Università degli Studi della Campania *Luigi Vanvitelli*

Scuola di Medicina e Chirurgia

Dipartimento di Medicina di Precisione

DIPARTIMENTO DI MEDICINA DI PRECISIONE (DIMEP)

RELAZIONE SULLE ATTIVITÀ SVOLTE NEL 2025 NELL'AMBITO DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE (SUA-RD 2025)

INTRODUZIONE

Il Dipartimento di Medicina di Precisione (DIMEP) è impegnato a promuovere la qualità come elemento indispensabile della propria attività di ricerca e dei percorsi di formazione che competono alla Struttura. Il presente documento individua gli attori coinvolti, fornisce le modalità di gestione delle attività della Ricerca Dipartimentale ed indica i documenti portanti di tale attività. Esso, inoltre, descrive come il DIMEP sia dotato di una struttura atta alla gestione delle attività di Ricerca e quali sono i risultati prodotti dal DIMEP stesso nell'anno cui questo documento fa riferimento (2025).

Missione
La missione principale del DIMEP è sviluppare ricerca avanzata nei settori di attività del Dipartimento, curando contestualmente la divulgazione dei risultati scientifici conseguiti presso il Dipartimento nell'ambito dei vari settori scientifico-disciplinari (SSD). In tale contesto, anche l'attività didattica del DIMEP svolge un ruolo fondamentale nella qualità della ricerca attraverso la promozione di iniziative didattiche innovative. L'attività del DIMEP è coerente con gli obiettivi strategici della ricerca e con le Politiche di Qualità dell'Ateneo.

Gruppi di ricerca
Il DIMEP promuove la Qualità della ricerca a vari livelli e con diverse azioni, sempre in stretta collaborazione con l'Ateneo. Il Dipartimento organizza la propria attività di ricerca anche sulla base di gruppi di ricerca attualmente esistenti (https://www.medicinadiprecisione.unicampania.it/ricerca/gruppi-di-ricerca).
Essi sono identificati sulla base della qualità della ricerca scientifica prodotta dai componenti dei gruppi, a partire da una classificazione tradizionale delle aree di ricerca in ambito biomedico. L'omogeneità d'interessi e di linee di ricerca ha permesso, comunque, ai componenti di un gruppo di condividere idee, sviluppi e progetti delle proprie ricerche anche in relazione ai finanziamenti acquisiti. Inoltre, i gruppi partecipano all'organizzazione di meetings proponendo inviti d'interesse ed organizzano cicli di incontri e seminari specifici con lo scopo di promuovere la diffusione della ricerca scientifica tra i giovani neo-reclutati ed i Dottorandi afferenti al DIMEP. Tali seminari sono aperti anche agli studenti afferenti ai Corsi di Laurea in Medicina di Napoli e Caserta, in lingua Italiana ed Inglese.

Obiettivi
Il DIMEP svolge le funzioni relative alla ricerca scientifica e alle attività formative in diversi ambiti medico-scientifici, con l'obiettivo di realizzare la massima integrazione tra i SSD di riferimento del Dipartimento. Il DIMEP partecipa, inoltre, all'offerta formativa teorico-pratica dei Corsi di Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Protesi Dentaria, del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in Lingua Inglese e delle Lauree triennali dell'area medica, sanitaria e biotecnologica e partecipa all'offerta formativa postlaurea delle Scuole di Specializzazione di area medica e dei Dottorati di area medica e bio-tecnologica. Il DIMEP, infine, collabora all'attività assistenziale gestita dall'Azienda Universitaria Policlinico "L. Vanvitelli".

Gli obiettivi strategici che garantiscono la Qualità nelle attività di ricerca del Dipartimento, in coerenza con gli obiettivi strategici della ricerca e con le Politiche di Qualità dell'Ateneo, sono di seguito schematizzati:

1. Consolidare e aumentare in termini qualitativi e quantitativi la produzione scientifica del Dipartimento, migliorandone il posizionamento nella VQR e nelle graduatorie internazionali e riducendo il numero di ricercatori inattivi o parzialmente attivi;
2. Favorire, nel rispetto dell'autonomia di ogni docente, lo svolgimento di una ricerca interdisciplinare capace di aggregare le potenzialità scientifiche dei singoli gruppi di ricerca di area biomedica e clinica e di interagire con ricercatori di altri settori scientifico-disciplinari dell'Ateneo, promuovendo i progetti interdisciplinari più produttivi e stimolando la collaborazione tra i diversi settori su nuove tematiche scientifiche;
3. Promuovere e sviluppare la dimensione internazionale del Dipartimento attraverso la costituzione di reti collaborative di formazione e ricerca.;
4. Consolidare e valorizzare i Dottorati di Ricerca come parte integrante dell'attività di ricerca del Dipartimento e punto di raccordo tra formazione/didattica e ricerca;
5. Migliorare la partecipazione dei docenti del Dipartimento alla presentazione di progetti competitivi della ricerca, promuovendo e sviluppando i rapporti del Dipartimento con l'esterno (enti di ricerca, istituzioni pubbliche e private nazionali ed internazionali) e garantendo un adeguato ed efficace supporto amministrativo e gestionale nelle fasi sia di reperimento (presentazione di progetti di ricerca in bandi nazionali e internazionali di enti pubblici e privati) che di utilizzo dei finanziamenti
6. programmare il reclutamento Docenti e l'allocazione delle risorse attribuite dall'Ateneo puntando all'eccellenza scientifica;
7. promuovere tutte le azioni correlate alla diffusione della Ricerca Scientifica (*Open Science* e *Open Data*);

SISTEMA DI ASSICURAZIONE DI QUALITÀ DELLA RICERCA

Il Dipartimento fornisce il supporto necessario, le condizioni di lavoro e, ove possibile, gli incentivi per il raggiungimento degli obiettivi precedentemente indicati.

Specificamente il Dipartimento:

1. Raccoglie sistematicamente e con regolarità tutte le informazioni necessarie al monitoraggio e alla valutazione degli obiettivi del Dipartimento;
2. Costituisce un'efficace organizzazione dipartimentale che garantisca l'ottenimento degli obiettivi, così da assicurare il necessario supporto amministrativo e monitorare periodicamente i propri processi organizzativi;
3. Identifica e istituisce, ove possibile, gli incentivi utili ad allineare le attività e il lavoro dei membri del Dipartimento agli obiettivi prefissati;
4. Garantisce il corretto funzionamento e la logistica necessaria eliminando eventuali ostacoli (come manutenzione laboratori, apparecchi e stanze comuni, aggiornamento costante di softwares, sostituzione di stazioni informatiche obsolete, mantenimento della rete informatica del Dipartimento);
5. Identifica il personale amministrativo specificamente dedicato alle funzioni identificate dagli obiettivi del DIMEP;
6. Si adopera per ridurre al minimo possibile la burocrazia necessaria a tutto il processo di valutazione della ricerca e della sua qualità.

A livello Dipartimentale, il Direttore del Dipartimento è responsabile del processo di qualità della Ricerca e può proporre al Rettore un referente per la qualità della ricerca di Dipartimento nominato con Decreto Rettorale. Dal 2017 il Referente per la qualità interna del DIMEP è la Prof. Gabriella Castoria, che, con la collaborazione di altri Docenti del Dipartimento, controlla il conseguimento degli obiettivi prefissati. Il referente alla ricerca si avvale di almeno un'unità di personale tecnico-amministrativo (PTA), espressamente adibita, con l'obiettivo di gestione delle attività attinenti alla qualità della ricerca, con il compito di:
- pianificare e verificare periodicamente gli obiettivi della qualità tenendo conto delle scadenze della SUA-RD;
- effettuare almeno una volta all'anno il riesame della ricerca dipartimentale;
- riferire in Consiglio di Dipartimento in merito alle prestazioni del Sistema di autovalutazione tramite la SUA-RD;
- mantenere i rapporti con il Presidio della Qualità di Ateneo e con i settori dell'amministrazione generale di supporto;
- divulgare informazioni sui risultati ottenuti, sia internamente sia esternamente.

Il Dipartimento svolge anche azioni mirate a supporto del personale che presenta criticità, coerentemente con gli obiettivi strategici di Dipartimento.
Il Consiglio di Dipartimento (C.d.D.), nella persona del Direttore, s'impegna a dare adeguata diffusione dei concetti sopra esposti e alla verifica dei risultati ottenuti.

FORME ORGANIZZATIVE DEL DIPARTIMENTO
Il DIMEP si ispira alle linee guida organizzative dell'Ateneo reperibili sul sito web dipartimentale al seguente link: www.medicinadiprecisione.unicampania.it

Il Direttore del DIMEP è il prof. Ferdinando De Vita ed il Segretario Amministrativo, dal 2019, è il dott. Giacomo Natella. La Giunta del DIMEP istruisce e discute delle problematiche inerenti al funzionamento del Dipartimento per sottoporli ad approvazione del Consiglio.
Della Giunta fanno parte i seguenti componenti:

<table>
<tr><td>Il Direttore
Prof. Ferdinando DE VITA</td><td rowspan="4">Partecipano ai lavori della Giunta, in funzione delle necessità contingenti, se non già membri: il Referente della qualità, prof.ssa Gabriella Castoria; i Direttori delle Unità Operative Complesse assistenziali afferenti al Dipartimento: prof. Fortunato Ciardiello, prof.ssa Lucia Altucci, prof. Salvatore Cappabianca; il Coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Scienze Biochimiche e Biotecnologiche" afferente al DIMEP: prof. Michele Caraglia.</td></tr>
<tr><td>Il Vicedirettore
Prof. Michele CARAGLIA</td></tr>
<tr><td>Rappresentanti Docenti I fascia
Prof.ssa Maria Luisa Balestrieri
Prof. ssa Marina Di Domenico
Prof. Alessandro Federico</td></tr>
<tr><td>Rappresentanti Docenti II fascia
Prof.ssa Erika Martinelli
Prof. Giulio Piluso</td></tr>
</table>

<u>Rappresentanti Ricercatori</u> Prof. Marcello Dallio Prof.ssa Marzia Di Donato	
<u>Rappresentante PTA</u> Ciro Arrichiello	
<u>Rappresentanti Iscritti Corsi di Studio</u> Sig.na Carlotta Terziarol	

La Giunta coadiuva il Direttore nell'espletamento delle sue funzioni istituzionali e può esercitare funzioni deliberative, su delega del C.d.D., in conformità alle norme del regolamento quadro.
I membri della giunta durano in carica tre anni, salvo i rappresentanti degli studenti che ne durano due, e sono rieleggibili una sola volta.

Il C.d.D. è composto da :

- i Professori e Ricercatori incardinati nel dipartimento;
- una rappresentanza degli iscritti a Dottorati di Ricerca, Scuole di Specializzazione e Corsi di studio afferenti al Dipartimento;
- una rappresentanza del Personale Tecnico Amministrativo (PTA).

L’elenco dei Docenti al 31 dicembre 2025 è riportato nella Tabella 1:

Fascia	Cognome e Nome	S.S.D.
Associato	ABBONDANZA Ciro	MEDS-02/A
Ordinario	ALTUCCI Lucia	MEDS-02/A
Ordinario	BALESTRIERI Maria Luisa	BIOS-07/A
Ordinario	BANFI Sandro	MEDS-01/A
Ricercatore	BELFIORE Maria Paola	MEDS-22/A
Ricercatore	BENCIVENGA Debora	BIOS-07A
Associato	BENEDETTI Rosaria	MEDS-02/A
Associato	BILANCIO Antonio	MEDS-02/A
Associato	BONTEMPO Paola	MEDS-02/B
Associato	BORRIELLO Adriana	BIOS- 07/A
Ordinario	CAPPABIANCA Salvatore	MEDS-22/A
Associato	CARAFA Vincenzo	MEDS-02/A
Ordinario	CARAGLIA Michele	BIOS-07A
Ordinario	CARANCI Ferdinando	MEDS-22/B
Ordinario	CASTORIA Gabriella	MEDS-02/A
Ricercatore	CHIANESE Ugo	MEDS-02/A
Ordinario	CHIEFFI Paolo	BIOS-10/A
Ordinario	CIARDIELLO Fortunato	MEDS-09/A
Ordinario	CICCIA Francesco	MEDS-09/C

Associato	COBELLIS Gilda	MEDS-02/A
Ricercatore	CONTE Mariarosaria	MEDS-02/A
Ricercatore	COSSU Alessia Maria	BIOS-07/A
Associato	CUCCURULLO Vincenzo	MEDS-22/A
Associato	CUOMO Giovanna	MEDS-09/C
Ricercatore	DALLIO Marcello	MEDS-10/A
Ricercatore	D'ONOFRIO Nunzia	BIOS-07/A
Ordinario	DE NIGRIS Filomena	MEDS-02/B
Ordinario	DE VITA Ferdinando	MEDS-09/A
Ricercatore	DELLA CORTE Carminia Maria	MEDS-09/A
Ordinario	DI DOMENICO Marina	MEDS-26/A
Ricercatore	DI DONATO Marzia	MEDS-02/A
Associato	DURANTE MANGONI Emanuele	MEDS-05/A
Ordinario	FEDERICO Alessandro	MEDS-10/A
Associato	GATTA Gianluca	MEDS-22/A
Associato	GENTILE Vittorio	BIOS-07/A
Ricercatore	GIORDANO Diego Sandro	MEDS-22/A
Ricercatore	GIOVANNELLI Pia	MEDS-02/A
Ordinario	GRASSI Roberto	MEDS-22/A
Associato	GRAVINA Antonietta Gerarda	MEDS-10/A
Associato	IANNUZZI Clara	BIOS-07/A
Ordinario	INGROSSO Diego	BIOS-09/A

Ricercatore	KARALI Marianthi	MEDS-01/A
Associato	LIAKOULI Vasiliki	MEDS-09/C
Associato	MARTINELLI Erika	MEDS-09/A
Ricercatore	MARTINI Giulia	MEDS-09/A
Ricercatore	MATTERA Edi	MEDS-05/A
Ricercatore	MEGCHELENBRINK Wouter Leonard	MEDS-02/A
Associato	MESSINA Antonietta	BIOS-06/A
Ordinario	MIGLIACCIO Antimo	MEDS-02/A
Associato	MISSO Gabriella	BIOS-07/A
Associato	MORGILLO Floriana	MEDS-09/A
Ricercatore	MORLEO Manuela Anna	MEDS-01/A
Ricercatore	NAPOLITANO Stefania	MEDS-09/A
Associato	NARDONE Valerio	MEDS-22/A
Ordinario	NAVIGLIO Silvio	BIOS-09/A
Ordinario	NEBBIOSO Angela	MEDS-02/A
Ordinario	NIGRO Vincenzo	MEDS-01/A
Ordinario	ORDITURA Michele	MEDS-09/A
Ricercatore	PAPULINO Chiara	MEDS-02/A
Associato	PILUSO Giulio	MEDS-01/A
Associato	RAMBALDI Pier Francesco	MEDS-22/A
Associato	REGINELLI Alfonso	MEDS-22/A
Ricercatore	SAPIO Luigi	BIOS-09/A

Associato	SIRANGELO Ivana	BIOS-06/A
Associato	STIUSO Paola	BIOS-07/A
Ordinario	TESSUTO Girolamo	ANGL-01/C
Associato	TORELLA Annalaura	MEDS-01/A
Associato	TROIANI Teresa	MEDS-09/A
Associato	VIETRI Maria Teresa	MEDS-26A
Associato	ZAPPAVIGNA Silvia	BIOS-07/A

Come si evince dalla Tabella 1, la distribuzione del personale docente per SSD evidenzia un elevato livello di multidisciplinarietà che costituisce il presupposto di proficue sinergie scientifiche. Le molteplici anime del Dipartimento consentono di cogliere le diverse opportunità di confronto e di interazione con la realtà produttiva e sociale, nonché con altre Istituzioni, nazionali ed internazionali.

Relativamente alla Ricerca, il Consiglio:

- approva il Piano Strategico della Ricerca che definisce gli obiettivi, in coerenza con il Piano Strategico di Ateneo, indicando le attività di preminente interesse e la relativa disponibilità di strutture, servizi e strumentazione;
- programma il fabbisogno di personale e formula le proposte per la copertura di posti di professore e ricercatore;
- formula la chiamata dei professori e ricercatori;
- programma il fabbisogno di spazi per i laboratori di ricerca e didattica e individua le priorità in quest'ambito;
- individua criteri di autovalutazione sulla didattica, sulla ricerca e sul funzionamento tecnico-amministrativo della struttura e criteri di valutazione dei docenti e ricercatori in linea con quelli definiti dal MUR e dagli organi di governo dell'Ateneo;
- approva i documenti di autovalutazione: il Dipartimento ne rende poi pubblici i risultati;
- 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 medesimo;
- 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, ove costituiti;
- delibera la partecipazione del Dipartimento ad attività di ricerca svolta da Enti e Istituzioni esterne all'Ateneo italiane e 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 e gli assegni di ricerca conferiti al Dipartimento dall'Ateneo o da altri enti; esprime pareri, valutazioni e 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 l'attivazione e la disattivazione di eventuali Sezioni;
- delibera l'attivazione e disattivazione dei Laboratori;
- stabilisce le modalità di incentivazione per Docenti e PTA;
- delibera sul finanziamento di progetti di Ricerca Intra-dipartimentali (secondo le Linee Guida approvate dal C.d.D. nella seduta del 6 novembre 2019), sul finanziamento di giornate scientifiche dedicate ai giovani ricercatori (Dottorandi afferenti al Dipartimento; Assegnisti di Ricerca; Ricercatori neoreclutati; Tesisti), nonché di quote premiali destinate a giovani ricercatori per la pubblicazione di dati in *open access*, la partecipazione a meetings nazionali ed internazionali, i contratti di manutenzione di apparecchiature comuni (secondo le linee guida approvate dal CdD nella seduta del 4 novembre 2024). Tali azioni dovrebbero favorire: l'inventiva individuale e la sinergia fra le diverse aree disciplinari; la collaborazione tra i giovani ricercatori del Dipartimento; la nascita, crescita e sviluppo di nuove idee; l'identificazione e la promozione di talenti; la crescita di nuovi/e ricercatori/ricercatrici.

ATTIVITÀ E GRUPPI DI RICERCA.

Il DIMEP dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli si suddivide in diverse Aree Scientifiche e Funzionali ed è dislocato territorialmente su tre poli, S. Andrea delle Dame, Cappella Cangiani , “Vecchio Policlinico” e Ospedale dei Colli ‘V. Monaldi’ . Questi poli rappresentano le varie “anime” del Dipartimento: Ricerca di base, Medicina specialistica e Diagnostica per Immagini e Radioterapia.

Afferiscono al Dipartimento i seguenti SSD:
Fisiologia e Biofisica (BIOS-06/A)
Biochimica (BIOS-07/A)
Biochimica Clinica (BIOS-09/A)
Biologia applicata (BIOS-10/A)
Genetica Medica (MEDS-01/A)
Patologia Generale (MEDS-02/A)
Patologia Clinica (MEDS-02/B)
Scienze tecniche di Medicina di Laboratorio (MEDS-26/A)
Oncologia medica (MEDS-09/A)
Medicina Interna (MEDS-05/A)
Gastroenterologia (MEDS-10/A)
Reumatologia (MEDS-09/C)
Diagnostica per immagini (MEDS-22/A)
Neuroradiologia (MEDS-22/B)
Lingua e traduzione - Lingua inglese (ANGL-01/C)

Di seguito è riportata la Tabella con la composizione dei vari gruppi di ricerca al 31 dicembre 2025.

Tabella 2.

GRUPPO 1- Sezione Scientifica di Gastroenterologia	Federico Alessandro Gravina Antonietta Gerarda Dallio Marcello
GRUPPO 2- Sezione Scientifica di Medicina Interna	Durante Mangoni Emanuele Mattera Edi
GRUPPO 3- Sezione Scientifica di Radiologia, Radioterapia e Neuroradiologia	Belfiore Maria Paola Cappabianca Salvatore Caranci Ferdinando Cuccurullo Vincenzo Gatta Gianluca Giordano Diego Sandro Grassi Roberto

	Nardone Valerio Rambaldi Pier Francesco Reginelli Alfonso
GRUPPO 4- Sezione Scientifica di Reumatologia	Ciccia Francesco Cuomo Giovanna Liakouli Vasiliki
GRUPPO 5- Sezione Scientifica di Oncologia Medica	Ciardiello Fortunato De Vita Ferdinando Della Corte Carminia Maria Martinelli Erika Martini Giulia Morgillo Floriana Napolitano Stefania Orditura Michele Troiani Teresa
GRUPPO 6- Sezione Scientifica di Patologia Clinica	Bontempo Paola De Nigris Filomena Vietri Maria Teresa
GRUPPO 7- Sezione Scientifica di Patologia Generale ed Epigenetica	Altucci Lucia Benedetti Rosaria Carafa Vincenzo Chianese Ugo Cobellis Gilda Conte Mariarosaria Megchelenbrink Wouter Leonard

	Nebbioso Angela Papulino Chiara
GRUPPO 8- Sezione Scientifica di Patologia Generale ed Immunologia	Abbondanza Ciro Bilancio Antonio Castoria Gabriella Di Domenico Marina Di Donato Marzia Giovannelli Pia Migliaccio Antimo
GRUPPO 9- Sezione Scientifica di Genetica Medica	Banfi Sandro Karali Marianthi Morleo Manuela Anna Nigro Vincenzo Piluso Giulio Torella Anna Laura
GRUPPO 10- Sezione Scientifica di Biochimica, Biofisica e Biologia Applicata	Balestrieri Maria Luisa Bencivenga Debora Borriello Adriana Caraglia Michele Chieffi Paolo Cossu Alessia Maria D'Onofrio Nunzia Gentile Vittorio Iannuzzi Clara Messina Antonietta

	Misso Gabriella Sirangelo Ivana Stiuso Paola Zappavigna Silvia
GRUPPO 11- Sezione Scientifica di Biochimica Clinica	Ingrosso Diego Naviglio Silvio Sapio Luigi
GRUPPO 12- Sezione di Lingua e traduzione- Lingua Inglese	Tessuto Girolamo

In molti casi, l'omogeneità d'interessi e di linee di ricerca ha permesso ai componenti di un gruppo di condividere idee, sviluppi e progetti delle proprie ricerche anche con altri gruppi, permettendo l'aspetto traslazionale delle ricerche effettuate. Inoltre, i gruppi partecipano all'organizzazione di seminari proponendo inviti d'interesse. In alcuni casi, i gruppi continuano ad organizzare, come in passato, cicli d'incontri e seminari specifici. I temi di ricerca sviluppati dalle varie Aree scientifiche sono visibili on-line al sito http://www.medicinadiprecisione.unicampania.it/ricerca/aree-di-ricerca

La Tabella 3 riporta gli identificativi dei Docenti afferenti al DIMEP iscritti alle piattaforme scientifiche.
(GLI ASTERISCHI INDICANO I DOCENTI NEORECLUTATI/NEOPROMOSSI NEL PERIODO 2022-2025).

