

## **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. È un Dipartimento medio-piccolo, in gran parte incardinato nell'area 06 (Scienze mediche), caratterizzato da una notevole eterogeneità disciplinare, comprendente i seguenti settori scientifico-disciplinari: MED/01 Statistica medica; MED/08 Anatomia Patologica; MED/17 Malattie infettive; MED/25 Psichiatria; MED/26 Neurologia; MED 28/Malattie odontostomatologiche; MED/31 Otorinolaringoiatria; MED/32 Audiologia; MED/34 Medicina fisica e riabilitativa; MED/35 Malattie cutanee e veneree; MED/39 Neuropsichiatria infantile; BIO/16 Anatomia umana.

Il Dipartimento, inoltre, comprende i seguenti SSD relativi esclusivamente ad attività di docenza: MED 12/Gastroenterologia; 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 48/ Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative; MED 50/Scienze tecniche mediche applicate; 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 79.683 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 - sede Napoli e Grottaminarda; Terapia della Riabilitazione Psichiatrica; Terapia della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva – sede Napoli e Grottaminarda), cinque Corsi di Specializzazione di area medica (Otorinolaringoiatria, Malattie Infettive e Tropicali, Psichiatria, Neuropsichiatria Infantile, Dermatologia e Venereologia), tre Master di II livello (Dermatologia oncologica; Scienze Tricologiche e Metodi statistici per la ricerca clinica e l'epidemiologia) e due Dottorati di Ricerca (Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche Cliniche e Sperimentali, Dottorato di Interesse Nazionale in Pubblica Amministrazione e Innovazione per la Disabilità e l'Inclusione Sociale).

## 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 sei principali linee di ricerca: studio dei meccanismi di plasticità maladattativa del SNC a seguito di danno del nervo periferico; analisi del connettoma mediante tecniche di imaging avanzato MR (DTI) in soggetti sani; effetti neurobiologici delle tecniche di stimolazione cerebrale non invasiva; studio dell'interfaccia SNC-tumore in modelli murini di GBM; 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 con potenziale prognostico e/o target di farmaci biologici o immunologici in diverse patologie tumorali e dello studio dei fattori molecolari coinvolti in diverse patologie croniche.

### *Identificazione di target prognostico/predittivi nella patologia toracopolmonare*

Il gruppo di ricerca si propone di individuare nell'ambito dei biomateriali riferibili a pazienti con neoplasie del distretto toraco-polmonare assetti mutazionali, con particolare riferimento a fusioni geniche, e assetti immunitari, al fine di identificare algoritmi prognostico-predittivi per le suddette patologie.

### *Caratterizzazione morfomolecolare dei tumori rari della cute*

Il gruppo di ricerca si propone di caratterizzare con l'ausilio di tecniche molecolari avanzate e morfologiche, mediante lo strumento della digital pathology e dell'intelligenza artificiale le neoplasie rare della cute, quali tumori annessiali e mesenchimali.

### *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 da virus epatitici e da virus dell'immunodeficienza umana*

Il gruppo di ricerca "Caratteristiche epidemiologiche, virologiche e cliniche delle epatiti virali acute e croniche" valuta i fattori prognostici di patologia epatica e di risposta ai farmaci nelle infezioni da virus epatitici, ivi compreso lo studio dell'impatto delle mutazioni genetiche del virus dell'epatite C sulla risposta alle terapie antivirali; il gruppo studia i determinanti di malattia e le caratteristiche molecolari, istologiche e cliniche dell'HBV, dell'HCV e dell'HDV in soggetti immigrati irregolari o clandestini; infine il gruppo studia le caratteristiche epidemiologiche e le strategie terapeutiche delle epatiti virali.

### *Determinanti virali, genetici e clinici dell'infezione da HIV*

Il gruppo di ricerca sull'infezione da HIV mira a studiare: le variazioni geniche responsabili delle differenze nella presentazione clinica e nella risposta al trattamento farmacologico in pazienti con infezione da HIV; l'ottimizzazione della terapia antiretrovirale; la diagnosi precoce e la definizione di fattori di rischio delle infezioni correlate alla sindrome da immunodeficienza acquisita.

### *Infezione da SARS-CoV-2: determinanti demografici, virologici e clinici di patologia severa*

Il Gruppo di ricerca integra attività clinica e di laboratorio sviluppando più linee di ricerca. L'obiettivo delle varie linee è finalizzato al miglioramento della gestione clinica e della definizione di fattori genetici, metabolici o virali, che predicono la prognosi dei pazienti affetti da COVID-19. Le varie linee di ricerca si focalizzano sullo studio delle varianti virali, delle caratteristiche cliniche metaboliche e genetiche capaci di predire la prognosi, nonché delle terapie farmacologiche finalizzate ad aumentare la sopravvivenza dei pazienti. Lo stesso gruppo è impegnato in una serie di trial clinici internazionali tesi ad identificare l'efficacia e la sicurezza delle diverse strategie terapeutiche e preventive (vaccini) contro l'infezione da SARS-CoV-2.

### *Infezioni da batteri multiresistenti*

Questo gruppo di ricerca si occupa di antibiotico terapia ed appropriatezza prescrittiva con lo scopo di valutare la prevalenza di prescrizioni antibiotiche inappropriate presso le unità operative di area medica, chirurgica e critica, di indagare i fattori correlati all'inappropriatezza prescrittiva, implementare interventi finalizzati all'ottimizzazione delle prescrizioni antibiotiche e valutarne l'impatto sul consumo antibiotico, sull'incidenza di infezioni da germi multiresistenti e sulla mortalità ad esse correlata.

Altro filone di ricerca nel campo della terapia antibiotica riguarda le caratteristiche demografiche e cliniche dei pazienti con infezioni del torrente ematico, con l'obiettivo di identificare i fattori correlati alla mortalità in soggetti con batteriemie o endocardite, e valutare l'effetto dell'implementazione di metodiche di diagnostica microbiologica rapida sugli outcome clinici di tali patologie.

### *Infezione tubercolare*

Questo gruppo di ricerca si occupa della valutazione delle caratteristiche epidemiologiche e cliniche dei pazienti con tubercolosi polmonare ed extrapolmonare, e dell'analisi dei fattori correlati alla risposta clinica e microbiologica alla terapia.

### *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.

*Percorsi diagnostici, identificazione dei fattori di rischio e opzioni di trattamento della Malattia da reflusso faringo-laringeo*

L'attività di ricerca in tale ambito è finalizzata all'implementazione dei percorsi diagnostico-terapeutici inerenti la Malattia da Reflusso Faringo-Laringeo. Essa mira a 1) formulare e validare nuovi strumenti clinici che possono rivelarsi utili sia in fase diagnostica che di follow-up; 2) identificare i principali fattori di rischio ritenuti responsabili della riacutizzazione della sintomatologia reflusso-correlata nonché dell'aumento di pazienti scarsamente responsivi a schemi di trattamento di prima linea; 3) creare schemi di trattamento personalizzati sulla base di sintomi e segni clinici adeguatamente documentati grazie ad indagini strumentali di II livello.

Tale gruppo di ricerca si avvale inoltre della collaborazione inter-disciplinare tra ricercatori afferenti al settore dell'audio-foniatria e della psichiatria di fondamentale importanza per ciò che concerne lo studio di correlazione tra presenza di distress psicologico e insorgenza/riesacerbazione della sintomatologia correlata al reflusso o insorgenza di reflusso faringo-laringeo cronico, allo scopo di selezionare pazienti che possano beneficiare di una gestione terapeutica integrata con ricadute positive sulla qualità della vita. Tali attività di ricerca vengono svolte in larga parte all'interno dell'LPR International Network afferente all'International Federation of Otorhinolaryngological Societies che si avvale di collaborazioni scientifiche internazionali per la coordinazione di studi prospettici multicentrici in tema di epidemiologia, eziopatogenesi, diagnosi e terapia della Malattia da Reflusso Faringo-Laringeo volti alla formulazione di linee guida per il management del Reflusso Faringo-Laringeo. Le collaborazioni internazionali più attive coinvolgono l'University of Mons-Belgium, Foch Hospital, Paris Saclay University-France, Hospital Universitario Donostia- Spain e con l'università di Pisa (UO di Otorinolaringoiatria e Foniatria).

