi del Dipartimento tutti gli elementi utili per formulare le proposte di politica scientifica dipartimentale ed assumere le decisioni conseguenti.

Per quanto riguarda la ripartizione delle risorse destinate alla ricerca, il Consiglio ha deliberato che il fondo per la Ricerca del Dipartimento sia suddiviso in parte tra i settori scientifico-disciplinari afferenti sulla base di progetti e in parte sia gestito dal Direttore nell'obiettivo di garantire a tutti i membri del Dipartimento le risorse minime per lo svolgimento di attività di ricerca. Il Direttore renderà annualmente le modalità di utilizzo delle risorse.

**B1b. Gruppi di ricerca 2017**

<b>N.</b>	<b>Nome gruppo</b>	<b>Responsabile scientifico/Coordinatore</b>	<b>Num. Componenti (compreso il Responsabile)</b>
1.	CONNECTOMIC NEURODEGENERATION AND CARCINOGENESIS (CONNETTOMICA NEURODEGENERAZIONE E CARCINOGENESI)	PAPA Michele	5
2.	PROGNOSTIC AND PREDICTIVE BIOMARKERS IN CANCER AND CHRONIC DISEASE (BIOMARCATORI PROGNOSTICI E PREDITTIVI NEI TUMORI E NELLE MALATTIE CRONICHE)	FRANCO Renato	8
3.	MELANOMA AND NON-MELANOMA SKIN CANCER: DIAGNOSIS AND TREATMENT (MELANOMA E TUMORI CUTANEI NON MELANOMA: DIAGNOSI E TERAPIA)	ARGENZIANO Giuseppe	6
4.	EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS AND CLINICAL MANAGEMENT OF VIRAL ACUTE AND CHRONIC HEPATITIS (CARATTERISTICHE EPIDEMIOLOGICHE E GESTIONE CLINICA DELLE EPATITI VIRALI ACUTE E CRONICHE)	GAETA Giovanni Battista	4
5.	INFECTIOUS DISEASES IN SUBJECTS WITH FRAGILITIES (HIV INFECTION, ONCO-HEMATOLOGICAL DISEASES, ETC) (PATOLOGIE INFETTIVE NEL SOGGETTO CON FRAGILITÀ)	COPPOLA Nicola	4
6.	BIO-MOLECULAR AND HISTOLOGICAL ASPECTS OF VIRAL HEPATITIS (ASPETTI BIOMOLECOLARI, ISTOLOGICI E CLINICI DELLE EPATITI VIRALI)	FILIPPINI Pietro	4
7.	STUDYGROUP ON THE APPLICATION OF A GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM FOR THE IDENTIFICATION OF HOT SPOTS FOR AUDIO-FONIATRIC, NEURO-PSYCHIATRIC AND REHABILITATIVE HEALTH CONDITIONS IN THE CAMPANIA REGION (GRUPPO DI STUDIO PER L'APPLICAZIONE DI UN SISTEMA DI GEO-LOCALIZZAZIONE PER L'IDENTIFICAZIONE DI HOT SPOT PER	BARILLARI Umberto	5

	PATOLOGIE DI INTERESSE AUDIO-FONIATRICO, NEURO-PSICHIATRICO E RIABILITATIVO IN REGIONE CAMPANIA)		
8.	LASER SURGERY IN OTORHINOLARYNGOLOGY (LA CHIRURGIA LASER IN OTORINOLARINGOIATRIA)	MOTTA Gaetano	5
9.	NASAL POLYPOSIS: ANALYSIS OF MOLECULAR CHARACTERISTICS AND NEW THERAPEUTIC PROTOCOLS (LA POLIPOSIS NASOSINUSALE: ANALISI DELLE CARATTERISTICHE MOLECOLARI E DI NUOVI PROTOCOLLI TERAPEUTICI)	MOTTA Gaetano	6
10.	OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME IN ADULT AND CHILDREN: DIAGNOSTIC-THERAPEUTIC APPROACH AND STUDY OF COMORBIDITIES (SINDROME DELLE APNEE OSTRUTTIVE DEL SONNO NEGLI ADULTI E NEI BAMBINI: APPROCCIO DIAGNOSTICO TERAPEUTICO E STUDIO DELLE COMORBIDITÀ)	MOTTA Gaetano	7
11.	COGNITIVE, ELECTROPHYSIOLOGICAL AND BRAIN IMAGING ASPECTS OF MENTAL DISORDERS (ASPETTI COGNITIVI, ELETTROFISIOLOGICI E DI NEUROIMMAGINE DEI DISTURBI MENTALI)	GALDERISI Silvana	5
12.	SOCIAL PSYCHIATRY AND PSYCHIATRIC EPIDEMIOLOGY (EPIDEMIOLOGIA E PSICHIATRIA SOCIALE)	FIORILLO Andrea	7
13.	PSYCHOBIOLOGY, GENETICS AND PSYCHOPHARMACOLOGY OF EATING, PSYCHOTIC AND MOOD DISORDERS (PSICOBIOLOGIA, GENETICA E PSICOFARMACOLOGIA DEI DISTURBI DEL COMPORTAMENTO ALIMENTARE, PSICOTICI E DELL'UMORE)	VOLPE Umberto fino a novembre 2017; FIORILLO Andrea da dicembre 2017	4
14.	CLINICAL TRIAL RESEARCH GROUP (GRUPPO DI RICERCA SULLE SPERIMENTAZIONI CLINICHE)	GALLO Ciro	5
15.	OBSERVATIONAL RESEARCH METHODS (METODOLOGIA DEGLI STUDI OSSERVAZIONALI)	CHIODINI Paolo	5
16.	NEURO-PSYCHIATRIC DISORDERS IN CHILDREN AND ADOLESCENTS	CAROTENUTO Marco	7