	DOCENTE	ORCID	SCOPUS ID	CLARIVATE (PUBLONS/ Web of Science ID)
1	ABBONDANZA Ciro	0000-0001-5346-4835	6701844686	DVH-1912-2022
2	ALTUCCI Lucia	0000-0002-7312-5387	6701785805	S-8031-2019
3	BALESTRIERI Maria Luisa	0000-0001-6001-1789	7006679321	DVW-4380-2022
4	BANFI Sandro	0000-0002-6541-8833	7005252430	K-3963-2018/CFM-7013-2022
5	BELFIORE Maria Paola*	0000-0001-8219-1493	13410460900	DWA-0303-2022
6	BENCIVENGA Debora*	0000-0003-0977-5374	13204517100	DUY-6229-2022
7	BENEDETTI Rosaria*	0000-0001-5517-5519	31567489500	AHE-8039-2022
8	BILANCIO Antonio*	0000-0002-5118-3359	6602483540	DUR-2209-2022/CFF-4708-2022/ACO-0015-2022
9	BONTEMPO Paola*	0000-0002-9834-229X	6603075004	GCK-9173-2022/CHJ-8714-2022

10	BORRIELLO Adriana	0000-0002-9026-8048	6701394739	K-3464-2018
11	CAPPABIANCA Salvatore	0000-0002-5417-2268	7004473904	CIE-4450-2022/GBV-7156-2022
12	CARAFA Vincenzo	0000-0002-8025-3758	23388367600	AFJ-9699-2022
13	CARAGLIA Michele	0000-0003-2408-6091	7003977238	N-5670-2015
14	CARANCI Ferdinando	0000-0003-4381-8323	6603825344	AAP-9131-2020/GBR-3366-2022
15	CASTORIA Gabriella	0000-0002-0576-4494	6701916821	I-3349-2019
16	CHIANESE Ugo*	0000-0003-2726-1895	57212659377	FZW-0279-2022
17	CHIEFFI Paolo	0000-0001-8483-5635	7005138844	ABA-7892-2020
18	CIARDIELLO Fortunato	0000-0002-3369-4841	55410902800	CJO-2824-2022/FXQ-4018-2022
19	CICCIA Francesco	0000-0002-9352-1264	6603284271	FZV-5884-2022/HKQ-8062-2023
20	COBELLIS Gilda	0000-0003-2687-2272	57191099373	GCF-2431-2022
21	CONTE Mariarosaria*	0000-0002-3622-1476	20336605000	AFB-9353-2022
22	COSSU Alessia Maria*	0000-0003-2646-1254	56670961500	HSF-6605-2023
23	CUCCURULLO Vincenzo	0000-0003-0474-7163	6602688030	GAF-0419-2022/ETS-3800-2022
24	CUOMO Giovanna*	0000-0002-4292-3589	7003460845	DTS-7164-2022
25	DALLIO Marcello*	0000-0003-4153-815X	55911245200	ABG-7693-2020
26	D'ONOFRIO Nunzia*	0000-0002-5300-9530	57201341775	M-2081-2019/DWE-9916-2022
27	DE NIGRIS Filomena*	0000-0002-2322-1557	7003919605	DXM-4010-2022
28	DE VITA Ferdinando	0000-0002-0576-4494	35550670000	EQJ-0351-2022
29	DELLA CORTE Carminia Maria*	0000-0002-3396-8099	55786812000	CMG-8362-2022
30	DI DOMENICO Marina	0000-0002-6201-4200	7004590612	GAC-2127-2022
31	DI DONATO Marzia*	0000-0001-7207-826X	37072110900	GDF-2220-2022
32	DURANTE MANGONI Emanuele	0000-0002-5381-3537	6603293276	AEY-9327-2022
33	FEDERICO Alessandro	0000-0002-5381-3537	6603293276	AAB-3893-2019/FZR-1524-2022
34	GATTA Gianluca*	0000-0003-0874-8294	35577496500	FZL-0542-2022/HLE-4677-2023

35	GENTILE Vittorio	0000-0001-7792-8294	56228022100	N-1685-2019/GAU-6123-2022/A-3045-2008
36	GIORDANO Diego Sandro	NO ORCID	59401177800	ICZ-9830-2023
37	GIOVANNELLI Pia*	0000-0002-2488-917X	57210840229	J-7931-2019
38	GRASSI Roberto	0000-0002-3587-474X	34770206800	AAL-5045-2020/EXB-8708-2022
39	GRAVINA Antonietta Gerarda*	0000-0001-8049-0115	24778044900	AAC-1528-2019/GFU-3325-2022
40	IANNUZZI Clara	0000-0003-0092-5997	55482349600	HSF-4993-2023
41	INGROSSO Diego	0000-0003-0905-442X	55944078000	AHE-4980-2022/GPD-2735-2022
42	KARALI Marianthi*	0000-0003-0757-3330	16031083600	GBN-9713-2022
43	LIAKOULI Vasiliki*	0000-0002-7392-9334	11738825500	DXO-2548-2022/FHD-3549-2022
44	MARTINELLI Erika	0000-0002-0291-475X	7005920149	GFJ-8359-2022/GCL-1797-2022
45	MARTINI Giulia	0000-0003-4093-2681	15725679500	DZE-7656-2022
46	MATTERA Edi	NO ORCID	57208942453	DGM-1265-2022
47	MEGCHELENBRINK Wouter Leonard*	0000-0002-2895-3511	54399062100	ACG-8976-2022
48	MESSINA Antonietta	0000-0001-8343-432X	55343200700	DTE-1643-2022/DFQ-2588-2022
49	MIGLIACCIO Antimo	0000-0002-4197-2055	7005863258	AAB-3376-2019
50	MISSO Gabriella	0000-0002-7787-2531	23501748900	AHD-1339-2022
51	MORGILLO Floriana	0000-0002-9167-323X	6507012008	FQP-1449-2022/GCP-0963-2022/
52	MORLEO Manuela Anna*	0000-0002-7553-3245	6508355042	DZM-0488-2022/ AAK-5833-2020
53	NAPOLITANO Stefania*	0000-0003-3504-8349	55970126700	AAM-6696-2020/AIB-9708-2022/FMQ-2761-2022
54	NARDONE Valerio*	0000-0002-7347-0965	56565165300	AAI-2491-2019/FPL-9699-2022
55	NAVIGLIO Silvio	0000-0003-1771-8265	7801637304	AFR-0174-2022
56	NEBBIOSO Angela	0000-0001-5374-3527	8905019900	ACG-8976-2022
57	NIGRO Vincenzo	0000-0002-3378-5006	57210818212	AAB-2274-2022/GEP-5591-2022
58	ORDITURA Michele*	0000-0001-9105-8563	7003696018	FRC-1798-2022/GES-3192-2022

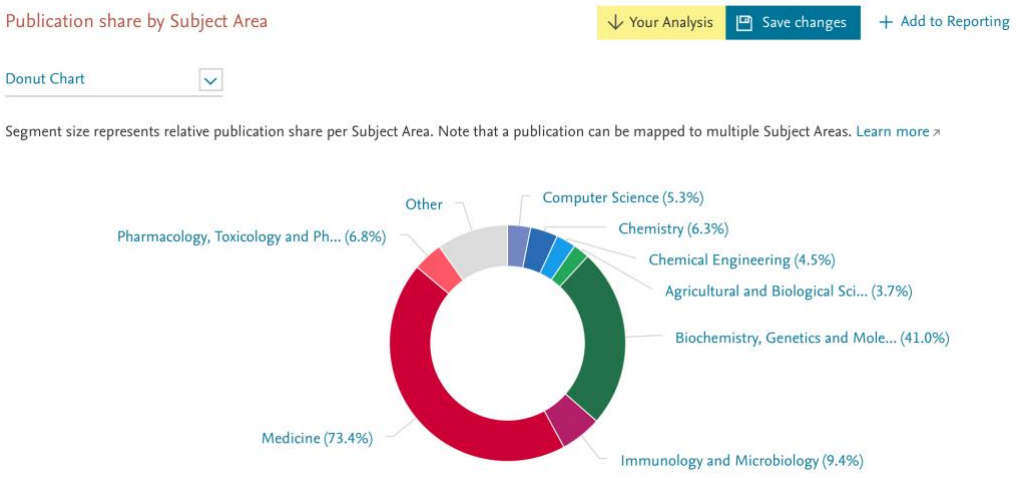
59	PAPULINO Chiara*	0000-0003-4743-3017	57195365834	IQV-5449-2023
60	PILUSO Giulio	0000-0001-9418-125X	6603527210	AAA-3400-2019/AAA-3661-2019/FQZ-5472-2022
61	RAMBALDI Pier Francesco	0000-0002-6964-1987	35570245400	CDD-9679-2022
62	REGINELLI Alfonso	0000-0003-4809-6235	21741233000	AAL-4730-2020/DZR-6124-2022
63	SAPIO Luigi*	0000-0001-6774-9815	6504650403	AAH-6334-2021
64	SIRANGELO Ivana	0000-0002-6408-4990	660355988	HSG-1357-2023
65	STIUSO Paola	0000-0001-5096-7488	6602631319	DXR-0189-2022/GXW-4267-2022
66	TESSUTO Girolamo	NO ORCID	38863088200	CHB-7134-2022
67	TORELLA Annalaura*	0000-0003-2479-6018	24342483400	GBQ-5913-2022
68	TROIANI Teresa	0000-0002-0646-4901	6507731678	CDB-4798-2022/CCK-6331-2022
69	VIETRI Maria Teresa	0000-0001-7849-9970	7003298308	GAW-6614-2022/GDP-3775-2022/EGQ-9540-2022
70	ZAPPAVIGNA Silvia*	0000-0003-4787-3776	25423464300	K-1453-2016

INDICI DI PERFORMANCE DIPARTIMENTALE (2022/2025)

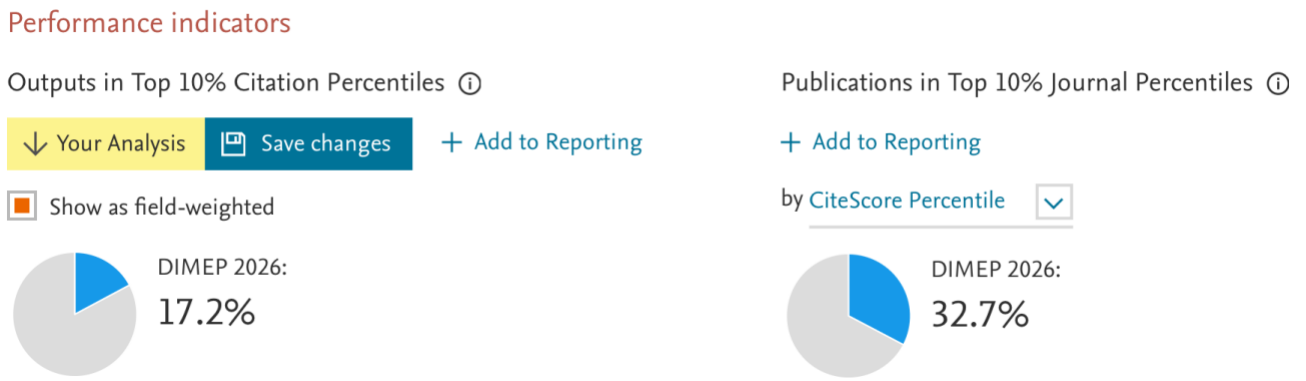
Di seguito, è riportata la performance dell'intero Dipartimento relativamente agli anni 2022/2025 e riferita ai Docenti effettivamente in servizio al 31 dicembre 2025). *Va comunque notato che i dati relativi al 2025 sono ancora parziali (fonte: SciVal- febbraio 2026).*

Dal sommario, si osserva che il numero totale di prodotti della ricerca, è davvero significativo, con un totale di 1500 pubblicazioni scientifiche e circa 20.000 citazioni nel quadriennio considerato. Va notato, inoltre, che l'82% dei prodotti della Ricerca è in 'Open access', a testimoniare l'attenzione che il DIMEP rivolge alla diffusione e disseminazione della cultura scientifica e dei risultati delle ricerche dipartimentali.

Il grafico seguente mostra che, per gli anni considerati (2022/2025), il 74 % circa dei prodotti pubblicati ricade nell'area medica, mentre il 41 % è di area preclinica (biochimica, genetica e biologia molecolare).



Dei 1500 prodotti pubblicati, il 17,2% è molto citato, rientrando tra i 'top 10%' tra i prodotti più citati al mondo (grafico in basso a sinistra), mentre il grafico in basso a destra mostra che il 33% circa dei prodotti è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% Journals by Cite Score Percentile).



Un ulteriore punto di forza del DIMEP è rappresentato dall'impatto e dal peso che le collaborazioni con altre Istituzioni hanno sulla produzione scientifica. Il grafico riportato di seguito mostra, infatti, che il 34% circa dei prodotti della ricerca dipartimentale è frutto di collaborazioni internazionali (a sinistra), ed il 15,2% (a destra) deriva da '*Academic-Corporate collaboration',* che prevedono interazioni tra organizzazioni Accademiche ed Industria.

L'indice riflette ovviamente la capacità del DIMEP di produrre buona ricerca traslazionale e di promuovere e sviluppare rapporti con l'industria. Tali collaborazioni sono di rilievo poiché consentono di rispondere piu' facilmente a sfide multidisciplinari globali.

La Tabella riportata di seguito mostra che il 34% circa dei prodotti della Ricerca del DIMEP deriva da collaborazioni internazionali, mentre il 55% circa deriva da collaborazioni nazionali. Una percentuale minore (11,3%) dei prodotti, ma comunque significativa, è frutto di collaborazioni intra Istituzionali.

Collaboration metrics

Geographical Collaboration ⓘ Metric guidance Your Analysis Save changes + Add to Reporting Export

International, national and institutional collaboration by DIMEP 2026 in the selected year range.

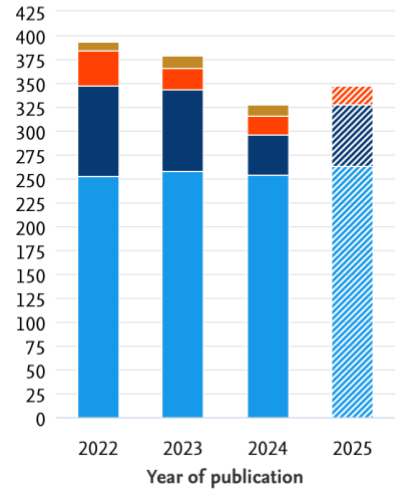
Metric	Publication share	Scholarly Output	Citations	Citations per Publication	Field-Weighted Citation Impact
International collaboration	33.7%	506	10,288	20.3	3.28
Only national collaboration	54.7%	821	8,208	10.0	1.27
Only institutional collaboration	11.3%	170	1,386	8.2	1.12
Single authorship (no collaboration)	0.3%	5	6	1.2	1.74

Infine, il grafico riportato in basso mostra che, per il periodo analizzato, il 71% delle pubblicazioni è apparsa in giornali che ricadono nel quartile Q1 (top 25%), con un 'trend' molto stabile. Nel periodo considerato, il 20 % circa dei prodotti ricade nel quartile Q2.

Publications by Journal quartile

Entity: DIMEP 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 28 Jan 2026 · Explore / edit analysis

Share of publications per Journal quartile by CiteScore Percentile



Incomplete year

Quartiles	Publications	Publication share (%)
Q1 (top 25%)	1,027	70.9
Q2 (26% - 50%)	287	19.8
Q3 (51% - 75%)	99	6.8
Q4 (76% - 100%	36	2.5

Cumulative shares	Publications	Publication share (%)
Q1 to Q2 (top 50%)	1,314	90.7
Q1 to Q3 (top 75%)	1,413	97.5

IMPATTO DEI NEORECLUTATI/NEOPROMOSSI SULLA PERFORMANCE DEL DIMEP

Di seguito sono comparati i dati relativi all'intero Dipartimento con quelli relativi ai Ricercatori ed ai Docenti neoreclutati o neopromossi, per il periodo considerato (*2022/2025)* ed effettivamente in servizio al 31 dicembre 2025
Va comunque notato che i dati relativi al 2025 sono ancora parziali (fonte: SciVal- febbraio 2026).

Produzione globale DIMEP (2022-2025)

Produzione DIMEP senza neoreclutati o neopromossi (2022-2025)

Dall'analisi dei dati sopra riportati si evince che, nel periodo considerato, i Docenti neoreclutati o neopromossi hanno prodotto in totale autonomia 316 pubblicazioni scientifiche, con un numero complessivo di 2223 citazioni.

IL DIMEP E L'ATENEO.

Il DIMEP è tra i piu' grandi Dipartimenti dell'Università della Campania "L. Vanvitelli" ed è stato istituito nel 2017 dalla fusione di due Dipartimenti preesistenti, il Dipartimento di Biochimica, Biofisica e Patologia Generale e il Dipartimento di Internistica Clinica e Sperimentale "F. Magrassi", con l'obiettivo di dare vita ad un centro di Ricerca avanzata e di coniugare le competenze di medicina molecolare con la pratica clinica.
Quest'obiettivo è stato rigorosamente perseguito negli anni e la tabella riportata di seguito mostra l'impatto dei prodotti della Ricerca dipartimentale rispetto alla produzione globale dell'Ateneo nel triennio 2023/2025 (*fonte SciVal, febbraio 2026*).

Entity	Scholarly Output	Citation Count	Citations per Publication	Output in Top 10% Citation Percentiles (%)	Output in Top 10% Views Percentiles (%)	Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile (%)	Views Count	Views per Publication	International Collaboration Impact
My Researcher Group 1	745	12,162	11.2	24.0	28.5	35.1	26,571	24.6	18.8
University of Campania Luigi Vanvitelli	6,661	74,115	7.1	17.3	23.8	26.4	236,047	22.5	10.1

My Researcher group 1: DIMEP

Dai dati si evince che la produzione scientifica dipartimentale rappresenta l'11% circa della produzione scientifica di Ateneo. Gli indici citazionali e la collocazione dei prodotti della Ricerca dipartimentali rispetto all'intero Ateneo sono piuttosto solidi. Le pubblicazioni dipartimentali raccolgono infatti il 16% delle citazioni ricevute da tutti i prodotti dell'Ateneo, con una media di 11 citazioni/pubblicazione rispetto alle 7 citazioni/pubblicazione ricevute dai prodotti della ricerca dell'intero Ateneo. Il dato piu' interessante, comunque, sembra essere quello relativo alla collocazione editoriale dei prodotti della ricerca. Il 35% dei prodotti della ricerca dipartimentale è apparso in *Top 10% Journal Percentiles (by CiteScore percentile).* Tale indice si discosta in maniera netta e significativa rispetto al valore raggiunto dall'intero Ateneo (26%). Ancora, va sottolineato l'impatto delle collaborazioni internazionali nella produzione scientifica dipartimentale (19% circa nel DIMEP *vs* 10% dell'intero Ateneo). Tali dati sottolineano ancora una volta la dimensione internazionale della ricerca dipartimentale.

Obiettivo del DIMEP, come piu' volte sottolineato nel Piano Strategico Dipartimentale, è quello di sviluppare attività di ricerca, che sia rigorosa ed "utile", e che possa avere ricadute di valore operativo. L'ambito di ricerca con grande impatto accademico-scientifico è quello relativo alla ricerca, alla diagnostica ed al trattamento delle patologie croniche non trasmissibili (malattie oncologiche ed onco-ematologiche, malattie dell'apparato gastrointestinale, malattie reumatiche), un'area di interesse per la quale il DIMEP è stato destinatario di cospicui finanziamenti erogati dall'AIRC (Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro), dal MIUR (PRIN e FIRB), dal Ministero della Salute, dalla Comunità Europea e da altri enti e/o fondazioni private. Il DIMEP vanta infine notevole competenza nello studio delle malattie genetiche, in particolare quelle monogeniche, ospitando il Progetto Malattie senza Diagnosi di Telethon che mira a identificare le basi molecolari di malattie genetiche rare in pazienti pediatrici, reclutati da diversi centri di riferimento italiani e ancora orfani di una diagnosi genetica.
In tale ottica il Dipartimento è impegnato in organismi direttivi di società scientifiche operanti nella sanità pubblica e nella ricerca a livello internazionale, nazionale e regionale (CNR; European Society for Medical Oncology; Gruppo Oncologico dell'Italia Meridionale; Centro Europeo per la Sicurezza Alimentare; European Retinal Disease Consortium; European Workshop for Rheumatology Research; Mediterranean Society of Myology, Associazione Italiana Miologia; European Society of Human Genetics; Società Italiana di Genetica Umana; Società Italiana di Patologia e Medicina Traslazionale; Network for Italian Genomes; Campania Bioscience); collaborazioni scientifiche su base nazionale ed internazionale.

I docenti del DIMEP partecipano attivamente ad 'Editorial Board' di riviste ad alto/medio impatto, a comitati editoriali, a panels di 'Expert Reviewers' per Agenzie internazionali.

