

DIPARTIMENTO: **SCIENZE CLINICHE E MEDICINA
TRASLAZIONALE**

DIRETTORE: **Prof. Pasquale FARSETTI**

Sito web: <https://scmt.uniroma2.it/>



RELAZIONE SUI RISULTATI DELLE ATTIVITÀ DI RICERCA, FORMAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E FINANZIAMENTI DA SOGGETTI PUBBLICI E PRIVATI 2024

PARTE I: OBIETTIVI, GESTIONE E AZIONI DI MIGLIORAMENTO DEL DIPARTIMENTO

1. OBIETTIVI DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE 2024	_____	pag.	2
2. STRUTTURA DEL DIPARTIMENTO E STRUTTURA DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELLA RICERCA	_____	pag.	3
3. CRITICITÀ, AZIONI DI MIGLIORAMENTO ED ESITI 2024	_____	pag.	7
4. GRANDI ATTREZZATURE DI RICERCA	_____	pag.	8
5. PRODOTTI DELLA RICERCA 2024 (e anni precedenti per il confronto)	_____	pag.	8
6. TABELLA DI SINTESI	_____	pag.	8

PARTE II: RISULTATI DELLA RICERCA

1. RESPONSABILITÀ SCIENTIFICHE, EDITORIALI E PUBBLICISTICHE 2024	_____	pag.	10
2. INTERNAZIONALIZZAZIONE 2024	_____	pag.	19
3. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE 2024	_____	pag.	22
4. OBIETTIVI DEL PIANO INTEGRATO DI ATENEIO 2024	_____	pag.	23

PARTE I: OBIETTIVI, GESTIONE E AZIONI DI MIGLIORAMENTO DEL DIPARTIMENTO

1. OBIETTIVI DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE 2024

Il Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale si è posto l'obiettivo di approfondire la comprensione delle cause, della patogenesi e della progressione di diverse patologie a carattere metabolico, immunologico, degenerativo e oncologico, che interessano l'apparato locomotore, il distretto maxillo-facciale, l'apparato visivo, otorinolaringoiatrico e altri sistemi organici. L'acquisizione di tali conoscenze è fondamentale per la prevenzione delle malattie e lo sviluppo di nuove strategie terapeutiche, inclusa l'immunoterapia.

Tali finalità sono pienamente in linea con quelle dell'Ateneo, che punta a rafforzare *la ricerca di base e a promuovere l'innovazione nella ricerca applicata*.

Questi obiettivi sono stati condivisi con ricercatori provenienti da diversi Paesi, in coerenza con la strategia dell'Ateneo volta a promuovere *l'internazionalizzazione della ricerca*.

Il Dipartimento sviluppa programmi di ricerca orientati sia (a) allo studio dei meccanismi molecolari e cellulari alla base di processi fisiologici e patologici, sia (b) alla progettazione e sperimentazione di nuove soluzioni diagnostiche e terapeutiche, con un impatto reale sul miglioramento della salute pubblica.

I docenti del Dipartimento sono risultati responsabili di unità o Principal Investigator di numerosi progetti, finanziati da parte di enti pubblici nazionali e internazionali (24 progetti finanziati a livello nazionale e tre a livello internazionale iniziati negli anni 2022 e 2023).

Sono stati inoltre sviluppati programmi di ricerca focalizzati sulle proprietà chimico-fisiche dei biomateriali e sull'ideazione di nuove tecnologie per il loro impiego clinico nei diversi ambiti di competenza del Dipartimento, tra cui i settori uditivo, locomotore, maxillo-facciale, visivo, onco-immunologico e altri.

Inoltre, nell'ambito del Corso del Dottorato di ricerca in *"Tissue Engineering and Remodeling Biotechnologies for Body Function"*, che include la maggior parte delle attività scientifiche traslazionali fra le varie aree culturali di interesse dipartimentale, il Dipartimento ha curato, nel corso del 2024, la formazione di 32 dottorandi, così distribuiti: XL ciclo (di cui n.1 di nazionalità estera, n.2 di Ateneo, 3 PA, n.3 borse PNRR DM 630, n.3 senza borsa di studio), XXXIX ciclo (di cui n. 1 di nazionalità estera, n. 3 di Ateneo, 2 PA, n. 3 senza borsa di studio, n. 5 borse PNRR, di cui n. 4 DM 118 e n.1 DM 117), del XXXVIII ciclo (di cui n. 2 Ateneo, n.3 PA, n. 1 senza borsa di studio).

Si aggiungono 3 studenti (n. 2 del XXXVII ciclo e n.1 del XXXVI ciclo) con proroga della discussione tesi.

Hanno discusso la tesi di dottorato nell'anno 2024 n. 5 studenti del XXXVI ciclo.

La partecipazione di diversi membri del Dipartimento al Collegio dei docenti del Dottorato ha permesso di valutare attentamente i loro parametri scientifici attraverso gli indicatori ASN.

L'attività di ricerca del Dipartimento si colloca pertanto pienamente con la *Missione e Visione dell'Ateneo* contribuendo alla formazione, alla ricerca e all'innovazione in coerenza con gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile, unendo ricerca clinica e di base con profonde ricadute sia sull'attività didattica che clinica. Inoltre l'attività di ricerca è coerente con gli Obiettivi di Sviluppo sostenibile dell'Ateneo.

Esempi di attività di ricerca in cui sono stati coinvolti i docenti del Dipartimento nell'anno 2024 sono:

- per il SSD MED/30:

- la valutazione clinica di un nuovo farmaco per il trattamento del glaucoma;
- l'analisi del danno morfo-funzionale nel glaucoma con il confronto di diverse tecniche;
- la chirurgia sequenziale nel paziente con glaucoma e patologia corneale;

- per il SSD M-EDF/02:

- la valutazione degli effetti di differenti protocolli di attività fisica sulla ipotensione post-esercizio in pazienti affetti da cardiopatia ischemica, ipertensione arteriosa ed insufficienza cardiaca;
- la messa a punto di nuovi metodi d'allenamento in calciatori professionisti;

- per il SSD BIO/10:

- l'analisi della biochimica dei meccanoettori fondamentali per il mantenimento del normale trofismo osseo oltre che per l'accrescimento e la riparazione di fratture;
- Ruolo dei polifenoli nello stress ossidativo;
- Ruolo del proteasoma nelle malattie neurodegenerative;

- per i SSD MED/04, MED/46:
 - lo sviluppo di protocolli terapeutici in modelli sperimentali per il trattamento di tumori solidi attraverso l'identificazione di biomarcatori dei tumori;
 - la realizzazione di nuove strategie di immunoterapia incluso l'uso delle NK;
- per il SSD MED/28:
 - lo studio di biomateriali dentari;
 - lo studio di apparati elettronici a supporto della clinica odontoiatrica;
 - lo studio della prevenzione delle carie nei soggetti vulnerabili sociali;
 - Promozione della salute orale;
- per i SSD MED/31 e MED/32:
 - gli studi relativi alla perdita dell'udito e deterioramento cognitivo, alla paralisi del nervo facciale e a disturbi vestibolari;
- per il SSD MED/34:
 - studi relativi alla fisiatria e riabilitazione a seguito di danni al midollo spinale;
- per il SSD MED/33:
 - l'analisi della gestione integrata per la prevenzione dei rischi connessi alla fragilità ossea in età lavorativa;
 - l'analisi della displasia evolutiva dell'anca;
 - i principi di trattamento delle fratture in età pediatrica;
 - il trattamento chirurgico delle deformità degli arti inferiori in pazienti affetti da displasia fibrosa poliostotica;
 - gli effetti della microgravità simulata sui processi di degenerazione e rigenerazione delle fibre muscolari;
 - lo studio di malattie ortopediche traumatologiche acute e croniche come la S. di Marfan, la displasia fibrosa e altre affezioni dell'accrescimento e lesioni traumatiche che interessano la caviglia e il piede.

Inoltre il reclutamento di docenti per il CdS in Medicina Veterinaria permetterà di ampliare l'attività di ricerca del Dipartimento in sinergia con le attività di ricerca di base e clinica nell'uomo.

Il raggiungimento degli obiettivi dell'attività di ricerca verranno monitorati dalla Commissione Ricerca del Dipartimento sulla base di criteri qualitativi e quantitativi analizzando la produzione scientifica (numero e qualità delle pubblicazioni, attività editoriale e partecipazione a conferenze internazionali), la capacità di attrarre finanziamenti nazionali e internazionali, la creazione di collaborazioni interdisciplinari e interdipartimentali con la creazione di reti di ricerca nazionali e internazionali, lo sviluppo di brevetti e il coinvolgimento di studenti-dottorandi-specializzandi nell'attività di ricerca. Strumenti utili per l'analisi sarà la valutazione della qualità della ricerca (VQR), gli indicatori bibliometrici delle banche dati e le analisi delle banche dati interne (IRIS).

2. STRUTTURA DEL DIPARTIMENTO E STRUTTURA DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELLA RICERCA

Il Dipartimento, oltre ad esprimere un Direttore ed un Vice-Direttore, ha eletto una Giunta composta da:

- a) il Direttore;
- b) il Vicedirettore;
- c) i Presidenti dei corsi di studio di riferimento, i Direttori delle Scuole di specializzazione e i Coordinatori dei corsi di dottorato di ricerca;
- d) dal quindici per cento di rappresentanti dei docenti equamente distribuiti tra professori di prima e seconda fascia e di ricercatori, l'eventuale quota non divisibile viene assegnata ai ricercatori.

La Giunta coadiuva il Direttore e il Vice-Direttore nelle decisioni correnti del Dipartimento, che non richiedano l'approvazione del Consiglio di Dipartimento in seduta plenaria.

Per il monitoraggio della Qualità della Ricerca il Direttore, nel 2024, ha nominato un Responsabile e una commissione, che analizza con frequenza quadrimestrale le pubblicazioni effettuate negli ultimi quattro mesi dai componenti del Dipartimento e sollecita i membri ad inserirle nel sito Iris dell'Ateneo e a riportarle, ove non venisse fatto automaticamente, sul sito Docenti del MUR. La commissione della ricerca oltre a monitorare la produzione scientifica dipartimentale e valutare l'attività di ricerca degli RTDB nella loro progressione di carriera a Professori di seconda fascia.

La Commissione Ricerca del Dipartimento si avvale per il monitoraggio della qualità della ricerca di criteri qualitativi e quantitativi analizzando la produzione scientifica (numero e qualità delle pubblicazioni, attività editoriale e partecipazione a conferenze internazionali), la capacità di attrarre finanziamenti nazionali e internazionali, la creazione di collaborazioni interdisciplinari e interdipartimentali con la creazione di reti di ricerca nazionali e internazionali, lo sviluppo di brevetti e il coinvolgimento di studenti-dottorandi-specializzandi nell'attività di ricerca. Strumenti utili per l'analisi sarà la valutazione della qualità della ricerca (VQR), gli indicatori bibliometrici delle banche dati, analisi delle banche dati interne (IRIS).

Sulla base di quanto comunicato dai vari membri del Dipartimento, il Responsabile, aggiorna inoltre, ogni quattro mesi, il livello di pubblicazioni (es. h-index) di ciascuno di loro. Nella rilevazione di Agosto 2025, utilizzando la banca dati Scopus, l'HI medio del personale docente afferente al Dipartimento risulta essere di 20,49 ed in aumento rispetto all'anno precedente (18,8).

