



<b>Dipartimento:</b>	<b>Medicina e Sistemi</b>
<b>Direttore:</b>	<b>Prof. Massimo Federici</b>
<b>Sito web:</b>	<b><a href="http://medicinadeisistemi.uniroma2.it/">http://medicinadeisistemi.uniroma2.it/</a></b>



## **Relazione sui risultati delle attività di ricerca, formazione e trasferimento tecnologico e finanziamenti da soggetti pubblici e privati 2021**

### **Parte I: Obiettivi, gestione e azioni di miglioramento del Dipartimento ..... 2**

1. OBIETTIVI DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE 2021 .....	2
2. STRUTTURA DEL DIPARTIMENTO E STRUTTURA DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELLA RICERCA .....	3
3. CRITICITÀ, AZIONI DI MIGLIORAMENTO ED ESITI 2021: .....	3
4. GRANDI ATTREZZATURE DI RICERCA.....	5
5. PRODOTTI DELLA RICERCA 2021 (e anni precedenti per il confronto): .....	5
6. TABELLA DI SINTESI:.....	6

### **Parte II: Risultati della ricerca ..... 8**

1. RESPONSABILITÀ SCIENTIFICHE, EDITORIALI E PUBBLICISTICHE 2021 .....	8
2. INTERNAZIONALIZZAZIONE 2021.....	30
3. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE 2021 .....	33
4. OBIETTIVI DEL PIANO INTEGRATO DI ATENEO .....	35

## Parte I: Obiettivi, gestione e azioni di miglioramento del Dipartimento

### 1. OBIETTIVI DELLA RICERCA DIPARTIMENTALE 2021

L'interesse scientifico, didattico e clinico del Dipartimento di Medicina dei Sistemi è rivolto allo studio della fisiologia e patologia dei sistemi nell'età evolutiva, nell'età adulta e nell'invecchiamento. Il Dipartimento di Medicina dei Sistemi promuove l'integrazione tra avanzamento della conoscenza e eccellenza nella cura delle patologie croniche-degenerative in particolare l'interazione tra malattie (medicina della complessità) e approcci terapeutici (politerapia). Il Dipartimento di Medicina dei Sistemi è attivo da un punto di vista assistenziale e sanitario con circa il 75% dei docenti convenzionati con i seguenti enti pubblici e privati:

- Policlinico Tor Vergata;
- IRCCS Ospedale Pediatrico Bambin Gesù;
- IRCCS Santa Lucia;
- IRCCS Neuromed;
- Osp. Isola Tiberina Fatebenefratelli.

Le numerose competenze nel campo dell'investigazione medica ed assistenzialisti caratterizzano per una vocazione prettamente traslazionale volta al trasferimento nella pratica clinica delle acquisizioni delle scienze biomediche con una filosofia di tipo "bedside-to-bench-to-bedside". Lo stesso approccio è utilizzato a livello didattico nei diversi corsi di Laurea Magistrale, Specialistica e Triennale che coinvolgono i docenti del Dipartimento. Il Dipartimento di Medicina dei Sistemi attraverso le iniziative promosse dai docenti rivolte alla società civile, favorisce l'interazione tra realtà accademica e territorio, al fine di implementarne le conoscenze scientifiche e tecno-sanitarie e promuovere il progresso sociale (Terza Missione).

#### AREE DI INTERESSE E SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI

Il Dipartimento di Medicina dei Sistemi opera in diversi settori delle scienze mediche con particolare riferimento a:

##### AREA SCIENZE DI BASE

Fisiologia (BIO/09)

Farmacologia (BIO/14)

Biochimica Clinica e Biologia (BIO/12)

##### AREA DELL'ETÀ EVOLUTIVA

Pediatria Generale e Specialistica (MED/38)

Neuropsichiatria Infantile (MED/39)

Chirurgia Pediatrica e Infantile (MED/20)

Malattie Odontostomatologiche (MED/28)

Igiene Generale e Applicata (MED/42)

##### AREA MEDICINA INTERNA E SPECIALISTICA

Oncologia Medica (MED/06)

Medicina Interna e Geriatria, Malattie endocrine, del metabolismo e renali (MED/09; MED/13; MED/14; MED/49)

Malattie del sistema cardiovascolare (MED/11)

Gastroenterologia (MED/12)

Reumatologia (MED/16)

Malattie infettive (MED/17)

Malattie Cutanee e Veneree (MED/35)

Il settore si interessa dell'attività scientifica e didattico-formativa, nonché dell'attività assistenziale a essa congrua nel campo della fisiopatologia e clinica delle malattie della cute e degli annessi cutanei in età pediatrica e adulta; il settore ha specifica competenza nella dermatologia allergologica e professionale e nella venereologia.