Prof. Antimo Migliaccio	Academic editor	PlosOne
	Associate editor	Frontiers in Endocrinology
Prof.ssa Gabriella Castoria	Editorial board member	Scientific Reports, Molecular and Cellular Endocrinology
	Associate editor	Frontiers in Endocrinology
	Evaluator for:	Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG); German Research Foundation (Germany); 'Alzheimer's Association' (U.S.A.);
Prof.ssa Lucia Altucci	Editor in Chief	Clinical Epigenetics; Epigenetics communications
	Editorial board	Epigenetics; Journal of Molecular Biochemistry; Journal of Cellular Senescence and Therapy; JGS (J. Genetics Study); Journal of Cancer Research and Therapeutic Oncology; ASR (Applied Scientific Reports)
	External Panel, expert/evaluator	Irish Academy of Science; LLC, UK; Agence Nationale de la Recherche (ANR), France; Innovation driven Initiative for the Development and Integration of Indian and European Research (INOO-INDIGO), EU-Indian grants; Skolkovo Foundation, Russia; ER-Africa Common Call Management. (www.erafrica.eu);
		Competence Centre for Estonian Cancer Research (CCCR); Dutch Cancer Society; Ministry of education of Science of the Russian Federation; IGA of the Ministry of Health of the Czech Republic; INCA, (France); ARC evaluation (France); European Science Foundation (EFS) Panel 2, Belgium; Research Foundation Flanders FWO, Belgium; CAIXA, Spain;FFC, Portugal; UK Research and Innovation (UKRI); Poland National Science

		Centre; Horizon EU 2023; DKFZ, German Cancer Research
Prof.ssa Antonietta G. Gravina	Associate editor	Frontiers in Medicine
	Editorial board	Artificial Intelligence in Gastroenterology
	Reviewer editor	Frontiers in Oncology; Frontiers in Surgery
Prof. Vincenzo Nigro	Executive Associate Editor	Neuromuscular Disorders
	Academic Editor	Genes
	Associate Editor	Acta Myologica
Prof. Giulio Piluso	Academic Editor	Genes; Plos One
Prof.ssa Erika Martinelli	Editorial board	ESMO Open
Prof.ssa Floriana Morgillo	Editorial board	ESMO Open
Prof. Fortunato Ciardiello	Editorial board	Annals of Oncology
Prof. Sandro Banfi	Scientific & Medical Advisory Board	Retina International
Prof. Ferdinando De Vita	Scientific board	AIO Arbitsgemeinshaft Internistische Onkologie in der deutschen krebsgesellschaft
	Editorial board	World Journal of Gastrointestinal Oncology
Prof. ssa Maria Luisa Balestrieri	Editorial board	International Journal of Molecular Sciences; Translational Medicine Reports; The Open Biochemistry Journal
Prof.ssa Adriana Borriello	Associate Editor	Stem Cell Epigenetics; Frontiers in Cancer Endocrinology
	Editorial board	Cells; Diseases

Prof. Michele Caraglia	Editorial board	Journal Experimental and Clinical Cancer Research ; Recent Patents on Anti-Cancer Drug Discovery ; Journal of Cellular Biochemistry ; Nanomedicine - Journal of Cellular and Molecular Medicine - Journal of Interferon and Cytokine Research - International Journal of Oncology - Current Cancer Drug Targets - Expert Opinion on Biological Therapy - Cancer Biology & Therapy - In vivo - Cancer Cell International - Recent Patents in Anti-Cancer Drug Discovery - World Journal of Experimental Medicine - The Open Cancer Journal - Open Surgical Oncology Journal .
Prof.ssa Debora Bencivenga	Associate Editor Review Editor	Molecular Diagnostics and Therapeutics Cancer Endocrinology
Prof. Silvio Naviglio	Associate Editor	Frontiers in Endocrinology
Prof. Luigi Sapio	Editorial Board	World Journal of Clinical Oncology; Discovery Medicine; Cancer Drug Resistance
Prof. Diego Ingrosso	Editorial Board	Blood Purification
Prof.ssa Silvia Zappavigna	Section Editor	Nanobiotecnology for World Cancer research Journal ; Insights in Breast Cancer OPR Science; Translational Medicine Reports
Prof.ssa Pia Giovannelli	Editorial board	Oncology Research journal
Prof.ssa Rosaria Benedetti	Editorial board Editor	Clinical Epigenetics Epigenetics Communication

Prof.ssa Marzia Di Donato	Associate editor Editorial Board	Frontiers in Cell and Developmental Biology- Oncology Research; Probe Biology
Prof.ssa Manuela Morleo	Associate Editor Board Member	Frontiers in Genetics European Society of Human Genetics
Prof. Emanuele Durante Mangoni	Scientific board member Editorial Board Member Editor in Chief	Clinical Microbiology & Infection European Journal of Internal Medicine; Journal of Clinical Medicine Clinical Infection & Immunity

A livello internazionale, il Dipartimento si caratterizza per attività di ricerca e di formazione che si esplicano in collaborazioni con importanti istituzioni straniere. Tra queste attività, numerose e diversificate, si segnalano gli accordi di collaborazione bilaterali; la supervisione di dottorandi stranieri; i *Visiting Researchers*; l' organizzazione di convegni nazionali ed internazionali, di cui si riporta una breve lista, relativa al 2025.

1) CLEPIC- Clinical Epigenetics International Conference 2025; Complesso di Santa Patrizia- Università degli Studi della Campania 'Luigi Vanvitelli'; Naples, Italy June 11-13, 2025.

2) Early Career SIBBM 2025, Reset, Reimagine, Reframe, Naples, Italy 16-17 June 2025, Complesso di Santa Patrizia, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli.

3) SIBBM 2025 - Frontiers in Molecular Biology , Molecular drivers and targets in development and disease, Naples, Italy, 17-19 June 2025 Complesso di Santa Patrizia, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli.

4) Cambia per Cambiare con il Cambiamento; *Associazione Women for Oncology 'W4O'* Italy; Aula Magna del Policlinico 'Federico II- Napoli, 15 Settembre 2025.

5) Head and Neck Cancers- Squamous cell cancer and beyond; Complesso di S.Andrea delle Dame- Università degli Studi della Campania 'L. Vanvitelli'- Napoli 27-27 Novembre 2025.

6) -Bioinformatics and Computational Biology Conference (BBCC) 2025, 20th annual edition. Complesso di Santa Patrizia- Università degli Studi della Campania 'L. Vanvitelli'-1 - 4 Dicembre 2025

7) La medicina di precisione in epatologia: terapia personalizzata; II Edizione; Complesso di Santa Patrizia- Università degli Studi della Campania 'L. Vanvitelli'- Napoli 15 Dicembre 2025.

IL DIMEP E LA CAMPAGNA VQR4.

A partire dagli esiti della VQR3, il DIMEP ha potuto partecipare nel 2022 alla II edizione dell'iniziativa 'Dipartimenti d'Eccellenza'. Nella graduatoria finale dei Dipartimenti d'Eccellenza di Area medica (Area 06), il DIMEP si era collocato al 25° posto. Sebbene solo i primi 20 dipartimenti della graduatoria siano stati ammessi al finanziamento, il risultato ha premiato l'impegno del DIMEP nell'attuazione di linee di Ricerca all'avanguardia e nelle politiche dipartimentali a sostegno della qualità della ricerca e del reclutamento (si rinvia alla SUA-RD relativa al 2024 per i dettagli).
Comunque, dal 2022, la Commissione Dipartimentale per la Qualità della Ricerca si è riunita periodicamente, come documentato anche dai verbali delle riunioni regolarmente redatti e condivisi in SharePoint di Ateneo, allo scopo di creare e favorire sinergie tra i Docenti delle varie aree, monitorare e valutare, mediante l'utilizzazione di banche dati e della piattaforma SciVal, la produzione scientifica dei vari Docenti afferenti al Dipartimento. Al marzo 2024, il riesame dei prodotti della ricerca dipartimentale, utili ai fini dell'imminente campagna VQR4, faceva emergere la presenza di 1 solo Docente ancora inattivo e di 1 Docente scarsamente produttivo (con <2 prodotti selezionabili secondo i criteri ANVUR). Nel corso del II semestre del 2024, tali criticità sono state superate e, nel dicembre 2024 (termine ultimo per la raccolta dei prodotti selezionabili per la VQR4), il riesame dei prodotti della ricerca dipartimentale, utili ai fini della VQR4, faceva emergere l'assenza di Docenti inattivi e di criticità, **con un netto miglioramento della performance dipartimentale**. **Il DIMEP, con 79 Docenti accreditati, ha conferito per la VQR4 il numero atteso di 197 prodotti, senza conflitti intra o interdipartimentali e con pochissime compensazioni tra Docenti afferenti agli stessi SSD.**

Inoltre, il DIMEP ha presentato, per la campagna VQR4, 3 progetti finanziati da agenzie internazionali:

1) MicroRNA expression modulation: a new therapeutic avenue for Inherited Retinal Diseases. Finanziato dall'Agenzia Svizzera VELUX Stiftung-(PI: Prof. Sandro Banfi)
2) Federated virtual twins for privacy-preserving personalised outcome prediction of type 2 diabetes treatment. Finanziato dall'Unione Europea- Acronimo: dAIbetes (Co-P.I.: Prof. ssa Lucia Altucci)
3) Biomarkers e nuovi targets per l'artrite. Finanziato dall'Unione Europea- Acronimo: ENDOTARGET- (P.I.: Prof. Francesco Ciccia)

Nel corso della campagna di raccolta dei prodotti validi per la VQR4, i Docenti del DIMEP, in collaborazione con i KeyUsers Dipartimentali, hanno provveduto a risolvere le anomalie presenti nella banca dati di Ateneo IRIS. Tali anomalie erano dovute a duplicazioni dei prodotti, errori nell'indicazione dell'anno di pubblicazione e/o errori nell'indicazione del numero degli autori, criticità, quest'ultima, che risultava abbastanza frequente nell'ambito di alcuni SSD che avevano prodotto, nel periodo di riferimento (2020-2024), un numero significativo di pubblicazioni nell'ambito di consorzi di ricerca e/o gruppi di studio internazionali.

ATTIVITA' DEI GRUPPI DI RICERCA (2022-2025)
(*fonte Scival, Febbraio 2026*)

GRUPPO 1- Sezione Scientifica di Gastroenterologia

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 3 Researchers in GASTROENTEROLOGIA 2026

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Federico, Alessandro	93	2025	1,092	57
2.	Gravina, Antonietta Gerarda	85	2025	1,006	33
3.	Dallio, Marcello	48	2025	572	34

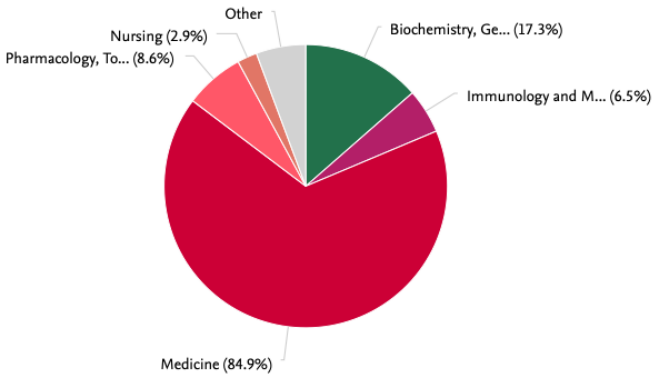
Summary metrics

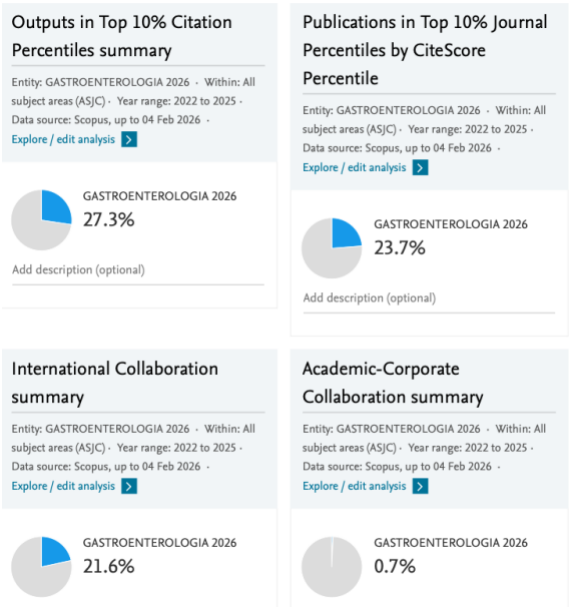
Entity: GASTROENTEROLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis

139 Scholarly Output 75.5% Open Access	3 Researchers	2.02 Field-Weighted Citation Impact
1.08 Field-Weighted Citation Impact Median	1,636 Citation Count	11.8 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: GASTROENTEROLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis




Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary
Entity: GASTROENTEROLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
GASTROENTEROLOGIA 2026
27.3%
Add description (optional)
Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile
Entity: GASTROENTEROLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
GASTROENTEROLOGIA 2026
23.7%
Add description (optional)
International Collaboration summary
Entity: GASTROENTEROLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
GASTROENTEROLOGIA 2026
21.6%
Academic-Corporate Collaboration summary
Entity: GASTROENTEROLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
GASTROENTEROLOGIA 2026
0.7%

GRUPPO 2- Sezione Scientifica di Medicina Interna

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 2 Researchers in MEDICINA INTERNA ULTIMO

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Durante-Mangoni, Emanuele	76	2025	1,392	53
2.	Mattera, Edi	7	2025	25	4

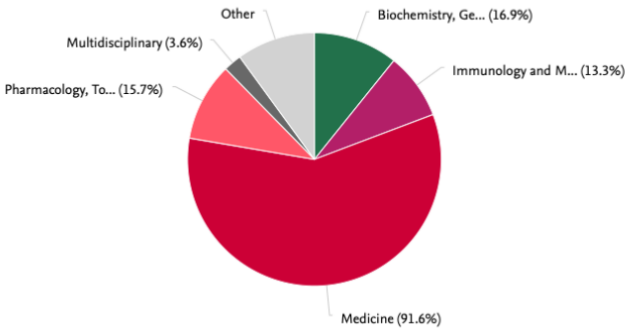
Summary metrics

Entity: MEDICINA INTERNA ULTIMO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis

83 Scholarly Output 77.1% Open Access	2 Researchers	2.23 Field-Weighted Citation Impact
0.92 Field-Weighted Citation Impact Median	1,417 Citation Count	17.1 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: MEDICINA INTERNA ULTIMO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary

Entity: MEDICINA INTERNA ULTIMO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

MEDICINA INTERNA ULTIMO
18.1%

Add description (optional)

Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: MEDICINA INTERNA ULTIMO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

MEDICINA INTERNA ULTIMO
32.9%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: MEDICINA INTERNA ULTIMO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

MEDICINA INTERNA ULTIMO
39.8%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: MEDICINA INTERNA ULTIMO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

MEDICINA INTERNA ULTIMO
7.2%

GRUPPO 3- Sezione Scientifica di Radiologia, Radioterapia e Neuroradiologia

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 10 Researchers in Radiologia 2026

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Reginelli, Alfonso	91	2025	698	46
2.	Nardone, Valerio	82	2025	611	24
3.	Cappabianca, S.	81	2025	735	42
4.	Caranci, Ferdinando	45	2025	218	33
5.	Belfiore, M. P.	37	2025	360	24
6.	Gatta, Gianluca	37	2025	374	28
7.	Grassi, Roberto	37	2025	560	47
8.	Cuccurullo, Vincenzo	16	2025	86	29
9.	Rambaldi, Pier Francesco Rancesco	6	2025	64	24
10.	Giordano, Diego Sandro	4	2025	12	2

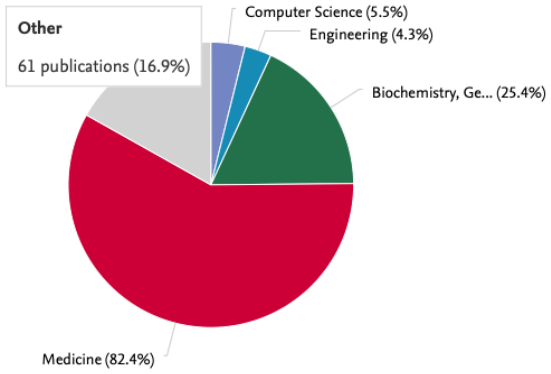
Summary metrics

Entity: Radiologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis

256	10 ▲	1.29
Scholarly Output	Researchers	Field-Weighted Citation Impact
75.0% Open Access		
0.60	2,060	8.0
Field-Weighted Citation Impact Median	Citation Count	Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: Radiologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary

Entity: Radiologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Radiologia 2026
14.1%

Add description (optional)

Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: Radiologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Radiologia 2026
28.6%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: Radiologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Radiologia 2026
17.2%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: Radiologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 04 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Radiologia 2026
2.3%

GRUPPO 4- Sezione Scientifica di Reumatologia

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 3 Researchers in Reumatologia 2026

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Ciccia, Francesco	115	2025	1,270	52
2.	Cuomo, Giovanna	55	2025	469	38
3.	Liakouli, Vasiliki	22	2025	121	40

Summary for Reumatologia 2026

Add subtitle (optional)

Reumatologia 2026 | 2022 to 2025

Add description (optional)

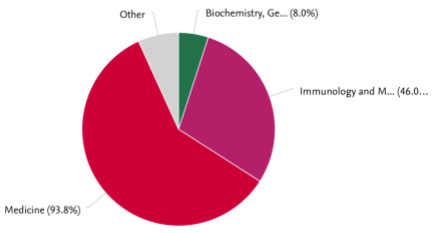
Summary metrics

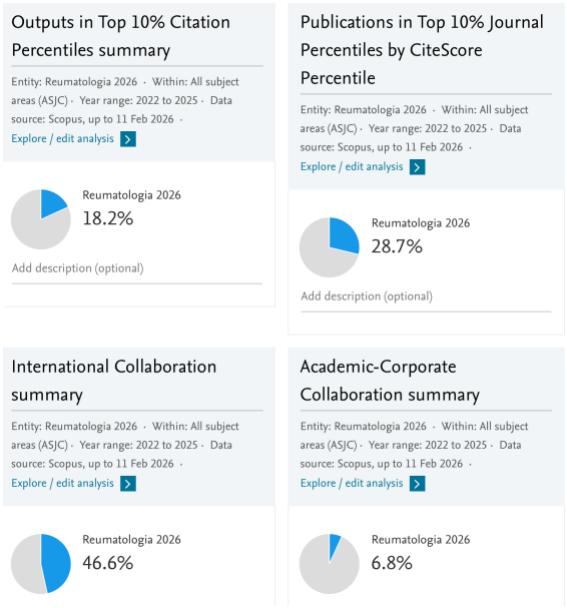
Entity: Reumatologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

176 Scholarly Output 83.0% Open Access	3 Researchers	1.51 Field-Weighted Citation Impact
1.05 Field-Weighted Citation Impact Median	1,753 Citation Count	10.0 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: Reumatologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis




Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary
Entity: Reumatologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
Reumatologia 2026
18.2%
Add description (optional)
Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile
Entity: Reumatologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
Reumatologia 2026
28.7%
Add description (optional)
International Collaboration summary
Entity: Reumatologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
Reumatologia 2026
46.6%
Academic-Corporate Collaboration summary
Entity: Reumatologia 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis
Reumatologia 2026
6.8%

GRUPPO 5- Sezione Scientifica di Oncologia Medica

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 9 Researchers in ONCOLOGIA 2026

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Ciardiello, Fortunato	139	2025	3,050	102
2.	Martinelli, Erika	82	2025	2,655	58
3.	Troiani, Teresa	78	2025	1,046	53
4.	Della Corte, Carminia Maria	63	2025	913	37
5.	Napolitano, Stefania	61	2025	1,370	30
6.	Morgillo, Floriana	53	2025	877	50
7.	De Vita, Ferdinando	50	2025	512	55
8.	Martini, Giulia	48	2025	1,339	30
9.	Orditura, Michele	25	2025	304	50

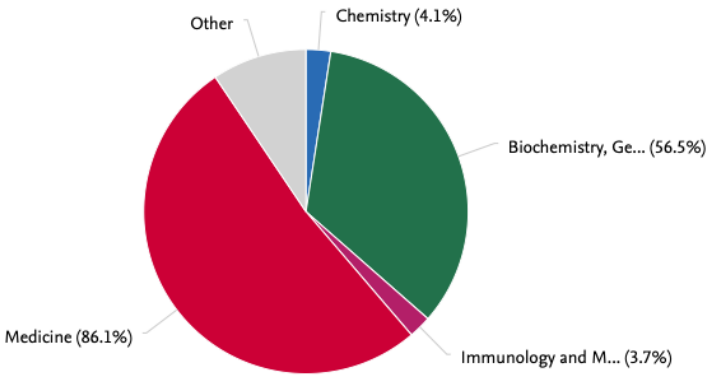
Summary metrics

Entity: ONCOLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

294 Scholarly Output 86.4% Open Access	9 Researchers	2.86 Field-Weighted Citation Impact
1.02 Field-Weighted Citation Impact Median	6,245 Citation Count	21.2 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: ONCOLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary

Entity: ONCOLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

ONCOLOGIA 2026
21.8%

Add description (optional)

Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: ONCOLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

ONCOLOGIA 2026
32.0%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: ONCOLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

ONCOLOGIA 2026
32.0%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: ONCOLOGIA 2026 · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

ONCOLOGIA 2026
19.4%

GRUPPO 6- Sezione Scientifica di Patologia Clinica

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 3 Researchers in PATOLOGIA CLINICA CORRETTO

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Vietri, Maria Teresa	23	2025	275	23
2.	Bontempo, Paola	19	2025	479	26
3.	De Nigris, Filomena	13	2025	122	50

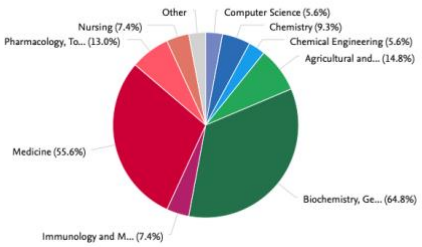
Summary metrics

Entity: PATOLOGIA CLINICA CORRETTO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

54 Scholarly Output 75.9% Open Access	3 Researchers	1.77 Field-Weighted Citation Impact
0.79 Field-Weighted Citation Impact Median	876 Citation Count	16.2 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: PATOLOGIA CLINICA CORRETTO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary

Entity: PATOLOGIA CLINICA CORRETTO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·

Explore / edit analysis

PATOLOGIA CLINICA CORRETTO

13.0%

Add description (optional)

Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: PATOLOGIA CLINICA CORRETTO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·

Explore / edit analysis

PATOLOGIA CLINICA CORRETTO

38.5%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: PATOLOGIA CLINICA CORRETTO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·

Explore / edit analysis

PATOLOGIA CLINICA CORRETTO

27.8%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: PATOLOGIA CLINICA CORRETTO · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·

Explore / edit analysis

PATOLOGIA CLINICA CORRETTO

11.1%

GRUPPO 7- Sezione Scientifica di Patologia Generale ed Epigenetica

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 9 Researchers in Patologia Generale ed Epigenetica

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Altucci, Lucia	106	2025	1,190	69
2.	Benedetti, Rosaria	41	2025	345	24
3.	Nebbioso, Angela	35	2025	327	49
4.	Carafa, Vincenzo	22	2025	227	31
5.	Cobellis, G.	22	2025	128	33
6.	Chianese, Ugo	19	2025	208	10
7.	Conte, Mariarosaria	16	2025	167	26
8.	Papulino, Chiara	16	2025	81	10
9.	Megchelenbrink, Wout	12	2025	88	12

Il Gruppo 7 include, come membro esterno, il dott. SERGIO AMITRANO, Presidente della Fondazione 'Bartolo Longo' III Millennio ETS (https://fondazionebartololongo.com).