	(DISTURBI NEUROPSICHIATRICI DEL BAMBINO E DELL'ADOLESCENTE)		
--	--	--	--

## **B.2 Politica per l'assicurazione di qualità del Dipartimento**

Il Dipartimento ha istituito una Commissione per la Qualità della Ricerca.

La Commissione è composta dal Direttore (Prof.ssa Francesco Catapano), dal Delegato per la Qualità della Ricerca (Prof. Ciro Gallo), e da un professore ordinario (Prof. Silvana Galderisi)

La Commissione ha il compito di:

- 1) pianificare gli obiettivi di ricerca dipartimentali (annualmente);
- 2) definire le strategie di impiego delle risorse (annualmente);
- 3) applicare criteri condivisi per la distribuzione delle risorse (annualmente);
- 4) monitorare le attività dei gruppi di ricerca e delle altre articolazioni, relazionando al Consiglio su eventuali elementi di criticità (annualmente);
- 5) verificare in itinere gli obiettivi prefissati dal Consiglio (semestralmente);
- 6) valutare i risultati delle attività di ricerca dipartimentale (annualmente).

Nella valutazione dei risultati della ricerca, la Commissione utilizzerà criteri e metodologie riconosciute in ambito nazionale e internazionale, considerando gli indirizzi valutativi adottati dagli organi di governo dell'Ateneo per l'assegnazione delle risorse ai Dipartimenti.

La Commissione si occuperà del Riesame annuale degli Obiettivi esplicitati nella SUA-RD.

La Commissione è tenuta a riferire in Consiglio di Dipartimento i risultati delle attività di monitoraggio in itinere e delle verifiche annuali. Fornirà annualmente agli organi del Dipartimento tutti gli elementi utili per formulare le proposte di politica scientifica dipartimentale ed assumere le decisioni conseguenti.