Scienze Tecniche Mediche Applicate (MED/50)

## AREA NEUROSCIENZE

Psichiatria (MED/25)

Neurologia (MED/26)

Neurochirurgia (MED/27)

## AREA BIOETICA

Diritto Privato (IUS/01)

Diritto Amministrativo (IUS/10)

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

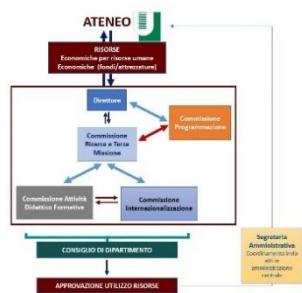
### Sistema di assicurazione della qualità del Dipartimento

Il Processo di Assicurazione della Qualità del Dipartimento (PAQ) rappresenta il sistema attraverso il quale il Direttore e gli Organi di Governo realizzano una politica della qualità della formazione, della ricerca e della terza missione, ponendo in essere azioni di progettazione, attuazione, monitoraggio e controllo. Tali azioni, opportunamente pianificate, applicate sistematicamente e verificabili nei risultati, hanno l'obiettivo sia di raggiungere gli obiettivi fondamentali delle attività di formazione, ricerca e terza missione, così come definiti dal Direttore e dagli Organi di Governo in linea con le linee strategiche d'Ateneo, sia di verificare il grado in cui tali obiettivi siano stati effettivamente raggiunti.

Il PAQ si avvale di una Commissione di Qualità per la Ricerca Scientifica e Terza Missione e di quattro commissioni *ad hoc*.

La Commissione della Qualità per la Ricerca Scientifica e Terza Missione assiste il Dipartimento, ed in particolare il Direttore, nella corretta implementazione del sistema di AQ. Svolge una funzione di collegamento e coordinamento tra il Dipartimento e le quattro commissioni operative, segnalando a quest'ultime situazioni particolari e/o di interesse generale.

Le Commissioni operano, ciascuna per il suo campo di competenza e, ove possibile, in sinergia:



- Commissione Qualità per la Ricerca Scientifica e Terza Missione;
- Commissione Programmazione;
- Commissione Attività Didattico-Formative;
- Commissione Internazionalizzazione;
- Commissione Paritetica.

I lavori della Commissioni della Qualità della Ricerca e Terza Missione e della Commissione Programmazione sono improntati secondo delle linee guida e si avvalgono di Regolamenti:

- Regolamento per l'Assegnazione delle Risorse Economiche da Fondi di Ateneo;
- Regolamento per la gestione del reclutamento delle risorse umane del Dipartimento.

Obiettivi	Indicatori	Valore di riferimento (VR)	VRM	Valore obiettivo	Val a.a. 21-22	Val a.a. 22-23	Val a.a. 23-24	Referente	Legenda
		(VRM = media triennio 2018-2021)		(rispetto al VR)					
OB 1 VALORE	Ind 1.1 Neo 1 soglia sup	50%	50%	>=50% (S/NO)	SI			commissione ricerca	Ind1.1: % Neassunti con almeno 1 valore soglia ASN relativo alla fascia superiore
	Ind 2.1 Inv-Ric	media triennio 2018-2021	NO	>=VR (S/NO)	SI			direttore	Ind2.1: Investimenti in infrastrutture e attrezzature di ricerca
OB 2 SUPPORTO	Ind 2.1 BioBank	S/NO	NO	1 banca/anno	in corso			direttore	Ind2.2: Realizzazione di biobanche e banche dati in ambito biomedico
	Ind 3.1 Fin	media finanziamenti triennio 2018-2021	NO	>2 (S/NO)	in corso			direttore	Ind3.1: Finanziamenti progetti nazionali ed internazionali
OB 3 IMPATTO	Ind 3.2 DR	media borse triennio 2018-2021	8	>=VR (S/NO)	in corso			commissione ricerca	Ind3.2: Consolidamento del numero di borse di dottorato
	Ind 3.3 FWO	media FWO triennio 2018-2021	1,84	>=VR (S/NO)	1,99			commissione ricerca	Ind3.3: migliorare il field weighted citation impact del Dipartimento
	Ind 3.4 INT	media Int-SOVAL triennio 2018-2021	33,50	>=VR (S/NO)	32,7			commissione ricerca	Ind3.4: mantenere il international collaboration impact del Dipartimento
OB 4 FORMAZIONE	Ind 4.1 Mast	media triennio 2018-2021	in corso	>=VR (S/NO)	in corso			commissione didattica	Ind4.1: NUMERO DI CORSI MASTER ATTIVATI
	Ind 4.2 SS	media triennio 2018-2021	16	>=VR (S/NO)	in corso			commissione didattica	Ind4.2: NUMERO DI SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE ATTIVE
OB 5 PUBLIC ENGAGEMENT	Ind 5.1 PE	uguale a 1		uguale a 1	in corso			commissione ricerca	Ind5.1: NUMERO DI ATTIVITA' PE
OB 6 AMMINISTRAZIONE	Ind 6.1 SITO	S/NO	NO	SI	SI			amministrazione	Ind6.1: ATTIVAZIONE E MANUTENZIONE SITO DIPARTIMENTALE
	Ind 6.2 REG	>50%	NO	>50% (S/NO)	SI (75%)			amministrazione	Ind6.2: AGGIORNAMENTO DEI REGISTRI DI ATTIVITA'
n.b. in corso = verifica dei dati in corso o effettuata al termine dell'anno accademico									