In particolare, l'H-index (HI) medio dei Professori di I fascia risulta essere di 30,9 (HI massimo=45; HI minimo=19), in leggero aumento rispetto allo scorso anno (HI massimo 29,26). Simile al 2023 è l'HI medio negli ultimi 15 anni dei Professori di prima fascia (23,6 vs 23,2). L'HI medio dei professori di II fascia è di 19,85 (HI massimo=31; HI minimo 7) simile a quello dell'anno precedente (19,9); simile è anche l'HI medio negli ultimi 15 anni dei Professori di seconda fascia (15,35 vs 15,5). L'HI medio dei ricercatori è di 15 (HI massimo=25; HI minimo=2), simile a quello dello scorso anno. Gli indici sono riportati nella seguente tabella:

						Fascia I			Fascia II		
Cognome e nome	titolo	SSD	H index	n° totale pubblicazioni	n° totale citazioni	n° pubblicazioni ultimi 10 anni (2015-2025)	n° citazioni ultimi 15 anni (2010-2025)	H index ultimi 15 anni (2010-2025)	n° pubblicazioni ultimi 5 anni (2020-2025)	n° citazioni ultimi 10 anni (2015-2025)	H index ultimi 10 anni (2015-2025)
MED/28											
Arcuri Claudio	PO	MED/28	28	122	1907	65	1811	26	-	-	-
Baggi Luigi	PO	MED/28	23	71	1575	41	1565	22	-	-	-
Gargari Marco	PO	MED/28	20	77	1076	58	1075	20	-	-	-
Campanella Vincenzo	PO	MED/28	30	72	1889	60	1883	30	-	--	-
Pasquantonio Guido	PO	MED/28	19	46	910	26	866	16	-		-
Cerroni Loredana	PA	MED/28	23	52	1865	27	1519	17	8	1292	15
Dolci Alessandro	PA	MED/28	7	14	215	9	215	5	4	201	5
Giancotti Aldo	PA	MED/28	19	76	920	28	811	12	22	682	10
Ottria Liliana	PA	MED/28	22	59	1045	46	1045	22	10	1034	20
Agrestini Corrado	RIC	MED/28	5	10	225	5	225	4	2	193	2
Barlattani Alberta	RIC	MED/28	22	54	876	50	868	22	13	855	21
Cardelli Pierluigi	RIC	MED/28	11	28	377	9	332	6	4	252	4
Casella Sergio	RIC	MED/28	4	4	63	4	63	4	2	63	4
Condo’ Roberta	RIC	MED/28	17	50	755	36	752	17	19	733	17
Mampieri Gianluca	RIC	MED/28	14	41	492	29	476	13	23	460	11
Pachi’ Francesco	RIC	MED/28	2	11	37	5	36	1	5	26	0
Palattella Alberto	RIC	MED/28	3	8	88	2	79	2	0	79	2
Pirelli Paola	RIC	MED/28	14	38	993	21	924	14	15	794	11
Pozzi Alessandro	RIC	MED/28	24	58	1603	45	1603	24	30	1573	19
MED/05											
Barillari Giovanni	PO	MED/05	33	101	6072	27	2224	14			
Ombretta Melaiu	PA	MED/05	20	62	1545	55	1545	20	37	1525	19
Pomella Silvia	RIC	MED/05	17	42	1095	42	1095	17	36	1095	17

						Fascia I			Fascia II		
Cognome e nome	titolo	SSD	H index	n° totale pubblicazioni	n° totale citazioni	n° pubblicazioni ultimi 10 anni (2015-2025)	n° citazioni ultimi 15 anni (2010-2025)	H index ultimi 15 anni (2010-2025)	n° pubblicazioni ultimi 5 anni (2020-2025)	n° citazioni ultimi 10 anni (2015-2025)	H index ultimi 10 anni (2015-2025)
MED/04											
Bei Roberto	PO	MED/04	45	179	8098	92	6907	34			
Cifaldi Loredana Concetta	PA	MED/04	28	64	2625	47	2446	24	34	2079	18
Focaccetti Chiara	PA	MED/04	22	47	1652	34	1640	20	28	1546	16
Palumbo Camilla	RIC	MED/04	23	58	10648	26	10437	16	17	9343	11
Benvenuto Monica	RIC	MED/04	24	60	1964	49	1962	24	29	1876	20
MED/33											
Farsetti Pasquale	PO	MED/33	30	146	2536	83	1527	16			
Tarantino Umberto	PO	MED/33	42	264	6056	166	5287	39			
De Maio Fernando	PA	MED/33	17	66	1071	48	993	12	29	819	11
Gasbarra Elena	PA	MED/33	21	64	1442	46	1441	21	27	1399	17
Iundusi Riccardo	PA	MED/33	16	49	823	34	817	16	23	759	14
MED/34											
Foti Calogero	PO	MED/34	40	191	4268	120	4070	37			
Nocentini Ugo	PA	MED/34	31	104	4766	39	3808	15	18	3099	12
Cannata Giuseppe	RIC	MED/34	5	15	182	2	151	2	2	91	1
Cassarino Salvatore Antonio	RIC	MED/34	5	18	119	1	52	1	0	29	0
MEDF/01											
Iellamo Ferdinando	PO	MEDF/01	35	176	4995	70	4196	23			
Perrone Marco Alfonso	RIC	MEDF/01	23	164	2007	164	2005	23	120	2005	23
MED/30											
Manni Gianluca	PO	MED/30	37	119	4161	45	3551	22			
Coco Giulia	RIC	MED/30	16	79	916	79	916	16	61	916	16
MED/46											
Albonici Loredana	PA	MED/46	16	39	897	13	578	12	6	454	9
Donadel Giulia	PA	MED/46	20	43	1162	23	1029	17	12	865	12
BIO/10											
Marini Stefano	PO	BIO/10	31	123	2859	36	2242	20			
Fiorucci Laura	PA	BIO/10	20	48	1482	8	1160	12	1	877	7
Gioia Magda	PA	BIO/10	21	47	1704	21	1623	15	8	1241	10
Erba Fulvio	RIC	BIO/10	15	35	641	9	381	8	4	286	4
Tundo Grazia Raffaella	RIC	BIO/10	21	64	1491	50	1486	20	23	1342	18
Ciacco Chiara	RIC	BIO/10	24	77	1916	35	1837	21	9	1498	15
MED/31											
Di Girolamo Stefano	PO	MED/31	24	140	2006	68	1561	14			
Alessandrini Marco	PA	MED/31	23	107	1540	62	1384	17	27	1228	16
Bruno Ernesto	PA	MED/31	17	63	980	15	793	11	4	597	8
Passali Francesco Maria	PA	MED/31	22	154	1960	60	1756	17	28	1394	12
MED/32											
Giacomini Piergiorgio	PA	MED/32	14	56	699	19	455	6	10	334	4
MED 41											
Dauri Mario	PA	MED/41	24	113	2028	62	1791	17	28	1474	14
Biasucci Daniele Guerino	RIC	MED/41	25	102	1945	90	1938	24	56	1863	23

						Fascia I			Fascia II		
Cognome e nome	titolo	SSD	H index	n° totale pubblicazioni	n° totale citazioni	n° pubblicazioni ultimi 10 anni (2015-2025)	n° citazioni ultimi 15 anni (2010-2025)	H index ultimi 15 anni (2010-2025)	n° pubblicazioni ultimi 5 anni (2020-2025)	n° citazioni ultimi 10 anni (2015-2025)	H index ultimi 10 anni (2015-2025)
MED/41											
Coniglione Filadelfo	RIC	MED/41	11	40	463	22	426	8	12	313	6
De Vico Pasquale	RIC	MED/41	8	25	241	20	236	8	13	229	7
BIO/16											
Botti Flavia	RIC	BIO/16	9	14	516	7	467	7	2	368	5
MED/02											
Gulino Matteo	PA	MED/02	14	40	541	24	541	14	14	524	7
VET/06											
Di Cave David	PO	VET/06	27	75	1794	34	1578	19			
Berrilli Federica	PA	VET/06	27	80	1865	51	1707	19	28	1441	15

C'è inoltre da considerare che nel 2024 la maggior parte degli SSD rappresentati nel Dipartimento ha visto aumentare, rispetto al 2023, l'HI risultante dalla media aritmetica degli HI dei docenti/ricercatori afferenti (vedi Tabella di sotto). La rilevazione dell'HI medio è stata effettuata a marzo 2025 ed utilizzata per il monitoraggio del Piano triennale Dipartimentale.

SSD	H-index medio anno 2023	H-index medio a marzo 2025	SSD	H-index medio anno 2023	H-index medio a marzo 2025
MEDS-02/A (già MED/04)	26,00	27,00	MEDS-19/B (già MED/34)	19,00	19,75
MEDS-02/B (già MED/05)	21,00	22,67	MEDS-23/A (già MED/41)	15,80	17,8
MEDS-02/C (già MED/02)	11,00	13,00	MEDS-26/A (già MED/46)	18,67	17,5
MEDS-16/A (già MED/28)	13,67	14,86	MEDF-01/A	26,00	28,5
MEDS-17/A (già MED/30)	23,00	25,50	MEDF-02/B	28,00	30,00
MEDS-18/A (già MED/32)	14,00	14,00	BIOS-07/A (già BIO/10)	20,20	22,33
MEDS-18/B (già MED/31)	19,75	20,75	BIOS-12/A (già BIO/16)	8,00	9,00
MEDS-19/A (già MED/33)	19,83	21,67	MVET-03/B (già VET/06)	24,00	26,00

3. CRITICITÀ, AZIONI DI MIGLIORAMENTO ED ESITI 2024

Nel corso del 2024, il Dipartimento ha proseguito con impegno il percorso di miglioramento: **a)** della produzione scientifica, attuando azioni strategiche volte ad accrescere qualità, visibilità e impatto della ricerca; **b)** dell'attività di terza missione e **c)** dei processi di internazionalizzazione.

I risultati ottenuti evidenziano progressi significativi in diversi ambiti.

Per quanto riguarda lo stato di avanzamento delle azioni di miglioramento nella produzione scientifica del 2024, i risultati mostrano come ci sia stato un incremento delle pubblicazioni top-10 (38 vs 33) e una stabilità nel totale dei prodotti rispetto al 2023 (150 vs 146) e nelle pubblicazioni internazionali (69 vs 69 nel 2023 e vs 38 nel 2022). Il Dipartimento ha invitato i docenti a pubblicare su riviste più impattate (top 10) in base alla metrica del CiteScore. Rimangono stabili anche il numero dei prodotti di ricerca per addetto (2,27 rispetto a 2,35 del 2023). C'è inoltre da considerare un buon incremento della percentuale di addette/i attive/i (89,3 vs 70,96 nel 2023).

L'invito del Dipartimento ai docenti di sottoscrivere nuovi accordi strutturati con atenei esteri e di aumentare la mobilità dei docenti ha portato ad un incremento di collaborazioni strutturate (14 vs 3 nel 2023) e a un incremento di incarichi di visiting all'estero (3 vs 0 nel 2023). Sono aumentati anche gli incarichi ricerca all'estero (3 vs 1 nel 2023). Per quanto riguarda l'invito del Dipartimento al rafforzamento del ruolo dei suoi docenti in reti scientifiche e in società professionali è stato osservato un incremento nella Direzione o responsabilità/coordinamento di istituzioni di ricerca (11 vs 8 nel 2023), nella Presidenza di Società scientifiche (4 vs 3 nel 2023), nella Responsabilità di direzione o partecipazione a comitati di direzione (39 vs 35 nel 2023 e 31 nel 2022). È rimasto stabile il numero delle Responsabilità scientifiche di congressi nazionali o internazionali (10) mentre è aumentato il numero di keynote speech a convegni/workshop/school (81 vs 62 nel 2023).