### **C.1.a Elenco dei laboratori di ricerca attivi nell'ambito del Dipartimento nel 2017**

- Laboratorio di Morfologia delle Reti Neuronalì (Neural network morphological lab)
- Laboratorio di Colture Cellulari (Cell Culture Lab)
- Laboratorio di Preparativa Microscopica e Imaging Anatomico (Laboratory of Microscopy Preparation and Anatomical Imaging)
- Laboratorio di immunoistochimica e patologia molecolare (Immunohistochemistry and molecular pathology)
- Laboratorio di Istologia delle Malattie Batteriche e Virali su reperti bioprici (Laboratory of Histology of infectious diseases)
- Laboratorio per la determinazione di fattori prognostici e di risposta ai farmaci nelle Patologie da Infezione (Laboratory for the identification of prognostic factors of response to the treatment against infectious diseases)
- Laboratorio di diagnostica strumentale di audiologia oggettiva e soggettiva adulti e bambini (Instrumental-diagnostic lab of objective and subjective audiology fo children and adults)
- Laboratorio di valutazione foniatico-logopedica e disturbi dell'apprendimento (Laboratory of phoniatic-logopedic evaluation and learning disorders)
- Laboratorio vocale - voce parlata e cantata (Vocal laboratory - speaking and singing voice)
- Laboratorio di Chirurgia Cervico-Facciale con Laser a CO2. (Cervicofacial CO2 laser surgery)
- Laboratorio di Rinologia (Rhinology)
- Laboratorio di Chirurgia Endoscopica Funzionale Nasosinusale (Functional Endoscopic Sinus Surgery)
- Laboratorio di Disturbi Respiratori del Sonno (Breathing sleep disorders)
- Laboratorio di Chirurgia dell'OSAS (Obstructive Sleep Apnea Syndrome)
- Laboratorio di Neurofisiologia e Neuroimmagine (Neurophysiology and Brain Imaging Laboratory)
- Laboratorio di Neuropsicologia (Neuropsychology Laboratory)
- Laboratorio di Riabilitazione Cognitiva e Psicosociale (Cognitive and psychosocial rehabilitation)
- Laboratorio di epidemiologia e psichiatria sociale (Epidemiology and social psychiatry laboratory)
- Laboratorio di psiconeuroendocrinologia (laboratory of psychoneuroendocrinology)
- Laboratorio di genetica (laboratory of genetics)
- Laboratorio di psicofarmacologia (laboratory of psychopharmacology)
- Laboratorio per lo studio del sonno in età evolutiva (Sleep laboratory for developmental age)
- Laboratorio di neuropsicologia in età evolutiva (Neuropsychological disorders in developmental age)
- Laboratorio per lo studio dell'epilessia e di elettroencefalografia in età evolutiva (Epilepsy and EEG lab for developmental age)

### C.1.b Grandi attrezzature

<b>N</b>	<b>Nome o tipologia</b>	<b>Responsabile scientifico</b>	<b>Classificazione</b>	<b>Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto</b>	<b>Anno di attivazione della grande attrezzatura</b>	<b>Utenza</b>	<b>Applicazioni derivanti dall'utilizzo dell'attrezzatura</b>	<b>Area</b>
1	Sistema di immagine a due fotoni	PAPA Michele	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2011	Interna all'Ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05



## **C.1.C Biblioteche e patrimonio bibliografico**

Ad uso esclusivo della struttura

<b>N</b>	<b>Nome</b>	<b>Numero di monografie cartacee</b>	<b>Numero di annate di riviste cartacee</b>	<b>Numero di testate riviste cartacee</b>
1	Biblioteca di Anatomia Umana	1.500	10	10
2	Biblioteca di Psichiatria	1.300	20	12

## **C.2.a Personale**

I nominativi vengono importati nel sistema SUA-RD dagli archivi MIUR-Cineca

## **C.2.b Personale tecnico-amministrativo**

I nominati vengono importati nel sistema SUA-RD dall'archivio Dalia

## SEZIONE D - 2017

### D.1 Produzione scientifica (globale, per tipologia)

D.1 Produzione scientifica (globale, per tipologia)	2017
Si veda tabella in basso	Art. riv. 213
Dati calcolati su base docenti/ricercatori anno 2018	Abs.riv. 21
	Contr.vol. 3
	Monogr. 1
	Pref/Post 0
	Curatela 0
	Contr.atti. 1
	Abs.atti 0

La produzione scientifica è stata calcolata considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento

2017

Fascia	COGNOME_NOME	Prodotti Scientifici
PO	ARGENZIANO Giuseppe	45
PO	BARILLARI Umberto E.S.	2
PO	CATAPANO Francesco	3
PO	GAETA Giovanni Battista	22
PO	GALDERISI Silvana	29
PO	GALLO Ciro	3
PO	LAINO Gregorio	0
PO	MAJ Mario	24
PO	MOTTA Gaetano	3
PO	PAPA Michele	5
PA	BARONI Adone	3
PA	FIORILLO Andrea	12
PA	FRANCO Renato	13
PA	GIMIGLIANO Francesca	11
PA	MUCCI Armida	20
PA	RUOCCO Eleonora	8
PA	SIGNORIELLO Giuseppe	3
PA	TESTA Domenico	5
PA	AGOZZINO Lucio	1
PA	DE LUCA Antonio	6
PA	FERRARACCIO Franca	2
PA	FILIPPINI Pietro	1
PA	GRITTI Paolo	2