*Studio di correlazione e prevalenza tra alterazioni olfattive e gustative e altri disturbi di pertinenza audio-foniATRica e forme lievi-moderate di COVID-19*

L'obiettivo di tale ricerca è fornire dati specifici in merito alla correlazione e alle caratteristiche dei disturbi di pertinenza audio-foniATRica/ORL, con particolare riferimento ad alterazioni qualitative e quantitative della percezione del gusto e dell'olfatto e problematiche vocali, e forme lievi-moderate di COVID-19, fornendo indicazioni su frequenza, durata e modalità di risoluzione della sintomatologia e sull'utilità di training riabilitativi nel raggiungimento degli esiti terapeutici. Tali attività di ricerca sono state svolte all'interno della COVID-19 Task Force dello YO-IFOS (Young-International Federation of Otorhinolaryngological Societies) con collaborazioni scientifiche a livello nazionale ed internazionale.

*ClinFIT (Clinical Functioning Information Tool)*

L'attività di ricerca in quest'ambito, condotta da un gruppo di ricerca internazionale, guidato dalla Società Internazionale di Medicina Fisica e Riabilitazione (International Society of Physical and Rehabilitation Medicine; ISPRM) ha elaborato uno strumento informativo e valutativo basato sulle categorie della Classificazione Internazionale del Funzionamento della Disabilità e della Salute (ICF), denominato ClinFIT finalizzato a facilitare l'assessment del funzionamento delle persone con qualsiasi condizione di salute nei diversi setting riabilitativi. Recentemente abbiamo sviluppato una versione dedicata a persone affette da COVID-19 (ClinFIT COVID-19) differenziato per le diverse fasi di malattia (acuto, post-acuto, cronico). Lo scopo della ricerca è quello di migliorare la comprensione delle alterazioni dello spettro del funzionamento e le eventuali possibilità di intervento riabilitativo per i pazienti affetti da malattia da COVID 19.

### *Etiopatogenesi e trattamento delle patologie otorinolaringoiatriche*

L'attività di ricerca in quest'ambito è condotta da vari 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; nell'ambito della chirurgia oncologica testa-collo, si è sviluppato un nuovo filone di ricerca relativo allo studio di biomarcatori diagnostici e prognostici precoci, "miRNA targeting in oncologia testa-collo". L'approfondimento dei meccanismi molecolari alla base della malattia potrebbe facilitare una diagnosi precoce e così migliorare la qualità della vita dei pazienti affetti da carcinomi del distretto testa collo. Recentemente, i microRNAs sono stati valutati per il loro ruolo di potenziali biomarcatori e/o targets terapeutici data la loro frequente deregulation nel tessuto tumorale e nei fluidi corporei ed il ruolo critico nella soppressione o nella carcinogenesi del tumore. Le terapie geniche basate sul Mirna-targeting potrebbero, di conseguenza, rappresentare una nuova ed utile strategia per il trattamento delle malattie neoplastiche.

"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 utilizza un approccio clinico multidisciplinare per lo studio dell'etiopatogenesi e l'individuazione di trattamenti per la sindrome delle apnee ostruttive. Altri due gruppi di ricerca si occupano, rispettivamente, dell'utilizzazione degli ultrasuoni nel follow-up del cancro della laringe e della correzione endoscopica delle perforazioni del setto nasale. Alcune linee di ricerca si sono sviluppate in corso della pandemia SARS-COV 2, in particolare sull'impiego della telemedicina nella diagnostica delle patologie ORL, specie per i soggetti fragili, nei quali le restrizioni a tutela della salute, hanno comportato una maggiore e importante difficoltà nell'afferire al consulto specialistico Otorinolaringoiatrico, da qui la ragione del progetto Telemedicina in ORL, in epoca COVID-19. Il gruppo di ricerca sul Microbioma Nasale, studia le modifiche del microbioma in soggetti con infezione COVID-19 con manifestazione clinica conclamata ed in soggetti asintomatici. Sono state approfondite, inoltre, le tematiche relative ai disturbi olfattivi COVID-relati, in particolare l'iposmia/anosmia come segno prodromico di presentazione virale.

### *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. I gruppi che si occupano degli aspetti cognitivi, elettrofisiologici e di neuroimmagine dei disturbi mentali si propongono di studiare in particolare gli aspetti fisiopatologici, diagnostici e terapeutici della schizofrenia e di altre patologie mentali gravi, i fattori che influenzano l'esito della schizofrenia, e gli effetti dell'infezione da COVID-19 sulla salute mentale e sulle funzioni cognitive; il gruppo che si occupa della psiconeuroendocrinologia, genetica e psicofarmacologia dei disturbi del comportamento alimentare, e dell'umore studia prevalentemente i determinanti genetici dei disturbi del comportamento alimentare e i fattori che influenzano il decorso a medio e lungo termine e quelli predittivi di risposta al trattamento nei soggetti con disturbo bipolare; il gruppo che si occupa di epidemiologia e psichiatria sociale 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: a) le alterazioni neurochimiche nei principali disordini del neurosviluppo con l'intento di contribuire alla migliore tipizzazione e caratterizzazione di fenotipi clinici e comportamentali; b) l'impatto cognitivo, neuropsicologico e comportamentale dei disturbi respiratori nel sonno in soggetti affetti da disturbi

del neurosviluppo; c) la valutazione dell'effetto clinico della neuromodulazione come approccio riabilitativo nei disordini del neurosviluppo.

#### *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.

#### *Progetto per l'Eccellenza*

Il nostro Dipartimento è l'unico in Italia nella cui denominazione si fa riferimento sia alla salute mentale che alla salute fisica. La sua missione fondamentale è di promuovere la consapevolezza, la prevenzione, l'identificazione precoce e la gestione personalizzata dei problemi di salute mentale nelle persone con patologie fisiche, e dei problemi di salute fisica nelle persone con patologie mentali, lungo l'intero arco della vita e tenendo conto delle specificità di genere. Questa missione richiede lo sviluppo di competenze integrative, al momento raramente fornite dai corsi di laurea in medicina ed anche dalle scuole di specializzazione e dai corsi di dottorato. È dalla carenza di queste competenze che derivano, tra l'altro, le difficoltà nella concettualizzazione e gestione dei sintomi somatici dei quali non si individua una causa organica; il fatto che la depressione, pur essendo uno dei principali fattori prognostici sfavorevoli in una varietà di patologie fisiche, raramente venga identificata e trattata negli individui con tali patologie; e il fatto che l'aspettativa di vita delle persone con patologie mentali gravi sia ridotta di 15-20 anni rispetto alla popolazione generale, perché i loro problemi fisici non vengono identificati o non vengono affrontati. Il progetto si propone di potenziare lo sforzo in atto nel Dipartimento di promuovere lo sviluppo di tali competenze integrative nei vari ambiti della ricerca, della didattica, dell'assistenza e delle attività di terza missione. La realizzazione del progetto si articola nei seguenti obiettivi: a) sviluppo di una modellistica dei fattori di rischio e protettivi comuni alle patologie mentali e fisiche e della loro interazione; nonché dei fattori biologici, psicologici e sociali che impattano sulle manifestazioni, sull'evoluzione e sull'esito della comorbilità tra diverse patologie mentali e fisiche; b) implementazione di infrastrutture di ricerca per la creazione di modelli digitali delle suddette comorbilità, anche in collaborazione con aziende del settore biotecnologico e farmacologico; c) sviluppo di una didattica innovativa nell'ambito dell'offerta formativa di terzo livello, con ampliamento del suo respiro internazionale.