È anche migliorato il numero dei docenti invitati a svolgere dei seminari (4 vs 2 nel 2023). Per quanto riguarda l'attività di internazionalizzazione del Dottorato afferente al Dipartimento è da considerare l'incremento dei dottorandi con titolo conseguito all'estero (8% rispetto al 2% del 2023). Il miglioramento nell'attività di terza missione è stato evidenziato dall'entità del fatturato dei contratti di ricerca per conto terzi (47.000,00 € vs 38.000,00 € nel 2023 e vs 0 nel 2022) e dall'incremento del numero di attività ad essa collegate (7 vs 3 nel 2023). È rimasto stabile rispetto al 2023 il numero dei contratti di ricerca per conto terzi (4). È stato osservato nel 2024 un consolidamento delle pubblicazioni in materia di sostenibilità (38) anche se inferiore al numero raggiunto nel 2023 (119).

Per quanto riguarda le criticità c'è da considerare una leggera diminuzione dell'impatto citazionale medio (1,30 contro 1,57 del 2023), ma soprattutto l'assenza di finanziamento nel 2024 di progetti nazionali e internazionali con riduzione dei proventi finanziari da bandi di ricerca competitivi. C'è però da considerare l'elevato numero di progetti finanziati al Dipartimento nel 2023 (10). Inoltre è diminuita, nonostante la sensibilizzazione, la percentuale dei docenti che hanno compilato i questionari relativi alle attività di ricerca e terza missione (66,67 vs 71,43 nel 2023). E' diminuito anche il numero di assegniste/i attive/i (3 vs 5 nel 2023) e la percentuale di borse di dottorato finanziate da imprese o enti (33 vs 42 nel 2023). Rimane ancora bassa la percentuale di Professori e Ricercatori assunti nell'anno 2024 non già in servizio presso l'Ateneo (6,45 vs 41,6 nel 2022) anche se è incrementata rispetto al 2023 (0). E' però incrementato il numero di Ricercatrici e ricercatori RTdA e RTdb in ingresso al Dipartimento (5 vs 0 nel 2023). Per quanto riguarda l'internazionalizzazione del Dottorato afferente al Dipartimento è da rilevare una riduzione della percentuale, comunque già elevata, di dottorandi provenienti da altri Atenei (58% rispetto al 71% del 2023). Per quanto concerne l'attività di terza missione è da rilevare la mancata registrazione di nuovi Nessun brevetti e nuovo spinoff e la riduzione eventi di divulgazione rispetto al 2023.

Considerando sia i miglioramenti che le criticità, è intenzione del Dipartimento per l'anno 2025 aumentare la qualità, visibilità e citazioni della produzione scientifica avviando programmi di co-authorship tra docenti del Dipartimento, incentivando la pubblicazione su riviste open access su riviste con alto impact factor; incrementare il numero di dottorandi provenienti dall'estero e aumentare il numero di visiting professor per favorire l'internazionalizzazione e per quanto riguarda l'attività di terza missione creare laboratori congiunti università-impresa, supportare lo sviluppo di brevetti e spin-off e avviare progetti multidisciplinari nei temi di sostenibilità. Sarà essenziale creare un team interno in grado di supportare i docenti per l'applicazione a progetti europei ed internazionali.

4. GRANDI ATTREZZATURE DI RICERCA*

n.	Nome/tipologia attrezzatura	Classificazione ESFRI	Anno di acquisizione	Valore €	Responsabile scientifico	Fonte di finanziamento	Utenza	Applicazioni derivanti dall'utilizzo
1	Citoflorimetro Cytoflex della Beckman Coulter	Scienze Biologiche e Mediche	2022	70.000,00	Roberto Bei	Fondi dipartimentali	Dipartimentale	Ricerca

* Grandi attrezzature, di valore d'acquisto superiore a € 30.000,00, presenti presso la Struttura e acquisite nel triennio 2022-2024.

5. PRODOTTI DELLA RICERCA 2024 (e anni precedenti per il confronto)**

Anno	n° afferenti	Articoli su rivista	Interventi a convegno	Monografie	Capitoli libro	Review *	Editoriali *	Note *	Traduzione libro	Curatele	Altro	TOT	n° prodotti per persona
2022	63	170	-	-	4	9	4	-	-	1	1	176	2,79
2023	62	146	-	-	-	33	5	-	-	-	-	146	2,35
2024	66	146	2	-	2	43	6	-	-	-	-	150	2,27

** I dati relativi ai Prodotti della ricerca 2024, intesi come prodotti "unici", suddivisi per tipologia, sono stati forniti dalla Responsabile della Ripartizione 5 - Flussi documentali e archivi. I numeri indicati nelle colonne "Review", "Editoriali" e "Note" sono riconteggiati nel totale degli "Articoli su rivista" in quanto sottotipologie di tale categoria.

6. TABELLA DI SINTESI

Indicatori dell'attività di ricerca	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024
1.1 Percentuale dei questionari relativi alle attività di ricerca e terza missione compilati dai docenti afferenti al Dipartimento	66,15	71,43	66,67
1.2 Percentuale di addette/i attive/i*	71,43	70,96	89,30
1.3 Numero di prodotti di ricerca totali	176	146	150
1.4 Numero di prodotti di ricerca per addetta/o	2,79	2,35	2,27
1.5 Numero di pubblicazioni nelle riviste più impattate (top 10) in base alla metrica del CiteScore	50	33	38
1.6 Numero di pubblicazioni internazionali	38	69	69
1.7 Impatto medio citazionale pesato sulla media mondiale	1,09	1,57	1,30
1.8 Progetti di ricerca nazionale (numero)**	1	10	-
1.9 Proventi finanziari da bandi di ricerca competitivi (nazionali)**	169.711,00 €	896.768,00 €	-
1.10 Progetti di ricerca internazionali (numero)**	1	-	-
1.11 Proventi finanziari da bandi di ricerca competitivi (internazionali)**	325.000,00 €	-	-
1.12 Percentuale di borse di dottorato finanziate da imprese o enti	50,00	42,00	33,00
1.13 Assegniste/i attive/i (numero)	3	5	3
1.14 Ricercatrici e ricercatori RTdA e RTdb in ingresso al Dipartimento nell'anno di riferimento (numero)	5	-	5
1.15 Percentuale di Professori e Ricercatori assunti nell'anno di riferimento non già in servizio presso l'Ateneo	41,6	-	6,45
1.16 Coordinamento di network internazionali di ricerca (numero)	-	2	-
1.17 Direzioni o responsabilità/coordinamento di istituzioni di ricerca (numero)	6	8	11
1.18 Presidenza di Società scientifiche (numero)	2	3	4
1.19 Responsabilità di direzione o partecipazione a comitati di direzione (numero)	31	35	39
1.20 Responsabilità scientifiche di congressi nazionali o internazionali (numero)	5	10	10
1.21 Organizzazione di congressi nazionali o internazionali (numero)	2	8	3
1.22 Invited seminars (numero)	5	2	4
1.23 Keynote speech a convegni/workshop/school (numero)	91	62	81
1.24 Premi ricevuti per la ricerca (numero)	9	5	6

Indicatori specifici per l'internazionalizzazione	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024
2.1 Percentuale degli iscritti al primo anno dei Corsi di dottorato laureati in altro Ateneo	67,00	71,00	58,00
2.2 Percentuale di iscritti ai corsi di dottorato attivi con titolo di accesso al dottorato conseguito in Università straniere	20,00	2,00	8,00
2.3 Numero di collaborazioni con Dottorati di Ricerca internazionali	3	2	-
2.4 Fellowship presso accademie internazionali (numero)	-	3	-
2.5 Incarichi di insegnamento all'estero (numero)	26	35	33
2.6 Incarichi di ricerca all'estero (numero)	1	1	3
2.7 Docenti del Dipartimento visiting all'estero (numero)	-	-	3
2.8 Visiting professor stranieri ospitati dal Dipartimento (numero)	1	2	1
2.9 Collaborazioni strutturate con Atenei ed Enti di Ricerca esteri (numero)	-	3	14
Indicatori dell'attività di terza missione	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024
3.1 Numero di spinoff avviati	-	-	-
3.2 Numero di brevetti	3	-	-
3.3. Numero dei contratti di ricerca per conto terzi attivati	-	4	4
3.4 Entità del fatturato dei contratti di ricerca per conto terzi attivati	-	38.000,00 €	47.000,00 €
3.5 Numero di eventi di divulgazione scientifica o culturale organizzati	2	2	-
3.6 Numero di altre attività di terza missione	4	3	7
3.7 Numero di attività, iniziative e progetti di public engagement	-	1	-
Obiettivi del piano integrato di Ateneo	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024
4.1 Numero di progetti in materia di sostenibilità	2	18	3
4.2 Numero di pubblicazioni in materia di sostenibilità	28	119	38
4.3 Numero di azioni orientate allo sviluppo delle attività produttive, dell'imprenditorialità, della creatività e dell'innovazione	1	3	-
4.4. Numero di azioni finalizzate ad ecosistema e biodiversità	-	-	-
4.5 Numero di azioni a salvaguardia del patrimonio culturale e naturale del territorio	-	-	-
4.6 Numero di azioni orientate alla parità di genere	-	-	-

* Si intende "attivo" la/il docente che abbia prodotto almeno una pubblicazione sulla piattaforma IRIS nel triennio 2022-2024.

** Numero complessivo e finanziamento totale dei soli progetti approvati e finanziati nel 2024.

I dati dei progetti approvati e finanziati negli anni precedenti e ancora attivi nel 2024 sono riportati nelle tabelle della PARTE II.

I Progetti PNRR e di RICERCA INDUSTRIALE sono indicati nelle apposite sezioni della Relazione annuale.