PA	MAZZONE Adriano	1
PA	MEZZOGIORNO Antonio	0
R	ACCARDO Marina	5
R	BUCCI Paola	10
R	BUONGIORNO Giovanna	0
R	CAROTENUTO Marco	30
R	CHIODINI Paolo	24
R	COPPOLA Nicola	42
R	COSTA Giuseppe	0
R	COSTANZO Rosaria Maria Anna	0
R	FABRAZZO Michele	2
R	IURASSICH Stefano	0
R	LO SCHIAVO Ada	0
R	PIOMBINO Pasquale	9
R	SAGNELLI Caterina	10
R	SIGNORIELLO Simona	3
R	VOLPE Umberto	8
R	ESPOSITO Maria	5
R	LUCIANO Mario	8

## SEZIONE E - 2017

E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri	2017 35 <p>Il numero di pubblicazioni con coautore straniero è decisamente superiore alle statistiche oggi disponibili in IRIS poiché non veniva da tutti i docenti flaggato il campo relativo. In CdD è stata ribadita la necessità di correggere tutte le pubblicazioni inserite e di migliorare l'inserimento. I dati sono stati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento .</p>
--	--

## SEZIONE F - 2017

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento	2017: PO (1) PA (1) R (5) Dati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento.
--	---

## Sezione G.1 Progetti con bandi competitivi 2017

Le informazioni sono state ricavate dalla banca dati di Ateneo.

Nel 2017 risultano presentati 5 progetti per bandi competitivi (2 a livello nazionale, di cui uno per il bando PRIN, 2 a livello locale e 1 a livello internazionale). Di tali progetti, 3 sono stati valutati positivamente ma non sono stati finanziati e 1 (internazionale) è stato finanziato.

N.	Titolo	Programma Quadro	Acronimo	Responsabile	Costo Eleggibile	Totale Entrate di Cassa 2017	Area	Data Presentazione Progetto
1	Optimization of Treatment and management of Schizophrenia in Europe	FP7	OPTiMiSE	Silvana GALDERISI	€ 223.683,81	€ 55.294,80	06	30/06/2010
2	Migliorare la salute fisica delle persone con patologie mentali gravi modificandone lo stile di vita	PRIN	2015C7374S-LS5	Mario MAJ	€ 96.387,00	€ 43.335,00	06	22/12/2015
3	Studio del ruolo del miR-125° epatico nell'infezione occulta da HBV	LOCALE	FELLOWSHIP 2015	Giuseppe PASQUALE	€ 15.000,00	€ 6.000,00	06	30/04/2015
4	Translating Neuroimaging Findings from Research into Clinical Practice	FP7	PSYSCAN	Silvana GALDERISI	€ 106.368,00	€ 6.458,39	06	19/02/2016
5	Valutazione di un modello innovativo per eliminare l'infezione da hvc in una popolazione ad alto rischio di migranti senza documenti e rifugiati a basso reddito	INTERNAZIONALE	codice progetto PO 801335734	Nicola COPPOLA	€ 400.000,00	€ 0,00	06	01/06/2017



## H.2 Fellow di società scientifiche internazionali 2017

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente
	Fiorillo	Andrea	Co-chair della Section on Education in Psychiatry	2017-2018	World Psychiatric Association	Svizzera
	Fiorillo	Andrea	Board Member	2015-2019	European Psychiatric Association	Francia
	Galderisi	Silvana	President	2017	European Psychiatric Association	Francia
	Galderisi	Silvana	Chair, Section on Schizophrenia	2009	European Psychiatric Association	Francia
	Galderisi	Silvana	Chair, Section on Neuroimaging in Psychiatry	2011	World Psychiatric Association	Svizzera
	Galderisi	Silvana	Chairperson, Schizophrenia Network	2014	European College of Neuropsychopharmacology	Olanda
	Galderisi	Silvana	Membro onorario	2017	World Psychiatric Association	
	Galderisi	Silvana	Membro onorario		European Society of Social Psychiatry	Svizzera
	Gimigliano	Francesca	Promoter and Chair of the Communication Committee	2016	Cochrane Rehabilitation	Italia
	Luciano	Mario	Membro della Task force on Publication	2014-Tutt'oggi	European Psychiatric Association	Francia
	Mucci	Armida	President, Psychoneurobiology Section	2012	World Psychiatric Association	Svizzera
	Mucci	Armida	President	2016	EEG and Clinical Neuroscience Society	USA