Il gruppo ha stipulato, nell'aprile 2023, un accordo ufficiale con tale Fondazione, allo scopo di promuovere e garantire un dialogo aperto e trasparente nel delicato percorso diagnostico e terapeutico di pazienti fragili (pazienti oncologici o pazienti affetti da malattie croniche e/o rare) e di favorire lo svolgimento di attività di *open science* e Terza missione nell'ambito dell'oncologia molecolare e clinica. Si rinvia alla scheda SUA-TM 2024 e 2025 per una descrizione piu' approfondita di tale attività, che è stata proposta dal DIMEP e selezionata dalla Commissione di Ateneo come 'Caso Studio' da proporre per la VQR4. L'accordo, primo nel suo genere, è di stimolo e di aiuto non solo per il Dipartimento e la Fondazione, ma soprattutto per il territorio e per i pazienti. La Fondazione Bartolo Longo ha infatti accordi molteplici con fondazioni di pazienti (ad esempio, Associazione Medica Anardi, Associazione Vasculart Campania) che sono coinvolte nelle azioni.

Summary for Patologia Generale ed Epigenetica

Add subtitle (optional)

Patologia Generale ed Epigenetica | 2022 to 2025

Add description (optional)

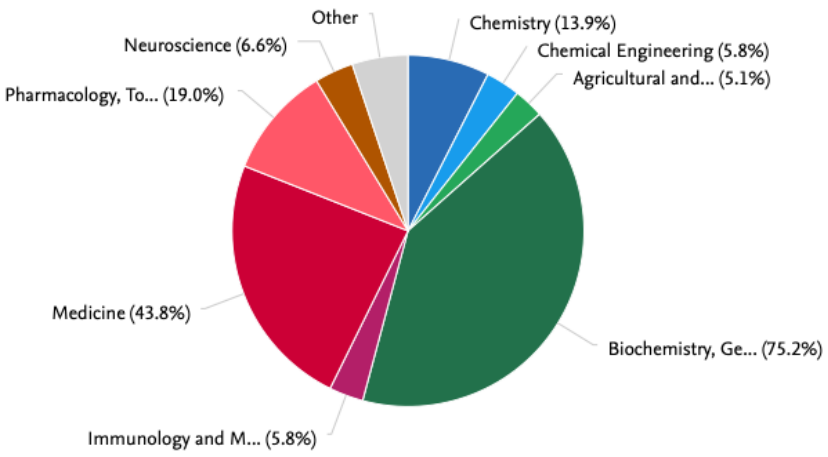
Summary metrics

Entity: Patologia Generale ed Epigenetica · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

137 Scholarly Output 87.6% Open Access	9 Researchers	1.25 Field-Weighted Citation Impact
0.71 Field-Weighted Citation Impact Median	1,454 Citation Count	10.6 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: Patologia Generale ed Epigenetica · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary

Entity: Patologia Generale ed Epigenetica · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Epigenetica
9.5%

Add description (optional)

Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: Patologia Generale ed Epigenetica · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Epigenetica
51.1%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: Patologia Generale ed Epigenetica · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Epigenetica
38.7%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: Patologia Generale ed Epigenetica · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 ·
Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Epigenetica
66.4%

GRUPPO 8- Sezione Scientifica di Patologia Generale ed Immunologia

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 7 Researchers in Patologia Generale ed Immunologia

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Di Domenico, M.	46	2025	660	43
2.	Di Donato, Marzia	22	2025	181	22
3.	Migliaccio, A.	19	2025	172	39
4.	Castoria, Gabriella	17	2025	140	37
5.	Giovannelli, Pia	12	2025	117	22
6.	Abbondanza, Ciro	9	2025	35	26
7.	Bilancio, Antonio	3	2023	33	32

Summary for Patologia Generale ed Immunologia

Add subtitle (optional)

Patologia Generale ed Immunologia | 2022 to 2025

Add description (optional)

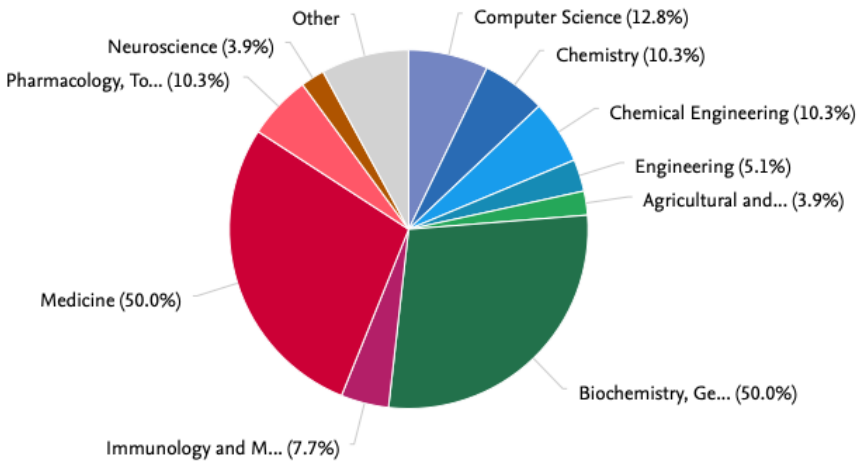
Summary metrics

Entity: Patologia Generale ed Immunologia · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

78 Scholarly Output 84.6% Open Access	7 Researchers	1.02 Field-Weighted Citation Impact
0.55 Field-Weighted Citation Impact Median	879 Citation Count	11.3 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: Patologia Generale ed Immunologia · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Percentiles summary

Entity: Patologia Generale ed Immunologia · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Immunologia
7.7%

Add description (optional)

Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: Patologia Generale ed Immunologia · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Immunologia
16.4%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: Patologia Generale ed Immunologia · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Immunologia
35.9%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: Patologia Generale ed Immunologia · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Patologia Generale ed Immunologia
6.4%

GRUPPO 9- Sezione Scientifica di Genetica Medica

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 6 Researchers in GENETICA MED

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Nigro, Vincenzo	104	2025	770	50
2.	Torella, Annalaura	64	2025	626	29
3.	Banfi, Sandro	35	2025	364	54
4.	Piluso, Giulio	34	2025	253	32
5.	Morleo, Manuela	29	2025	275	22
6.	Karali, Marianthi	17	2025	166	22

Summary for GENETICA MED

Add subtitle (optional)

GENETICA MED | 2022 to 2025

Add description (optional)

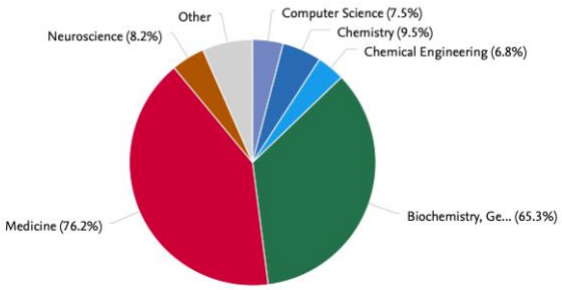
Summary metrics

Entity: GENETICA MED · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

147 Scholarly Output 90.5% Open Access	6 Researchers	1.40 Field-Weighted Citation Impact
0.88 Field-Weighted Citation Impact Median	1,253 Citation Count	8.5 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: GENETICA MED · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary

Entity: GENETICA MED · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

GENETICA MED
12.9%

Add description (optional)

Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: GENETICA MED · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

GENETICA MED
43.2%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: GENETICA MED · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

GENETICA MED
57.1%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: GENETICA MED · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

GENETICA MED
16.3%

GRUPPO 10- Sezione Scientifica di Biochimica, Biofisica e Biologia Applicata

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 14 Researchers in Biochimica, Biofisica e Biologia Applicata 2026

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Caraglia, Michèle	81	2025	920	74
2.	Messina, Antonietta	53	2025	613	39
3.	Balestrieri, Maria Luisa	40	2025	1,749	51
4.	D'Onofrio, Nunzia	35	2025	1,676	38
5.	Zappavigna, Silvia	29	2025	353	38
6.	Misso, Gabriella	27	2025	289	33
7.	Cossu, Alessia Maria	24	2025	240	15
8.	Bencivenga, Debora	15	2025	189	21
9.	Borriello, Adriana	15	2025	183	34
10.	Stiuso, Paola	9	2025	96	35
11.	Chieffi, Paolo	7	2025	14	42
12.	Sirangelo, Ivana	6	2024	74	26
13.	Iannuzzi, Clara	5	2024	68	27
14.	Gentile, Vittorio	3	2024	22	13

Feedback

Summary

+ Add Summary to Reporting | Export

Summary metrics

+ Add to Reporting

220
Scholarly Output
87.7% All Open Access
View list of publications

14
Researchers

2.57
Field-Weighted Citation Impact
Yearly breakdown

3,743
Citation Count

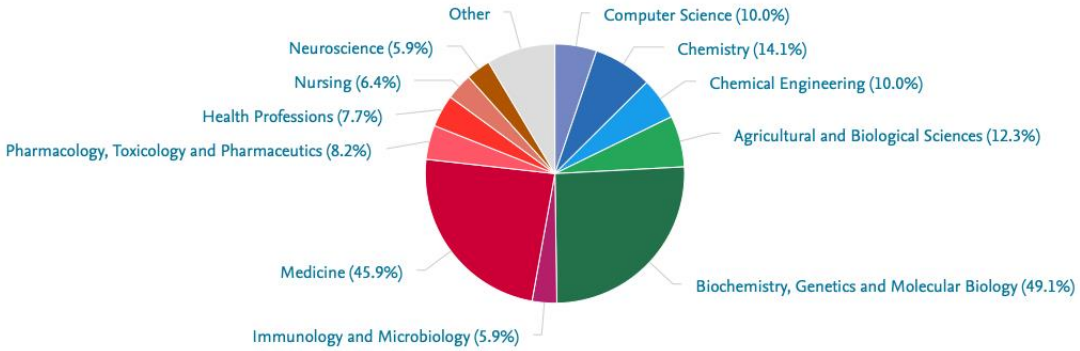
17.0
Citations per Publication

Publication share by Subject Area

+ Add to Reporting

Pie Chart

Segment size represents relative publication share per Subject Area. Note that a publication can be mapped to multiple Subject Areas. Learn more



Performance indicators

Outputs in Top 10% Citation Percentiles

+ Add to Reporting

Show as field-weighted

Biochimica, Biofisica e Biologia Applicata 2026:
17.7%

> Analyze in more detail

Publications in Top 10% Journal Percentiles

+ Add to Reporting

by CiteScore Percentile

Biochimica, Biofisica e Biologia Applicata 2026:
35.5%

> Analyze in more detail

International Collaboration

+ Add to Reporting

Biochimica, Biofisica e Biologia Applicata 2026:
29.1%

Academic-Corporate Collaboration

+ Add to Reporting

Biochimica, Biofisica e Biologia Applicata 2026:
23.2%

GRUPPO 11- Sezione Scientifica di Biochimica Clinica

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There are 3 Researchers in BIOCHIMICA CLINICA 2026

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Naviglio, Silvio	15	2025	180	29
2.	Sapio, Luigi	14	2025	131	23
3.	Ingrosso, Diego	12	2024	155	35

Summary

+ Add Summary to Reporting | Export

Summary metrics

+ Add to Reporting

28
Scholarly Output
85.7% All Open Access
View list of publications

3
Researchers

1.29
Field-Weighted Citation Impact
Yearly breakdown

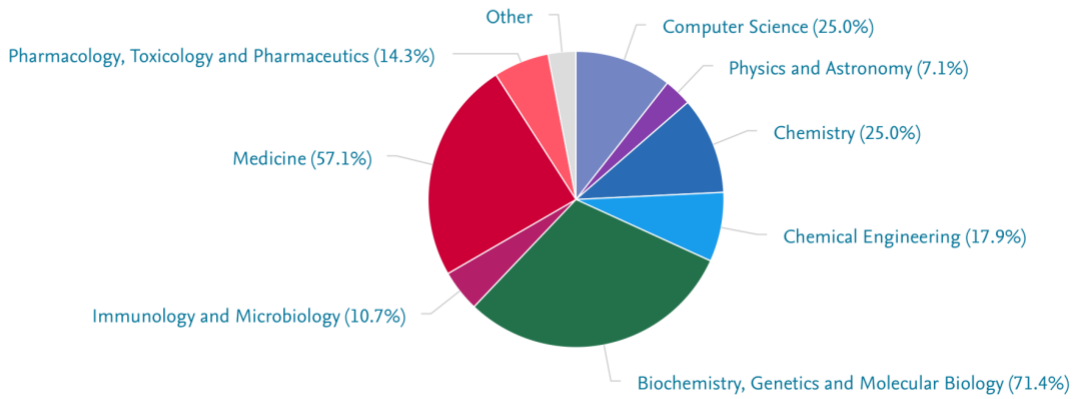
340
Citation Count

12.1
Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Pie Chart

Segment size represents relative publication share per Subject Area. Note that a publication can be mapped to multiple Subject Areas. Learn more



Performance indicators

Outputs in Top 10% Citation Percentiles

+ Add to Reporting

Show as field-weighted

BIOCHIMICA CLINICA 2026 :
17.9%

> Analyze in more detail

Publications in Top 10% Journal Percentiles

+ Add to Reporting

by CiteScore Percentile

BIOCHIMICA CLINICA 2026 :
23.1%

> Analyze in more detail

International Collaboration

+ Add to Reporting

BIOCHIMICA CLINICA 2026 :
17.9%

> Analyze in more detail

Academic-Corporate Collaboration

+ Add to Reporting

BIOCHIMICA CLINICA 2026 :
17.9%

> Analyze in more detail

GRUPPO 12- Sezione di Lingua e traduzione-Lingua Inglese.

Researchers

Metric guidance | Your Analysis | Save changes | + Add to Reporting | Export | Shortcuts

There is 1 Researcher in Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese

Add to panel | Tag | + Create group

	Name	Scholarly Output	Most recent publication	Citations	h-index
1.	Tessuto, Girolamo	4	2025	1	4

Summary for Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese

Add subtitle (optional)

Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese | 2022 to 2025

Add description (optional)

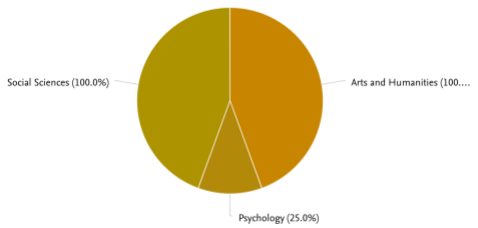
Summary metrics

Entity: Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

4 Scholarly Output 50.0% Open Access	1 ▲ Researchers	0.66 Field-Weighted Citation Impact
0.00 Field-Weighted Citation Impact Median	1 Citation Count	0.2 Citations per Publication

Publication share by Subject Area

Entity: Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis



Outputs in Top 10% Citation Percentiles summary

Entity: Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese
25.0%

Add description (optional)

Publications in Top 10% Journal Percentiles by CiteScore Percentile

Entity: Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese
33.3%

Add description (optional)

International Collaboration summary

Entity: Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese
0.0%

Academic-Corporate Collaboration summary

Entity: Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese · Within: All subject areas (ASJC) · Year range: 2022 to 2025 · Data source: Scopus, up to 11 Feb 2026 · Explore / edit analysis

Sezione di Lingua e Traduzione-Lingua Inglese
0.0%

OBIETTIVI DEL DIMEP (Area Ricerca).

Il processo di pianificazione strategica del dipartimento, sintetizzato nel Piano Strategico Dipartimentale presentato nel settembre 2024 e rivisto nel febbraio/marzo 2026, ha preso le mosse dal Piano Strategico di Ateneo, mirando al miglioramento continuo della produzione scientifica ed alla creazione di opportunità crescenti per i ricercatori, soprattutto i neoreclutati/neopromossi. Gli obiettivi strategici che garantiscono la Qualità della Ricerca Dipartimentale vengono di seguito schematizzati:

• consolidare e aumentare in termini qualitativi e quantitativi la produzione scientifica del Dipartimento, migliorandone il posizionamento nella VQR e nelle graduatorie internazionali e riducendo il numero di ricercatori inattivi o parzialmente attivi;
• promuovere e sviluppare la dimensione internazionale del Dipartimento;
• consolidare e valorizzare i Dottorati di Ricerca come parte integrante dell'attività di ricerca del Dipartimento e punto di raccordo tra formazione/didattica e ricerca;
• migliorare la partecipazione dei docenti del Dipartimento alla presentazione di progetti competitivi della ricerca;
• promuovere e sviluppare i rapporti del Dipartimento con l'esterno (enti di ricerca, istituzioni pubbliche e private nazionali ed internazionali).

Di seguito sono riportati schematicamente i risultati raggiunti dal Dipartimento:

a) Aumentare la qualità del capitale umano in Ricerca con l'aumento del numero totale dei prodotti.

La produzione scientifica del DIMEP nel triennio 2020/2022, con riferimento agli 'articoli in extenso' constava di un totale di 1209 pubblicazioni scientifiche. Nel triennio 2023/2025 il numero totale dei prodotti della ricerca corrisponde a 1068 pubblicazioni. Va considerato che la flessione relativa al triennio 2023/2025 è da imputare alla riduzione significativa del numero di docenti, (92 Docenti nel triennio 2020/2022; 82 Docenti nel triennio 2023/2025, per arrivare, infine, a 70 docenti al 31 dicembre 2025). Nondimeno, il numero di prodotti/docente è rimasto costante (13 pubblicazioni/docente). E' da sottolineare che nel periodo 2020-2022, il 24,2% circa dei prodotti pubblicati dal DIMEP è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals). Nel periodo 2023/2025, il 36,2% circa dei prodotti pubblicati dal DIMEP è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals). Pertanto, tale indicatore di tipo qualitativo è da considerarsi nettamente in crescita (24,2% nel triennio 2020/2022 *vs* 36,2% nel triennio 2023/2025). Infine, la produzione scientifica ha mostrato un incremento significativo delle pubblicazioni in riviste ricadenti nel quartile Q1 (58,8% nel triennio 2020/2022 vs 74% nel triennio 2023/2025). Rispetto agli anni precedenti, tale indicatore è da considerarsi sicuramente in crescita (fonte SciVal; *febbraio 2026*).

b) Aumentare la qualità del capitale umano in ricerca con l'aumento ed il miglioramento qualitativo della produttività dei neo-reclutati/neoassunti.

I Docenti/Ricercatori neo-reclutati/neopromossi hanno prodotto complessivamente 545 pubblicazioni scientifiche (45% della produzione globale del DIMEP) nel triennio 2020/2022 *vs* 646 pubblicazioni scientifiche nel triennio 2023/2025 (60,5%, della produzione globale del DIMEP). Nel triennio 2020-2022, il 25% circa delle pubblicazioni prodotte dai neoreclutati/neopromossi è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals) ed il 19% circa è molto citato, rientrando tra i 'top 10%' di prodotti piu' citati al mondo. Nel periodo 2023/2025, il 56,9% circa dei prodotti pubblicati dai neoreclutati/neopromossi è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals) ed il 19,1% è molto citato, a testimoniare l'elevato impatto della produzione scientifica dei neoreclutati/neopromossi. La produzione scientifica dei neoreclutati/neopromossi ha inoltre mostrato un incremento molto significativo delle pubblicazioni apparse in riviste ricadenti nel quartile Q1 nel triennio oggetto del monitoraggio (62% delle pubblicazioni risultano in Q1 nel triennio 2020/2022 vs 75% nel triennio 2023/2025). Tale indicatore è da considerarsi sicuramente in crescita (fonte SciVal; febbraio 2026).

c) Aumentare la qualità del capitale umano in Ricerca con l'aumento delle risorse a giovani ricercatori da parte del Dipartimento con politiche premiali.

Va innanzitutto sottolineato che già in passato il DIMEP ha deliberato il finanziamento di progetti di Ricerca Intra-dipartimentali ("Bando Straordinario per Progetti Intra-dipartimentali, Linee guida approvate dal CDD nella seduta plenaria del 6 novembre 2019), favorendo, cosi', la collaborazione tra i giovani ricercatori del Dipartimento; la nascita, crescita e sviluppo di nuove idee. Dal 2021, purtroppo, tali bandi non sono stati piu' deliberati per il lungo periodo di stasi dovuto alla pandemia. Nondimeno, i neo-reclutati hanno potuto partecipare ai progetti VALERE finanziati dall'Università Vanvitelli e destinati specificamente a giovani ricercatori. **Nel triennio 2023-25**, risultano finanziati, comunque, 64 progetti di ricerca. Specificamente, **52 progetti sono stati finanziati** da agenzie nazionali ed internazionali. Ben **11 di questi (22%)** vedono come responsabile scientifico un docente o ricercatore neoreclutato/neoopromosso. Tale indicatore è chiaramente in crescita, passando **da 14** progetti di ricerca su bandi nazionali/internazionali finanziati nel triennio 2020-2022 **a 52** nel triennio 2023-25. **Il trend positivo si conferma soprattutto se analizziamo la performance dei docenti e ricercatori neoreclutati/neoopromossi: 4 vs 11 progetti finanziati per il triennio 2020-22 *vs* 2023-2025, rispettivamente (fonte: banche dati di Ateneo).**

Con l'obiettivo di potenziare ulteriormente l'attività di ricerca tra i giovani, il Dipartimento provvede con diverse azioni a supportare e promuovere la progettualità dei giovani ricercatori e diverse azioni, in tal senso, sono state intraprese nel biennio 2024/2025. E' stato istituito un 'Research Day' nel 2024 che vede come protagonisti i giovani ricercatori del DIMEP, permettendo di promuovere la conoscenza delle varie linee di ricerca intra-dipartimentali. Inoltre, nella seduta plenaria del CDD del 4 novembre 2024, accogliendo i suggerimenti proposti dal Nucleo di Valutazione dell'Ateneo, il Direttore ha proposto di implementare i criteri di distribuzione delle risorse economiche destinate ai ricercatori, in particolare per quanto concerne la premialità per i giovani ricercatori, attraverso una migliore definizione dei criteri necessari per erogare tali risorse. Ai fini della ripartizione delle risorse, sono stati considerati due aspetti: l'incentivazione dei SSD e dei docenti che si sono contraddistinti per il miglioramento dei livelli misurabili della produttività scientifica; l'incentivazione dei SSD e dei docenti che hanno avviato con successo servizi rivolti all'esterno (attività in conto terzi, start-up, ecc.) e/o avviato processi di interazione con altre Università o altri enti pubblici e privati a vocazione scientifica, produttiva o di servizio. Pertanto, le risorse da assegnare annualmente a sostegno della ricerca dei giovani sono pari al 20% dei fondi attribuiti annualmente al Dipartimento dall'Ateneo, con la finalità di sostenere le seguenti attività: supporto alle pubblicazioni open access; fondi per missioni relative alla partecipazione a congressi nazionali ed internazionali; fondi per acquisto di software e/o piccole apparecchiature dedicate alla ricerca (*vedi anche l'omissis ricavato dal Verbale della Seduta plenaria del CdD- adunanza del 4 novembre 2024*).

d) Migliorare l'inserimento dei giovani studiosi nella ricerca e nella loro formazione.