PARTE II: RISULTATI DELLA RICERCA

1. RESPONSABILITA' SCIENTIFICHE, EDITORIALI E PUBBLICISTICHE

Tabella 2.a - Elenco dei progetti nazionali

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo
1	Microsporidia in gastroenteritis: exploring genetic diversity and zoonotic risks of emerging opportunistic parasites	ALBONICI LOREDANA	PARTECIPANTE
2	Proposta di un percorso di presa in carico di individui in età evolutiva per il miglioramento della salute orale, con particolare riguardo alla prevenzione e cura della patologia cariosa e delle malocclusioni oro-dentali	BAGGI LUIGI	RESPONSABILE SCIENTIFICO
3	VALUTAZIONE DEL BIOFILM POLIMICROBICO DEL CAVO ORALE IN PAZIENTI CON VULNERABILITA' SOCIALE PORTATORI DI PROTESI ODONTOIATRICHE MOBILI AD APPOGGIO MUCOSO E FISSE SU IMPIANTI OSTEOINTEGRATI	BAGGI LUIGI	RESPONSABILE SCIENTIFICO
4	Intervento socio-sanitario per il contrasto delle disuguaglianze di salute nel territorio della ASL Lanciano-Vasto-Chieti, con focus sulla prevenzione e sulla salute orale	BAGGI LUIGI	RESPONSABILE SCIENTIFICO
5	PROMOZIONE DELLA SALUTE ORALE PER LE GESTANTI IN CONDIZIONI DI VULNERABILITA' SOCIO ECONOMICA	BAGGI LUIGI	COORDINATORE SCIENTIFICO
6	HDACi and HIV protease inhibitors as new therapeutic tools for oral squamous cell carcinoma	BARILLARI GIOVANNI	PRINCIPAL INVESTIGATOR
7	Gream3 fase2. "Genotossicità delle radiazioni elettromagnetiche nelle applicazioni militari" Piano Nazionale Ricerca Militare. Ministero Difesa.	BEI ROBERTO	RESPONSABILE UNITA'
8	Simultaneous inhibition of multiple signaling transduction pathways by drugs combination in poor prognosis tumors. Bando 2022 PRIN PNRR	BEI ROBERTO	PRINCIPAL INVESTIGATOR
9	"Studio e valutazione di tecnologie innovative in campo odontostomatologico, con metodi di indagine non invasivi e potenzialmente più oggettivi." Progetto tra l'Università di Roma Tor Vergata e l'Istituto Superiore di Sanità.	CAMPANELLA VINCENZO	RESPONSABILE SCIENTIFICO
10	Progetto di Ricerca di Ateneo - RSA 2024 dal titolo: "Targeting Oxidative Stress in Osteosarcoma: The Role of Polyphenols as Pro-Oxidant Agents in Cancer Treatment".	CIACCIO CHIARA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
11	Progetto di Ricerca IMMUNO HUB T4-CN-02 del Ministero della Salute, CUP: E83C22004390001.	CIACCIO CHIARA	PARTECIPANTE
12	PRIN 2022 settore ERC: LS6, 20223RRASS-. Project title: "Strategies to boost NK cell responses against cancer by regulation of NK cell-activating ligands, death receptors and effector activity".	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
13	PRIN-PNRR2022 - settore ERC: LS3, P2022XZKBM-. Project title: "Impact of lysosomal homeostasis on cell plasticity and chemoresistance in hepatocellular carcinoma: role of LAMP2"	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
14	Ricerca di Ateneo-Università di Roma Tor Vergata. Project title: "ATLANTIC - Impacts of the endocrine-disrupting chemical bisphenol A (BPA) on PBMCs and - 16 - Natural Killer cells"	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
15	Diagnosi precoce e trattamento della Brachycephalic Airway Occlusion Syndrome (BAOS) nel cane	DI BELLA CATERINA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
16	Prototipo di Registro Unico degli autoEsclusi a tutela del giocatore- consumatore	DONADEL GIULIA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
17	Role of IA in exploring fractal dimensionn of proteins	ERBA FULVIO	PRINCIPAL INVESTIGATOR
18	PRIN2022-The microbiome in Breast cAncER therapy and potential for pRobiOtics to improve treatment outcome. Acronyme: BARRIO	FOCACCETTI CHIARA	CO-PRINCIPAL INVESTIGATOR
19	Sviluppo di un Servizio per la preVenzione e riduziOne delle frAtTure da frAgilità (Acronimo: SVOLTA)	GASBARRA ELENA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
20	MariniS22Prin 2022PFFPBL_001-Antagonizing S100B as a Potential new tool to counteract multiple sclerosis processes	GIOIA MAGDA	PARTECIPANTE
21	GioiM_CAMA-Gioia RSA 2024 Tipob Molecular cell changes underlying morpho-phatological alterations in bioptic specimens	GIOIA MAGDA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
22	Santucci R17 prin triggering neuroprotective pathways to prevent neurogeneration: role of estrogen receptor beta/ neuroglobin signaling in huntington disease	GIOIA MAGDA	RESPONSABILE UNITA'
23	Progetto di ricerca immunoHub T4-CN-02 del ministero della salute cup E83C22004390001	GIOIA MAGDA	PARTECIPANTE

Tabella 2.a - Elenco dei progetti nazionali

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo
24	Censimento sulle microplastiche inquinanti il comune di Roma e studi funzionali per approfondire il loro impatto sulle cellule immunitarie infiltranti tumori femminili	MELAIU OMBRETTA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
25	Impact of metabolic alterations on NK cell function: new horizons for immune checkpoint blockade immunotherapy of High Grade Serous Ovarian Carcinoma.	MELAIU OMBRETTA	CO-PRINCIPAL INVESTIGATOR
26	Unveiling breast cancer associated fibroblast secrets to boost anti-tumor immune response and neo- adjuvant therapy success rate.	MELAIU OMBRETTA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
27	Understanding the role of NK cells in checkpoint blockade immunotherapy for treatment of breast and gynecologic cancers.	MELAIU OMBRETTA	COLLABORATORE SCIENTIFICO
28	Functional immune characterization of the neuroblastoma microenvironment to develop personalized cancer immunotherapy.	MELAIU OMBRETTA	COLLABORATORE SCIENTIFICO
29	Autophagy manipulation as a novel strategy for stimulating the immune response in neuroblastoma.	MELAIU OMBRETTA	RESPONSABILE SCIENTIFICO
30	Combination of class-I histone deacetylase inhibitors with the HIV-protease inhibitor Ritonavir as a radio- sensitizing strategy for oral squamous cell carcinoma	MELAIU OMBRETTA	COLLABORATORE SCIENTIFICO
31	"START: design and validation of innovative Strategies based on dual-Task Approach for neuroRehabilitation Technologically-supported in people with chronic neuro-inflammatory disease" Progetto PNRR 2023 - Ministero della Salute	NOCENTINI UGO	CO-PRINCIPAL INVESTIGATOR
32	Studio della risoluzione dell'infiammazione lipido-dipendente nella malattia di Alzheimer tramite metodi biochimici e computazionali. Progetto PNRR 2022 - Ministero della Salute	NOCENTINI UGO	PARTECIPANTE
33	Combination of class-I histone deacetylase inhibitors with the HIV-protease inhibitor Ritonavir as a radio- sensitizing strategy for oral squamous cell carcinoma.	POMELLA SILVIA	CO-PRINCIPAL INVESTIGATOR
34	PRIN 2022R9WCZS_001-Analysis of functional and structural properties of different proteasome populations: implication in neurodegeneration.	TUNDO GRAZIA RAFFAELLA	PRINCIPAL INVESTIGATOR

Tabella 2.b - Elenco dei progetti internazionali

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo
1	Progetto "Biological Effects of Radiofrequency Electromagnetic Fields (RFBIO)". European Defence Agency (EDA)	BEI ROBERTO	RESPONSABILE UNITA'
2	Randomized Controlled Study of a Local Osteo-Enhancement Procedure (LOEP) to Prevent Secondary Hip Fractures in Osteoporotic Women Undergoing Treatment of Index Hip Fractures	GASBARRA ELENA	PRINCIPAL INVESTIGATOR
3	"Randomized Controlloed Study of a Local Osteo-Enhancement Procedure (LOEP) to Prevent Secondary Hip Fractures in Osteoporotic Women Undergoing Treatment of Index Hip Fractures" (RESTORE - site 52)	IUNDUSI RICCARDO	CO-PRINCIPAL INVESTIGATOR

Tabella 3: Coordinamenti di network internazionali di ricerca

Nessuna rilevazione per questa tipologia.

Tabella 4: Elenco delle direzioni o delle responsabilità scientifiche/coordinamenti di Istituzioni di ricerca

n.	Denominazione Istituzione/Ente di ricerca	Docente	Ruolo	Rilevanza	Durata
1	INMP	BAGGI LUIGI	MEMBRO COMITATO SCIENTIFICO	Internazionale	mesi: 12
2	INMP	BAGGI LUIGI	RESPONSABILE SCIENTIFICO	Internazionale	mesi: 12
3	Istituto Superiore di Sanità e Centro Nazionale di Eccellenza Clinica (CNEC)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	Metodologo per due documenti di RBPCA per l'Accesso Vascolare	Nazionale	mesi: 6
4	Università degli studi di Roma Tor Vergata - Master di II livello in Endodonzia	CAMPANELLA VINCENZO	DIRETTORE SCIENTIFICO	Nazionale	mesi: 12 giorni: 31
5	Master I Livello Fisioterapia Muscoloscheletrica e Reumatologica	DE MAIO FERNANDO	PRESIDENTE	Internazionale	mesi: 12
6	Master I Livello Neuromuscular Physiotherapy and Exercise Therapy	DE MAIO FERNANDO	PRESIDENTE	Internazionale	mesi: 12
7	Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria, Università di Camerino	DI BELLA CATERINA	MEMBRO COMITATO ETICO	Nazionale	mesi: 12 giorni: 31
8	SIAARTI (Società Italiana Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva (Sezione Medicina Veterinaria)	DI BELLA CATERINA	MEMBRO COMITATO DIRETTIVO	Nazionale	mesi: 2

Tabella 4: Elenco delle direzioni o delle responsabilità scientifiche/coordinamenti di Istituzioni di ricerca

n.	Denominazione Istituzione/Ente di ricerca	Docente	Ruolo	Rilevanza	Durata
9	Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria, Università di Camerino	DI BELLA CATERINA	Responsabile del Pronto Soccorso Veterinario Universitario	Nazionale	mesi: 12
10	Abilitazione Scientifica Nazionale 2023/2025	FOTI CALOGERO	presidente commissione 06/F4	Nazionale	mesi: 12
11	Scuola di specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitativa	FOTI CALOGERO	Direttore	Nazionale	mesi: 12

Tabella 5: Elenco delle presidenze di Società scientifiche

n.	Denominazione Società scientifica	Presidente	Rilevanza
1	SOCIETA' ITALIANA OTORINOLARINGOIATRIA PEDIATRICA	DI GIROLAMO STEFANO	Nazionale
2	Accademia Universitaria di Ortopedia e Traumatologia (AUOT)	FARSETTI PASQUALE	Internazionale
3	Mediterranean Forum of Physical Medicine and Rehabilitation (MFPRM)	FOTI CALOGERO	Internazionale
4	Società Italiana di Ortodonzia	GIANCOTTI ALDO	Internazionale

Tabella 6 - Elenco delle responsabilità di direzione o partecipazione a comitati di direzione

n.	Tipologia editoriale	Denominazione (es. titolo rivista, collana, ecc.)	Docente	Ruolo	Rilevanza
1	RIVISTA	Biomedicines	ALBONICI LOREDANA	EDITOR	Internazionale
2	RIVISTA	Frontiers in Immunology	ALBONICI LOREDANA	REVIEW EDITOR	Internazionale
3	RIVISTA	Cells	ALBONICI LOREDANA	REVIEW EDITOR	Internazionale
4	RIVISTA	Life	ALBONICI LOREDANA	REVIEW EDITOR	Internazionale
5	RIVISTA	International Journal of Molecular Sciences	BARILLARI GIOVANNI	GUEST EDITOR	Internazionale
6	RIVISTA	Anti-Cancer Agents in Med Chem	BEI ROBERTO	CO-EDITOR-IN-CHIEF	Internazionale
7	RIVISTA	Oncology Letters	BEI ROBERTO	MEMBRO COMITATO EDITORIALE	Internazionale
8	RIVISTA	Experimental and Therapeutic Medicine	BEI ROBERTO	MEMBRO COMITATO EDITORIALE	Internazionale
9	RIVISTA	International Journal of Molecular Sciences	BEI ROBERTO	MEMBRO ADVISORY BOARD	Internazionale
10	RIVISTA	Frontiers in Oncology	BEI ROBERTO	REVIEW EDITOR	Internazionale
11	RIVISTA	Frontiers in Immunology	BEI ROBERTO	REVIEW EDITOR	Internazionale
12	RIVISTA	Frontiers in Molecular Biosciences	BEI ROBERTO	ASSOCIATE EDITOR	Internazionale
13	RIVISTA	International Journal of Oncology	BEI ROBERTO	MEMBRO COMITATO EDITORIALE	Internazionale
14	RIVISTA	Frontiers in Bioscience	BEI ROBERTO	MEMBRO COMITATO EDITORIALE	Internazionale
15	RIVISTA	International Journal of Molecular Sciences (ISSN 1422-0067), Special Issue: "Tumor Microenvironment: Cellular Interaction and Metabolic Adaptations"	BENVENUTO MONICA	GUEST EDITOR	Internazionale
16	RIVISTA	BMC Anesthesiology	BIASUCCI DANIELE GUERINO	BOARD OF EDITORS	Internazionale
17	RIVISTA	Journal of Vascular Access	BIASUCCI DANIELE GUERINO	REVIEW EDITOR	Internazionale
18	COLLANA EDITORIALE	Journal of Personalized Medicine	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CO-EDITOR	Internazionale
19	RIVISTA	Ri.Vista	COCO GIULIA	MEMBRO COMITATO SCIENTIFICO	Nazionale
20	RIVISTA	Frontiers in Veterinary Science	DI BELLA CATERINA	REVIEW EDITOR	Internazionale
21	RIVISTA	Veterinary Science	DI BELLA CATERINA	GUEST EDITOR	Internazionale
22	RIVISTA	Animals	DI BELLA CATERINA	GUEST EDITOR	Internazionale
23	RIVISTA	Journal of Pediatric Orthopaedics Part B	FARSETTI PASQUALE	SPECIALTY EDITOR	Internazionale