## 3. CRITICITÀ, AZIONI DI MIGLIORAMENTO ED ESITI 2021

Gli obiettivi operativi di ricerca del Dipartimento per il periodo 2021, in coerenza con gli obiettivi strategici della ricerca nel Piano Strategico di Ateneo e con le Politiche di Qualità dell'Ateneo, sono stati:

**1. Il consolidamento della produzione e della qualità scientifica del Dipartimento.**

Tale obiettivo si prefissa di:

- a. Migliorare il numero di pubblicazioni per addetto all'anno su numero di addetti del Dipartimento;*
- b. Migliorare il field weighted citation impact del Dipartimento.*

**2. La promozione dell'attrattività internazionale del Dipartimento.**

Tale obiettivo si prefissa di:

- a. Aumentare il numero di pubblicazioni con almeno un coautore straniero sul totale delle pubblicazioni del Dipartimento.*

**ANALISI DELLA SITUAZIONE E INTERVENTI CORRETTIVI**

La tabella riporta l'andamento degli obiettivi di Dipartimento:

**1. Il consolidamento della produzione e della qualità scientifica del Dipartimento.**

Tale obiettivo si prefissa di:

- a. Mantenere costante o migliorare il numero di pubblicazioni per addetto all'anno (numero pubblicazioni/su numero di addetti del Dipartimento)*

Numero di pubblicazioni per addetto all'anno su numero di addetti del Dipartimento secondo IRIS		
Periodo	Totale pubblicazioni	Numero per addetto
2019	481	3,8
2020	540	4,54
<b>2021</b>	<b>540</b>	<b>4,54</b>

Il dato è quindi migliorato rispetto al consolidato.

Tuttavia la nostra analisi indipendente effettuata mediante il software SCIVAL dimostra che:

Periodo	Totale pubblicazioni IRIS	Numero per addetto IRIS	Totale pubblicazioni SCIVAL	Numero per addetto SCIVAL
<b>2021</b>	<b>540</b>	<b>4,54</b>	<b>755</b>	<b>6,4</b>

Il dato calcolato mediante l'analisi di SCIVAL dimostra che lo Scholarly Output (numero di pubblicazioni) del Dipartimento è 755, superiore quindi a quanto osservato con IRIS (540). Inoltre, il numero di pubblicazioni per addetto è 6,4, quindi superiore a quanto registrato su IRIS (3,4). Questo suggerisce che il Dipartimento dovrà implementare le azioni di aiuto per l'immissione in Iris da parte dei docenti.

**b. Migliorare il field weighted citation impact del Dipartimento**

Anno	2019	2020	2021
<b>Field-Weighted Citation Impact</b>	<b>1,78</b>	<b>1,83</b>	<b>1,92</b>

Il valore è provvisorio perché la produzione del 2021 sarà citata maggiormente nei prossimi anni ma dimostra un trend in crescita.