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

Obiettivo	Informazione
Consolidare e migliorare la qualità della produzione scientifica del Dipartimento	
<p>ridurre il numero di ricercatori inattivi</p> <p>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.</p>	<p>Dati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento.</p> <p>2022: PO (1) PA (2) R (0)</p> <p>Il numero complessivo è lo stesso dell'anno precedente. Bisogna rilevare che tuttavia non sono presenti ricercatori o docenti inattivi tra i neoassunti.</p>
n° articoli con IF	<p>Dati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento.</p> <p>2022                    325</p> <p>Il numero di prodotti è in leggera diminuzione rispetto all'anno precedente (nel 2021 era di 337).</p>
% pubblicazioni con IF > mediana	<p>Dati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. La percentuale è stata calcolata negli anni precedenti considerando i prodotti in categoria Q1 e Q2 sul totale dei prodotti categorizzati Q1, Q2, Q3, Q4. Tuttavia, allo stato attuale, in IRIS non risulta valorizzato il campo relativo al quartile per l'anno 2022. La mancata valorizzazione, legata ad aggiornamenti da parte di CINECA, è da attribuire nell'attesa del consolidamento dei dati 2022.</p> <p>La percentuale calcolata per l'anno 2021 è stata pari al 76% in aumento rispetto al 2020.</p>
Numero di prodotti scientifici per docente per anno	<p>L'indicatore è stato calcolato utilizzando come base i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento e rimuovendo le pubblicazioni che erano attribuite a più di un ricercatore interno.</p> <p style="text-align: right;">Totale                    No. Articoli in riviste</p>

	2022	7.2	7.1
	Il dato è in leggera diminuzione considerando gli indici dell'anno precedente (2021 totale=8.1, articoli in riviste=7.7).		
B1) Obiettivo strategico: Aumentare la qualità del capitale umano in Ricerca (R.1) con l'aumento del numero totale dei prodotti nel triennio [rispetto al triennio precedente]	Il calcolo del numero di ricercatori che raggiungono il target relativo alle mediane di settore normalizzate per il triennio 2020-2022 mostra un netto miglioramento rispetto al triennio precedente (88% nel triennio 2020-2022 vs. 67% nel triennio 2017-2019).		
B2) Obiettivo strategico: Aumentare la qualità del capitale umano in Ricerca (R.1) con l'aumento e miglioramento qualitativo della produttività dei neo-reclutati / neoassunti nel triennio di riferimento [rispetto al triennio precedente]	Per quanto riguarda la produttività dei neo-assunti, l'indicatore è migliorato rispetto al triennio precedente (89% per il triennio 2020-2022 vs. 78% nel triennio 2017-2019), a testimonianza delle politiche di reclutamento del Dipartimento che hanno mirato all'acquisizione di ricercatori altamente produttivi nel campo della ricerca.		

#### Indicatori calcolati su indicazione piano strategico d'Ateneo 21-23

Indicatore	Risultati		
<b>R1.S3.I9</b> – Numero di pubblicazioni in co- authorship tra docenti e ricercatori di differenti dipartimenti dell'Ateneo	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 con autori afferenti a differenti Dipartimenti dell'Ateneo.		
	2022	175	
	Il dato è in leggera diminuzione rispetto all'anno precedente (2021=190).		
<b>R1.S3.I10</b> – Numero di pubblicazioni in co- authorship con docenti e ricercatori di altri Atenei	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.		
	2022	334	

	Il dato è in leggera diminuzione rispetto all'anno precedente (2021=356).
<b>R3.S3.I23</b> – Numero di pubblicazioni scientifiche in Open access	Il dato è stato calcolato sulla base delle richieste di pagamento per pubblicazione open access avvenute nel 2022 su fondi del Dipartimento e fondi di ricerca dei singoli docenti/ricercatori. Il totale dei pagamenti effettuati nell'anno considerato per pubblicazioni open access è pari a 41. Il dato è paragonabile a quello 2021 in cui le pubblicazioni erano state 42.
<b>R2.S2.I18</b> – Numero di pubblicazioni in co - authorship con ricercatori di Enti internazionali	<p>I dati sono stati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. Il dato è calcolato sulla base della informazione presente in IRIS. Tuttavia, il campo su presenza autori stranieri non risulta valorizzato nel 37% delle pubblicazioni.</p> <p>2022                      70</p> <p>Il dato è in aumento rispetto all'anno precedente (2021=62)</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.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

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 medica; MED/08 Anatomia Patologica; MED/17 Malattie infettive; MED/25 Psichiatria; MED/26 Neurologia; MED 28/Malattie odontostomatologiche; MED/31 Otorinolaringoiatria; MED/32 Audiologia; MED/34 Medicina fisica e riabilitativa; MED/35 Malattie cutanee e veneree; MED/39 Neuropsichiatria infantile; BIO/16 Anatomia umana) 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 che comprendono, oltre agli SSD precedentemente menzionati, anche i seguenti: MED 12/Gastroenterologia; 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 48/ Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative; MED 50/Scienze tecniche mediche applicate; M-PSI/08 Psicologia Clinica; L-LIN/01 Glottologia e Linguistica; L-ART/05 Discipline dello Spettacolo.

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 il Dottorato 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;
- predispone 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 al dottorato 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 e della Terza Missione così composta: Direttore, Prof.ssa Silvana Galderisi, due Delegati per la Qualità della Ricerca e Terza Missione, Professoressa Armida Mucci e Francesca Gimigliano, un Professore Associato, Prof. Domenico Testa, e un Ricercatore, Dott. Mario Luciano. La Commissione, in accordo con i Tavoli Tecnici Dipartimentali, istituiti come di seguito riportato, ha il compito di: 1) pianificare gli obiettivi di ricerca dipartimentale (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 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 in accordo con il Tavolo Tecnico per la Ricerca 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 revisione degli obiettivi scientifici dipartimentali ed assumere le decisioni conseguenti.

Fornirà annualmente agli organi del Dipartimento tutti gli elementi utili per formulare le proposte di politica scientifica dipartimentale ed assumere le decisioni conseguenti. Il Dipartimento ha istituito due Tavoli Tecnici, uno per la ricerca ed uno per la Terza Missione, nonché due referenti per entrambi gli ambiti. Il Tavolo Tecnico per la Ricerca è composto dai Professori Paolo Chiodini, Antonio De Luca, Armida Mucci, Caterina Sagnelli, Renato Franco, Domenico Testa, Gregorio Laino, Eleonora Ruocco e Francesca Gimigliano. Il Tavolo Tecnico per la Terza Missione è composto dai Professori Renato Franco, Michele Papa, Paola Bucci, Francesca Gimigliano, Eleonora Ruocco e Caterina Sagnelli. Come Referenti per la Ricerca e per la Terza Missione sono stati individuati, rispettivamente, le professoressa Armida Mucci e Francesca Gimigliano.

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**

<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	5
3.	TARGET PROGNOSTICO/PREDITTIVI NELLA PATOLOGIA TORACOPOLMONARE	ZITO MARINO Federica	4
4.	CARATTERIZZAZIONE MORFOMOLECOLARE DEI TUMORI RARI DELLA CUTE	RONCHI Andrea	4
5.	MELANOMA AND NON-MELANOMA SKIN CANCER: DIAGNOSIS AND TREATMENT (MELANOMA E TUMORI CUTANEI NON MELANOMA: DIAGNOSI E TERAPIA)	ARGENZIANO Giuseppe	8
6.	EPIDEMIOLOGICAL, VIROLOGICAL AND CLINICAL CHARACTERISTICS OF VIRAL ACUTE AND CHRONIC HEPATITIS (CARATTERISTICHE EPIDEMIOLOGICHE, VIROLOGICHE E CLINICHE DELLE EPATITI VIRALI ACUTE E CRONICHE)	COPPOLA Nicola	6
7.	HIV INFECTION: VIROLOGICAL AND CLINICAL CHARACTERISTICS (INFEZIONE DA HIV: CARATTERISTICHE VIROLOGICHE E CLINICHE)	MAGGI Paolo	5
8.	SARS-CoV-2 INFECTION: DETERMINANTS OF SEVERE CLINICAL PRESENTATIONS (INFEZIONE DA SARS-CoV-2: DETERMINANTI DELLA PRESENTAZIONE CLINICA SEVERA)	COPPOLA Nicola	6
9.	INFECTION BY MULTIDRUG-RESISTANT MICROORGANISMS. (INFEZIONI DA GERMI MULTIRESISTENTI)	COPPOLA Nicola	6
10.	Tb INFECTION: ANALYSIS OF MICROBIOLOGICAL AND CLINICAL	MAGGI Paolo	4