Tabella 6 - Elenco delle responsabilità di direzione o partecipazione a comitati di direzione

n.	Tipologia editoriale	Denominazione (es. titolo rivista, collana, ecc.)	Docente	Ruolo	Rilevanza
24	RIVISTA	Journal of Orthopaedics and Traumatology	FARSETTI PASQUALE	CO-EDITOR	Internazionale
25	RIVISTA	Children	FARSETTI PASQUALE	MEMBRO COMITATO EDITORIALE	Internazionale
26	RIVISTA	International Journal of Molecular Sciences (ISSN 1422-0067), Special Issue "Tumor Microenvironment: cellular interaction and metabolic adaptations"	FOCACCETTI CHIARA	GUEST EDITOR	Internazionale
27	RIVISTA	MLTJ	FOTI CALOGERO	ASSOCIATE EDITOR	Internazionale
28	RIVISTA	Annali di Stomatologia	GIANCOTTI ALDO	BOARD OF EDITORS	Internazionale
29	RIVISTA	Frontiers in Immunology. Editorial: Community Series in Cell Network in Antitumor Immunity of Pediatric and Adult Solid Tumors: Volume II	MELAIU OMBRETTA	EDITOR	Internazionale
30	RIVISTA	Frontiers in Immunology	MELAIU OMBRETTA	REVIEW EDITOR	Internazionale
31	RIVISTA	Frontiers in Oncology	MELAIU OMBRETTA	REVIEW EDITOR	Internazionale
32	RIVISTA	NeuroSci	NOCENTINI UGO	BOARD OF EDITORS	Internazionale
33	RIVISTA	Arquivos de Neuro-Psiquiatria	NOCENTINI UGO	MEMBRO COMITATO EDITORIALE	Internazionale
34	RIVISTA	Dog Behavior	OGI ASAHI	BOARD OF EDITORS	Internazionale
35	RIVISTA	International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology	PASSALI FRANCESCO MARIA	BOARD OF EDITORS	Internazionale
36	RIVISTA	Romanian Journal of Rhinology	PASSALI FRANCESCO MARIA	BOARD OF EDITORS	Internazionale
37	RIVISTA	Sleep and Breathing	PASSALI FRANCESCO MARIA	REVIEW EDITOR	Internazionale
38	RIVISTA	International Journal of Molecular Sciences	POMELLA SILVIA	GUEST EDITOR	Internazionale
39	RIVISTA	Frontiers in Cell and Developmental Biology	POMELLA SILVIA	REVIEW EDITOR	Internazionale

Tabella 7 - Elenco delle responsabilità scientifiche di congressi

n.	Titolo congresso	Responsabile scientifico	Rilevanza	n° indicativo partecipanti
1	Congresso Euroanaesthesia 2024, Congresso della European Society of Anaesthesiology and Intensive Care, tenutosi a Monaco (Germania) dal 25 al 27 Maggio 2024	BIASUCCI DANIELE GUERINO	Internazionale	6000
2	VOLT - Vital mOnitoring & uLTtrasound (The new LAUNCH 2024), Roma, 18-20 Novembre 2024	BIASUCCI DANIELE GUERINO	Internazionale	300
3	Congresso Nazionale Area Critica 2024, Roma 28 e 29 Novembre 2024	BIASUCCI DANIELE GUERINO	Nazionale	500
4	IGIENISTA DENTALE 4.0	CERRONI LOREDANA	Nazionale	80
5	Corso base di Traumatologia AUOT OTC	FARSETTI PASQUALE	Nazionale	100
6	Corso avanzato di Traumatologia AUOT OTC	FARSETTI PASQUALE	Nazionale	100
7	Corso di dissezione anatomica AUOT AISOT	FARSETTI PASQUALE	Nazionale	100
8	Incontro macroregionale AO Trauma Lazio	FARSETTI PASQUALE	Nazionale	100
9	20° International Symposium of Sweden & Martina	GARGARI MARCO	Internazionale	2000
10	Spring Meeting Società Italiana di Ortodonzia	GIANCOTTI ALDO	Internazionale	800

Tabella 8 - Elenco di organizzazioni di congressi

n.	Titolo evento	Organizzatore	Rilevanza	n° indicativo partecipanti
1	Organizzazione Congresso Nazionale Area Critica 2024, Congresso Nazionale, Roma 28 e 29 Novembre 2024	BIASUCCI DANIELE GUERINO	Nazionale	500
2	Congresso Euroanaesthesia 2025, Congresso Internazionale della European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (ESAIC), Lisbona (Portugal) 25-27 Maggio 2025 ma organizzato prevalentemente nel corso del 2024	BIASUCCI DANIELE GUERINO	Internazionale	6900

Tabella 8 - Elenco di organizzazioni di congressi

n.	Titolo evento	Organizzatore	Rilevanza	n° indicativo partecipanti
3	Presentazione della ricerca sul Registro Unico degli Esclusi (R.U.E.) – II fase Per il settore del gioco pubblico in Italia L'autoesclusione nel gioco fisico	DONADEL GIULIA	Nazionale	100

Tabella 9.a - Elenco degli invited seminars

n.	Titolo seminario	Denominazione Università/Ente ospitante	Docente	Rilevanza
1	Dry Eye Disease & Ocular Surgery: navigating through the entire surgical pathway	European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO) - Lugano	COCO GIULIA	Internazionale
2	Corneal endothelial decompensation: diagnosis, monitoring and management	European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO) - Lublino	COCO GIULIA	Internazionale
3	Cicatrizing conjunctivitis: diagnosis, monitoring and management	European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO) - Lublino	COCO GIULIA	Internazionale
4	SLEEP MEDICINE Master	Università di Foggia	PASSALI FRANCESCO MARIA	Nazionale

Tabella 9.b - Elenco delle Relazioni su invito a convegni/workshop/school

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
1	"Paediatric traumatic brain injury: multimodal monitoring and autoregulation assessment"	Congresso Euroanaesthesia 2024, Congresso ESAIC organizzato da European Society of Anaesthesiology and Intensive Care	Monaco (Germania)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
2	"Update on prehospital technologies in emergency medicine (ECMO, Thoracotomy, REBOA, POCUS)"	Congresso Euroanaesthesia 2024, Congresso ESAIC organizzato da European Society of Anaesthesiology and Intensive Care	Monaco (Germania)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
3	"Selective digestive tract decontamination: yes, no, maybe"	13° Congresso EuroNeuro 2024	Firenze (Italia)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
4	"Skull block: What does it add?"	13° Congresso EuroNeuro 2024	Firenze (Italia)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
5	"Any place for barbiturates?" nell'ambito della sessione "Sedation in Brain Injured Patients"	13° Congresso EuroNeuro 2024	Firenze (Italia)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
6	"Augmented renal clearance: Does it matter?"	13° Congresso EuroNeuro 2024	Firenze (Italia)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
7	"Echocardiography and VExUS"	VOLT - Vital mOnitoring & uLTtrasound (The new LAUNCH 2024)	Roma	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
8	"Abbandonare la radiologia: utilizzo dell'ecografia per escludere complicanze pleuropolmonari dopo inserzione dei CICC"	13° Congresso Nazionale GAVeCeLT	Bologna (Italia)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Nazionale
9	"Imaging polmonare con eco"	Congresso Area Critica 2024	Roma	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Nazionale
10	"Stima delle resistenze vascolari periferiche nel paziente in shock"	Congresso Area Critica 2024	Roma	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Nazionale
11	"THE SURGICAL INFECTION BOOK CIRCLE: A CRITICAL ANALYSIS OF SELECTED LITERATURE"	Congresso "Trauma Oggi"	Roma	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Internazionale
12	"Supporto Respiratorio Non Invasivo in PACU: Quando, Come e Perché"	78° Congresso Nazionale SIAARTI-ICARE 2024	Napoli (Italia)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Nazionale

Tabella 9.b - Elenco delle Relazioni su invito a convegni/workshop/school

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
13	"Ecografia in ICU"	XIII Neurometing	Napoli (Italia)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Nazionale
14	"Quando è possibile il trattamento conservativo delle infezioni catetere-correlate nel bambino"	6° Convegno Nazionale GAVePed	Bologna	BIASUCCI DANIELE GUERINO	CONGRESSO	Nazionale
15	Wet lab DSAEK/DMEK	XXVIII Congresso Nazionale della Società Italiana Trapianto di Cornea e Superficie Oculare (SITRAC)	Roma	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
16	Surgical Temporary Ocular Discomfort Syndrome	XXV Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Chirurgia della Cataratta e Refrattiva (AICCER)	Roma	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
17	Paziente con Glaucoma	Corso: Ophtha in Tour- Imparare dai Casi Clinici	Figline Valdarno (FI)	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale
18	Malattie della Superficie Oculare	Corso: Ophtha in Tour- Imparare dai Casi Clinici	Figline Valdarno (FI)	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale
19	Terapie Attuali e Future dell'Occhio Secco	3° Congresso Nazionale della Società Italiana di Scienze Oftalmologiche (S.I.S.O.)	Roma	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
20	Ulcera Corneale: un approccio efficace	3° Congresso Nazionale della Società Italiana di Scienze Oftalmologiche (S.I.S.O.)	Roma	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
21	Innovazioni tecnologiche per la corretta gestione della superficie oculare	Corso: Un occhio al futuro della donna: la menopausa nel terzo millennio. Gruppo oculisti ambulatoriali liberi (GOAL)	Roma	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale
22	Superficie oculare e glaucoma	Corso: Advocates in Ophtha	Lazise	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale
23	Malattie della Superficie Oculare e Congiuntiviti Cicatrizzanti	Corso: Ophtha in Tour- Imparare dai Casi Clinici	Cagliari	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale
24	Scheda preoperatoria nell'intervento di cataratta	XXIII Congresso della Società Oftalmologica Calabrese (SOC)	Crotone	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
25	Formulazioni innovative per la gestione postoperatoria della superficie oculare	4° Congresso della Società Oftalmologica Romana e del Lazio (SOR)	Roma	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
26	High Tech nella valutazione del film lacrimale: necessità o lusso?	4° Congresso della Società Oftalmologica Romana e del Lazio (SOR)	Roma	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
27	Dry Eye nelle Malattie Sistemiche	Special Course: Dry Eye Disease, Advanced Learning in Ophthalmology (DEDALO)	Roma	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale
28	Allergie e Occhio Secco Adulto e Pediatrico	Ophtha in Tour- Imparare dai Casi Clinici	Catania	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale

Tabella 9.b - Elenco delle Relazioni su invito a convegni/workshop/school

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
29	Superficie Oculare	Workshop sulle Attuali e Future Linee di Ricerca in Oftalmologia	Oliena (NU)	COCO GIULIA	WORKSHOP	Nazionale
30	Trapianto di Cornea	Workshop sulle Attuali e Future Linee di Ricerca in Oftalmologia	Oliena (NU)	COCO GIULIA	WORKSHOP	Nazionale
31	Unhappy 20/20: L'Occhio Secco dopo Chirurgia della Cataratta - La malattia dell'occhio secco: novità scientifiche dalla diagnosi alla terapia	15° Congresso Nazionale della Associazione Italiana Medici Oculisti (AIMO)	Roma	COCO GIULIA	CONGRESSO	Nazionale
32	Allergie e Occhio Secco Adulto e Pediatrico	Ophtha in Tour- Imparare dai Casi Clinici	Napoli	COCO GIULIA	CORSO	Nazionale
33	Proposal for early diagnosis of ocular GVHD	International Expert Meeting on Ocular Graft-vs-Host Disease	Cologne, Germany	COCO GIULIA	CONGRESSO	Internazionale
34	Sailing between Scylla and Charybdis: Targeting dry eye disease personalized treatment – Clinical cases discussion: DED after surgery, DED & differential diagnosis.	Congresso della European Dry Eye Society Congress (EuDEC). European Dry Eye Society (EuDES)	Madrid, Spain	COCO GIULIA	CONGRESSO	Internazionale
35	Wetlab Descemet Stripping Automated Keratoplasty (DSAEK)	European Meeting of Young Ophthalmologists (EMYO)	Padova - Venezia	COCO GIULIA	CONGRESSO	Internazionale
36	Ocular surface disease control means intraocular pressure control.	European Meeting of Young Ophthalmologists (EMYO)	Padova - Venezia	COCO GIULIA	CONGRESSO	Internazionale
37	Corneal incisions. Video session on cataract surgery	European Meeting of Young Ophthalmologists (EMYO)	Padova - Venezia	COCO GIULIA	CONGRESSO	Internazionale
38	Shedding Light on Dry AMD with Espansione Eye-Light	17° Congresso della Asia-Pacific Vitreo-retina Society (APVRS)	Singapore	COCO GIULIA	CONGRESSO	Internazionale
39	2024 ICLO TEACHING AND RESEARCH CENTER SAN FRANCESCO DI SALES - Luglio 2024, Verona	Corso Nazionale di Dissezione Anatomica Ortopedica	Verona	DE MAIO FERNANDO	CORSO	Nazionale
40	Fisiopatologia e clinica della displasia fibrosa dello scheletro	Congresso Nazionale I.O.R.S. (Italian Orthopaedic Research Society)	Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma 2024	DE MAIO FERNANDO	CONGRESSO	Nazionale
41	Linee Guida: Traumi Minori	4° Forum dell'emergenza al PTV. Il Pronto Soccorso incontra il trauma	Università degli Studi di Roma Tor Vergata	DE MAIO FERNANDO	CONVEGNO	Nazionale
42	Fissazione Esterna. Attuale Realtà applicativa oltre il damage control	Corso ECM: ALOTO/SIFE	Policlinico Militare di Roma Celio	DE MAIO FERNANDO	CORSO	Nazionale
43	Corso base di Traumatologia	AUOT / OTC	Università degli Studi di Roma Tor Vergata	DE MAIO FERNANDO	SCHOOL	Nazionale
44	CARDIONEWS	CARDIONEWS SAPERE PREVENIRE CURARE	ROMA	DE VICO PASQUALE	CONVEGNO	Nazionale
45	ENDOSCOPIA DIGESTIVA	GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DELLE EMORRAGIE DIGESTIVE	ROMA	DE VICO PASQUALE	CONGRESSO	Nazionale

Tabella 9.b - Elenco delle Relazioni su invito a convegni/workshop/school

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
46	Diagnosi e trattamento del dolore da osteoartrite nel cane e nel gatto	Master di II livello Ortopedia e Traumatologia Veterinaria	Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria, Università di Camerino	DI BELLA CATERINA	Master II Livello	Internazionale
47	NOSE & SURROUNDINGS 2024 - 9TH VIDEO-COURSE IN NASAL, FACIAL PLASTIC & ENDOSCOPIC SURGERY	THE ITALIAN WAY TO FACIAL PLASTIC AND ENDOSCOPIC SURGERY	ROMA	DI GIROLAMO STEFANO	CONVEGNO	Nazionale
48	TRA INTELLIGENZA ARTIFICIALE ED INTELLIGENZA COLLETTIVA	XI CONGRESSO NAZIONALE GRUPPO CAMPANO	SALERNO	DI GIROLAMO STEFANO	CONGRESSO	Nazionale
49	NUOVI ORIZZONTI NEL TRATTAMENTO DELLA POLIPOSIS NASO SINUSALE E DELLE SUE COMORBILITA' CON I NUOVI FARMACI BIOLOGICI	NUOVI ORIZZONTI NEL TRATTAMENTO DELLA POLIPOSIS NASO SINUSALE E DELLE SUE COMORBILITA' CON I NUOVI FARMACI BIOLOGICI	ROMA	DI GIROLAMO STEFANO	CONGRESSO	Nazionale
50	Le osteotomie del femore prossimale negli esiti della displasia evolutiva dell'anca	Summer School in Chirurgia dell'anca	Università di Bologna	FARSETTI PASQUALE	SCHOOL	Internazionale
51	Revisione storica della Chirurgia del Piede Piatto	XXVI Congresso Nazionale SITOP	Milano	FARSETTI PASQUALE	CONGRESSO	Internazionale
52	Fratture di Epitroclea	107° Congresso SIOT	Roma	FARSETTI PASQUALE	CONGRESSO	Internazionale
53	Trattamento delle fratture pediatriche dell'arto superiore	Congresso Nazionale OTC	Parma	FARSETTI PASQUALE	CONGRESSO	Internazionale
54	In Vivo Effects of Daily Oral Intake of the Endocrine Disruptor Cadmium (Cd) in mice transgenic for the neu oncogene, which spontaneously develop mammary tumors	Congresso SIPMeT-Società di Patologia e Medicina Traslazione, Settembre 2024	Università degli Studi di Udine	FOCACCETTI CHIARA	CONGRESSO	Nazionale
55	Traumatologia nasale	Master internaz. Univ. Roma Tor Vergata, Analysis management unconventional events	Univ Roma Tor Vergata	GIACOMINI PIERGIORGIO	CORSO	Internazionale
56	Traumi nasali, dall'acuzie agli esiti	Master specialistico II liv. Patol. chirurgia. estetico funzionale del naso UCSC Roma	Univ Cattolica Sacro Cuore Roma	GIACOMINI PIERGIORGIO	CORSO	Internazionale
57	"Correzione delle deviazioni settali anteriori, metodica personale	Relazione 24° Congr. Naz. AICEFF	Bologna	GIACOMINI PIERGIORGIO	CONVEGNO	Nazionale
58	La rinoplastica mediterranea, problemi specifici e soluzioni italiane	Congr. Naz. Soc. Ital ORL e Ch. Cervicofacc	Bergamo	GIACOMINI PIERGIORGIO	CONVEGNO	Internazionale
59	Trattamento in acuzie	Congr. Naz. Soc. Ital ORL e Ch. Cervicofacc	Bergamo	GIACOMINI PIERGIORGIO	CONVEGNO	Internazionale
60	Le atrofie nasali del setto e della piramide post-chirurgiche	Webinar AUORL 2024 progetto "All together"	Roma	GIACOMINI PIERGIORGIO	WEBINAR	Nazionale
61	Minimally invasive rhinoplasty	Corso rinoplastica, ENT Academy Congr. Trattamento medico e chirurgico delle patologie del naso e orecchio	Salerno, Baronissi	GIACOMINI PIERGIORGIO	CORSO	Nazionale

Tabella 9.b - Elenco delle Relazioni su invito a convegni/workshop/school

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
62	Open Hybryd Rhinoplasty	9° Videocorso Int. Nose and Surroundings	Roma	GIACOMINI PIERGIORGIO	CORSO	Internazionale
63	Infected dorsal implants management options	Quarto convegno Int. Rinoplastica	Roma	GIACOMINI PIERGIORGIO	CONVEGNO	Internazionale
64	FRATTURE VERTEBRALI: INQUADRAMENTO FRATTURATO E TRATTAMENTO	4° FORUM DELL'EMERGENZA AL PTV - IL PRONTO SOCCORSO INCONTRA IL TRAUMA	VILLA MONDRAGONE - MONTE PORZIO CATONA (RM)	IUNDUSI RICCARDO	CONVEGNO	Nazionale
65	CERVICAL SPINE INJURIES	12° CONGRESSO I.S.M.U.L.T. - SPORT 360°	HOTEL MERCURE ROMA WEST	IUNDUSI RICCARDO	CONGRESSO	Internazionale
66	TRATTAMENTO NELLE FRATTURE DELL'ARTO SUPERIORE E DEL'ARTO INFERIORE CON INCHIODAMENTO ENDOMIDOLLARE	DRY LAB	BOLOGNA - CITIEFFE	IUNDUSI RICCARDO	CORSO	Nazionale
67	L'uso degli allineatori nel trattamento delle malocclusioni di CLII: considerazioni biomeccaniche e implicazioni cliniche	11° Congresso Nazionale SIALIGN (società Italiana Allenatori)	Bologna 15-16 Novembre 2024	MAMPIERI GIANLUCA	CONGRESSO	Nazionale
68	Disturbi di comunicazione nel cane	Scuola di Specializzazione in Etologia applicata e Benessere Animale	Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali	OGI ASAHI	SEMINARIO	Nazionale
69	Caso Clinico	EOSDRS 2024 - XIII Edizione "Percorso formativo per diventare medico qualificato in Disturbi Respiratori ostruttivi in Sonno" (EOSDRS.11.02)	Bertinoro	PASSALI FRANCESCO MARIA	CORSO	Nazionale
70	La polisonnografia: quali informazioni pratiche ci fornisce	XXIII Congresso Nazionale AOICO	san giovanni rotondo	PASSALI FRANCESCO MARIA	CONGRESSO	Nazionale
71	Pediatric diagnostic and therapeutic work-up	46° Congress Conventus Societas ORL Latina	Napoli	PASSALI FRANCESCO MARIA	CONGRESSO	Internazionale
72	Tutor	Corso AUORL	Cremona	PASSALI FRANCESCO MARIA	CORSO	Nazionale
73	Tutor	Corso chirurgia del naso e seniparnasali	Torino	PASSALI FRANCESCO MARIA	CORSO	Nazionale
74	Casi clinici	EOS DRS XIII edizione	Bertinoro	PASSALI FRANCESCO MARIA	CORSO	Nazionale
75	Ruolo del biologico in poliposi nasale	look up together	Firenze	PASSALI FRANCESCO MARIA	CONVEGNO	Nazionale
76	NP score	NP connect- centers of excellence	Roma	PASSALI FRANCESCO MARIA	CONVEGNO	Nazionale
77	Caso Clinico	Nose & Surroundings 2024	Roma	PASSALI FRANCESCO MARIA	CORSO	Internazionale
78	At the crossroads of obstructive sleep apnoea and dentofacial orthopedics: exploring research avenues and clinical interventions in childhood	European Respiratory Society	Roma	PIRELLI PAOLA	WEBINAR	Internazionale

Tabella 9.b - Elenco delle Relazioni su invito a convegni/workshop/school

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
79	Targeting resistance to BET inhibitors	EpSSG Biology Committee Meeting	Nutfield Hotel, Surrey, UK	POMELLA SILVIA	MEETING	Internazionale
80	High glucose insult induces an early increase of proinflammatory cytokines in Muller glia cells and in primary culture of rat retina	Arvo annual meeting 2024	New Orleans, Stati Uniti	TUNDO GRAZIA RAFFAELLA	MEETING	Internazionale
81	High-glucose stimulation triggers the early transcription of a panel of proinflammatory soluble mediators in rat Muller glia cells and retina primary explants	EMBO Workshop "Ubiquitin and ubiquitin-like proteins in health and disease"	Cavtat-Dubrovnik, Croatia	TUNDO GRAZIA RAFFAELLA	WORKSHOP	Internazionale

Tabella 10 - Elenco dei premi ricevuti

n.	Denominazione premio	Tipologia premio	Docente	Ente assegnante	Nazione ente	Rilevanza
1	Premio Michele Cagidiaco 2024-Società Italiana di Parodontologia	BEST POSTER	CERRONI LOREDANA	Società Italiana di Parodontologia	Italy (Italia)	Nazionale
2	Travel Grant recipient, ARVO Knights Templar Eye Foundation	GRANT	COCO GIULIA	ARVO Knights Templar Eye Foundation, Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO)	United States	Internazionale
3	Nomina a Membro del Comitato Scientifico della Società Italiana Trapianto di Cornea e Superficie Oculare (SITRAC)	RICONOSCIMENTO	COCO GIULIA	Società Italiana Trapianto di Cornea e Superficie Oculare (SITRAC)	Italy (Italia)	Nazionale
4	Poster Award 2024	BEST POSTER	DI BELLA CATERINA	43° Simposio Internazionale di Terapia Intensiva e Medicina d'Emergenza (ISICEM)	Belgium (België)	Internazionale
5	Research chemistry awards GsMTx-4 venom toxin antagonizes biophysical modulation of metastatic traits in human osteosarcoma cells	BEST PAPER	GIOIA MAGDA	research chemistry awards	Italy (Italia)	Internazionale
6	Premio Internazionale La Rosa D'oro 2024	RICONOSCIMENTO	MELAIU OMBRETTA	Fondazione Area Cultura ETS	Italy (Italia)	Internazionale

2. INTERNAZIONALIZZAZIONE

Tabella 11 - Elenco delle fellowship presso accademie/società internazionali

Nessuna rilevazione per questa tipologia.