**5. La promozione dell'attrattività internazionale del Dipartimento.**

Tale obiettivo si prefissa di:

- a. Aumentare il numero di pubblicazioni con almeno un coautore straniero sul totale delle pubblicazioni del Dipartimento.*

Anno	2019	2020	2021
<b>International Collaboration (%)</b>	<b>31,3%</b>	<b>32,4%</b>	<b>34,1%</b>
<b>Academic-Corporate Collaboration (%)</b>	<b>5%</b>	<b>5,3%</b>	<b>5,3%</b>

Anche in questo caso si nota che il trend è stabile per le collaborazioni internazionali ed in lieve miglioramento per le collaborazioni con le aziende/imprese/fondazioni (corporate).

#### AZIONI DI MIGLIORAMENTO GIÀ INTRAPRESE ED ESITI 2021

Nel corso del 2021 è stato effettuato un intervento di monitoraggio per verificare i dati su:

- il potenziale di ricerca degli afferenti al Dipartimento;
- l'interazione scientifica attraverso la diffusione delle attività sperimentali e cliniche (giornate scientifiche, convegni, sito, rapporti con la stampa ecc.);
- Internazionalizzazione per la ricerca di partner stranieri di eccellenza;
- Aggiornamento dei Registri di Ateneo.

#### 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	BIOANALIZZATORE CON SISTEMA ELABORAZIONE DATI CON PC BUNDLE MID LEVEL HP 600 G2 Classificazione Cat.: 120101 Rfid: Importato 22555 Carico bene 18.481,17 Acquisto Bioanalizzatore 2100 Ubicazione: EDE02E281-E2	Health and Food	2018	20.420,97	Prof. Biagio Nicola Mercuri	Esterno	NEUROLOGIA	Protocolli clinici
2	PROCTOSTATION CON CAMERA HRA 2.0	Health and Food	2018	18.300,00	Prof. Massimo Andreoni	Esterno	MALATTIE INFETTIVE	Protocolli clinici
3	WAVEGUARD EEG CAPS AND ACCESSORIES	Health and Food	2018	14.999,90	Prof. Giorgio Di Lorenzo	Esterno	PSICHIATRIA	Protocolli clinici
4	DENSITOMETRO OSSEO AD ULTRASUONI ECHOLIGHT MODELLO ECHOSTATION	Health and Food	2018	24.400,00	Prof. Gaetano Gigante	Esterno	FISIATRIA	Protocolli clinici
5	EYE TRACKING TOBII PRO SPECTRUM 150HZ HW PACKAGE	Health and Food	2019	33.964,80	PROF. LUIGI MAZZONE	Esterno	NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	Protocolli clinici
6	ECOTOMOGRFO PORTATILE MYLAB XPRO 30 - con STAMPANTE TERMICA SONY UP D25MD	Health and Food	2020	16.006,60	PROF. LUGI UCCIOLI	Esterno	DIABETOLOGIA	Protocolli clinici

\* Attrezzature, di valore d'acquisto superiore a € 15.000,00, presenti presso il Dipartimento e acquisite nell'ultimo triennio (2019-2021).

#### 5. PRODOTTI DELLA RICERCA 2021 (e anni precedenti per il confronto)

Tabella 1 - Prodotti della ricerca per tipologia

Anno	n° afferenti	Articoli su rivista	Interventi a convegno	Monografie	Capitoli libro	Review	Editoriali	Note	Traduzione libro	Curatele	Altro	TOT	n° prodotti per persona
2021	117	486	-	1	3	77	4	5	-	-	-	490	4,18
2020	119	492	-	-	-	40	4	4	-	-	-	540	4,54
2019	126	514	4	-	12	36	14	6	-	-	-	586	4,65