	CHARACTERISTICS OF TUBERCULOSIS DISEASE (INFEZIONE TUBERCOLARE: ANALISI DELLE CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE E CLINICHE DELLA PATOLOGIA TUBERCOLARE)		
11.	STUDY GROUP 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 PATOLOGIE DI INTERESSE AUDIO-FONIATRICO, NEURO-PSICHIATRICO E RIABILITATIVO IN REGIONE CAMPANIA)	GIMIGLIANO Francesca	5
12.	LASER SURGERY IN OTORHINOLARYNGOLOGY (LA CHIRURGIA LASER IN OTORINOLARINGOIATRIA)	MOTTA Gaetano	5
13.	NASAL POLYPOSIS: ANALYSIS OF MOLECULAR CHARACTERISTICS AND NEW THERAPEUTIC PROTOCOLS (LA POLIPOSI NASOSINUSALE: ANALISI DELLE CARATTERISTICHE MOLECOLARI E DI NUOVI PROTOCOLLI TERAPEUTICI)	MOTTA Gaetano	6
14.	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
15.	miRNA-TARGETING FOR HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CANCER MANAGEMENT (miRNA-TARGETING IN ONCOLOGIA TESTA COLLO)	MASSIMILLA Eva Aurora	10
16.	ULTRASOUND FOR ASSESMENT AND FOLLOW-UP OF LARYNGEAL CANCER (GLI ULTRASUONI ED IL FOLLOW-UP DEL CANCRO DELLA LARINGE)	TESTA Domenico	7

17.	ENDOSCOPIC CORRECTION OF SEPTAL PERFORATIONS. UTILITY APPROACH (CORREZIONE ENDOSCOPICA DELLE PERFORAZIONI SETTALI. UTILITA' DI APPROCCIO)	TESTA Domenico	5
18.	STUDY OF THE NASAL MICROBIOMA IN SUBJECTS WITH COVID-RELATED INFECTION (STUDIO DEL MICROBIOMA NASALE IN SOGGETTI CON INFEZIONE COVID-CORRELATA)	TESTA Domenico	10
19.	COGNITIVE, ASPECTS OF MENTAL DISORDERS AND INTERVENTIONS OF COGNITIVE AND PSYCHOSOCIAL REHABILITATION (ASPETTI COGNITIVI DEI DISTURBI MENTALI E INTERVENTI DI RIABILITAZIONE COGNITIVA E PSICOSOCIALE)	GALDERISI Silvana	7
20.	ELECTROPHYSIOLOGICAL AND BRAIN IMAGING ASPECTS OF MENTAL DISORDERS (ASPETTI, ELETTROFISIOLOGICI E DI NEUROIMMAGINE DEI DISTURBI MENTALI)	MUCCI Armida	7
21.	SOCIAL PSYCHIATRY AND PSYCHIATRIC EPIDEMIOLOGY (EPIDEMIOLOGIA E PSICHIATRIA SOCIALE)	FIORILLO Andrea	6
22.	PSYCHOBIOLOGY, GENETICS AND PSYCHOPHARMACOLOGY OF EATING, PSYCHOTIC, MOOD AND PERSONALITY DISORDERS (PSICOBIOLOGIA, GENETICA E PSICOFARMACOLOGIA DEI DISTURBI DELCOMPORTAMENTO ALIMENTARE, PSICOTICI, DELL'UMORE E DEI DISTURBI DI PERSONALITÀ)	FIORILLO Andrea	9
23.	NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS IN CHILDREN AND ADOLESCENTS (DISTURBI NEUROPSICHIATRICI DEL BAMBINO E DELL'ADOLESCENTE)	CAROTENUTO Marco	7
24.	CLINICAL TRIAL RESEARCH GROUP (GRUPPO DI RICERCA SULLE SPERIMENTAZIONI CLINICHE)	CHIODINI Paolo	4
25.	OBSERVATIONAL RESEARCH METHODS (METODOLOGIA DEGLI STUDI OSSERVAZIONALI)	CHIODINI Paolo	4
26.	PSYCHOLOGICAL DISTRESS AND LARYNGOPHARYNGEAL REFLUX	BARILLARI Maria Rosaria	7

	DISEASE IN ADULTS (correlazione tra distress psicologico e malattia da reflusso faringo-laringeo nella popolazione adulta)		
27.	OLFACTORY AND GUSTATORY DYSFUNCTION IN MILD-TO-MODERATE COVID-19 patients (alterazioni olfattive e gustative in pazienti affetti da forme lievi-moderate di COVID-19)	BARILLARI Maria Rosaria	4

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

Il Dipartimento ha confermato per il 2022 la composizione dei due Tavoli Tecnici (Tavolo Tecnico per la Ricerca: Professori Paolo Chiodini, Antonio De Luca, Armida Mucci, Caterina Sagnelli, Renato Franco, Domenico Testa, Gregorio Laino, Eleonora Ruocco e Francesca Gimigliano; Tavolo Tecnico per la Terza Missione: Professori Ciro Gallo, Renato Franco, Michele Papa, Paola Bucci, Francesca Gimigliano, Eleonora Ruocco e Caterina Sagnelli e i Referenti per la Ricerca e per la Terza Missione (Professoressa Armida Mucci e Francesca Gimigliano, rispettivamente). Anche la Commissione per la Qualità della Ricerca e della Terza Missione, è stata confermata nella composizione: Direttore (Prof.ssa Silvana Galderisi), due Delegati per la Qualità della Ricerca e Terza Missione (Professoressa Armida Mucci e Francesca Gimigliano), un Professore Associato (Prof. Domenico Testa) e un Ricercatore (Dott. Mario Luciano).

La Commissione, in accordo con i Tavoli Tecnici Dipartimentali, 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 in accordo con il Tavolo Tecnico per la Ricerca utilizza 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 revisione degli obiettivi scientifici dipartimentali ed assumere le decisioni conseguenti.

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

- Laboratorio di Morfologia delle Reti Neurali e dei Sistemi Biologici Complessi (Neural network morphology & systems biology lab)
- Laboratorio di Anatomia Funzionale (Functional Anatomy 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 per le infezioni virali emergenti (SARS-CoV-2, infezioni da germi multiresistenti)
- 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 foniatrico-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 CO<sub>2</sub>. (Cervicofacial CO<sub>2</sub> 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 per lo studio della risposta al trattamento con sali di litio in pazienti con disturbi dell'umore (Laboratory for the assessment of response to lithium treatment in patients with bipolar disorder)
- 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

N	Nome	Numero di monografie cartacee	Numero di annate di riviste cartacee	Numero di testate riviste cartacee
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 MUR-Cineca

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

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

## SEZIONE D

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

Produzione scientifica (globale, per tipologia)	2022
Si veda tabella in basso	Art.riv. 350
Dati calcolati su base docenti/ricercatori anno 2022	Abs.riv. 2
	Contr.vol. 1
	Monogr. 1
	Pref/Post 0
	Curatela 0
	Contr.att. 0
	Abs.att. 0

La produzione scientifica è stata calcolata considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento 2022

<b>Nome</b>	<b>Cognome</b>	<b>Posizione</b>	<b>SSD</b>	<b>Pubblicazioni</b>
Giuseppe	Argenziano	PO	MED 35	60
Francesco	Catapano	PO	MED 25	5
Paolo	Chiodini	PO	MED 01	27
Nicola	Coppola	PO	MED 17	35
Antonio	De Luca	PO	BIO 16	24
Andrea	Fiorillo	PO	MED 25	39
Renato	Franco	PO	MED 08	21
Silvana	Galderisi	PO	MED 25	21
Francesca	Gimigliano	PO	MED 34	20
Gregorio	Laino	PO	MED 28	0
Mario	Maj	PO	MED 25	14
Gaetano	Motta	PO	MED 31	13
Armida	Mucci	PO	MED 25	12
Michele	Papa	PO	BIO 16	8
Anna	Balato	PA	MED 35	2
Maria Rosaria	Barillari	PA	MED 32	6
Adone	Baroni	PA	MED 35	5
Paola	Bucci	PA	MED 25	8
Marco	Carotenuto	PA	MED 39	14
Maria	Esposito	PA	MED 39	0
Franca	Ferraraccio	PA	MED 08	4
Alessandro	Lanza	PA	MED 28	4
Paolo	Maggi	PA	MED 17	17
Antonio	Mezzogiorno	PA	BIO 16	1
Alessio Maria	Monteleone	PA	MED 25	17
Eleonora	Ruocco	PA	MED 35	0
Caterina	Sagnelli	PA	MED 17	10
Simona	Signoriello	PA	MED 08	9
Domenico	Testa	PA	MED 31	4