Dottorato in Scienze Biochimiche e Biotecnologiche.
Al 2025, il numero totale dei dottorandi di ricerca per i cicli attivi risulta essere di 59 dottorandi/45 Docenti appartenenti al Collegio del Dottorato, distribuiti come segue: 23 dottorandi per il 39° ciclo, 22 dottorandi per il 40° ciclo e 14 per il 41°; tale indicatore si mantiene stabile rispetto all'anno precedente. Nel 2025 si registra un numero complessivo di 14 studenti iscritti al primo anno del corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Biochimiche e Biotecnologiche (ciclo XL), di cui 12 hanno fruito di borse di Ateneo e 1 ha fruito di una borsa PR CAMPANIA FSE+ 2021/2027 Priorità 2 Istruzione e Formazione Ob. Specifico ESO 4.7 – Azione 2.g.4. per "Dottorati di ricerca innovativi con caratterizzazione industriale" DGR n.261/2025 finanziata dalla Regione Campania. I rimanenti sono, ad oggi, senza borse aggiuntive. Nell'ultimo anno, il numero complessivo di borse erogate dall'Ateneo si è ridotto rispetto agli anni precedenti e si registra una lieve riduzione anche nel numero di borse aggiuntive finanziate dall'esterno. E' da sottolineare che negli anni 2022 e 2023, grazie ai decreti ministeriali del PNRR (DM 117 e 118), sono state finanziate molte borse aggiuntive, in modalità "una tantum" o incardinate in progetti specifici, ora sono giunti a conclusione. Cio' ha riportato l'offerta ai numeri ordinari, precedenti ai finanziamenti PNRR. Inoltre, va segnalato che l'importo minimo della borsa di studio è aumentato per cui, a parità di budget stanziato, i dipartimenti sono costretti a bandire un numero inferiore di posti. Di conseguenza, il numero di dottorandi iscritti al primo anno che hanno conseguito titolo di accesso all'estero si è dimezzato (3 studenti) nel 2025 rispetto all'anno precedente in relazione alla riduzione del numero di borse di studio garantite per ciclo. Nondimeno, Il numero di dottorandi che hasvolto almeno sei mesi all'estero risulta in aumento rispetto all'anno precedente **(5 studenti nel 2025 *vs* 3 studenti nel 2024); in particolare nel 2025, il Dottorato conta 4 Doctor Europaeus ed 1 International.**

Nel Dottorato è presente un **Advisory Board** che include diversi esperti nazionali ed internazionali: Dr. Arnaud Besson (Università di Toulouse, Francia), Dr Nirmal Robinson (Centre for Cancer Biology, Australia), Prof Sanjiv Dinghra (Università di Manitoba, Canada), Prof. Evžen Amler (Università di Praga, Seconda Facoltà di Medicina, Repubblica Ceca), Prof. Antonio Iavarone (University of Miami, Stati Uniti), Prof. Marta Varela Rey (Università di Santiago de Compostela, Spagna), Dr. Gianluigi Russo (CNR, Italia), Dr. Alessandro Ruggiero (IBSA Pharma, Switzerland). L'Advisory Board rappresenta un importante comitato consultivo che guida, in stretta collaborazione con il Collegio del Dottorato ed il suo Coordinatore, l'orientamento e la definizione del progetto formativo e scientifico del dottorato stesso. A partire dal 2024, sono state effettuate riunioni periodiche con il Collegio dei Docenti e la rappresentanza studentesca su piattaforma on-line (Teams) e/o in presenza allo scopo di chiarire criticità sia sperimentali che didattiche emerse durante il percorso del Dottorato, (i relativi verbali sono pubblicamente accessibili sul sito del Dottorato, dove è stata inserita anche una sezione per l'Advisory Board). Sono stati, inoltre, organizzati eventi (PhD Day e Kick-off meeting), di cui si è già discusso precedentemente, pubblicizzati anche sul sito web, in cui i dottorandi in presenza dei loro Tutor hanno presentato i loro progetti di ricerca con i relativi risultati sperimentali per una discussione costruttiva con i componenti dell'Advisory Board. Durante tali eventi sono stati raccolti gli 'abstracts' dei dottorandi relativi all'attività di ricerca ed è stata istituita una commissione di giovani ricercatori che ha valutato le presentazioni e l'esposizione dei dottorandi attribuendo dei premi alle migliori presentazioni.
La ripartizione e distribuzione dei fondi destinati al Dottorato viene trasmessa dagli uffici centrali al Direttore del Dipartimento, al Segretario Amministrativo, al Coordinatore del Dottorato ed ai singoli dottorandi. Contestualmente, viene trasmesso il regolamento per il corretto impiego e le modalità di gestione delle risorse assegnate. In ogni caso il Coordinatore e la segreteria del Dottorato forniscono ulteriori e precisi dettagli sui regolamenti e le modalità di gestione delle risorse economiche assegnate ai dottorandi. Particolare attenzione è dedicata all'identificazione dell'impiego delle risorse. Con l'attivazione della **nuova piattaforma ATENA**, i dottorandi prendono visione dei fondi a loro disposizione per ciascun anno di Dottorato e possono

direttamente gestire le loro richieste di spesa. Al centro delle diverse funzionalità della piattaforma Atena si trova sicuramente il dottorando che disporrà di uno strumento unico per trovare tutte le informazioni necessarie alla scelta e allo svolgimento del percorso, la documentazione per la validazione dello stesso, nonché le procedure per la richiesta dei fondi di ricerca o delle maggiorazioni della borsa cui si ha diritto per i periodi da svolgere all'estero che sono fortemente incoraggiati allo scopo di conseguire i titoli di Doctor Europaeus o Internazionale. A partire dal 2024, inoltre, è stato istituito un **comitato di ex alunni** (composto da:Laura Mosca XXXI ciclo; Emanuela Stampone XXX ciclo; Amalia Luce XXVIII ciclo ; Alessia Maria Cossu XXXI ciclo; Girolamo Di Maio XXXV ciclo; Vitale Del Vecchio XXXIV ciclo; Annalisa Chianese XXXIV ciclo e Antonio Romano XXXV ciclo) che collabora strettamente con il coordinatore e il collegio dei docenti per migliorare la qualità del corso e risolvere le criticità esistenti. Come già discusso precedentemente, i dottorandi hanno accesso e consapevolezza delle modalità di gestione dei fondi attribuiti ai dottorandi. I tutor ed il coordinatore comunque informano periodicamente in lingua inglese i dottorandi stranieri sulle modalità di utilizzo dei fondi, che sono anche direttamente accessibili mediante la piattaforma Atena ed disponibili sia in lingua inglese che francese oltre che in italiano. Con tale piattaforma, i dottorandi dispongono di uno strumento unico per trovare tutte le informazioni necessarie alla scelta e allo svolgimento del percorso dottorale, la documentazione per la validazione dello stesso, nonché le procedure per la richiesta dei fondi di ricerca o delle maggiorazioni della borsa cui ha diritto. Infine, la modulistica necessaria per l'impiego delle risorse è a disposizione presso la segreteria del Dottorato e sul sito web del DIMEP.

e) aumentare la partecipazione a progetti internazionali di docenti e ricercatori e consolidare esperienze di collaborazioni internazionali.

Nel triennio 2023-25, risultano finanziati **52 progetti e 4 di questi sono stati finanziati da agenzie internazionali.** Nel triennio 2020-2022 sono stati finanziati complessivamente 14 progetti, di cui 3 internazionali. **Il trend, come si osserva, è in crescita.**

f) Incrementare e razionalizzare le banche dati e le piattaforme.

Nel 2025 è stata ulteriormente potenziata l'attività di aggiornamento delle banche dati curate dal DIMEP, nonché delle Banche dati curate dall'Amministrazione centrale. Esse sono state aggiornate da personale docente/ricercatore (abilitato all'accesso e all'editing) sulla base dei dati ottenuti relativamente a: Mobilità docenti in uscita Mobilità docenti e ricercatori in ingresso; Grandi attrezzature; Trials Clinici; Accordi CRC e Biobanche; Attività di formazione continua; Attività di educazione continua in medicina; Public engagement; Progetti di ricerca; Società partecipate e spin-off; Eventi Esterni; Eventi Ateneo; Orientamento e Collaborazioni con le scuole.

La piattaforma 'Easy project' viene aggiornata continuamente dai singoli Docenti. Dal 2023, infatti, con i finanziamenti ottenuti mediante il PNRR, si è avuto un notevole incremento del popolamento e dell'aggiornamento di tale banca dati, anche per motivi amministrativi strettamente legati al management dei progetti di PNRR (stato di avanzamento scientifico e contabile a cadenza quadrimestrale).

Piattaforme IRIS, SCIVAL, Criterium e Research Professional

Va, inoltre, sottolineato che, grazie all'attenzione del DIMEP all'implementazione delle banche dati Istituzionali, erano stati risolti già negli anni precedenti, a partire dalla raccolta dei prodotti per la VQR3 e VQR4, molti dei conflitti presenti in IRIS. Ancora, va sottolineata l'attenzione crescente dei Docenti/Ricercatori del DIMEP per la piattaforma Scival, che viene costantemente utilizzata dai Membri della Commissione Dipartimentale per la Qualità della Ricerca per monitorare l'attività scientifica dipartimentale. Inoltre, i membri della Commissione provvedono, attraverso incontri 'dedicati', ad istruire i Ricercatori neo-reclutati, i Dottorandi e quanti ne facciano esplicita richiesta sull'utilizzo e le potenzialità del 'tool' nella ricerca scientifica. Tali azioni sono di rilievo, poiché ad oggi si registra un significativo incremento nel numero dei Docenti/Ricercatori che utilizzano in piena autonomia la piattaforma. Va ancora annoverata l'utilizzazione della piattaforma CRITERIUM. Il Tavolo tecnico per la Ricerca e TM dipartimentale, già agli inizi del 2024 ha sensibilizzato la comunità dei propri ricercatori verso le novità introdotte da tale piattaforma. Dal novembre 2024 e fino a conclusione della raccolta dati per la VQR4 (febbraio 2025), il DIMEP ha adottato la piattaforma "Criterium" come supporto alle procedure di selezione dei prodotti della ricerca da conferire per la VQR4. Per quanto concerne il tool Research Professional, va ancora una volta segnalato lo scarso utilizzo di tale strumento da parte dei Docenti/Ricercatori del DIMEP (con una media di circa 150 accessi/anno). Sebbene la profilazione del tool corrisponda ai 'topics' di ricerca dei Docenti/Ricercatori, vanno rilevate alcune criticità. La prima riguarda l'accreditamento alla piattaforma dei Docenti del Dipartimento (un numero cospicuo di Docenti/Ricercatori non risulta ancora accreditato). L'altra riguarda la formazione sul tool per i Docenti/Ricercatori neo-reclutati a partire dal 2017, poiché dal giugno di quell'anno non sono stati organizzati ulteriori corsi di formazione. E' auspicabile, quindi l'accreditamento di tutti i Docenti/Ricercatori alla piattaforma (ed il Dipartimento si e' già adoperando in tal senso, attraverso processi di sensibilizzazione); la programmazione, in accordo con gli Uffici centrali, di nuove tornate di formazione per l'utilizzazione del tool, dedicate ai neo-reclutati ed ai ricercatori più giovani.

Per quanto concerne i dati di consultazione delle banche dati per utenza di Ateneo, si conta oltre il milione di accessi (comprensivo di visite, ricerche, download) a tutte le banche dati. Volendo considerare un accesso più ristretto, limitato a quelle scientifiche e citazionali, siamo nell'ordine dei 300.000 accessi totali per il 2025 e **verosimilmente di circa 20.000**

accessi/anno per ciascun Dipartimento. Tale valore è comunque esclusivamente indicativo, derivando dalla media di tutti i Dipartimenti, e potrebbe rappresentare una sottostima del valore reale.

g) Valorizzare la diffusione della attività di ricerca di docenti e ricercatori.
Come è noto l''open access' è una modalità di pubblicazione del materiale prodotto dalla ricerca che consente l'accesso libero e senza barriere al sapere scientifico. Nel triennio 2020-2022 il 73% delle pubblicazioni dipartimentali era in open access, per raggiungere poi circa il valore di 82% nel triennio 2023/2025. Questi dati sono in accordo con uno degli obiettivi del DIMEP e cioè la divulgazione delle informazioni sui risultati scientifici ottenuti, sia internamente sia esternamente.

Di seguito sono sinteticamente schematizzati gli obiettivi ed i risultati raggiunti dal Dipartimento, cosi' come riportato nella scheda di monitoraggio della Ricerca per il 2025.

(RIFERIMENTO AGLI INDICATORI DELLA QUOTA BASE DELL'FFO PER LA RICERCA)
PESO TOTALE DEL MACROSETTORE 50%

B1. Accrescere la qualità del capitale umano in Ricerca con focus sui giovani (R.1) con l'aumento del numero totale dei prodotti [triennio 2020-2021-2022 rispetto al 2023-2024-2025]. (peso 30% del valore del macrosettore)
Indicatore: numero di prodotti (riconosciuti dall'ANVUR) pesati secondo criteri qualitativi 2023-2024-2025 per docente/ricercatore afferente al Dipartimento.
La produzione scientifica del DIMEP nel triennio 2020-2022, con riferimento agli 'articoli in extenso' constava di un totale di 1209 pubblicazioni scientifiche valide secondo i criteri ANVUR. Nel triennio 2023/2025 il numero totale dei prodotti della ricerca corrisponde a 1068 pubblicazioni. Va considerato che la flessione relativa al triennio 2023/2025 è da imputare alla riduzione significativa del numero di docenti, passando da 92 Docenti nel triennio 2020/2022 ad 82 Docenti nel triennio 2023/2025, per arrivare, infine, a 70 docenti al 31 dicembre 2025. Nondimeno, il numero di prodotti/docente è rimasto costante (13 pubblicazioni/docente). E' da sottolineare che nel periodo 2020-2022, il 24,2% circa dei prodotti pubblicati dal DIMEP è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals) ed il 20,4% circa è molto citato, rientrando tra i 'top 10%' di prodotti piu' citati al mondo. Nel periodo 2023/2025, il 36,2% circa dei prodotti pubblicati dal DIMEP è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals) ed il 17,7% rientra tra i prodotti piu' citati al mondo. Pertanto, tale indicatore di tipo qualitativo è da considerarsi nettamente in crescita (24,2% nel triennio 2020/2022 *vs* 36,2% nel triennio 2023/2025). Infine, la produzione scientifica ha mostrato un incremento significativo delle pubblicazioni in riviste ricadenti nel quartile Q1 (58,8% nel triennio 2020/2022 vs 74% nel triennio 2023/2025**). Rispetto agli anni precedenti, tale indicatore è da considerarsi sicuramente in crescita** (fonte SciVal; *febbraio 2026*).

B2. Accrescere la qualità del capitale umano in Ricerca con focus sui giovani (R.1) con l'aumento e miglioramento qualitativo della produttività dei neo-reclutati/neopromossi [triennio 2020-2021-2022 rispetto al 2023-2024- 2025 (peso 50% del valore del macrosettore)
Indicatore: numero di prodotti (riconosciuti dall'ANVUR) pesati secondo criteri qualitativi 2023-2024-2025 per docente/ricercatore neo reclutato o neopromosso afferente al Dipartimento.
I Docenti/Ricercatori neo-reclutati/neopromossi hanno prodotto complessivamente 545 pubblicazioni scientifiche (45% della produzione globale del DIMEP) nel triennio 2020/2022 *vs* 646 pubblicazioni scientifiche nel triennio 2023/2025 (60,5%, della produzione globale del DIMEP).
Nel triennio 2020-2022, il 25% circa delle pubblicazioni prodotte dai neoreclutati/neopromossi è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals) ed il 19% circa è molto citato, rientrando tra i 'top 10%' di prodotti piu' citati al mondo. Nel periodo 2023/2025, il 56,9% circa dei prodotti pubblicati dai neoreclutati/neopromossi è apparso su giornali ad elevato impatto (top 10% by Cite Score Journals) ed il 19,1% è molto citato, a testimoniare l'elevato impatto della produzione scientifica dei neoreclutati/neopromossi. La produzione scientifica dei neoreclutati/neopromossi ha inoltre mostrato un incremento molto significativo delle pubblicazioni apparse in riviste ricadenti nel quartile Q1 nel triennio oggetto del monitoraggio (62% delle pubblicazioni risultano in Q1 nel triennio 2020/2022 vs 75% nel triennio 2023/2025). **Tale indicatore è da considerarsi sicuramente in crescita** (fonte SciVal; febbraio 2026).

B3. Accrescere la qualità del capitale umano in Ricerca con focus sui giovani (R.1) Rafforzare la dimensione internazionale ed applicativa/industriale della ricerca (R.2) con l'aumento risorse e giovani ricercatori da parte del Dipartimento con politiche premiali [triennio 2020-2021-2022 rispetto al 2023-2024-2025] (peso 10% del valore del macrosettore). Indicatore: numero di partecipazioni a bandi nazionali/internazionali competitivi finanziati.
Per il **triennio 2020-2022,** sono stati ammessi al finanziamento 40 progetti di ricerca presentati a bandi competitivi con *peer review*. In particolare, sono stati **finanziati 14 progetti presentati a calls nazionali ed internazionali**. Di questi**, 4** sono stati presentati **da docenti e ricercatori neoreclutati e neoopromossi.** Nel **triennio 2023-25**, risultano finanziati 64 progetti di ricerca. Specificamente, **52 progetti** sono stati **finanziati da bandi nazionali ed internazionali**. Ben **11 di questi (22%)** vedono come responsabile scientifico un **docente o ricercatore neoreclutato/neoopromosso.**
L'andamento dell'indicatore in esame è chiaramente in aumento, passando da **14** progetti di ricerca su **bandi nazionali/internazionali finanziati** nel **triennio 2020-2022 a 52** nel **triennio 2023-25. I**l trend positivo si conferma anche analizzando la performance dei docenti e ricercatori **neoreclutati/neoopromossi: 4 vs 11 (triennio 2020-22 *vs* 2023-2025**) (fonte: banche dati di Ateneo).

B4. INDICATORI A SCELTA PER IL MIGLIORAMENTO DELLE POLITICHE DI ATTUAZIONE DELLA RICERCA (PESO 10% DEL VALORE DEL MACROSETTORE = 5% + 5%)

B4.4 Incrementare la collaborazione con altri gruppi di ricerca per promuovere innovazione e multidisciplinarità (R1.S3).
Indicatore: Aumento collaborazioni interdipartimentali (misurate da aumento delle pubblicazioni con diversi Dipartimenti dell'Ateneo) (R1.S3.110). Superato con l'aumento assoluto. (Fonte Banca dati Progetti) valutata rispetto all'anno precedente (anno T rispetto ad anno T-1).

Per quanto concerne le collaborazioni tra il DIMEP e gli altri dipartimenti dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", queste si rilevano sostanzialmente in crescita, con un incremento nel 2025, rispetto all'anno precedente (2024). Infatti, il numero delle pubblicazioni che vedono coinvolti ricercatori/docenti del DIMEP e altri (uno o più) dipartimenti dell'Ateneo, è passato da 70 pubblicazioni nel 2024, a 89 pubblicazioni nel 2025 . Va altresì rilevato che, sebbene la maggior parte di tali pubblicazioni veda in coinvolgimento, oltre al DIMEP, di altri dipartimenti di area medica, alcune di esse vedono il coinvolgimento di dipartimenti non di area medica, quali quelli di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche, Ingegneria, Matematica e Fisica, Lettere e Beni Culturali, a sottolineare la multidisciplinarità e l' innovazione della ricerca dipartimentale (fonte SciVal; febbraio 2026). **Tale indicatore è da considerarsi sicuramente in crescita** (fonte SciVal; febbraio 2026).
Si riporta l'elenco delle pubblicazioni derivanti da collaborazioni con i diversi Dipartimenti dell'Ateneo per l'anno 2025.