## 6. TABELLA DI SINTESI

<i>Indicatori dell'attività di ricerca</i>	<i>Anno 2020</i>	<i>Anno 2021</i>
1.1 Percentuale dei questionari relativi alle attività di ricerca e terza missione compilati dai docenti afferenti al Dipartimento	61,86%	62,40%
1.2 Percentuale di addette/i attive/i*	93,58%	96,12%
1.3 Numero di prodotti di ricerca totali	540	490
1.4 Numero di prodotti di ricerca per addetta/o	4,54	4,18
1.5 Numero di pubblicazioni nelle riviste più impattate (top 10%) in base alla metrica del CiteScore	170	185
1.6 Numero di pubblicazioni internazionali	209	233
1.7 Impatto medio citazionale pesato sulla media mondiale	1,97	1,94
1.8 Progetti di ricerca nazionale (numero)	7	1
1.9 Proventi finanziari da bandi di ricerca competitivi (nazionali)	90.428,00 €	92.123,31 €
1.10 Progetti di ricerca internazionali (numero)	4	-
1.11 Proventi finanziari da bandi di ricerca competitivi (internazionali)	986.532,50 €	-
1.12 Percentuale di borse di dottorato finanziate da imprese o enti	n.d.	35,55
1.13 Assegniste/i attive/i (numero)	42%	52
1.14 Ricercatrici e ricercatori RTdA e RTdb in ingresso al Dipartimento nel 2021 (numero)	4	7
1.15 Percentuale di Professori e Ricercatori assunti nel 2021 non già in servizio presso l'Ateneo	6%	3%
1.16 Coordinamento di network internazionali di ricerca (numero)	8	9
1.17 Direzioni o responsabilità/coordinamento di istituzioni di ricerca (numero)	5	23
1.18 Presidenza di Società scientifiche (numero)	10	5
1.19 Responsabilità di direzione o partecipazione a comitati di direzione (numero)	4	6
1.20 Responsabilità scientifiche di congressi nazionali o internazionali (numero)	58	39
1.21 Organizzazione di congressi nazionali o internazionali (numero)	13	17
1.22 Direzione di riviste scientifiche (numero)	11	66
1.23 Invited seminars (numero)	16	47
1.24 Keynote speech a convegni/workshop/school (numero)	18	73
1.25 Premi ricevuti per la ricerca (numero)	36	8



<b>Indicatori specifici per l'internazionalizzazione</b>	<b>Anno 2020</b>	<b>Anno 2021</b>
2.1 Percentuale degli iscritti al primo anno dei Corsi di Dottorato che si sono laureati in altro Ateneo	70,45%	66,66%
2.2 Percentuale di iscritti ai corsi di dottorato attivi che hanno conseguito il titolo di accesso al dottorato in Università straniere	10,89%	1,11%
2.3 Numero di collaborazioni con Dottorati di Ricerca internazionali	-	10
2.4 Percentuale di assegniste e assegnisti stranieri attivi	7	-
2.5 Fellowship presso accademie internazionali (numero)	1	5
2.6 Incarichi di insegnamento all'estero (numero)	19	20
2.7 Incarichi di ricerca all'estero (numero)	2	2
2.8 Docenti del Dipartimento visiting all'estero (numero)	6	2
2.9 Visiting professor stranieri ospitati dal Dipartimento (numero)	1	1
2.10 Collaborazioni strutturate con Atenei ed Enti di Ricerca esteri (numero)	46	37
<b>Indicatori dell'attività di terza missione</b>	<b>Anno 2020</b>	<b>Anno 2021</b>
3.1 Numero di spinoff avviati	-	1
3.2 Numero di brevetti	-	1
3.3. Numero dei contratti di ricerca per conto terzi attivati nel 2021	5	4
3.4 Entità del fatturato dei contratti di ricerca per conto terzi attivati nel 2021	€ 188.000,00	€ 325.000,00
3.5 Numero di eventi di divulgazione scientifica o culturale organizzati	10	6
3.6 Numero di altre attività di terza missione	9	9
3.7 Numero di attività, iniziative e progetti di public engagement	6	16
<b>Obiettivi del piano integrato di Ateneo</b>	<b>Anno 2020</b>	<b>Anno 2021</b>
4.1 Numero di progetti in materia di sostenibilità	1	n.r.
4.2 Numero di pubblicazioni in materia di sostenibilità	11	2
4.3 Numero di azioni orientate allo sviluppo delle attività produttive, dell'imprenditorialità, ...	5	1
4.4. Numero di azioni finalizzate ad ecosistema e biodiversità	-	n.r.
4.5 Numero di azioni a salvaguardia del patrimonio culturale e naturale del territorio	-	2
4.6 Numero di azioni orientate alla parità di genere	4	4

\*Si intende attivo la/il docente che abbia prodotto almeno una pubblicazione su piattaforma IRIS nel triennio 2019-2021.