Tabella 12.a - Incarichi di insegnamento

n.	Denominazione Università/Istituto di ricerca	Nazione Università/Istituto di ricerca	Docente	Tipologia corso	Durata incarico (n° ore docenza)
1	Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	ALBONICI LOREDANA	CLM in Medicina e Chirurgia - CI Patologia generale e Fisiopatologia -	45
2	Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	ALBONICI LOREDANA	CLM in Medicina e Chirurgia - CI Immunologia e Immunopatologia	20
3	Albanian University	Albania (Shqipëria)	ALBONICI LOREDANA	CLM in Odontoiatria e Protesi Dentarie - CI Patologia clinica	30
4	Università Cattolica Nostra Sinora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	BARILLARI GIOVANNI	General and Clinical Pathology	-
5	Universiteti katolik Zoja e Këshillit të Mirë	Albania (Shqipëria)	BEI ROBERTO	CI Patologia e Fisiopatologia Generale	120
6	Universiteti katolik Zoja e Këshillit të Mirë	Albania (Shqipëria)	BEI ROBERTO	Immunologia e Immunopatologia	60

Tabella 12.a - Incarichi di insegnamento

n.	Denominazione Università/ Istituto di ricerca	Nazione Università/ Istituto di ricerca	Docente	Tipologia corso	Durata incarico (n° ore docenza)
7	Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	CAMPANELLA VINCENZO	Odontoiatria e Protesi Dentaria - Tecniche di modellazione	24
8	Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	CAMPANELLA VINCENZO	Odontoiatria e Protesi Dentaria - C.I. Odontoiatria Restaurativa - Endodonzia	60
9	Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	CAMPANELLA VINCENZO	Odontoiatria e Protesi Dentaria - C.I. Cliniche Specialistiche II - Microbiologia Endodontica	24
10	Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	CAMPANELLA VINCENZO	Odontoiatria e Protesi Dentaria - C.I. Cliniche Specialistiche II - Tecniche di Chirurgia Endodontica	24
11	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	CERRONI LOREDANA	Materiali Dentari	20
12	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	CERRONI LOREDANA	Parodontologia	50
13	Universiteti katolik Zoja e Këshillit të Mirë, Tirana	Albania (Shqipëria)	CIACCIO CHIARA	Chemistry and Introductory Biochemistry, Corso di laurea in Medicine and Surgery	15
14	Universiteti katolik Zoja e Këshillit të Mirë, Tirana	Albania (Shqipëria)	CIACCIO CHIARA	Chimica e propedeutica Biochimica, Corso di laurea magistrale in Medicina e Chirurgia	15
15	Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio" - Kompleksi Spitalor Universitar "Zoja e Keshillit te Mire" - Tirana, Albania	Albania (Shqipëria)	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	Immunologia e Immunopatologia	40
16	Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio" - Kompleksi Spitalor Universitar "Zoja e Keshillit te Mire" - Tirana, Albania	Albania (Shqipëria)	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	Immunology and Immunopathology	60
17	Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio" - Kompleksi Spitalor Universitar "Zoja e Keshillit te Mire" - Tirana, Albania	Albania (Shqipëria)	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	General Pathology and Pathophysiology	15
18	"Albanian" University- Facoltà di Odontoiatria e Protesi Dentaria, Tirana, Albania	Albania (Shqipëria)	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	Patologia Generale e Fisiopatologia	20
19	UNIVERSITA' CATTOLICA NSBC/ UNIVERSITETI KATOLIK ZKM	Albania (Shqipëria)	DE VICO PASQUALE	COLLABORATORE SUPERVISORE CLINICO/TUTOR	20
20	NOSTRA SIGNORA DEL BUON CONSIGLIO TIRANA	Albania (Shqipëria)	DI GIROLAMO STEFANO	PRESIDENTE SS OTORINOLARINGOIATRIA	100
21	UNIVERSITA' NOSTRA SIGNORA DEL BUON CONSIGLIO - TIRANA -	Albania (Shqipëria)	DOLCI ALESSANDRO	PROTESI DENTARIA V ANNO 1° SEMESTRE - CLMOPD	20
22	Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio"	Albania (Shqipëria)	DONADEL GIULIA	Modulo didattico di fisiopatologia	20
23	Università Cattolica di "Nostra Signora del Buon Consiglio" - Tirana, Albania	Albania (Shqipëria)	DONADEL GIULIA	Scuola di Specializzazione di diritto Albanese in Chirurgia Generale/modulo di Patologia Generale Chirurgica	4
24	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	FIORUCCI LAURA	Docente di biochimica . Coordinatore corso integrato Biochimica e Biologia	50
25	Nostra Signora del Buon Consiglio (Tirana)	Albania (Shqipëria)	FOTI CALOGERO	Medicina Fisica e Riabilitativa	14

Tabella 12.a - Incarichi di insegnamento

n.	Denominazione Università/ Istituto di ricerca	Nazione Università/ Istituto di ricerca	Docente	Tipologia corso	Durata incarico (n° ore docenza)
26	Università Nostra Signora Buonconsiglio Tirana	Albania (Shqipëria)	GIACOMINI PIERGIORGIO	Audiologia -Medicina e chirurgia	12
27	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	GIANCOTTI ALDO	Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria insegnamento di Ortognatodonzia	80
28	Università Nostra signora del buon consigliop	Albania (Shqipëria)	GIOIA MAGDA	Chimica e Propedeutica Biochimica	40
29	"Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio", Tirana	Albania (Shqipëria)	IUNDUSI RICCARDO	Docente in Malattie dell'Apparato Locomotore nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia 5° anno 1° semestre	20
30	"Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio", Tirana	Albania (Shqipëria)	IUNDUSI RICCARDO	Docente in Malattie dell'Apparato Locomotore (Ortopedia e Traumatologia) nel Corso di Laurea in Fisioterapia 2° anno 1° semestre C.I. SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE 1	25
31	"Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio", Tirana	Albania (Shqipëria)	IUNDUSI RICCARDO	Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia	50
32	Università "Nostra Signora del Buon Consiglio" _ UniZKM	Albania (Shqipëria)	OTTRIA LILIANA	corso di laurea in odontoiatria e protesi dentaria	32
33	Università "Nostra Signora del Buon Consiglio" - UNIZKM	Albania (Shqipëria)	SINIBALDI FEDERICA	1) Chimica e Propedeutica Biochimica 2) Biochimica - Facoltà di Medicina	50

Tabella 12.b - Incarichi di ricerca

n.	Denominazione Università/ Istituto di ricerca	Nazione Università/ Istituto di ricerca	Docente	Tipologia incarico	Durata incarico
1	Medel gmbh	Austria (Österreich)	GIACOMINI PIERGIORGIO	Main researcher	Mesi: 12
2	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	Vatican City (Città del Vaticano)	MELAIU OMBRETTA	Consulente di Ricerca	Mesi: 12 Settimane: 5
3	Ospedal Pediatrico Bambino Gesù	Vatican City (Città del Vaticano)	POMELLA SILVIA	Consulente di ricerca	Mesi: 12

Tabella 13 - Elenco dei Visiting all'estero

n.	Denominazione Università/ Istituto di ricerca	Nazione Università/ Istituto di ricerca	Docente	Durata visiting (n° mesi)
1	Vetsuisse, University of Bern, Switzerland	Switzerland (Schweiz)	DI BELLA CATERINA	Mesi: 1 Giorni: 20
2	University of Medicine - Tirana- Faculty of Dental Medicine	Albania (Shqipëria)	DONADEL GIULIA	Mesi: 2
3	l'Università di Medicina e Farmacia Carol Davila di Bucarest	Romania (România)	PASSALI FRANCESCO MARIA	Mesi: 1

Tabella 14 - Elenco delle/i Docenti straniere/i invitate/i

n.	Docente invitato	Denominazione Università/ Ente di appartenenza	Nazione Università/ Ente di appartenenza	Docente host	Tipologia visiting	Durata visiting	n° ore insegnamento (in caso di docenza)
1	Donal S,Oleary	Wayne State University	United States	IELAMO FERDINANDO	DOCENZA	Mesi: 2	20

Tabella 15 - Elenco delle collaborazioni strutturate con Università ed Enti di ricerca esteri

n.	Denominazione Università/Ente di ricerca	Nazione Università/ Ente di ricerca	Docente	Convenzione con Ateneo
1	Amsterdam UMC (Prof. M. Schultz)	Netherlands (Nederland)	BIASUCCI DANIELE GUERINO	No
2	AP-HP Paris-Saclay University (Prof. De Luca)	France	BIASUCCI DANIELE GUERINO	No
3	Istituto Paoli-Calmette di Marseille, Francia	France	CIFALDI LOREDANA CONCETTA	Sì

Tabella 15 - Elenco delle collaborazioni strutturate con Università ed Enti di ricerca esteri

n.	Denominazione Università/Ente di ricerca	Nazione Università/ Ente di ricerca	Docente	Convenzione con Ateneo
4	Vetsuisse, University of Bern, Switzerland	Switzerland (Schweiz)	DI BELLA CATERINA	Sì
5	UNIVERSITÀ OF SULAIMANI COLLAGE OF MEDICINE	Iraq (العراق)	DI GIROLAMO STEFANO	No
6	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	GARGARI MARCO	Sì
7	Icahn School of Medicine at Mount Sinai	United States	MELAIU OMBRETTA	No
8	Departement of Obstetrics and Gynecology, University of Gothenburg	Sweden (Sverige)	MELAIU OMBRETTA	No
9	The Ohio State University	United States	POMELLA SILVIA	No
10	Case Western Reserve University	United States	POMELLA SILVIA	No
11	CY Cergy Paris University	France	TUNDO GRAZIA RAFFAELLA	No
12	UNIVERSITY OF BRITISH Columbia	Canada	TUNDO GRAZIA RAFFAELLA	No
13	University of Toulouse	France	TUNDO GRAZIA RAFFAELLA	No
14	Universidad Europea Miguel de Cervantes	Spain (España)	TUNDO GRAZIA RAFFAELLA	No

3. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE

Tabella 16 - Elenco di imprese spin-off

Nessuna rilevazione per questa tipologia

Tabella 17 - Elenco brevetti (esclusi quelli comunicati all'Ufficio Brevetti di Ateneo)