Marina	Accardo	R	MED 08	4
Gabriella	Brancaccio	R	MED 35	7
Stefano	Caccavale	R	MED 35	7
Giovanni	Cirillo	R	BIO 16	8
Giuseppe	Costa	R	MED 32	1
Ciro	De Luca	R	BIO 16	10
Michele	Fabrazzo	R	MED 25	11
Giulia Maria	Giordano	R	MED 25	17
Mario	Luciano	R	MED 25	26
Eva Aurora	Massimilla	R	MED31	4
Marco	Montella	R	MED 08	11
Elvira	Moscarella	R	MED 35	11
Lorenzo	Onorato	R	MED 17	9
Mariantonietta	Pisaturo	R	MED 17	9
Andrea	Ronchi	R	MED 08	23
Gaia	Sampogna	R	MED 25	34
Claudia	Santoro	R	MED 39	6
Vittorio	Simeon	R	MED 01	11
Assunta	Virtuoso	R	BIO 16	7
Federica	Zito Marino	R	MED 46	11

## SEZIONE E - 2022

E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri	I dati sono stati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento. Tuttavia il campo su presenza autori stranieri non risulta valorizzato nel 37% delle pubblicazioni.  2022                    70  Il dato è in aumento rispetto all'anno precedente (2021=62)
--	--

### E.2 Mobilità internazionale

Mobilità internazionale in ingresso: 2 Visiting Professors (Prof. Saverio Stranges, Western University, London, Ontario, Canada, dal 4-7-2022 30 giorni; Prof. Thomas Koenig, University Hospital of Psychiatry, Berna, Svizzera, dal 2-11-2022 per 30 giorni).

Mobilità internazionale in uscita: Prof. Paolo Chiodini, presso Western University, London, Ontario, Canada, dal 19-5-2022 per 15 giorni.

## SEZIONE F

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento	Dati calcolati considerando i docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento alla data del 31 ottobre dell'anno di riferimento.  2022: PO (1) PA (2) R (0)
--	---

Il numero complessivo è lo stesso dell'anno precedente. La presenza di ricercatori non attivi è un problema già rilevato che si è affrontato con una politica di arruolamento tesa a incrementare per ogni settore l'attività di ricerca e la produttività scientifica.

## Sezione G.1 Progetti con bandi competitivi 2022

Le informazioni sono state ricavate dalla banca dati di Ateneo (Tabella G1.1).

Sono molti i progetti presentati nel 2022 ma non ancora valutati per i quali sarà necessario attendere i prossimi mesi per avere una definitiva stima del progresso nella capacità di reperimento delle risorse. L'andamento della presentazione dei progetti e del finanziamento degli stessi viene valutato nel triennio rispetto al precedente.

Dalla verifica dei progetti finanziati e inseriti in banca dati, l'indicatore mostra un andamento nettamente positivo essendo  **aumentati i progetti nazionali/internazionali finanziati da 13 nel triennio 2017-2019 a 21 nel triennio 2020-2022**. Considerando per ciascun anno il numero di progetti finanziati in corso, **l'andamento è ancora più favorevole passando da 22 nel triennio 2017-2019 a 54 in quello 2020-2022**, ossia con un aumento di più del doppio.

**Tabella G1.1**

TITOLO	DOMINIO PROGETTO	ACRONIMO PROGETTO	RESPONSABILE SCIENTIFICO	COSTO ELEGGIBILE (€)	STATO PROGETTO	DATA PRESENTAZIONE
Early Treatment of Schizophrenia Study (ETOSS) Research	INTERNAZIONALE	ETOSS	Silvana GALDERISI (058029)	€ 0,00	Valutato positivamente ma non finanziato	11/01/2022
Studio della patogenesi del Covid-19 e sue varianti: approccio morfomolecolare su campioni post-mortem di diversi distretti anatomici e su modelli animali con finalità di sintesi di nuove molecole attive nel blocco dell'infezione virale.	REGIONALE	PATOMOL-COVID-1	FEDERICA ZITO MARINO (707296)	€ 0,00	Valutato positivamente ma non finanziato	19/02/2022
Towards precision medicine in eating disorders: a multimodal approach to identify eating disorder subtypes	NAZIONALE	PRIIN 2022445KF2	Alessio Maria MONTELEONE (703217)	€ 125.000,00	Presentato	30/03/2022
Discovering the key points of the regional vulnerability using a systems biology approach to	NAZIONALE	PRIN - PROT2022C2MHZE	Michele PAPA (056748)	€ 187.008,00	Presentato	30/03/2022

neurodegeneration in Parkinson's disease						
Assessing efficacy, toxicity, and quality of life in individuals with cancer treated with immune checkpoint inhibitors. Design and development of an open meta-research tool for a living systematic summary of evidence from randomized clinical trials.	NAZIONALE	Metimmune	Paolo CHIODINI (058767)	€ 52.941,00	Presentato	31/03/2022
innovative Statistical Approaches for Risk Stratification and frailty estimation in COVID-19 patients and in the general population based on electronic health data	NAZIONALE	iSARS	Simona SIGNORIELLO (084159)	€ 85.067,00	Presentato	31/03/2022
building vascular networks and Blood-Brain-Barriers through a Biomimetic manufacturing Technology for the fabrication of Human tissues and ORgans	EUROPEO	THOR	Michele PAPA (056748)	€ 447.500,00	Presentato	04/05/2022
Identifying eating disorder phenotypes to personalize treatment approach	NAZIONALE	EDIPPTA	Alessio Maria MONTELEONE (703217)	€ 0,00	Valutato positivamente ma non finanziato	30/06/2022

A new miRNA-based diagnostic and therapeutic platform for head and neck squamous cell cancer management	ATENEO	miR TALENT	Eva Aurora MASSIMILLA (703191)	€ 34.000,00	Finanziato	07/07/2022
Deep learning and Artificial Intelligence-Based Approaches to Reflectance Confocal Microscopy Image Analysis for the diagnosis of Basal Cell Carcinoma	ATENEO	AIRCM	GABRIELLA BRANCACCI O (708181)	€ 62.900,00	Finanziato	08/07/2022
The complex interplay between inflammation and severe mental disorders	ATENEO	SMInflam	Gaia SAMPOGNA (703220)	€ 44.106,32	Finanziato	08/07/2022
Regional seeding and Spreading of neurodegenerative diseases in Parkinson's disease	ATENEO	RESTORE	Ciro DE LUCA (077423)	€ 68.000,00	Finanziato	08/07/2022
AXL, MET and VEGFR2 tyrosine kinase receptors as therapeutic targets in malignant pleural mesothelioma.	ATENEO	MPMBIOMOL	FEDERICA ZITO MARINO (707296)	€ 68.000,00	Finanziato	08/07/2022
Gateway to Empire: Urban resilience, migration, infrastructure and environment in the harbour city of Ostia	EUROPEO	KeyCity	Michele PAPA (056748)	€ 2.458.750,00	Presentato	05/11/2022
Major depression and glucose dysmetabolism: clinical, neurobiological and cognitive aspects and a	NAZIONALE	PROT P20227JXTC	Alessio Maria MONTELEONE (703217)	€ 150.000,00	Presentato	29/11/2022