### H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici 2017

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Titolo Editoriale	Anno inizio	Anno fine
	Argenziano	Giuseppe	Editor in chief	Dermatology practical and conceptual	2016	In corso
	Barillari	Umberto	Editorial Board	AUDIOLOGIA E FONIATRIA, Rivista Ufficiale della SIAF	2016	In corso
	Barillari	Umberto	Coordinatore scientifico per la sezione Foniatria	Collana Editoriale ORLAF&L (Otorinolaringoiatria, Audiologia, Foniatria e Logopedia) Casa Editrice CLEUP, Libreria Editrice Università di Padova	2017	In corso
	Barillari	Umberto	Editorial Board	OTORINOLARINGOLOGIA, Edizioni Minerva Medica	2017	In corso
	Carotenuto	Marco	Review Editor	Frontiers in Neurology section Headache Medicine and Facial Pain	2015	In corso
	Carotenuto	Marco	Comitato Scientifico	Scienze e Ricerche	2016	In corso
	Carotenuto	Marco	Curatela	Il funzionamento intellettuale limite in età evolutiva; Monduzzi Editore	2016	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“European Psychiatry”	2002	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“Psichiatria e Psicoterapia Analitica”	2004	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“Psychiatry Research Neuroimaging”	2006	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“Neuropsychobiology”	2007	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“Clinical EEG and Neuroscience”	2008	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“L'Encéphale, The International Journal of French Psychiatry”	2017	In corso
	Galderisi	Silvana	Editore	“Schizophrenia Research” Special Section: Negative Symptoms	2017	2017
	Gimigliano	Francesca	Scientific Editor	European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine	2012	in corso

Fiorillo	Andrea	Editor in Chief	European Psychiatry	2017	
Fiorillo	Andrea	Deputy Editor	International Journal of Mental Health Systems	2017	In corso
Fiorillo	Andrea	Curatore	L'intervento psicoeducativo familiare per la schizofrenia. Workbook. Edizioni Sidera	2017	2018
Franco	Renato	Editor	Franco R, Zito Marino F, Giordano A (eds). The mediastinal mass. Current Clinical Pathology. Humana Press, Cham 2018.	2017	2018
Franco	Renato	Editor	Malignant Pleural Mesothelioma: A Guide for Clinicians. Elsevier	2017	In Press
Franco	Renato	Editor	Cancer Diagnostic and Predictive Biomarkers 2016	2016	2017
Franco	Renato	Editor	Cancer Diagnostic and Predictive Biomarkers 2017	2017	2018
Maj	Mario	Editor	World Psychiatry	2002	In corso
Maj	Mario	Membro dell'Editorial Board	L'Evolution Psychiatrique	1998	In corso
Maj	Mario	Membro dell'Editorial Board	Current Opinion in Psychiatry	2000	In corso
Maj	Mario	Membro dell'Editorial Board	Journal of Affective Disorders	2003	In corso
Maj	Mario	Membro dell'Editorial Board	Journal of Clinical Psychiatry	2004	In Corso
Maj	Mario	Membro dell'Editorial Board	Acta Psychiatrica Scandinavica	2005	In Corso
Mucci	Armida	Editore associato	"Clinical EEG and Neuroscience"	2014	In corso
Mucci	Armida	Editore associato	"Brain topography"	2017	In corso
Mucci	Armida	Editore associato	"BMC Psychiatry"	2017	In corso

**H.4 Direzione o responsabilità scientifica/coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali 2017**

<b>N.</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Cf</b>	<b>Tipo attività</b>	<b>Ente</b>	<b>Nazione Ente</b>	<b>Data Inizio</b>	<b>Data Fine</b>
	<b>Barillari</b>	<b>Umberto</b>	<b>BRLMRT49A01I639W</b>	<b>Presidente</b>	Consorzio Interuniversitario Istituto Nazionale per le ricerche Foniatriche "G.Bartalena" Sedi coinvolte: Università della Campania "L. Vanvitelli" Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana (AOUP) Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma Università di Modena e Reggio-Emilia (UNIMORE) Istituto di Biorobotica, Laboratorio di Soft Robotics, Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa Università di Torino (Facoltà di Medicina e Chirurgia) Politecnico di Torino	<b>Italia</b>	<b>2013</b>	<b>In corso</b>

## H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali 2017

<b>N.</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Tipo Partecipazione</b>	<b>Titolo Congresso</b>	<b>Anno Congresso</b>
	Argenziano	Giuseppe	Responsabile scientifico	Workshop internazionale di gestione tumori cutanei	2017
	Fiorillo	Andrea	Membro dell'Advisory Scientific Programme Committee	25th Congress dell'European Psychiatric Association	2017
	Galderisi	Silvana	Presidente del Congresso	European Congress of Psychiatry	2017, 2018