Nessuna rilevazione per questa tipologia

Tabella 18 - Elenco delle attività di divulgazione scientifica o culturale organizzate

Nessuna rilevazione per questa tipologia

Tabella 19 - Elenco di altre attività di Terza Missione

n.	Tipologia attività	Denominazione attività	Referente	Durata
1	CONSULENZA SCIENTIFICA	Componente del Comitato Scientifico Strategico del Consorzio Interuniversitario ALMALAUREA	BARILLARI GIOVANNI	Giorni: 12
2	Progetto Orientamento e Tutorato (per LM-41 e LM-46) per l'Università degli studi di Roma Tor Vergata	Coordinatore/SPIN MedOdontOrientaDomain (MOOD)	BENVENUTO MONICA	Mesi: 6
3	ATTIVITÀ EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA	Docente Corsi di "Ecografia Point-of-Care"; "ENLS - Emergency Neurological Life Support"; "Emergenze Intra-Ospedaliere" per la SIAARTI - Società Italiana di Anestesia Analgesia Rianimazione e Terapia Intensiva	BIASUCCI DANIELE GUERINO	Mesi: 12
4	Delegato del Rettore per la Terza Missione	Delegato del Rettore per la Terza Missione Università Nostra Signora del Buon Consiglio Tirana, Albania	CAMPANELLA VINCENZO	Mesi: 12
5	ATTIVITÀ FORMAZIONE CONTINUA	Responsabile del Pronto Soccorso Veterinario Universitario di Camerino ed organizzazione attività formative dei tirocinanti e borsisti di ricerca	DI BELLA CATERINA	Mesi: 12
6	Responsabile del Reparto di Anestesiologia Veterinaria presso l'Ospedale Veterinario Didattico Universitario di Camerino	Attività clinica, di ricerca, didattica e formazione post-laurea inerente l'anestesia ed algologia veterinaria	DI BELLA CATERINA	Mesi: 12
7	CONSULENZA CONTO TERZI	Strategie ed innovazione per un gioco responsabile a tutela del giocatore-consumatore	DONADEL GIULIA	Mesi: 3

Tabella 20 - Elenco di attività di Public Engagement

Nessuna rilevazione per questa tipologia.

4. OBIETTIVI DEL PIANO INTEGRATO DI ATENEO

Tabella 21 - Elenco progetti in materia di sostenibilità

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo	Finanziamento	Rilevanza
1	Gream3 fase2. "Genotossicità delle radiazioni elettromagnetiche nelle applicazioni militari" Piano Nazionale Ricerca Militare. Ministero Difesa	BEI ROBERTO	RESPONSABILE UNITÀ	Ente erogatore: Ministero della Difesa Entità finanziamento euro: 54358	Internazionale
2	Progetto "Biological Effects of Radiofrequency Electromagnetic Fields (RFBIO)". European Defence Agency (EDA)	BEI ROBERTO	RESPONSABILE UNITÀ	Ente erogatore: European Defence Agency (EDA). Ministero della Difesa Entità finanziamento euro: 140000	Internazionale
3	SPACE-AGE: Utilizzo delle Tecnologie in ambito Spaziale per la Scoperta di Nuovi Biomarcatori Anti-Invecchiamento	DONADEL GIULIA	COLLABORATORE SCIENTIFICO	Ente erogatore: ASI Entità finanziamento euro: 300000	Nazionale

Tabella 22 - Elenco pubblicazioni in materia di sostenibilità

n.	Titolo pubblicazione	Docente	Tipologia pubblicazione	Rilevanza
1	Polyphenols Regulate the Activity of Endocrine-Disrupting Chemicals, Having Both Positive and Negative Effects. J Xenobiot . 2024 Oct 2;14(4):1378-1405	BEI ROBERTO	Articolo su rivista	Internazionale
2	Study of genotoxic and cytotoxic effects induced in human fibroblasts by exposure to pulsed and continuous 1.6 GHz radiofrequency. Front Public Health . 2024 Jul 31;12:1419525	BEI ROBERTO	Articolo su rivista	Internazionale
3	Bisphenol-A in Drinking Water Accelerates Mammary Cancerogenesis and Favors an Immunosuppressive Tumor Microenvironment in BALB- neu T Mice. Int J Mol Sci . 2024 Jun 6;25(11):6259	BEI ROBERTO	Articolo su rivista	Internazionale
4	Polyphenols Regulate the Activity of Endocrine-Disrupting Chemicals, Having Both Positive and Negative Effects	BENVENUTO MONICA	Articolo su rivista	Internazionale
5	Endocrine-Disrupting Chemicals: Do Polyphenols Advantage or Counteract Their Activity?	BENVENUTO MONICA	Articolo su rivista	Internazionale
6	Study of genotoxic and cytotoxic effects induced in human fibroblasts by exposure to pulsed and continuous 1.6 GHz radiofrequency	BENVENUTO MONICA	Articolo su rivista	Internazionale
7	Bisphenol-A in Drinking Water Accelerates Mammary Cancerogenesis and Favors an Immunosuppressive Tumor Microenvironment in BALB- neuT Mice	BENVENUTO MONICA	Articolo su rivista	Internazionale
8	Tumor Microenvironment: Cellular Interaction and Metabolic Adaptations	BENVENUTO MONICA	Articolo su rivista	Internazionale
9	Dietary Polyphenols Effects on Focal Adhesion Plaques and Metalloproteinases in Cancer Invasiveness	BENVENUTO MONICA	Articolo su rivista	Internazionale
10	The Combination of Bioavailable Concentrations of Curcumin and Resveratrol Shapes Immune Responses While Retaining the Ability to Reduce Cancer Cell Survival	BENVENUTO MONICA	Articolo su rivista	Internazionale
11	The role of body mass index in high- and low-velocity trauma causing knee injury associated with popliteal artery lesions.	DE MAIO FERNANDO	Articolo su rivista	Internazionale
12	Unilateral genu valgum associated to vitamin D deficiency: A multidisciplinary approach in a patient followed from 3 to 21 years - A case report	DE MAIO FERNANDO	Articolo su rivista	Internazionale
13	Polyphenols Regulate the Activity of Endocrine-Disrupting Chemicals, Having Both Positive and Negative Effects	DE MAIO FERNANDO	Articolo su rivista	Internazionale
14	Coronal deformity of the knee in childrens and adolescents. A systematic review of current orthopaedics treatments.	DE MAIO FERNANDO	Articolo su rivista	Internazionale
15	Patch-Based Far-Infrared Radiation (FIR) Therapy Does Not Impact Cell Tracking or Motility of Human Melanoma Cells In Vitro	DONADEL GIULIA	Articolo su rivista	Internazionale
16	Multifractal Heart Rate Value Analysis: A Novel Approach for Diabetic Neuropathy Diagnosis	DONADEL GIULIA	Articolo su rivista	Internazionale
17	A Narrative Review of the Best Anesthesia Care for Endovascular Thrombectomy: Early Diagnosis of the Ischemic Stroke and Evaluation of Risk Factors in Female Population	DONADEL GIULIA	Articolo su rivista	Internazionale
18	Endocrine-Disrupting Chemicals: Do Polyphenols Advantage or Counteract Their Activity?	FOCACCRETI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale

Tabella 22 - Elenco pubblicazioni in materia di sostenibilità

n.	Titolo pubblicazione	Docente	Tipologia pubblicazione	Rilevanza
19	Polyphenols Regulate the Activity of Endocrine-Disrupting Chemicals, Having Both Positive and Negative Effects	FOCACCETTI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale
20	Study of genotoxic and cytotoxic effects induced in human fibroblasts by exposure to pulsed and continuous 1.6 GHz radiofrequency	FOCACCETTI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale
21	Bisphenol-A in Drinking Water Accelerates Mammary Cancerogenesis and Favors an Immunosuppressive Tumor Microenvironment in BALB-neuT Mice	FOCACCETTI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale
22	Dietary Polyphenols Effects on Focal Adhesion Plaques and Metalloproteinases in Cancer Invasiveness	FOCACCETTI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale
23	New insights into the Bortezomib-induced cytotoxic and resistance mechanisms in a primary effusion lymphoma mouse model.	FOCACCETTI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale
24	Tumor Microenvironment: Cellular Interaction and Metabolic Adaptations	FOCACCETTI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale
25	The Combination of Bioavailable Concentrations of Curcumin and Resveratrol Shapes Immune Responses While Retaining the Ability to Reduce Cancer Cell Survival	FOCACCETTI CHIARA	Articolo su rivista	Internazionale
26	Crosstalk and communication of cancer-associated fibroblasts with natural killer and dendritic cells: New frontiers and unveiled opportunities for cancer immunotherapy.	MELAIU OMBRETТА	Articolo su rivista	Internazionale
27	Combining ERAP1 silencing and entinostat therapy to overcome resistance to cancer immunotherapy in neuroblastoma.	MELAIU OMBRETТА	Articolo su rivista	Internazionale
28	The landscape of combining immune checkpoint inhibitors with novel Therapies: Secret alliances against breast cancer.	MELAIU OMBRETТА	Articolo su rivista	Internazionale
29	NK cell receptors in anti-tumor and healthy tissue protection: Mechanisms and therapeutic advances.	MELAIU OMBRETТА	Articolo su rivista	Internazionale
30	Biomarkers Identification in the Microenvironment of Oral Squamous Cell Carcinoma: A Systematic Review of Proteomic Studies.	MELAIU OMBRETТА	Articolo su rivista	Internazionale
31	Effects of Angiogenic Factors on the Epithelial-to-Mesenchymal Transition and Their Impact on the Onset and Progression of Oral Squamous Cell Carcinoma: An Overview.	MELAIU OMBRETТА	Articolo su rivista	Internazionale
32	About a Possible Impact of Endodontic Infections by Fusobacterium nucleatum or Porphyromonas gingivalis on Oral Carcinogenesis: A Literature Overview	POMELLA SILVIA	Articolo su rivista	Internazionale
33	Epigenetic determinants of fusion-driven sarcomas: paradigms and challenges	POMELLA SILVIA	Articolo su rivista	Internazionale
34	Antitumour effects of SFX-01 molecule in combination with ionizing radiation in preclinical and in vivo models of rhabdomyosarcoma	POMELLA SILVIA	Articolo su rivista	Internazionale
35	HDAC3 genetic and pharmacologic inhibition radiosensitizes fusion positive rhabdomyosarcoma by promoting DNA double-strand breaks	POMELLA SILVIA	Articolo su rivista	Internazionale
36	Effects of Angiogenic Factors on the Epithelial-to-Mesenchymal Transition and Their Impact on the Onset and Progression of Oral Squamous Cell Carcinoma: An Overview	POMELLA SILVIA	Articolo su rivista	Internazionale
37	Biomarkers Identification in the Microenvironment of Oral Squamous Cell Carcinoma: A Systematic Review of Proteomic Studies	POMELLA SILVIA	Articolo su rivista	Internazionale
38	Biomarkers Identification in the Microenvironment of Oral Squamous Cell Carcinoma: A Systematic Review of Proteomic Studies	POMELLA SILVIA	Articolo su rivista	Internazionale

Tabella 23 - Elenco azioni orientate allo sviluppo delle attività produttive, dell'imprenditorialità, della creatività e dell'innovazione

Nessuna rilevazione per questa tipologia.

Tabella 24 - Elenco azioni orientate a integrare i valori di ecosistema e di biodiversità nella pianificazione locale

Nessuna rilevazione per questa tipologia.

Tabella 25 - Elenco azioni orientate alla salvaguardia del patrimonio culturale e naturale del territorio

Nessuna rilevazione per questa tipologia.

Tabella 26 - Elenco azioni orientate alla parità di genere

Nessuna rilevazione per questa tipologia.