prospective evaluation of the response to treatment with antidepressant drugs						
Implementing a digital, transdiagnostic detection of emerging mood and psychotic disorders in Italy	NAZIONALE	PNRR PROT 202224Y49	Armida MUCCI (056586)	€ 134.938,00	Presentato	29/11/2022
ENT Virtual Clinic : Utility and Limits in Otologic Damages	NAZIONALE	Hearing impairment Otologic Damages	Domenico TESTA (058751)	€ 98.457,00	Presentato	29/11/2022
SMART peptides-loaded HYdrogel deriVed from acellular cornea: an Innovative Strategy for corneal regeneratION	NAZIONALE	SmarthyVision	ASSUNTA VIRTUOSO (704821)	€ 83.281,00	Presentato	29/11/2022
Intracellular Calcium and Cardiac Remodeling	NAZIONALE	PRIN P2022HRMW8	Antonio DE LUCA (058020)	€ 150.000,00	Presentato	29/11/2022
Analysis of resistome and virulome among carbapenem-resistant Gram-negative bacteria and their correlation with clinical and microbiological outcomes in a cohort of hospitalized patients with colonization or infection: a multicentre prospective study	NAZIONALE	PRIN 22 PNRR	Nicola COPPOLA (058649)	€ 75.998,00	Presentato	30/11/2022
Visuo-motor assessment in Parkinson's disease: a	NAZIONALE	PRIN	Giovanni CIRILLO (702154)	€ 112.238,00	Presentato	30/11/2022

multimodal study						
Prevalenza e caratteristiche sociodemografiche delle infezioni parassitarie neglette in un'ampia coorte di migranti residenti nelle aree urbane di Napoli e Caserta	REGIONALE	PaNegCamp	Nicola COPPOLA (058649)	€ 631.632,12	Presentato	06/12/2022

## H.1 Premi Scientifici

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Pubblicazione Premiata
	Caccavale	Stefano	Attestato	The European Society of Photodynamic therapy Annual Congress 2022- Best poster award	Premio per il miglior Poster al 20th Annual Congress of the European Society for Photodynamic Therapy (EURO PDT), Parigi 17-18 Giugno 2022 “ <b>ALA-PDT combined with curettage and microneedling for acral resistant warts</b> ”	2022	Euro-PDT	Francia, Italia	NO
	De Luca	Ciro	Attestato	Premio alla Ricerca (2022) del Gruppo Italiana per lo Studio della Neuromorfologia (GISN)	Per il valore scientifico e la qualità dell’esposizione della comunicazione dal titolo: “Changes of the brain-tumor interface and neuro-immune modulation during glioblastoma progression” presentata durante il XXXII Convegno Nazionale del GISN	2022	GISN	Italia	No
	Maggi	Paolo	Attestato	Premio Gilead Fellowship Program 2022	Premio Gilead Fellowship Program 2022: “Un nuovo modello di gestione diagnostica strumentale integrato in house: come migliorare l’accessibilità e la soddisfazione del paziente nello screening delle comorbidità HIV associate”	2022	Gilead	US	No
	Virtuoso	Assunta	Travel Grant	SINS Fellowship	SINS (Società italiana di Neuroscienze) Travel grant per andare al FENS Forum 9-13 luglio 2022, Parigi, Francia.	2022	SINS	Italia	Sì

## H.2 Fellow di società scientifiche internazionali

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente
	Argenziano	Giuseppe	Board member	2016 ad oggi	International Dermoscopy Society	Austria
	Argenziano	Giuseppe	Honorary member	2017 ad oggi	Societe Francaise de Dermatologie	Francia
	Argenziano	Giuseppe	Honorary member	2013 ad oggi	Serbian Association of Dermatovenereologists	Serbia
	Balato	Anna	Board Member	2021 ad oggi	European Society of Dermatological Research	Svizzera
	Balato	Anna	Co-chair Task Force on Contact Dermatitis	2021 ad oggi	European Academy of Dermatology and venereology	Svizzera
	Cirillo	Giovanni	Member ERN Euro-NMD Neurophysiology Working Group	2018 ad oggi	European Reference Network for rare or low prevalence complex diseases	Francia
	Cirillo	Giovanni	Member	2022 ad oggi	Società Italiana di Neuroscienze	Italia
	Cirillo	Giovanni	Member	2017 ad oggi	Società Italiana di Anatomia ed Istologia	Italia
	Cirillo	Giovanni	Member	2018 ad oggi	Gruppo Italiana per lo Studio della Neuromorfologia	Italia
	De Luca	Ciro	Member	2022 ad oggi	Società Italiana di Neuroscienze	Italia
	De Luca	Ciro	Member	2021 ad oggi	Società Italiana di Anatomia e Istologia	Italia
	De Luca	Ciro	Member	2020 ad oggi	Gruppo Italiana per lo Studio della Neuromorfologia	Italia
	Fiorillo	Andrea	Chair della Section on Education in Psychiatry	2020 ad oggi	World Psychiatric Association	Svizzera
	Fiorillo	Andrea	Honorary Member	2017 ad oggi	World Psychiatric Association	Svizzera
	Fiorillo	Andrea	Member dell'Operational Committee on Education	2019 ad oggi	World Psychiatric Association	Svizzera

	Luciano	Mario	Membro dell'ECPC Task force on Publication	2014 ad oggi	European Psychiatric Association	Francia
	Fiorillo	Andrea	Treasurer	2020 ad oggi	European Psychiatric Association	Francia
	Galderisi	Silvana	Chair, Section on Schizophrenia	2009-2021	European Psychiatric Association	Francia
	Galderisi	Silvana	Member of the Publication Committee	2020 ad oggi	European Psychiatric Association	Francia
	Galderisi	Silvana	Presidente	2020 ad oggi	Comitato permanente per l'Etica della World Psychiatric Association (WPA)	Svizzera
	Galderisi	Silvana	Membro del Direttivo	2013 ad oggi	European Scientific Association on Schizophrenia and other Psychoses (ESAS)	Svizzera
	Galderisi	Silvana	Socio Fondatore e Membro del Direttivo	1996 ad oggi	European Group for Research in Schizophrenia	Olanda
	Galderisi	Silvana	Membro	2020 ad oggi	Strategic Plan Task Force della Schizophrenia International Research Society (SIRS)	USA
	Galderisi	Silvana	Presidente	2022 ad oggi	European Group for Research in Schizophrenia	Olanda
	Galderisi	Silvana	Presidente	2021 ad oggi	Società Italiana di Psicopatologia (SOPSI)	Italia
	Galderisi	Silvana	Co-Chair	2019 ad oggi	WPA (World Psychiatric Association) Working Group "Implementing alternatives to coercion in Mental Health Care"	Svizzera
	Galderisi	Silvana	<i>Socio Onorario</i>	2017 ad oggi	World Psychiatric Association (WPA)	Svizzera
	Galderisi	Silvana	<i>International Distinguished Fellow</i>	2018 ad oggi	American Psychiatric Association (APA)	United States
	Galderisi	Silvana	International Advisor	2017 ad oggi	Japanese Society of Psychiatry and Neurology (JSPN)	Japan
	Galderisi	Silvana	<i>Socio Onorario</i>	2018 ad oggi	European Society of Social Psychiatry (ESSP)	
	Galderisi	Silvana	<i>Socio Onorario</i>	2020 ad oggi	Polish Psychiatric Association	Poland
	Galderisi	Silvana	<i>Socio Onorario</i>	2019 ad oggi	Hungarian Psychiatric Association	Hungary