## PARTE II: RISULTATI DELLA RICERCA

### 1. RESPONSABILITA' SCIENTIFICHE, EDITORIALI E PUBBLICISTICHE

**Tabella 2.a - Elenco dei progetti nazionali**

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo
1	PRIN: Multidisciplinary assessment of blood and gut-associated HIV reservoirs and immunity following switch from 3-drug to 2-drug antiretroviral regimen in virologically suppressed patients (MARISA)	ANDREONI MASSIMO	Principal Investigator
2	Dual-Skin Project – Dual-sensor wireless and flexible thermometer for fast and reliable detection of feverish states.	BERGAMINI ALBERTO	Responsabile unità
3	Ricerca Finalizzata: Precision medicine in psoriasis: prediction of treatment response to biological drugs by Next- Generation Sequencing analysis of genetic susceptibility alleles	BIANCHI LUCA	Responsabile unità
4	Studio prospettico Ig-IBD sui fattori di rischio per cancro del colon del Gruppo Italiano delle Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali (IG-IBD)	BIANCONE LIVIA	Principal Investigator
5	PRIN Development of a biotechnological nanoparticle platform for the delivery of antitumor therapies using Patient Derived-Organoid library of Breast Cancer	BIOCCA SILVIA	Responsabile unità
6	Referente Odontoiatrico per il Centro di Riferimento per la sindrome di Marfan in età adulta	BOLLERO PATRIZIO	Responsabile unità
7	Performing Actions in a Changing Environment	BOSCO GIANFRANCO	Responsabile unità
8	Ultrasonography Tight Control and Monitoring in Crohn's Disease During Different Biological Therapies: A Multicenter Study	CALABRESE EMMA	Principal Investigator
9	"Multicenter, interventional, single-arm, phase IV study on specific metabolic and genomic profiles as predictors of nicotinamide efficacy in cutaneous squamous cell carcinoma prevention"	CAMPIONE ELENA	Responsabile unità
10	Metabolic aspects of vascular disease: relevance for atherosclerosis development and identification of new therapeutic targets and companion biomarkers	CARDELLINI MARINA	Responsabile unità
11	MICROBESOMICS: effect of gut microbiome on "obesitytypes" in human subjects	CARDELLINI MARINA	partecipante al programma di ricerca
12	Clinical relevance of miR-142-3p as potential biomarker of synaptopathy in Multiple Sclerosis	CENTONZE DIEGO	Principal Investigator
13	Integrating metabolism and immunity: cellular and molecular pathways leading to metabolic dysregulation and autoimmunity	CENTONZE DIEGO	Responsabile unità
14	The inflammatory synaptopathy as a target of exercise therapy in the fight against Multiple Sclerosis	CENTONZE DIEGO	Principal Investigator
15	CONVERS Project. SARS-CoV2 response in vulnerable patients. Progetto di Ricerca corrente	COTUGNO NICOLA	Co Investigator
16	"Sense of agency and knowledge of agency: bridging the gap between action awareness and related concepts", Bando "Beyond Borders" (D. R. n. 1347 del 29/05/2019)	DAPRATI ELENA	Principal Investigator
17	"Image- and genetically guided personalized neuromodulation therapy for persistent postural- perceptual dizziness" - Ricerca finalizzata	DAPRATI ELENA	other
18	Rome Foundation- Title: Diabetes Mellitus, Regenerative and Reparative Processes, and Improvement of Pancreatic Beta Cell Function: Role of Bone Marrow-Mesenchymal Stem Cells, MicroRNAs, M2 Macrophages And Myeloid Derived Suppressor Cells.	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Principal Investigator
19	European Social Fund, under the Italian Ministries of Education, University and Research, PNR 2015-2020 ARS01_01163 PerMedNet - Title: Personalized medicine for innovative strategies in neuropsychiatric and vascular diseases.	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Collaboratore