Collaborazioni interdipartimentali anno 2025

Detection and Proinflammatory Effects of BTEX within the Human Atherosclerotic Plaque	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine, Department of Environmental, Department of Engineering	10.1021/acs.est.5c04941
Endothelial dysfunction and cardiovascular outcomes in pre-menopausal women with high vs low breast fat accumulation: The role of TSP-1	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.1016/j.ajpc.2025.101349
GLP-1 Receptor Agonists Are Associated with Reduced Ascending Aorta Dilatation in Patients with Type 2 Diabetes: A Prospective Study	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.3390/ijms26209977
Effects of combination therapy with SGLT2 inhibitors and GLP-1 receptor agonists on CRT response and clinical outcomes in in type 2 diabetes mellitus patients receiving chronic anti-diabetic medications: A multicenter observational study	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	2-s2.0-105014839166
Could Ghrelin Expression Regulate Diastolic Cardiac Function in Type 2 Diabetic Obese Patients?	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine, Department of Plastic Surgery, Department of Experimental Medicine	10.1002/dmrr.70049
l-Carnitine and Acetyl-l-Carnitine Induce Metabolism Alteration and Mitophagy-Related Cell Death in Colorectal Cancer Cells	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.3390/nu17061010
Electron Microscopy and Multi-Omics Reveal Mitochondrial Dysfunction and Structural Remodeling in the Hearts of Elderly Mice	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.1111/acel.70286
Adipose-tumor crosstalk in colorectal cancer: Identifying (Epi)genetic biomarkers for tumor progression and cachexia	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.1038/s41419-025-07982-6
MiR-423-5p is a metabolic and growth tuner in hepatocellular carcinoma via MALAT-1 and mitochondrial interaction	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.1186/s13046-025-03524-2
METTL16-mediated inhibition of MXD4 promotes leukemia through activation of the MYC-MAX axis	Department of Precision Medicine, Department of Sperimental Medicine	10.1038/s41388-025-03563-1
Unlocking the power of empagliflozin: Rescuing inflammation in hyperglycaemia- exposed human cardiomyocytes through comprehensive multi-level analysis	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine	10.1002/ejhf.3566
Cystoid Macular Edema in Non-Syndromic Retinitis Pigmentosa: Associations With Causative Genes in a Large Cohort	Department of Surgical and Dental Sciences, Department of Precision Medicine	10.1167/iovs.66.12.5
Founder Homozygous Nonsense CREB3 Variant and Variable-Onset Retinal Degeneration	Department of Precision Medicine, Department of Surgical and Dental Sciences	10.1001/jamaophthalmol.2025.2187
Targeted long-read cDNA sequencing reveals novel splice-altering pathogenic variants causing retinal dystrophies	Department of Precision Medicine, Department of Surgical and Dental Sciences	10.1016/j.xhgg.2025.100442

Nanopore Sequencing Solves an Elusive Case of Sotos Syndrome	Department of Precision Medicine, Department of Translational Medical Sciences,	10.1002/ajmg.a.64039
Variants in the AGBL5 gene are responsible for autosomal recessive Retinitis pigmentosa with hearing loss	Department of Precision Medicine, Department of Surgical and Dental Sciences, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine	10.1038/s41431-024-01768-8
In vitro high-content screening reveals miR-429 as a protective molecule in photoreceptor degeneration	Department of Environmental, Department of Precision Medicine, Department of Surgical and Dental Sciences	10.1016/j.omtn.2024.102434
A Novel Variant in TUBB4B Causes Progressive Cone-Rod Dystrophy and Early Onset Sensorineural Hearing Loss	Department of Precision Medicine, Department of Surgical and Dental Sciences	10.1002/mgg3.70068
Molecularly imprinted polypyrrole-based POF dual sensor for dopamine detection exploiting plasmonic and voltammetric methods	Department of Engineering, Department of Precision Medicine	10.1016/j.isci.2025.113603
Plasmonic Optical Fibre–Based Point-of-Care Test for Periodontal MIP-1α Detection: A Validation Study of a Multiplexed Biosensor Prototype	Multidisciplinary Department of Medical-Surgical and Dental Specialties, Department of Precision Medicine, Department of Engineering	10.1016/j.identj.2025.04.010
p27Kip1 and Tumors: Characterization of CDKN1B Variants Identified in MEN4 and Breast Cancer	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.3390/cells14030188
Synergistic Effects of a Novel Combination of Natural Compounds Prevent H2O2-Induced Oxidative Stress in Red Blood Cells	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.3390/ijms26031334
Mimicking Alveolar Lung Structures with Lattice Designs	Department of Engineering, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Precision Medicine, Multidisciplinary Department of Medical-Surgical and Odontostomatological Specialties	10.3390/polym17192572
Diagnostic Accuracy of Contrast-Enhanced Ultrasound in Differentiating RCC from AML in Small Hyperechoic Renal Masses (≤ 3 cm): A Retrospective Single-Center Study	Department of Precision Medicine, Department of Woman, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine	10.1016/j.clgc.2025.102414
Carnosol modulates mPGES-1/PPAR-γ biological axis: from in silico to in vivo clinical imaging and investigations	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.1016/j.biopha.2025.118407
“Aging and epigenetic implications in radiotherapy: The promise of BNCT”	Department of Precision Medicine, Department of Environmental, Department of Experimental Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences,	10.1016/j.arr.2025.102786
Variations in the Anatomy of the Mandibular Canal and Their Implications in Oral Surgery: A CBCT Study With a Proposed Anatomic-Clinical Classification	Multidisciplinary Department of Medical-Surgical and Odontostomatological Specialties, Department of Precision Medicine	10.1097/SCS.0000000000011264
Validation of a novel imaging-guided and anatomy-based classification system for anorectal fistulas: a retrospective clinical evaluation study	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.3393/ac.2024.00675.0096
Multidisciplinary analysis of ancient human skeletal remains using computed tomography: A case study from Cumae, Italy	Department of Medical and Surgical Specialties and Dentistry, Department of Precision Medicine, Department of Humanities and Cultural Heritage	10.1016/j.jflm.2025.102832
Critical analysis of anatomy and classification of retromolar canal: an observational CBCT study	Multidisciplinary Department of Medical-Surgical and Odontostomatological Specialties, Department of Precision Medicine, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine	10.23736/S2724-6329.24.05011-3
Unravelling the impact of the chromobox proteins in human cancers	Department of Precision Medicine, Department of Environmental	10.1038/s41419-025-07585-1
DNA-PK inhibition sustains the antitumor innate immune response in small cell lung cancer	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.1016/j.isci.2025.111943

Paranasal Sinus Hypoplasia and Sinonasal Anatomical Variants in Cystic Fibrosis Adult Patients: A Computed- Tomography-Based Volumetric Comparison with Healthy Controls	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.3390/jcm14092977
Modulation of NCX1 expression in monocytes associates with multiple sclerosis progression	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.1016/j.heliyon.2025.e42332
Addition of metformin to anti-PD-1/PD-L1 drugs activates anti-tumor immune response in peripheral immune cells of NSCLC patients	Department of Precision Medicine, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine	10.1038/s41419-025-07636-7
Novel applications of liquid Biopsy: Comprehensive methodology for circulating biomarker exploration in peripheral blood	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.1016/j.jlb.2025.100307
Beyond Cancer Detection: An AI Framework for Multidimensional Risk Profiling on Contrast-Enhanced Mammography	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.3390/diagnostics15212788
Contrast-Enhanced Mammography in Breast Lesion Assessment: Accuracy and Surgical Impact	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.3390/tomography11080093
Vitamin D serum levels in patients with systemic sclerosis and very early systemic sclerosis (VEDOSS)	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.1177/23971983241265583
Managing Ascites and Kidney Dysfunction in Decompensated Advanced Chronic Liver Disease: From “One Size Fits All” to a Multidisciplinary-Tailored Approach	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.3390/livers5030046
MTAP in small biopsy samples of pancreatic lesions: a potential diagnostic biomarker. Immunohistochemical, fluorescence in situ hybridization and molecular analysis	Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Precision Medicine, Department of Translational Medical Sciences	10.32074/1591-951X-1243
BRCA1 and BRCA2 mutations testing in prostate cancer: Detection in formalin fixed paraffin embedded (FFPE) and blood samples	Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Woman, Department of Precision Medicine	10.1016/j.prp.2024.155803
Rare epithelial gastric cancers: a review of the current treatment knowledge	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.1177/17588359241255628
Synergistic effects of oncogene inhibition and pyruvate dehydrogenase kinase blockade in resistant NSCLC cells	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.1016/j.bbadis.2025.168014
Rescue Surgery for Advanced Stage Lung Cancer: A Systematic Review	Department of Precision Medicine, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine	10.1111/1759-7714.70151
Effect of IL-1β on NSCLC-Derived Small Extracellular Vesicles as Actors in Mediating Cancer Progression and Evading Immune System	Department of Precision Medicine, Department of Translational Medical Sciences	10.3390/ijms26146825
Application of Telepathology for Rapid On-Site Evaluation of Touch Imprint Cytology in CT-Guided Percutaneous Transthoracic Core Needle Biopsy of Pulmonary Nodules: The Experience of Our Multidisciplinary Thoracic Tumor Board	Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Precision Medicine, Department of Translational Medicine	10.3390/cancers17111738
Diagnostic Challenges in the Pathological Approach to Pleural Mesothelioma	Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine, Department of Translational Medicine	10.3390/cancers17030481
Functional effect of adiponectin and body composition assessment in lung cancer subjects after video-assisted thoracoscopic surgery (VATS) lobectomy	Department of Translational Medicine, Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.1111/1759-7714.15260
Epigenetic Modifications as Novel Biomarkers for Diagnosis, Prognosis, and Therapeutic Targeting in Thyroid, Pancreas, and Lung Neuroendocrine Tumors	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Experimental Medicine	10.3390/jcm14082622

Role of Artificial Intelligence in Thyroid Cancer Diagnosis	Department of Precision Medicine, Department of General and Specialistic Surgery	10.3390/jcm14072422
Simultaneous Medullary and Papillary Thyroid Carcinomas: Personal Experience Report and Literature Review	Department of Precision Medicine, Department of General And Specialistic Surgery	10.3390/jcm14041382
Hypogammaglobulinemia in patients with multiple sclerosis receiving disease modifying therapies: disproportionality analysis using the EudraVigilance database	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.1080/14740338.2025.2493795
Clinical burden of Clostridioides difficile infection in infective endocarditis: a single-center experience	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.1007/s11739-025-04085-0
A simplified cardiac implantable electronic device infection classification by combining key diagnostic criteria	Department of Precision Medicine, Department of Translational Medical Sciences	10.1016/j.hrthm.2024.11.039
Conditions Associated With the Onset of Cancer After Heart Transplant: Longitudinal Study in 335 Recipients	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.1111/ctr.70243
Embolic complications in a large contemporary cohort of infective endocarditis: do we need score model?	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.1007/s15010-024-02444-1
Efficacy and Safety of Fosfomycin Disodium in Patients with Bacterial Infections: A Single-Center, Real-Life Clinical Study	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.3390/jcm14124386
Deciphering the Complex Relationships Between the Hemostasis System and Infective Endocarditis	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.3390/jcm14113965
Clinical trajectories in liver cirrhosis: An evidence-based reappraisal for the internist	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.1016/j.ejim.2025.04.028
Unravelling the pathogenesis of Eosinophilic Esophagitis from genetic predisposition to environmental triggers	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Woman Child and of General and Specialist Surgery, Department of Translational Medical Sciences	10.1093/cei/uxaf039
Sexual dysfunctions in inflammatory bowel disease: role of Mediterranean diet and quality of life	Department of Woman, Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Science	10.1111/andr.13791
Sexual dysfunctions in patients with well-compensated chronic liver disease: role of etiology, Mediterranean diet and quality of life in an observational cross-sectional study	Child and General and Specialized Surgery, Department of Precision Medicine	10.1093/sexmed/qfaf025
MRI-based radiomics for preoperative T-staging of rectal cancer: a retrospective analysis	Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.1007/s00384-025-04969-9
Low-FODMAP diet and hidradenitis suppurativa: the role of nutritionists in the management of dermato-endocrine disorders	Department of Experimental Medicine, Department of Environmental, Department of Precision Medicine	10.23736/S2724-6507.23.04088-5
Transforming Atopic Dermatitis Management: Probiotics as a Game-Changer in Immune Modulation—A Double-Blind, Placebo-Controlled Clinical Trial	Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Precision Medicine	10.1177/17103568251367725
Nutrition and Physical Activity in the University Population: A Scoping Review of Combined Impacts on Psychological Well-Being, Cognitive Performance, and Quality of Life	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.3390/jfmk10040374
School-Based Proprioceptive and Plyometric Training Improves Balance in Students with Visual Impairment: A 12-Week Controlled Study	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.3390/disabilities5040101
Effects of a Proprioceptive Training Program on Dynamic Balance and Neuromotor Performance in Adolescent Latin American Dancers	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.3390/sports13110388

Health-Related Quality of Life and Dietary Supplement Use in Physically Active People and Athletes: A Cross-Sectional Study	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.3390/sports13090321
The Potential Benefits of a Novel Food Supplement Based on Cannabis Sativa, Boswellia, and Fish Oil for Pain and Inflammation in Physical Activity: Unraveling the Role of Orexin-A Modulation	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.3390/sports13070199
Endocrine and Metabolic Mechanisms Linking Obesity to Type 2 Diabetes: Implications for Targeted Therapy	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.3390/healthcare13121437
Effectiveness of Multisport Play-Based Practice on Motor Coordination in Children: A Cross-Sectional Study Using the KTK Test	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.3390/jfmk10020199
Protein intake in adolescent athletes: Nutritional requirements and performance implications	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.7752/jpes.2025.04083
Ketogenic diet–induced changes in methylation status and neuropeptide signaling: relationships between S-adenosylmethionine (AdoMet), orexin-A, and metabolic health	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.3389/fphys.2025.1719549
Interplay between sex, age, BMI, health-related quality of life, and coping strategies in amateur and professional athletes	Department of Precision Medicine, Department of Experimental Medicine	10.3389/fphys.2025.1626037
Obesity correlates to the microsatellite instability of endometrial cancer: A retrospective observational study	Child and General and Specialized Surgery, Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Precision Medicine	10.1053/j.seminoncol.2025.01.001
Differential diagnosis and management of subaxial cervical chondroma: illustrative case	Department of Precision Medicine, Multidisciplinary Department of Medical-Surgical and Dental Specialties	10.3171/CASE25303
Uncovering prognostic biomarkers through a pharmacovigilance study: the case of RDW	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.1007/s12094-025-03970-6
Common Ancestry from Southern Italy: Two Families with Dilated Cardiomyopathy Share the Same Homozygous Loss-of-Function Variant in NRAP	Department of Precision Medicine, Department of Translational Medical Sciences	10.3390/genes16121470
Subtype distribution, clinical presentation, and molecular spectrum of neurofibromatosis type 1-associated breast cancer	Department of Women's and Children's Health and General and Specialized Surgery, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Precision Medicine	10.1016/j.breast.2025.104618
A Novel Missense Variant in LHX4 in Three Children with Multiple Pituitary Hormone Deficiency Belonging to Two Unrelated Families and Contribution of Additional GLI2 and IGFR1 Variant	Department of Woman and Child, Department of Precision Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences	10.3390/children12030364
CKD in Bardet-Biedl Syndrome: Evidence Supporting Multifactorial Etiology	Department of Translational Medical Sciences, Department of Precision Medicine	10.1016/j.ekir.2024.10.030
Genome-Based Advances in Modeling Renal Ciliopathies and Enhancing Patient Care	Department of Translational Medical Sciences, Department of Precision Medicine	10.1159/000547131
Clinical Efficacy of Selumetinib in Alleviating Neuropathic Pain Associated with Plexiform Neurofibroma: A Case Series	Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Department of Woman Child and of General and Specialist Surgery, Department of Precision Medicine	10.3390/genes16060645
Voiding cystourethrography for the pediatric nephrologist: clinical value, challenges, and areas of debate	Department of Woman, Department of Mathematics and Physics, Department of Precision Medicine	10.1007/s00467-025-06901-3
C-Kit Is Essential for Vascular Smooth Muscle Cell Phenotypic Switch In Vitro and In Vivo After Injury	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.3390/cells14201641
Senolytics rejuvenate aging cardiomyopathy in human cardiac organoids	Department of Experimental Medicine, Department of Precision Medicine	10.1016/j.mad.2024.112007
High Incidence of Isolated Tumor Cells in Sentinel Node Biopsies of Thin Melanomas: A Potential Factor in the Paradoxical Prognosis of Stage IIIA Cutaneous Melanoma?	Department of Mental and Physical Health and Preventive Medicine, Department of Translational Medicine, Department of Advanced Medical and Surgical Sciences, Multidisciplinary Department of Medical-	10.3390/diagnostics15010069

	Surgical and Dental Specialties, Department of Precision Medicine	

B4.7 Incrementare e razionalizzare le banche dati e le piattaforme (R3.S2).
Indicatore: Utilizzo piattaforme di ricerca (Incities, Scopus, Scival e Professional Research) e rafforzamento piattaforme banche dati e nuove piattaforme. Numero di accessi (R3.52.123).

Nel 2025 è stata ulteriormente potenziata l'attività di aggiornamento delle banche dati curate dal DIMEP, nonché delle Banche dati curate dall'Amministrazione centrale. Esse sono state aggiornate da personale docente/ricercatore (abilitato all'accesso e all'editing) sulla base dei dati ottenuti relativamente a: Mobilità docenti in uscita Mobilità docenti e ricercatori in ingresso; Grandi attrezzature; Trials Clinici; Accordi CRC e Biobanche; Attività di formazione continua; Attività di educazione continua in medicina; Public engagement; Progetti di ricerca; Società partecipate e spin-off; Eventi Esterni; Eventi Ateneo; Orientamento e Collaborazioni con le scuole.

Piattaforme IRIS, SCIVAL, Criterium e Research Professional

Va, inoltre, sottolineato che, grazie all'attenzione del DIMEP all'implementazione delle banche dati Istituzionali, erano stati risolti già negli anni precedenti, a partire dalla raccolta dei prodotti per la VQR3 e VQR4, molti dei conflitti presenti in IRIS. Ancora, va sottolineata l'attenzione crescente dei Docenti/Ricercatori del DIMEP per la piattaforma Scival, che viene costantemente utilizzata dai Membri della Commissione Dipartimentale per la Qualità della Ricerca per monitorare l'attività scientifica dipartimentale. Inoltre, i membri della Commissione provvedono, attraverso incontri 'dedicati', ad istruire i Ricercatori neo-reclutati, i Dottorandi e quanti ne facciano esplicita richiesta sull'utilizzo e le potenzialità del 'tool' nella ricerca scientifica. Tali azioni sono di rilievo, poiché ad oggi si registra un significativo incremento nel numero dei Docenti/Ricercatori che utilizzano in piena autonomia la piattaforma. Va ancora annoverata l'utilizzazione della piattaforma CRITERIUM. Il Tavolo tecnico per la Ricerca e TM dipartimentale, già agli inizi del 2024 ha sensibilizzato la comunità dei propri ricercatori verso le novità introdotte da tale piattaforma. Dal novembre 2024 e fino a conclusione della raccolta dati per la VQR4 (febbraio 2025), il DIMEP ha adottato la piattaforma "Criterium" come supporto alle procedure di selezione dei prodotti della ricerca da conferire per la VQR4. Per quanto concerne il tool Research Professional, va ancora una volta segnalato lo scarso utilizzo di tale strumento da parte dei Docenti/Ricercatori del DIMEP (con una media di circa 100 accessi/anno). Sebbene la profilazione del tool corrisponda ai 'topics' di ricerca dei Docenti/Ricercatori, vanno rilevate alcune criticità. La prima riguarda l'accreditamento alla piattaforma dei Docenti del Dipartimento (un numero cospicuo di Docenti/Ricercatori non risulta ancora accreditato). L'altra riguarda la formazione sul tool per i Docenti/Ricercatori neo-reclutati a partire dal 2017, poiché dal giugno di quell'anno non sono stati organizzati ulteriori corsi di formazione. E' auspicabile, quindi l'accreditamento di tutti i Docenti/Ricercatori alla piattaforma (ed il Dipartimento si e' già adoperando in tal senso, attraverso processi di sensibilizzazione); la programmazione, in accordo con gli Uffici centrali, di nuove tornate di formazione per l'utilizzazione del tool, dedicate ai neo-reclutati ed ai ricercatori più giovani. Per quanto concerne i dati di consultazione delle banche dati per utenza di Ateneo, si conta oltre il milione di accessi (comprensivo di visite, ricerche, download) a tutte le banche dati. Volendo considerare un accesso più ristretto, limitato a quelle scientifiche e citazionali, siamo nell'ordine dei 300.000 accessi totali per il 2025 e verosimilmente di **circa 20.000 accessi/anno**. per ciascun Dipartimento. **Tale valore è comunque esclusivamente indicativo, derivando dalla media di tutti i Dipartimenti e potrebbe rappresentare una sottostima del valore reale.**

B4.10 Incrementare il numero di visiting researcher in ingresso (12.S2).
Indicatore: Aumento del numero di visiting researcher dall'estero (anno 2025) (12.52.18) (anno T rispetto ad anno T-1).

La tabella sottostante riporta l'elenco dei Visiting Professors/Researchers ospitati da Docenti del DIMEP nel 2025.

COGNOME	NOME	REFERENTE	POSIZIONE	ENTE DI PROVENIENZA	DATA INZIO PERIODO
Xu	**Ren**	**DI DONATO Marzia (702683)**	**Visiting Professor**	**Cancer Biology Division, Department of Radiation Oncology, University of Arkansas, Fayetteville (US)**	**02/12/25**

COGNOME	NOME	REFERENTE	POSIZIONE	ENTE DI PROVENIENZA	DATA INZIO PERIODO
Amler	Evzen	CARAGLIA Michele (059142)	Visiting Professor	Second Faculty of Medicine, Charles University, Prague (CZ)	03/11/25
Avierin	Dmytro	DI DONATO Marzia (702683)	Visiting Researcher	Department of Solid Tumor Chemotherapy e Medical Oncologist, City Clinical Hospital, Dnipro (UA)	30/10/25
Diederich	Marc	ALTUCCI Lucia (057968)	Visiting Professor	College of Pharmacy, Seoul National University, Seoul (KR)	10/10/25
Verderio Edwards	Elisabetta	CARAGLIA Michele (059142)	Visiting Professor	School of Science and Technology, Nottingham Trent Univesity, Nottingham (GB)	06/10/25
Desaubry	Laurent	ALTUCCI Lucia (057968)	Visiting Professor	CNRS research director (DR2), University of Strasbourg, Strasbourg (FR)	09/07/25
Ali	Sohaib	BALESTRIERI Maria Luisa (058528)	Visiting Researcher	IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano (IT)	06/03/25

Il numero di Visiting Researchers in ingresso è superiore a quello del 2024 (7 nel 2025 *vs* 5 nel 2024).
L'INDICATORE È SICURAMENTE IN CRESCITA.

La tabella che segue riporta i Visiting Professors/Researchers ospitati da Docenti del DIMEP nel 2024.

COGNOME	NOME	REFERENTE	POSIZIONE	ENTE DI PROVENIENZA	DATA INIZIO PERIODO
Stancu	Ana Maria Damian	DI DONATO Marzia (702683)	Visiting Professor	Muntenia Nord Hospital, Piteti, Romania; Mioveni City Hospital, Mioveni, Romania (RO)	17/12/24
Garg	Parth	BALESTRIERI Maria Luisa (058528)	Visiting Researcher	Department Of Community Mediacine, Kasturba Medical College, Mangalore (IN)	02/12/24
Figueiroa	Raissa	ALTUCCI Lucia (057968)	Visiting Professor	Department of Immunology Hohenheim - University of Hohenheim (DE)	10/10/24
Amler	Evan	CARAGLIA Michele (059142)	Visiting Professor	Charles University - Praga (CZ)	06/05/24
Iavarone	Antonio	CARAGLIA Michele (059142)	Visiting Professor	Sylvester Comprehensive Cancer Center (US)	02/05/24

LABORATORI DI RICERCA

Il Dipartimento si è dotato nel corso degli anni di alcune grandi apparecchiature d'interesse comune che sono completamente operative a tutt'oggi e che sono elencate in una sezione successiva.
Di seguito, si riportano, invece, le attrezzature di cui alcuni laboratori sono dotati.