	Gimigliano	Francesca	Presidente Eletto	2020-2022	International Society of Physical and Rehabilitation Medicine	Svizzera
	Gimigliano	Francesca	CliniFIT Task Force CoChair	2019-2022	International Society of Physical and Rehabilitation Medicine	Svizzera
	Gimigliano	Francesca	Social Media Task Force CoChair	2018-2022	International Society of Physical and Rehabilitation Medicine	Svizzera
	Gimigliano	Francesca	Presidente	2022-2024	International Society of Physical and Rehabilitation Medicine	Svizzera
	Giordano	Giulia Maria	Member	2019 ad oggi	Committee di EEG and Clinical Neuroscience Society	USA
	Giordano	Giulia Maria	Committee Member, Psychoneurobiology Section	2021 ad oggi	World Psychiatry Association	Svizzera
	Giordano	Giulia Maria	Membro del Consiglio Direttivo	2022 ad oggi	Società Italiana di Riabilitazione Psicosociale	Italia
	Massimilla	Eva Aurora	Active Member	2022 ad oggi	Young Otolaryngologists of the International Federation of Oto-Rhino- Laryngological Society (YO-IFOS)	Francia
	Monteleone	Alessio Maria	Secretary, Eating Disorders Section	2017 ad oggi	World Psychiatric Association	Svizzera
	Motta	Gaetano	Delegato Italiano	2004 ad oggi	Unione Europea dei Medici Specialisti (UEMS) sezione ORL	Italia
	Motta	Gaetano	Socio Fondatore		European Laryngologic Society	Olanda
	Mucci	Armida	Co-chair, Psychoneurobiology Section	2018 ad oggi	World Psychiatric Association	Svizzera
	Mucci	Armida	Co-chair, Schizophrenia Network	2018 ad oggi	European College of Neuropsychopharmacology	Olanda
	Mucci	Armida	Member	2018 ad oggi	Executive Committee di EEG and Clinical Neuroscience Society	USA
	Mucci	Armida	Member	1997 ad oggi	International Society for Brain Electromagnetic Tomography (ISBET)	Olanda
	Mucci	Armida	Member	2017 ad oggi	European Negative Symptom Research Network (EuroNES)	Germania

	Mucci	Armida	Member	2020 ad oggi	ECNP Thematic Working Group iPSCs Platform for Neuropsychiatry (TWG)	Olanda
	Mucci	Armida	Presidente	2021 ad oggi	Società Italiana di Riabilitazione Psicosociale	Italia
	Sampogna	Gaia	Committee Member della Section of Education in Psychiatry	2020 ad oggi	World Psychiatric Association	Svizzera
	Sampogna	Gaia	Membro dell'ECPC Task Force on Publication	2018 ad oggi	European Psychiatric Association	Francia
	Sampogna	Gaia	Membro dell'ECPC EPA	2020 ad oggi	European Psychiatric Association	Francia

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

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Titolo Editoriale	Anno inizio	Anno fine
	Argenziano	Giuseppe	Editor in chief	Dermatology practical and conceptual	2016	In corso
	Argenziano	Giuseppe	Editorial Board	Dermatology	2005	In corso
	Balato	Anna	Editorial Board	Journal of Investigative Dermatology	2022	In corso
	Balato	Anna	Editorial Board	Dermatology practical and conceptual	2021	In corso
	Barillari	Maria Rosaria	Editorial Board	Audiologia e Foniatria	2018	In corso
	Barillari	Maria Rosaria	Editorial Board	Otorinolaringologia	2017	In corso
	Barillari	Maria Rosaria	Editorial Board	Acta Medica Mediterranea	2019	In corso
	Barillari	Maria Rosaria	Associate Editor	Logopedics Phoniatrics Vocology	2020	In corso
	Caccavale	Stefano	Associate Editor	Dermatology practical and conceptual	2021	In corso
	Caccavale	Stefano	Associate Editor	Frontiers in Medicine	2022	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 intellettivo limite in età evolutiva; Monduzzi Editore	2016	In corso

	Carotenuto	Mar co	Associate Editor	Risk Management and Healthcare Policy	2019	In corso
	Carotenuto	Marco	Esitorial Board	Clinical Practice & Epidemiology in Mental Health	2019	In corso
	Carotenuto	Marco	Academic Editor	Pain Research and Management	2019	In corso
	Carotenuto	Marco	Academic Editor	Behavioural Neurology	2019	In corso
	Carotenuto	Marco	Associate Edior	Frontiers in Neurology	2019	In corso
	Carotenuto	Marco	Associate Editor	Frontiers in Pediatrics	2019	In corso
	Carotenuto	Marco	Guest Editor for Speciali Issue The Hypothalamic Neuropeptides' Role in Metabolic Diseases and Immunoregulation	Journal of Clinical Medicine	2019	In corso
	Chiodini	Paolo	Senior Editor	International Journal of Public Health	2022	In corso
	Chiodini	Paolo	Membro del comitato editoriale	Epidemiologia & Prevenzione	2017	In corso
	Chiodini	Paolo	Section Editor	Epidemiologia & Prevenzione	2017	In corso
	Chiodini	Paolo	Special Consultant Statistician	Orthodontics & Craniofacial Research	2018	In corso
	Cirillo	Giovanni	Editorial Board	Frontiers in Molecular Neuroscience	2018	In corso
	Cirillo	Giovanni	Guest Editor - Metabolic Modulation of Inflammasome and Reactive Gliosis in Central Nervous System	Cells	2022	2022
	Cirillo	Giovanni	Guest Editor - Glial Cells in Synaptic Plasticity	Cells	2022	2022
	Coppola	Nicola	Editorial board	Manuale di Malattie Infettive	2018	In corso
	Coppola	Nicola	Editorial board	Manuale di Malattie Infettive e tropicali	2019	In corso
	Coppola	Nicola	Editorial Board	Le Infezioni in Medicina	2012	In corso
	Coppola	Nicola	Associate Editor	Journal of Medical Virology	2015	In corso
	Coppola	Nicola	Editorial Board	World Journal of Virology	2016	In corso
	Coppola	Nicola	Editorial Board	Pathohgens	2020	In corso
	Coppola	Nicola	Editorial board	Manuale di Malattie Infettive	2018	In corso

	Coppola	Nicola	Guest editor for the Special Issue "The New Challenges in Infectious Diseases"	Life	2020	In corso
	Coppola	Nicola	Editorial Board	Infection	2022	In corso
	De Luca	Antonio	Editorial Board Member	Annals of Anatomy & Research - MedDocs Publishers LLC	2022	In corso
	De Luca	Antonio	Guest Editor	Frontiers in Aging- special issue: Frailty and Oxidative Stress	2022	In corso
	De Luca	Ciro	Editorial Board	Frontiers in Bioscience-Scholar	2021	In corso
	De Luca	Ciro	Guest Editor	Journal of Clinical Medicine	2021	2022
	De Luca	Ciro	Guest Editor	Cells	2022	In corso
	De Luca	Ciro	Guest Editor	Journal of Clinical Medicine	2022	In corso
	De Luca	Ciro	Research Topic Editor	Frontiers in Cellular Neuroscience	2022	2023
	Franco	Renato	Editor	Malignant Pleural Mesothelioma: A Guide for Clinicians. Elsevier	2017	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	Journal of Translational Medicine	2016	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	Frontiers in Medicine	2018	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	American Journal of Cancer Case Reports	2013	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	World Cancer Research Journal	2014	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	Reports MDPI	2016	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	PlosONE	2013	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	Journal of Molecular Pathology	2020	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	Journal of Clinical & Experimental Pathology	2015	In corso
	Franco	Renato	Membro del comitato editoriale	Annals of Clinical Cytology and Pathology	2019	In corso
	Fiorillo	Andrea	Editor in Chief	European Psychiatry	2017	In corso

	Fiorillo	Andrea	Editor	Special Issue “Mental Health in Time of COVID” sulla rivista International Journal of Environmental Research and Public Health	2020	2023
	Fiorillo	Andrea	Guest Editor	Special Issue “Mental Health in Time of COVID” sulla rivista International Journal of Environmental Research and Public Health	2022	In corso
	Fiorillo	Andrea	Guest Editor	Special Issue “Innovations in Psychiatry”, International Review of Psychiatry	2022	2022
	Fiorillo	Andrea	Guest Editor	Special issue “Treatment Resistant Depression (TRD): epidemiology, clinic, burden and treatment”, Frontiers in Psychiatry	2022	In corso
	Fiorillo	Andrea	Curatore	“Mental Health Research and Practice: from evidence to experience”, Cambridge	2022	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“European Psychiatry”	2002	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	“L’Encéphale, The International Journal of French Psychiatry”	2017	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“Archives of Women’s Mental health”	2017	In corso
	Galderisi	Silvana	Editor in Chief	Schizophrenia Bulletin Open	2019	in corso
	Galderisi	Silvana	Membro del comitato editoriale	“British Journal of Psychiatry Open”	2021	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro dell’International Advisory board	“Psychiatria et Neurologia Japonica”	2020	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro dell’International Advisory board	“Psychiatry and Clinical Neurosciences (PCN)”	2020	In corso
	Galderisi	Silvana	Membro dell’Academic Advisory board	“Lancet Psychiatry Commission on Psychoses in Global Context”	2022	In corso
	Gimigliano	Francesca	Scientific Editor	European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine	2012	in corso
	Gimigliano	Francesca	International Scientific Advisory Board	The Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation	2018	in corso
	Gimigliano	Francesca	Associate Editor	Principles and Practice of Clinical Research Journal	2019	In corso
	Gimigliano	Francesca	Editor	Cochrane rehabilitation ebook	2017	in corso