<i>n.</i>	<i>Titolo progetto</i>	<i>Docente</i>	<i>Ruolo</i>
20	"Research Group Projects 2020", Lazio Region, Title: PERSEO, prot. A0375-2020-36656,	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	co-PI
21	D. FENSTEC S.R.L. Title: "Evaluation of the effects of infrared technology on cell proliferation and neoangiogenesis	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Principal Investigator
22	EUROSIREL - Titolo: "Valutazione dell'assorbimento transdermico di Vitamina D3, Vitamina K2 e componenti aggiuntive, mediante l'utilizzo di patch applicati su sezioni di tessuti in vitro e su soggetti arruolati"	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Principal Investigator
23	P.N.R.M. VETERE Veterans Therapy and Rehabilitation Integrated System	DI LORENZO GIORGIO	Responsabile unità
24	FAST (Fall Arrest SysTem) «VALUTAZIONE STRUMENTALE AD ALTA TECNOLOGIA DELLA STABILITÀ POSTURALE DINAMICA E DEL RISCHIO CADUTA IN PERSONE FRAGILI E DISABILI» - Programma Operativo Regione Lazio	DI LORENZO GIORGIO	Partecipazione a Unità di Ricerca
25	PRIN 2020 - "Patterns, correlates, interrelationships and evolution of psychopathology and cognitive impairment after recovery from symptomatic COVID-19 infection"	DI LORENZO GIORGIO	Partecipante a Unità di Ricerca
26	EASY-NET - WP1 Lazio Emergenza: Valutazione comparativa di efficacia di strategie di Audit e Feedback (A&F) per migliorare i percorsi integrati di cura di condizioni acute	DIOMEDI MARINA	Responsabile Team di progetto per l'area cerebrovascolare
27	B-link: la gestione della spasticità nel paziente post-stroke	DIOMEDI MARINA	Principal Investigator
28	BIO-D	FEDERICI MASSIMO	Responsabile unità
29	Beyond Borders: Improving immunotherapy outcome in metastatic melanoma: identification of immune cellular and molecular cross-talks for a combined approach blocking the PD-1-PDL-1 and VEGF-A-VEGFR2 axes	FRANZESE ORNELLA	Principal Investigator
30	Filling the gap between Risk assessment and precision medicine in type 2 Diabetes complications FREE2D- PRIN 2020	FRONTONI SIMONA	Responsabile unità
31	Validazione di un nuovo anticorpo monoclonale multi-targeted per il trattamento di tumori e malattie retiniche, POR FESR Lazio	GRAZIANI GRAZIA	Principal Investigator
32	Coniugazione con un composto citotossico di un nuovo anticorpo monoclonale umanizzato anti-VEGFR-1 che ha come bersaglio il tumore e il microambiente tumorale per il trattamento del melanoma; Contributo Banca d'Italia	GRAZIANI GRAZIA	Principal Investigator
33	Validation and humanization of a novel anti-VEGFR-1 monoclonal antibody for malignant melanoma treatment; AIRC (quinta annualità)	GRAZIANI GRAZIA	Principal Investigator
34	Mechanisms of adipose tissue dysfunction in obesity: a target of future weight loss strategies for the prevention of diabetes and cardiovascular diseases. (PRIN 2017L8Z2EM)	GUGLIELMI VALERIA	Responsabile unità
35	PRIN EM9A8X_003 INACTIVAGE	LACQUANITI FRANCESCO	Responsabile unità
36	PRIN CBF8NJ_005 NEUAGE	LACQUANITI FRANCESCO	Responsabile unità
37	ITALIAN HEALTH MINISTRY RF.18.85L	LACQUANITI FRANCESCO	Principal Investigator
38	ASI MARS-PRE	LACQUANITI FRANCESCO	Responsabile unità
39	INAIL BRISK: a multi-sensor wearable platform to assess Biomechanical Risk when Interacting with collaborative robots in work-related scenarios	LACQUANITI FRANCESCO	Responsabile unità
40	ASI I/006/06/0	LACQUANITI FRANCESCO	Principal Investigator