Molecular Biology Laboratory (Laboratorio di Biologia Molecolare); Edificio 3, piano terra, Via S. Pansini 5, distribuito in 3 locali Responsabile scientifico: prof F. Ciardiello; Responsabile sicurezza: dott. Concetta Tuccillo	Il laboratorio è attrezzato per le comuni tecniche di Biochimica e Biologia molecolare quali elettroforesi, immunoblot, cromatografia e di strumentazione per microscopia in campo chiaro e in fluorescenza. Sono presenti: Alimentatori ad alta tensione Celle elettroforetiche Spettrofotometri Microscopi a luce trasmessa e fluorescenza ChemiDoc™ Imaging Systems (Bio-Rad) QuantStudio Real-Time PCR and digital PCR Systems (Thermo Fisher Scientific)
Cell culture lab (Laboratorio di colture cellulari); Edificio 3, piano terra, Via S. Pansini 5, 1 locale Responsabile scientifico: prof F. Ciardiello; Responsabile sicurezza: dott. Concetta Tuccillo	Si eseguono colture cellulari primarie ed immortalizzate; colture in 3D e generazione di organoidi. Il laboratorio dispone di: cappe a flusso laminare incubatori a CO2 microscopi per l'osservazione di routine celle sterili termostatate gentleMACS™ Octo Dissociator (Miltenyi Biotec)
Biochemistry laboratory (Laboratorio di Biochimica) Edificio 3, piano terra, Via S. Pansini 5 Responsabile scientifico: prof F. Ciardiello; Responsabile sicurezza: dott. Concetta Tuccillo	Il laboratorio è attrezzato essenzialmente per le tecniche di Biochimica come dosaggi enzimatici e colorimetrici Sono presenti: Alimentatori ad alta tensione Celle elettroforetiche Spettrofotometri Microscopi a luce trasmessa e fluorescenza
Flow Cytometry and Molecular Characterization of Immune Responses and NGS (Citofluorimetria ed Analisi Molecolare della Risposta Immune e Next Generation Sequencing) Edificio 3, piano terra, Via S. Pansini 5 Responsabile scientifico: prof. F. Ciardiello; Responsabile sicurezza: dott. Concetta Tuccillo	Il laboratorio è dotato di tutte le più moderne tecnologie impiegate per il monitoraggio della risposta immune e lo studio delle patologie autoimmuni. Inoltre, il laboratorio dispone di una moderna stazione per il sequenziamento degli acidi nucleici tra i quali: Ion Torrent Next generation sequencing (NGS) Thermo Fisher Scientific Citofluorimetro a flusso BD Accuri™ C6 Plus (BD Biosciences) Citofluorimetro a flusso BDLSR-Fortessa™ (BD Biosciences)
Cell Signalling laboratory (Laboratorio per lo studio della trasduzione del segnale) Complesso di S. Andrea delle Dame, Via L. De Crecchio 7, 3° piano	Il laboratorio è attrezzato per le comuni tecniche di biochimica e biologia molecolare quali elettroforesi, immunoblot, cromatografia e di strumentazione per microscopia in campo chiaro e in fluorescenza, per l'identificazione, la purificazione e l'analisi dell'attività biologica di proteine coinvolte nella trasduzione dei segnali. Sono presenti:

Responsabili scientifici: prof A. Migliaccio e G. Castoria; Responsabili sicurezza: Prof. ssa Pia Giovannelli e Marzia Di Donato	alimentatori ad alta tensione; celle elettroforetiche e Trans-blot devices; spettrofotometro UV-Vis a alta definizione Varian CARY 50; incubatori per la crescita e la coltura di linee cellulari eucariotiche ed incubatori termoregolati. Sistemi di stoccaggio di di cellule primarie e linee cellulari; lettore di micropiastre Perkin-Elmer Enspire; 2 stazioni di microscopia a luce trasmessa e fluorescenza LEICA dotati di telecamere digitali e softwares per l'acquisizione di immagini; sistema di microscopia confocale MICA-Leica; Nanosight NS300 e Sistema OHAUS FRONTIER 5718R per la preparazione e la raccolta di esosomi.
Epigenetics Laboratory (Laboratorio di Epigenetica) Complesso di S. Andrea delle Dame, Via L. De Crecchio 7, 3° piano Responsabili scientifici: prof L. Altucci Responsabile sicurezza: Prof.ssa L. Altucci e Prof.ssa A. Nebbioso.	Il laboratorio è dedicato ad analisi "high-throughput" delle modificazioni epigenetiche in linee cellulari e cellule da pazienti oncologici e per lo studio degli effetti dei farmaci che modificano l'epi-genoma/epi-drugs. Il laboratorio dispone di: Strumentazione per la dissezione tissutale e l'isolamento di cellule. Lettore di micro-piastre Citation 5. 3 citofluorimetri (BD FacScan; BD Fortessa e BD FACS Celesta 3). Sonicatore COVARIS. SeaHorse. Robot TECAN EVOWARE.
Medical Genetics Laboratory (Laboratorio di Genetica Medica) Complesso di S. Andrea delle Dame, Via L. De Crecchio 7, 3° piano Responsabili scientifici: prof V. Nigro; Responsabili sicurezza: Prof. Vincenzo Nigro e Prof. Giulio Piluso.	Il laboratorio di Genetica Medica è attrezzato per il sequenziamento degli acidi nucleici e il rilevamento dei polimorfismi e delle mutazioni di interesse medico, nonché per l'identificazione di geni-malattia. A questo proposito, in aggiunta alla comune strumentazione impiegata in Biologia molecolare il laboratorio è dotato di: • Analizzatore e Sequenziatore Sanger DNA (elettroforesi capillare ABI3130XL; Applied Biosystems) • Sequenziatore di nuova generazione NextSeq500; ILLUMINA • Centrifuga 5417c; Eppendorf • Centrifuga 5804; Eppendorf • Apparecchi per PCR; • 2 PCR 9700; Applied Biosystems • 1 PCR PT200; MJ Research • 1 One Gradient; Euroclone • 2 Nexus; Eppendorf • 1 Surecycler 8800; Agilent • 2 Thermomixer; Eppendorf • 2 Cappe a flusso laminare; 2 Bio Air Instruments • Stazione di pipettaggio EpMotion 5070; Eppendorf • Stazione di pipettaggio EpMotion 5075; Eppendorf • 2 StazionI automaticHE di preparazione Campioni per NGS MAGNIS NGS Prep System. • Sequenziatore NovaSeq6000. • Sequenziatore Long Read PromethiOn Oxford Nanopore Technologies • Strumentazione BioNano per Optical genome Mapping
Biochemistry Laboratory 1 (Laboratorio di Biochimica 1) Complesso di S. Andrea delle Dame, Via L. De Crecchio 7, 2° piano	I 3 laboratori di Biochimica e Biofisica sono dotati di una strumentazione completa per l'esecuzione della maggior parte delle tecniche di Biochimica e Biologia Molecolare, finalizzate alla caratterizzazione e isolamento di proteine e allo studio delle loro modificazioni post-traduzionale, allo studio delle interazioni proteina-proteina, e proteina-acidi nucleici. Esiste inoltre un gruppo con una specifica competenza nello studio dei miRNA e dei long non-coding RNAs diretto

Responsabili scientifici: Prof M. Caraglia; Responsabile sicurezza: Prof. G. Misso	dal Prof. Caraglia e per lo studio della struttura delle proteine e di piccole molecole di interesse farmacologico. Tra le varie apparecchiature sono presenti: • Analizzatore di immagini Bio-Rad ChemiDoc™ XRS+ System • Spettrofotometro per micropiastre iMark Microplate Absorbance Reader • Conta cellule automatico Cellometer® Auto 1000 Spec Sheet • Microscopio Nikon Eclipse TS100 • Elettroporatore Invitrogen Neon transfection system • Sequenziatore Applied Biosystems 3500 Genetic Analyzer • Applied Biosystems ViiA™ 7 Real-Time PCR System • UltraHPLC Thermo scientific mod. ultimate3000 • Spettrometro di massa Thermo scientific mod. LTQ XL • Spettropolarimetro Perkin Elmer J810 • Alba FLIM-Microscopio Confocale ISS • Centrifuga Beckman Avanti J-30 • Citofluorimetro BD-FACScalibur • Spettrofotometro NanoDrop 1000 • Sistema HPLC Beckman
Biochemistry Laboratory 2 (Laboratorio di Biochimica 2) Complesso di S. Andrea delle Dame, Via L. De Crecchio 7, 2° piano	
Responsabile scientifico: Prof.ssa A. Borriello; Responsabile sicurezza: Prof. A. Borriello	
Biochemistry Laboratory 3 (Laboratorio di Biochimica 3) Complesso di S. Andrea delle Dame, Via L. De Crecchio 7, 2° piano	
Prof I. Sirangelo Responsabile sicurezza: Prof. V. Gentile	

ELENCO GRANDI APPARECCHIATURE.

Il Dipartimento si è dotato nel corso degli anni di alcune grandi apparecchiature d'interesse comune che sono completamente operative a tutt'oggi.

Grandi Apparecchiature

TIPOLOGIA	ANNO DI ATTIVAZIONE	Descrizione
Stazione robotica di automazione con lettore	2013	Stazione di robotica in grado di aspirare/dispensare volumi sia con puntali monouso che fissi senza intervento dell'operatore tramite testa automatica. Il dispositivo di automazione è fornito di possibilità di agitazione con possibilità di dispensare/aspirare durante la fase di agitazione. Il sistema consente la completa automazione delle principali procedure di screening su librerie di composti e/o cellule eseguite in modalità 'high-throughput' ed è associato a lettore di micro-piastre integrato, per piastre da 6 a 1536 pozzetti, dotato di possibilità di agitazione e dei moduli di assorbanza, fluorescenza (top/bottom), luminescenza, fluorescenza polarizzata, fluorescenza a tempo risolto, FRET, HTRF, ALPHA screen (con compensazione della temperatura), ALPHA-lisa
Genetic Analyzer 3500 sequenziatore di geni a 8 canali (Life Technology)	2013	L'apparato consente di sequenziare geni con alta sensibilità e rapidità di esecuzione.
Real time VIIA7 PCR Apparatus	2013	Apparecchiatura di nuova generazione per real time PCR con possibilità di effettuare micro-array a bassa densità.
LEICA DMIRB -Microscopio a fluorescenza-Contrasto di fase	2017	Microscopio a fluorescenza/contrasto di fase LEICA DMIRB con camera Leica DFC450C. Lampada a mercurio e obiettivi 10x, 20x, 40x hcl fluotar e 63x fluotar
Leica DMIRB Inverted Leica DMLB Modulation Contrast Microscope	2004	Microscopio a fluorescenza Leica DMLB equipaggiato con lampada a mercurio, obiettivi hcx pl fluotar 40x, hcx pl apo 63x,10x, 20x, 100x. Camera Leica dfc 365 fx collegata ad un pc software Leica Suite dedicato.
Cytation 5 - lettore di immagini	2015	un sistema integrato e configurabile che combina la microscopia automatica digitale con le classiche letture multi-mode così da fornire sia informazioni fenotipiche cellulari sia dati quantitativi pozzetto per pozzetto.

piattaforma per sequenziamento del DNA	2015	Apparecchiatura per acquisire informazioni genetiche contenute nel DNA
PCR Real Time	2009	Modulo CFX96 PCR Real time Reaction cod. 18485096
Sistema di rilevazione di chemiolumimescenza	2011	System Chemidoc XRS+Image Lab completo di pc dedicato e monitor 22"
Citoflurimetro a flusso	2015	CITOFLUORIMETRO DA BANCO
Citofluorimetro a flusso	2016	FACS BD ACCURI tm C6
Stazione di microscopia in time lapse	2015	STAZIONE TIME LAPSE TIE
Multimode Plate reaader	2017	APPARECCHIATURA EnSPire PERKIN-ELMER
Spettrometro di Massa	2017	SISTEMA LC-MS A TRAPPOLA IONICA CON SPETTROMETRO DI MASSA
LETTORE DI IMMAGINI	2015	CYTATION 5 LETTORE DI IMAGING (BIOTEK)
Sequenziatore di acidi Nucleici	2016	AB 3130 GENETIC ANALYZER REFURBISHED
Sistema di risonanza magnetica nucleare	2009	SISTEMA MRI A MAGNETE APERTO MODELLO G SCAN MATRICOLA 5084
Ecografo a colori	2012	Sistema Ecografico H19 Hitachi Medical Corp - composto da un ecografo colore piattaforma; un monitor 15' MT24-S1; una stampante termica sony UP-895M
Apparecchio Radiografico	2011	APP. SIRONA ORTHOPHOS XG PLUS DS CEPH
Scanner PET SYSTEM Completo di accessori	2009	Lo scanner Inveon PET fornisce immagini di alta qualità e flessibilità applicativa. La perfetta integrazione con il sistema multimodale Inveon rende anche uno degli scanner PET più versatili oggi disponibili.
BD FACS Celesta™ 3 -	2020	Citofluorimetro analizzatore da banco ad elevate prestazioni
Pyro Mark Q24 MDx	2020	Sistema per il rilevamento dei cambiamenti in posizioni variabili del DNA
A99833 OPTIMA XE 90- Beckman Coulter	2020	Ultracentrifuga da pavimento accessoriata e completa di rotori.
M220 FOCUSED-ULTRASONICATOR	2020	Ultrasonicatore Covaris per lisi cellulare (mammifero, batteri, lieviti), estrazione di cfDNA dal plasma, estrazione di DNA.
Evos M5000 Imaging System	2020	microscopio da banco rovesciato digitale integrato per la fluorescenza

		in 4 canali, la luce trasmessa e l'imaging; completo di accessori, (AMEP 4696-OBJ FLUOR 100X OIL, 1.28/0.21; AMEP4922 OBJ FL 4X LWD 0.13NA/19.7WD; AMEP4652, EVOS LED CUBE/RFP; AMF5000R, EVOS 5000 REFURB)
Stazione di microscopia MICA-Leica	2023	Sistema di acquisizione che unisce l'imaging '*widefield'* e confocale e consente di acquisire immagini di eventi cellulari veloci con una correlazione spazio-temporale assoluta, utilizzando la tecnologia FluoSy.
Nanosight NS300 e Sistema OHAUS FRONTIER 5718R	2023	Sistema per quantificazione di esosomi in campioni biologici e raccolta mediante ultracentrifugazione.
Octet R2 System	2023	Sistema di analisi delle proteine
QuantStudio 7Pro	2023	Real time PCR System
10X Chromium X series and Visium CytAssist	2023	Piattaforma per l'analisi del trascrittoma monocellulare su tessuti dissociate
Zeiss LSM980	2023	Microscopio confocale
PromethION Oxford Nanopore	2023	Scalable long-read sequencing platform
Melody cell-sorter BD	2023	Citofluorimetro
Zeiss microscope – Axiocam 305 color	2023	Stazione di microscopia in campo chiaro e fluorescenza
Incucyte SX5	2024	Live-cell analysis
Microtomo	2024	Sezioni istologiche di tessuto
Modulo di dipensazione di paraffina	2024	Dispensatore automatico
STP250	2024	Processatore automatico di tessuti
Bionano	2025	Strumentazione per Optical Genome Mapping per la rilevazione ad altissima risoluzione di varianti strutturali del genoma.

PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI NEL TRIENNIO 2023/2025

ID	ACRONIMO DEL PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	DOMINIO PROGETTO	DATA PRESENTAZIONE	DATA INIZIO EFFETTIVA	DATA FINE EFFETTIVA	RESPOSNABILE SCIENTIFICO
10792	RIZnF Abbondanza	PRDM2/RIZ proteins: searching for novel therapeutic molecules targeting zinc finger motifs	ATENEO	01/01/24	03/01/24	03/06/24	ABBONDANZA Ciro (056744)
10808	PNRR-MAD-2022-12376723	the longevity associated variant of BPIFB4: a novel tool aganist thrombocytosis and "aspirin resistance" in diabetes	NAZIONALE	08/07/22	20/05/23	19/11/25	ALTUCCI Lucia (057968)
9689	Amoebo-switch	Amoebo-switch	NAZIONALE	20/11/23	30/11/23	30/11/25	ALTUCCI Lucia (057968)
8864	dAlbetes	Federated virtual twins for privacy-preserving personalised outcome prediction of type 2 diabetes treatment	EUROPEO	13/04/23	01/01/24	01/01/29	ALTUCCI Lucia (057968)
7306	Epi-MET	Titolo del progetto: Epi- MET - Funzionalizzazione delle aberrazioni (epi)genomiche nei tumori metastatici	NAZIONALE	13/05/22	01/11/23	01/03/26	ALTUCCI Lucia (057968)
9828	PNRR-MCNT1-2023-12377530	Transferring healthy longevity recombinant protein to counteract sepsis-associated immune and endothelial vascular dysfunction	NAZIONALE	07/07/23	01/09/24	01/09/26	ALTUCCI Lucia (057968)
4182	NABUCCO	NUovi fArmaci e Biomarkers di risposta e resistenza farmaCologica nel Cancro del colon rettO.	NAZIONALE	12/11/19	01/12/24	30/11/27	ALTUCCI Lucia (057968)
9289	Fuelmilk	Functionalized buffalo milk with a One-health approach: from animal precision feeding to cardiometabolic risk prevention in type 2 diabetes	NAZIONALE	31/03/22	12/10/23	28/02/26	BALESTRIERI Maria Luisa (058528)

10810	FORMULAMI	FORmulazione di Mangimi di precisione per la creazione di diete personalizzate e prodUzione di prodotti animaLi funzionalizzati, utili nella prevenzione di pAtologie MetabolIche	NAZIONALE	11/05/22	01/12/23	01/12/26	BALESTRIERI Maria Luisa (058528)
10812	FORAC	Validazione di tecniche di allevamento sostenibili per la produzione e caratterizzazione dei FORmaggi dell'Alto Casertano	REGIONALE	20/10/22	12/02/24	12/02/26	BALESTRIERI Maria Luisa (058528)
8262	PRIN2022_Banfi	Transcriptome atlas at single cell level across the main phases of photoreceptor degeneration in Retinitis Pigmentosa	NAZIONALE	31/03/22	01/09/23	01/12/25	BANFI Sandro (059409)
8263	PRIN2022_PNRR_Banfi	Ciliopathies: OMICS-based dissection of specific pathophysiological events	NAZIONALE	30/11/22	01/12/23	30/11/25	BANFI Sandro (059409)
9829	AMORE in fase di creazione CUP/UPB	Studio delle A lterazioni epigenetiche e M etab O liche nell'adenoca R cinoma pancr E atico	NAZIONALE	23/10/23	02/01/24	02/01/25	BENEDETTI Rosaria (703251)
10805	umen	Unveiling the metabolic and epigenetic signature of neuroendocrine prostate cancer	NAZIONALE	29/02/24	25/07/24	25/10/25	BENEDETTI Rosaria (703251)
10807	MEDUSA	Epigenetics and Histone demetylase activity in Medullobastoma and CLL	NAZIONALE	20/03/24	19/08/24	19/11/25	BENEDETTI Rosaria (703251)
9688	SINE_MITO	Sirtuin Inhibitors as New Mitocans	NAZIONALE	30/03/22	18/10/23	18/10/24	CARAFA Vincenzo (702280)

9687	METAFATE	Impact of AcetylCoA METAbolism on cell FATE determination during embryo development	NAZIONALE	29/11/22	30/11/23	30/11/25	CARAFA Vincenzo (702280)
7305	EPIGENIUS-SARS-CoV-2	Basi (EPI)GENetiche virali e dell'ospIte di sUScettibilità alla infezione da SARS-CoV-2	REGIONALE	08/02/22	02/01/23	30/09/23	CARAGLIA Michele (059142)
7170	PRIN caraglia2022	Modeling Cushing's disease in zebrafish: xenograft of ACTH-secreting tumor cells in a biosensor transgenic line for glucocorticoid activity	NAZIONALE	29/03/22	20/09/23	20/09/25	CARAGLIA Michele (059142)
8128	spiraGLIO	Strategie innovative basate sulla veicolazione di microRna in nanovettori teranostici per il suPeramento della chemIoResistenzA nel GLIOblastom	REGIONALE	16/09/22	01/06/25	01/06/26	CARAGLIA Michele (059142)
9685	DEFT= ABILE Drug rEpurposing to Fight highly challenging Tumors	Drug repositioning as a safer and sustainable way to fight hard-to-treat cancers	NAZIONALE	02/11/22	01/02/24	01/02/26	CASTORIA Gabriella (057311)
8769	ENDOTARGET	Project: 101095084 — ENDOTARGET	EUROPEO	10/10/22	01/01/23	01/01/26	CICCIA Francesco (071135)
9864	ENDOTARGET_CICCIA	ENDOTARGET	EUROPEO	20/04/22	01/01/23	01/01/27	CICCIA Francesco (071135)
9861	TRANSIT_CICCIA	TRANSIT	NAZIONALE	20/11/22	30/11/23	30/11/25	CICCIA Francesco (071135)
9860	MULTIPATH_CICCIA	MULTIPATH	NAZIONALE	30/11/22	30/11/23	30/11/25	CICCIA Francesco (071135)
11410	IMPRINTSS	Identification of Molecular Pathways predictive of Rapid progression and INnovative Therapies in early Systemic Sclerosis	REGIONALE	01/01/23	01/06/25	01/06/27	CICCIA Francesco (071135)