Gimigliano	Francesca	Editorial Board	European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine	2021	in corso
Giordano	Giulia Maria	Editore Associato	Frontiers in Psychiatry-Social Psychiatry and Psychiatric Rehabilitation	2019	in corso
Giordano	Giulia Maria	Review Editor	Frontiers in Psychiatry -Psychology for Clinical Settings	2020	In corso
Giordano	Giulia Maria	Guest Editor	Special Issue “Diagnosis, Treatment, and Prognosis of Neuropsychiatric Disorders”, Journal of Clinical Medicine	2022	in corso
Luciano	Mario	Member of the Editorial Board	Frontiers in Psychiatry	2021	In corso
Maggi	Paolo	Editorial Board	Current HIV Research	2012	In corso
Maggi	Paolo	Editorial Board	Infectious Diseases and Tropical Medicine	2010	In corso
Maggi	Paolo	Editor in Chief	Journal of HIV and Aging	2015	In corso
Maggi	Paolo	Guest Editor	Infectious Diseases Reports	2022	In corso
Maggi	Paolo	Associate Editor	Frontiers in Medicine	2022	In corso
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
Maj	Mario	Membro dell’Editorial Board	Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology	2018	In corso
Monteleone	Alessio Maria	Associate Editor	European Eating Disorders Review	2022	In corso
Monteleone	Alessio Maria	Section Editor	“Eating Disorders: An International Comprehensive View”. Springer	2022	In corso
Mucci	Armida	Editore associato	“Clinical EEG and Neuroscience”	2016	In corso
Mucci	Armida	Editore associato	“Brain topography”	2018	In corso
Mucci	Armida	Editore associato	“BMC Psychiatry”	2018	In corso
Mucci	Armida	Editore associato	“Frontiers Psychiatry – Section on Social Psychiatry and Psychiatric Rehabilitation”	2018	In corso

	Mucci	Armida	Membro dell'Editorial Board	Schizophrenia Bulletin Open	2019	In corso
	Mucci	Armida	Membro dell'Editorial Board	Comprehensive Psychiatry	2021	In corso
	Onorato	Lorenzo	Guest Editor	Antibiotics	2021	In corso
	Papa	Michele	Associate Editor	Frontiers In Molecular Neuroscience	2017	In corso
	Papa	Michele	Editorial Board Member	Neuroglia	2018	In corso
	Papa	Michele	Academic Editor	Cells	2020	In corso
	Pisaturo	Mariantonietta	Editorial Board	Le Infezioni in Medicina	2018	In corso
	Ronchi	Andrea	Membro conitato editoriale	Frontiers in Medicine	2020	In corso
	Sampogna	Gaia	Guest Editor	Special issue "New trends in psychiatric research: Towards the clinical characterization of the individual case and the personalization of treatments, published in Frontiers in Psychiatry, section Public Mental Health."	2022	2022
	Sampogna	Gaia	Associate Editor	Frontiers in Public Health	2022	In corso
	Sampogna	Gaia	Guest Editor	Special Issue "Mental Health in Time of COVID" sulla rivista International Journal of Environmental Research and Public Health	2022	In corso
	Sampogna	Gaia	Guest Editor	Special Issue "Innovations in Psychiatry", International Review of Psychiatry	2022	2022
	Santoro	Claudia	Academic editor Special Issue "Clinical and Genetic Findings in Patients with Neurofibromatosis Type 1	Cancer	2020	Febbraio 2021
	Santoro	Claudia	Membro dell'Editorial Board	BMC neurology-child neurology	2020	In corso
	Signoriello	Simona	Section Editor	Epidemiologia & Prevenzione	2019	In corso
	Simeon	Vittorio	Direzione Associata	Epidemiologia & Prevenzione	2017	In corso
	Simeon	Vittorio	Direzione Scientifica	Epidemiologia & Prevenzione	2021	In corso

	Testa	Domenico	Membro dell'Editorial Board	Acta Otorhinolaryngologica Italica	2018	In corso
	Testa	Domenico	Membro dell'Editorial Board	SM Otolaryngology	2017	In corso
	Testa	Domenico	Membro dell'Editorial Board	Trends in Otorhinolaryngology	2018	In corso
	Testa	Domenico	Membro dell'Editorial Board	Journal of Head Neck & Spine Surgery	2016	In corso
	Testa	Domenico	Membro dell'Editorial Board	Ear nose and throat (ENT) Open Access Open Journal	2018	In corso
	Testa	Domenico	Editor in Chief	Journal of Clinical Otorhinolaryngology	2019	In corso
	Testa	Domenico	Membro dell'Editorial Board	Journal of ENT Care and Otolaryngology Research	2017	In corso
	Virtuoso	Assunta	Guest Editor	Special Issue "Identification of Molecular Targets and Anti-cancer Agents in Glioblastoma Multiforme: New Perspectives for Cancer Therapy", Brain Sciences	2022	In corso
	Virtuoso	Assunta	Membro dell'Editorial Board	Neuroprosthetics (special section of Frontiers in Neuroscience and Frontiers in Neurology).	2021	In corso

<b>H.4 Direzione o responsabilità scientifica/coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali</b>								
<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>
	Franco	Renato	FRNRNT69R18F839Y	Comitato Tecnico Scientifico	Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata (CROB)	Italia	2021	In corso
	Gimigliano	Francesca	GMGFNC77L46F839I	Promoter and Chair of the Communication Committee	Cochrane Rehabilitation	Italia	16 Dicembr e 2016	in corso
	Gimigliano	Francesca	GMGFNC77L46F839I	Scientific Advisory Board Chair	Ludwig Boltzmann Institute for Rehabilitation Research	Austria	2020	in corso
	Maggi	Paolo	MGGPLA59C13A662P	Scientific Advisory Board	CISAI: Centro Italiano per lo Studio dell'Allergia in Infezione da HIV	Italia	2006	In corso
	Maj	Mario	MJAMRA53H20F839C	Director	Italian WHO Collaborating Center for Research and Training in Mental Health	Italia	1992	In corso

<b>H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (nell'anno di riferimento)</b>					
<b>N.</b>	<b>Cognome</b>	<b>Nome</b>	<b>Incarico</b>	<b>Sede</b>	<b>Anno</b>
	De Luca	Ciro	“Neuroanatomy and Neuroscience” ciclo di lezioni per 15 ore di insegnamento in lingua inglese. Incarico Finanziato con fondi comunitari Erasmus plus	Neuro-computing & Neuro-robotics Research Group – Universidad Complutense de Madrid (UCM)	2022

## H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
	Argenziano	Giuseppe	Presidente del Congresso	Inflammoncology	2022
	Balato	Anna	Presidente del Congresso	Inflammoncology	2022
	Coppola	Nicola	Member Scientific Committee	International Conference of AIDS and and Antiviral Research (ICAR)	2016-2022
	Cirillo	Giovanni	Segreteria Scientifica	32° CONGRESSO GISN	2022
	De Luca	Ciro	Member Scientific Committee	XXXII Convegno Nazionale del GISN	2022
	Fiorillo	Andrea	Advisory Scientific Programme Committee	30th Congress dell'European Psychiatric Association	2022
	Galderisi	Silvana	Membro del SAP-Scientific Advisory Panel	ECNP (European College of Neuropsychopharmacology) Congresses	2017-in corso
	Gimigliano	Francesca	Member of the Organizing Committee	16 <sup>th</sup> ISPRM World Congress	2022
	Papa	Michele	Presidente	32° CONGRESSO GISN	2022
	Virtuoso	Assunta	Member Scientific Committee	32° CONGRESSO GISN	2022