9355	replace	Gastruloids: an animal-free model to predict developmental toxicity of medicinals.	NAZIONALE	30/11/22	15/12/23	15/12/25	COBELLIS Gilda (058743)
11442	TEC-RARE	Piattaforme biotecnologiche innovative per lo studio delle malattie rare	REGIONALE	17/06/25	01/07/25	01/07/27	COBELLIS Gilda (058743)
9699	STOP-MPS_PNRR_PRIN2022_Conte	STOP-MPS-Selective pharmacological inhibitors of HDAC6 as novel Therapeutic Option for CNS Pathology in MucoPolysaccharidosiS type IIIA	NAZIONALE	28/11/22	01/11/24	01/11/26	CONTE Mariarosaria (701615)
11411	PNRR-MCNT2-2023-12377829 CUOMO	Early diagnosis of lung and gastrointestinal involvement in Systemic Sclerosis: a new model of Multiparametric Ultrasound evaluation	NAZIONALE	20/04/24	31/08/24	31/08/28	CUOMO Giovanna (058959)
11286	InGRADE	Integrating GasD-RIPK3 and RPR in predicting Acute Decompensation (InGRADE): training and validation of a multivariable model predicting short-term acute decompensation event requiring hospitalization in non-acute decompensating cirrhotic patients	ATENEO	25/07/25	01/09/25	01/03/26	DALLIO MARCELLO (708631)
11409	EPI-GERAS	EPIGENETICS-SENSITIVE BIOMARKERS OF INFLAMMAGING FROM HEALTHY TO HEART FAILUREDISEASE	NAZIONALE	02/11/23	10/10/24	10/10/25	de NIGRIS Filomena (058860)
11384	Pre -Sarc	Modelli PREclinici su CHIP per il trattamento personalizzato dei SARComi rari	REGIONALE	02/11/23	01/06/25	01/06/27	de NIGRIS Filomena (058860)

9725	NEO-CAVE DELLA CORTE	“Neo-immune lung project: biomarkers from early stages non small cell lung cancer (NSCLC)”	ATENEO	08/07/22	01/09/23	30/04/24	DELLA CORTE Carminia Maria (703180)
9732	KTRmiRseq - Della Corte	A retrospective approach to the immune and miRNA profiling in kidney transplant recipients with cancer	NAZIONALE	31/03/22	05/10/23	05/10/25	DELLA CORTE Carminia Maria (703180)
9733	LUNG INNOVA DIAGNOSTIC	SviLUppo di un modello basato sulla combinazione di machine learNinG e INNOVAzioni DIAGNOSTICHe cliniche per il riconoscimento precoce e la localizzazione dei carcinomi polmonari rari.	REGIONALE	14/06/23	01/09/23	01/09/24	DI DOMENICO Marina (055167)
10811	ENDOCARE	Bioactive compounds-loaded nanocarriers for the prevention of vascular and blood brain barrier dysfunctions	NAZIONALE	29/11/22	01/12/23	28/02/26	D'ONOFRIO NUNZIA (703018)
11302	CROHNOS	Second-line advanced therapy in Crohn’s disease: real-life effectiveness and resolution of first-line suboptimal control indicators (CROHNOS – CROHN therapy Observational Study)	NAZIONALE	22/01/25	22/05/25	22/11/27	FEDERICO Alessandro (058961)
11287	INSINERGIA	Valutazione dell’esposizione di popolazione agli inquinanti organici persistenti, metalli e PFAS ed effetti sanitari, con particolare riferimento alle popolazioni più suscettibili	NAZIONALE	07/07/23	27/03/25	27/03/28	FEDERICO Alessandro (058961)
9696	PRIN GRAVINA - P2022C5KBT	Resolution of inflammation in colon cancer: impact on cancer cells and tumor microenvironment	NAZIONALE	01/11/22	30/11/23	30/11/25	GRAVINA Antonietta Gerarda (700125)

10803	Sjogreen syndrome	Exploring the effects of a nutraceutical supplement containing plant derived extracellular vesicles in primary Sjrogen syndrome: an in vivo and in vitro study	NAZIONALE	30/11/22	14/07/23	14/07/25	LIAKOULI Vasiliki (075495)
9862	PRIN_LIAKOULI	EXPLORING THE EFFECTS OF NUTRACEUTICAL SUPPLEMENT CONTAINING PLANT IN SJOGREN SYNDROME	NAZIONALE	30/11/22	30/11/23	30/11/25	LIAKOULI Vasiliki (075495)
9863	PNRR.PRIN2022.LiakouliV	MONOCLONAL ANTIBODIES LPA1	NAZIONALE	30/11/22	30/11/23	30/11/25	LIAKOULI Vasiliki (075495)
10802	LPA1R	DEVELOPMENT OF MONOCLONAL ANTIBODIES TARGETING LPA1 RECEPTOR TO COUNTERACT THE FIBROTIC PROCESS IN SYSTEMIC SCLEROSIS PATIENTS.	NAZIONALE	30/11/22	01/12/23	01/12/25	LIAKOULI Vasiliki (075495)
11445	pSS_EVs	Exploring the effects of a nutraceutical supplement containing plant derived extracellular vesicles in primary Sjrogen syndrome: an in vivo and in vitro study	NAZIONALE	30/11/22	01/12/23	01/12/25	LIAKOULI Vasiliki (075495)
11444	mAb-LPA1-R	DEVELOPMENT OF MONOCLONAL ANTIBODIES TARGETING LPA1 RECEPTOR TO COUNTERACT THE FIBROTIC PROCESS IN SYSTEMIC SCLEROSIS PATIENTS.	NAZIONALE	30/11/22	01/12/23	01/12/25	LIAKOULI Vasiliki (075495)

11443	PNRR-MCNT2_Liakouli	Early recognition of progressive lung fibrosis in systemic rheumatic diseases:a characterization of the pulmonary environment through extracellular vesicles, advanced and functional imaging	NAZIONALE	16/05/23	31/08/24	31/08/26	LIAKOULI Vasiliki (075495)
9865	MYTHOS STUDY_MAURO	MYTHOS STUDY	ATENEO	01/09/22	01/09/23	01/05/24	MAURO DANIELE (708991)
10804	***	The role and characterization of circulating microvesicles as early predictors of development of autoimmune rheumatic diseases	NAZIONALE	30/03/22	01/10/23	01/10/25	MAURO DANIELE (708991)
9859	PRINN_MAURO	the role and characterization of circulating microvesicles as early predictors of development of autoimmune reumatic diseases	NAZIONALE	22/11/22	30/11/23	30/11/25	MAURO DANIELE (708991)
10882	DARIA	DECONVOLUZIONE AI-DRIVEN DI POPOLAZIONI DI PROGENITORI CHEMIO-RESISTENTI NELLA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA	NAZIONALE	19/02/25	09/05/25	09/11/25	MEGCHELENBRINK Wouter Leonard (067199)
9722	PRIN MISSO	Versatile lOaded Thera pAtch for Wound Skin Infections	NAZIONALE	29/11/22	28/09/23	28/09/25	MISSO Gabriella (701956)
9739	RET NSCLC - PRIN MORGILLO	Dissecting mechanisms of resistance to new generation selective RET inhibitors in NSCLC	NAZIONALE	30/11/22	02/11/23	02/11/25	MORGILLO Floriana (059379)

10791	PNRR-MAD-2022-12376934 (MORLEO)	Systematic reclassification of Variants of Unknown Significance in cancer-predisposing genes through machine learning applied to CRISPR based functional screens	NAZIONALE	01/07/22	20/05/23	19/11/25	MORLEO Manuela Anna (078446)
9691	DEVELOP	Dissecting epigenome in viralassociated oral oncopathogenesis	NAZIONALE	21/12/22	02/05/23	02/11/25	NEBBIOSO Angela (900652)
8364	Epi-GA	Targeting epigenetico contro il carcinoma gastrico	NAZIONALE	31/01/23	01/11/24	01/11/27	NEBBIOSO Angela (900652)
9682	PNRR_PRIN2022_NEBBIOSO	TACSI Driver: a multitasks platform to guide the Target identification, Assessment of the binding, Collection of natural products from waste, Synthesis of derivatives, and In vitro/In vivo polypharmacological profile evaluation of bioactive compounds.	NAZIONALE	28/11/22	01/11/24	01/11/26	NEBBIOSO Angela (900652)
11427	ERDERA	EUROPEAN RARE DISEASE RESEARCH ALLIANCE	INTERNAZIONALE	01/09/23	01/09/24	01/09/31	NIGRO Vincenzo (056745)
11142	MARADONA	MAlattie RAre Diagnosticate e nON diAgnosticate in ambito neurologico, muscolo-scheletrico e immunitario: dalla diagnosi genetica innovativa ai modelli malattia e alla sperimentazione terapeutica preclinica	REGIONALE	30/09/24	01/07/25	30/06/27	NIGRO Vincenzo (056745)

9643	PRIN2022_Nigro	The Undiagnosed diseases Program: molecular characterization of unsolved patients and functional characterization of new genes	NAZIONALE	31/03/22	01/11/23	01/12/25	NIGRO Vincenzo (056745)
9623	DEEPEST	Digging into rEversible and irreversible ElectroPoration: in vitro and in silico multiphysical analyses on cEll modelS for cancer Treatment	NAZIONALE	30/03/22	28/09/23	28/09/25	SAPIO Luigi (703306)
9245	LANCELOT - Torella	A Molecular newborn screening of treatable conditions	NAZIONALE	30/11/22	01/11/23	01/10/25	TORELLA Annalaura (701977)
7167	ZAPPAVIGNA PRIN 2022	Target cancer stem cells by exploiting ncRNAs regulating metabolic pathways to improve therapy outcome in lung cancer	NAZIONALE	29/03/22	18/09/23	-	ZAPPAVIGNA Silvia (702627)
10763	PROMINENT	Personalised Rna-Oriented MedIciNE in Italy: Novel Therapeutics	NAZIONALE	26/01/24	07/08/24	06/11/25	ZAPPAVIGNA Silvia (702627)
11450	IMPACT-113b	Innovation in Medicine for PersonAlized Care and Therapies (The Southern technopole for Personalized Medicine)	NAZIONALE	30/06/25	01/06/26	01/06/28	BENEDETTI Rosaria (703251)
11448	GOAL	Targeting epigenetico di precisione dei meccanismi oncogenici in tumori a prognosi sfavorevole	NAZIONALE	14/05/25	01/06/26	01/06/29	ALTUCCI Lucia (057968)

PROGETTI DI RICERCA PRESENTATI E/O FINANZIATI NEL TRIENNIO 2023/2025

ID	ACRONIMO DEL PROGETTO	TITOLO DEL PROGETTO	DOMINIO PROGETTO	STATO DEL PROGETTO	DATA PRESENTAZIONE	DATA INIZIO EFFETTIVA	DATA FINE EFFETTIVA	RESPOSNABILE SCIENTIFICO
10792	RIZnF Abbondanza	PRDM2/RIZ proteins: searching for novel therapeutic molecules targeting zinc finger motifs	ATENEO	Finanziato	01/01/24	03/01/24	03/06/24	ABBONDANZA Ciro (056744)
9689	Amoebo-switch	Amoebo-switch	NAZIONALE	Finanziato	20/11/23	30/11/23	30/11/25	ALTUCCI Lucia (057968)
8864	dAIbetes	Federated virtual twins for privacy-preserving personalised outcome prediction of type 2 diabetes treatment	EUROPEO	Finanziato	13/04/23	01/01/24	01/01/29	ALTUCCI Lucia (057968)
9828	PNRR-MCNT1-2023-12377530	Transferring healthy longevity recombinant protein to counteract sepsis-associated immune and endothelial vascular dysfunction	NAZIONALE	Finanziato	07/07/23	01/09/24	01/09/26	ALTUCCI Lucia (057968)
10806	NOAH (resubmission)	Advancing novel (EPI)therapeutic approaches to cure CRC (NOAH)	NAZIONALE	Finanziato	08/03/25	01/01/26	01/01/31	ALTUCCI Lucia (057968)
8842	SIRENE	Services for Environment and Health Risk Assessment	EUROPEO	Valutato positivamente ma non finanziato	30/03/23	-	-	ALTUCCI Lucia (057968)
11222	MAESTRO	Multi-Agent Systems for Enhanced CRC Treatment and Observation	EUROPEO	Presentato	29/10/25	-	-	ALTUCCI Lucia (057968)

10464	EPI-BRIDGE (second attempt)	Epigenetics: Transcending barriers between research traditions for maximizing societal outcomes	EUROPEO	Presentato	04/11/24	-	-	ALTUCCI Lucia (057968)
9830	NOAH	Advancing novel (EPI)therapeutic approaches to cure CRC	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	06/03/24	-	-	ALTUCCI Lucia (057968)
11106	HYpoxia/ Pseudohypoxia-Driven Dormancy, Resistance, EMT/ stemness And Metastasis HYPS-DREAM	CDK–RB and UQCRB Targeting to Overcome Hypoxia/Pseudohypoxia-Driven Dormancy, EMT/STEM Plasticity, Metastasis, and Mitochondrial-Dependent Resistance in Cancer	INTERNAZIONALE	Presentato	03/09/25	-	-	ALTUCCI Lucia (057968)
10463	EpImMet-CRC	EpImMet-Cancer	EUROPEO	Valutato positivamente ma non finanziato	27/11/24	-	-	ALTUCCI Lucia (057968)
11377	RNARET	The RNA world in Inherited Retinal Disease	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	18/03/25	-	-	BANFI Sandro (059409)
9829	AMORE	Studio delle A lterazioni epigenetiche e M etab O liche nell'adenoca R cinoma pancr E atico	NAZIONALE	Finanziato	23/10/23	02/01/24	02/01/25	BENEDETTI Rosaria (703251)
10805	umen	Unveiling the metabolic and epigenetic signature of neuroendocrine prostate cancer	NAZIONALE	Finanziato	29/02/24	25/07/24	25/10/25	BENEDETTI Rosaria (703251)

10807	MEDUSA	Epigenetics and Histone demetylase activity in Medullobastoma and CLL	NAZIONALE	Finanziato	20/03/24	19/08/24	19/11/25	BENEDETTI Rosaria (703251)
9686	ADAM_FISA_BENEDETTI	ML and BDA for deconvolving AML heterogeneity and plasticity: pave the way towards patient-centered diagnosis, treatment and monitoring	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	28/09/23	-	-	BENEDETTI Rosaria (703251)
9703	CIRCE_LEVEL UP	CIRCE_LEVEL UP	ATENEO	Approvato internamente	31/07/23	-	-	BENEDETTI Rosaria (703251)
9684	NETCURE	Network Medicine for curing diseases	INTERNAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	27/09/23	-	-	BENEDETTI Rosaria (703251)
11447	OXYSMEB (FIS2024_ADVANCED GRANT)	altered oxygen sensing mechanism impairs metabolic imbalance and shapes cell archytecture and phenotypes: consequences of dysmetabolism of carbon atom source compounds in human diseases	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	18/03/25	-	-	BORRIELLO Adriana (058960)
11446	KiCe (resubmission)	p27Kip1 and centriolar architecture and function: implication for chromosomal instability and ciliogenesis in cancer	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	07/03/25	-	-	BORRIELLO Adriana (058960)

10764	***VHL	NEW INSIGHTS INTO THE FUNCTIONAL AND METABOLIC CONSEQUENCES OF VHL GENE INACTIVATION	INTERNAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	24/01/25	-	-	BORRIELLO Adriana (058960)
10768	KiCe	p27Kip1 and centriolar architecture and function: implication for chromosomal instability and ciliogenesis in cancer	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	08/03/24	-	-	BORRIELLO Adriana (058960)
8843	CORAL	Characterization of the Oncogenic role of RIPKs in Acute Leukaemia	INTERNAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	31/03/23	-	-	CARAFA Vincenzo (702280)
11410	IMPRINTSS	Identification of Molecular Pathways predictive of Rapid progression and INnovative Therapies in early Systemic Sclerosis	REGIONALE	Finanziato	01/01/23	01/06/25	01/06/27	CICCIA Francesco (071135)
11442	TEC-RARE	Piattaforme biotecnologiche innovative per lo studio delle malattie rare	REGIONALE	Finanziato	17/06/25	01/07/25	01/07/27	COBELLIS Gilda (058743)
9700	Southern Italy Scholars 2023_CONTE	Preclinical Significance of HDAC2 and p53-dependent mechanism in right-side colon cance	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	31/03/23	-	-	CONTE Mariarosaria (701615)

11411	PNRR-MCNT2-2023-12377829 CUOMO	Early diagnosis of lung and gastrointestinal involvement in Systemic Sclerosis: a new model of Multiparametric Ultrasound evaluation	NAZIONALE	Finanziato	20/04/24	31/08/24	31/08/28	CUOMO Giovanna (058959)
11286	InGRADE	Integrating GasD-RIPK3 and RPR in predicting Acute Decompensation (InGRADE): training and validation of a multivariable model predicting short-term acute decompensation event requiring hospitalization in non-acute decompensating cirrhotic patients	ATENEO	Finanziato	25/07/25	01/09/25	01/03/26	DALLIO MARCELLO (708631)
11409	EPI-GERAS	EPIGENETICS-SENSITIVE BIOMARKERS OF INFLAMMAGING FROM HEALTHY TO HEART FAILUREDISEASE	NAZIONALE	Finanziato	02/11/23	10/10/24	10/10/25	de NIGRIS Filomena (058860)
11384	Pre -Sarc	Modelli PREclinici su CHIP per il trattamento personalizzato dei SARComi rari	REGIONALE	Finanziato	02/11/23	01/06/25	01/06/27	de NIGRIS Filomena (058860)
9706	CURAMI	Targeting epitanscriptome: a new approach to CURe Acute Myeliod leukemIa	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	31/05/23	-	-	DEL GAUDIO Nunzio (703624)

9733	LUNG INNOVA DIAGNOSTIC	SviLUppo di un modello basato sulla combinazione di machine learNinG e INNOVAzioni DIAGNOSTICHe cliniche per il riconoscimento precoce e la localizzazione dei carcinomi polmonari rari.	REGIONALE	Finanziato	14/06/23	01/09/23	01/09/24	DI DOMENICO Marina (055167)
9734	INNOBRUSENS	Immuno SPR biosensor KIT: SCREENING DELLA BRUCELLA NELL'OTTICA DELLA ONE HEALTH	REGIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	28/07/23	-	-	DI DOMENICO Marina (055167)
9735	EXPERIENCE	EXPosome-related AltERations of Human Tissues and their impact on ChIldhood NeurodevelopmENtal disorders: the "One Health" approachEs	NAZIONALE	Valutato negativamente	06/07/23	-	-	DI DOMENICO Marina (055167)
9062	adam	Adam: Androgens/androgen receptor as drivers of melanoma invasiveness and its immune escape	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	29/06/23	-	-	DI DONATO Marzia (702683)
9740	MIMESIS	MIMESIS: Impairing MICA/B shedding to Inhibit Melanoma racE for metastaSIS	INTERNAZIONALE	Valutato negativamente	27/03/24	-	-	DI DONATO Marzia (702683)

11302	CROHNOS	Second-line advanced therapy in Crohn's disease: real-life effectiveness and resolution of first-line suboptimal control indicators (CROHNOS – CROHN therapy Observational Study)	NAZIONALE	Finanziato	22/01/25	22/05/25	22/11/27	FEDERICO Alessandro (058961)
11287	INSINERGIA	Valutazione dell'esposizione di popolazione agli inquinanti organici persistenti, metalli e PFAS ed effetti sanitari, con particolare riferimento alle popolazioni più suscettibili	NAZIONALE	Finanziato	07/07/23	27/03/25	27/03/28	FEDERICO Alessandro (058961)
9463	tg2	Characterization of the Transglutaminase 2 role as biochemical marker of neuroinflammation in Multiple Sclerosis.	NAZIONALE	Valutato negativamente	02/11/23	-	-	GENTILE Vittorio (056410)
9462	- (AISM2023 Gentile)	Identification and characterization of the Transglutaminase 2 as a possible biochemical marker of neuroinflammation in Multiple Sclerosis.	NAZIONALE	Valutato negativamente	20/04/23	-	-	GENTILE Vittorio (056410)
8365	Role of Sex steroid receptors in Pancreatic cancer	Role of Sex steroid receptors in Pancreatic cancer	INTERNAZIONALE	Presentato	31/01/23	-	-	GIOVANNELLI PIA (701650)

11443	PNRR-MCNT2_Liakouli	Early recognition of progressive lung fibrosis in systemic rheumatic diseases:a characterization of the pulmonary environment through extracellular vesicles, advanced and functional imaging	NAZIONALE	Finanziato	16/05/23	31/08/24	31/08/26	LIAKOULI Vasiliki (075495)
10882	DARIA	DECONVOLUZIONE AI-DRIVEN DI POPOLAZIONI DI PROGENITORI CHEMIO-RESISTENTI NELLA LEUCEMIA MIELOIDE ACUTA	NAZIONALE	Finanziato	19/02/25	09/05/25	09/11/25	MEGCHELENBRINK Wouter Leonard (067199)
8943	Oltre l'immaginabile: il "microcosmo" per tutti	Oltre l'immaginabile: il "microcosmo" per tutti	REGIONALE	Presentato	21/04/23	-	-	MIGLIACCIO Antimo (053693)
9723	NanoEra - AIRC Misso	A self-luminescent hybrid Nanosystem for a new Era of in vivo optical imaging and cancer treatment	NAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	30/10/23	-	-	MISSO Gabriella (701956)
10762	THERANOSTIC	miRNA-based THERApeutics and DiagNOSTIC Platforms for Pancreatic Cance	INTERNAZIONALE	Valutato positivamente ma non finanziato	02/02/24	-	-	MISSO Gabriella (701956)
8364	Epi-GA	Targeting epigenetico contro il carcinoma gastrico	NAZIONALE	Finanziato	31/01/23	01/11/24	01/11/27	NEBBIOSO Angela (900652)
11427	ERDERA	EUROPEAN RARE DISEASE RESEARCH ALLIANCE	INTERNAZIONALE	Finanziato	01/09/23	01/09/24	01/09/31	NIGRO Vincenzo (056745)

11142	MARADONA	MAlattie RAre Diagnosticate e nON diAgnosticate in ambito neurologico, muscolo-scheletrico e immunitario: dalla diagnosi genetica innovativa ai modelli malattia e alla sperimentazione terapeutica preclinica	REGIONALE	Finanziato	30/09/24	01/07/25	30/06/27	NIGRO Vincenzo (056745)
9698	CIRCE_2022	CIRCE_2022	ATENEO	Approvato internamente	22/02/23	-	-	PAPULINO CHIARA (707885)
10763	PROMINENT	Personalised Rna-Oriented MedIciNE in Italy: Novel Therapeutics	NAZIONALE	Finanziato	26/01/24	07/08/24	06/11/25	ZAPPAVIGNA Silvia (702627)
11450	IMPACT-113b	IMPACT-113b	NAZIONALE	FINANZIATO	30/06/2025	01/06/2026	01/06/2028	BENEDETTI Rosaria (703251)
11448	GOAL	Targeting epigenetico di precisione dei meccanismi oncogenici in tumori a prognosi sfavorevole	NAZIONALE	FINANZIATO	14/05/2025	01/06/2026	01/06/2029	ALTUCCI Lucia (057968)

Napoli,

Il Direttore del Dipartimento
(prof. Ferdinando De Vita)