<i>n.</i>	<i>Titolo progetto</i>	<i>Docente</i>	<i>Ruolo</i>
41	Plasma neurodegenerative markers tracking progression in prodromal Parkinson's disease.	LIGUORI CLAUDIO	Responsabile unità
42	EFFICACY OF METFORMIN ON MOTILITY AND STRENGTH IN MYOTONIC DYSTROPHY TYPE 1 (METMYD). A multicenter, triple blind, randomized, placebo-controlled, clinical trial.	MASSA ROBERTO	Principal Investigator
43	Prin	MERCURI NICOLA BIAGIO	Responsabile unità
44	Role of alpha-synuclein and LRRK2 in Levodopa-induced dyskinesia	MERCURI NICOLA BIAGIO	Responsabile unità
45	Decoding the cross-talk between immune metabolism and the environmental sensor Aryl hydrocarbon receptor (AHR), for novel immunotherapeutic strategies against inflammatory and tumor diseases. PRIN_2017BZEREZ_002	MONTELEONE GIOVANNI	Principal Investigator
46	PRIN 2017SB48FP "TIGHT: Tactile InteGration for Humans and arTificial systems"	MOSCATELLI ALESSANDRO	Responsabile unità
47	Cultura del cibo, benessere e cucina naturale	NOCE ANNALISA	Co-Principal Investigator
48	Resources Grant from Fondazione "Bambino Gesù" to study vaccinations in children with acquired immunodeficiency status	PALMA PAOLO	Principal Investigator
49	Resources Grant from Children Hospital, 'Bambino Gesù' - Identification of transcriptomic profiles predicting immunity to infectious diseases and vaccines	PALMA PAOLO	Principal Investigator
50	"AIFA - Effects of antidepressant treatment with agomelatine on patients affected by depression and epilepsy. A double blind randomized study with active control (escitalopram) with parallel groups"	PLACIDI FABIO	Principal Investigator
51	"Area Tegmentale Ventrale, regione mesencefalica dopaminergica: nuovo target terapeutico nella malattia di Alzheimer." Sottotitolo: "Testare il potenziale beneficio cognitivo di Genisteina (GS) nei pazienti con MCI".	PLACIDI FABIO	Principal Investigator
52	ONCONEST Joint Research Unit	ROSELLI MARIO	Responsabile unità
53	Progetto 5 x 1000 Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	ROSSI PAOLO	Responsabile
54	Progetto Fellowship Gilead 2021 "Valutazione del reservoir di Human Immunodeficiency virus (HIV) e dello stato di immunoattivazione nel tessuto linfatico tessutale (Gut-Associated Lymphoid Tissue GALT) in pazienti in terapia antiretrovirale efficace"	SARMATI LOREDANA	Principal Investigator
55	Unità A _ PRIN 2020 Genomic epidemiology and phylogenesis of SARS-CoV-2 in Italy: identification and characterization of circulating variants of clinical and public health relevance	SARMATI LOREDANA	Responsabile unità
56	MECCANISMI DI DANNO E BIOMARCATORI PRECOCI NEL RISCHIO PER LA FUNZIONALITÀ UDITIVA (INAIL ~ BRIC - CUP,e54I200006000I) / DAMAGE MECHANISMS AND EARLY BIOMARKERS IN RISK FOR HEARING FUNCTION (INAIL - BRIC ~ CUP,C54I2000 06000I) DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEI SISTEMI / DEPARTMENT OF SYSTEMS MEDICINE	STEFANI ALESSANDRO	Responsabile unità
57	Locomotion in Ataxia and modulation by Tactile vibratIoN (LATIN)	SYLOS LABINI FRANCESCA	Principal Investigator
58	Realizzazione di un sistema di misura dei composti volatili per la diagnosi in vitro ed in vivo del carcinoma del colon e del rene (Volacol) (in collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Elettronica, Università di Roma Tor Vergata: Prof. Di Natale).	TORINO FRANCESCO	Responsabile unità
59	Valutazione di LOX-1 in pazienti affetti da carcinoma renale a cellule chiare (in collaborazione con l'Istituto di Genetica Umana dell'Università di Roma Tor Vergata: Prof.ssa F. Sangiuolo e con la UOC di Urologia dell'IFO-Istituto Nazionale Tumori "Regina Elena" di Roma).	TORINO FRANCESCO	Responsabile unità

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo
60	Studio di fattori predittivi della tossicità ovarica indotta dai farmaci citotossici in pazienti affette da carcinoma mammario non metastatico (in collaborazione con: 1. Università La Sapienza di Roma: U.O.C. Oncologia Medica Pol. S. Andrea – Roma: Prof. P. Marchetti; 2. Dipartimento di Ginecologia e Ostetricia: Prof. G. Scambia; 3. U.O.S.D. Oncologia Medica Ospedale Santo Spirito di Roma: Dr.ssa Stani).	TORINO FRANCESCO	Principal Investigator

**Tabella 2.b - Elenco dei progetti internazionali**

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo
1	Ministero della Difesa NATO New and validated tools for tge diagnosis and follow-up Sars-Cov-2 infected individuals no COVID	ANDREONI MASSIMO	Responsabile unità
2	GILEAD International Sciences Cinetica della carica virale di Sras-Cov-2 in pazienti COVID-19 trattati con Remdesivir	ANDREONI MASSIMO	Principal Investigator
3	I-CARE (Ibd Cancer and seRious infections in Europe), National Coordinator: studio prospettico Europeo sulla prevalenza di neoplasie, infezioni severe nei pazienti con Morbo di Crohn e rettocolite Ulcerosa (di cui la sottoscritta è National Coordinator)	BIANCONE LIVIA	National Coordinator
4	EPIICAL 2020-2024	COTUGNO NICOLA	Responsabile unità
5	PAVE. Pediatric and Adolescent Virus Elimination. Martin Delaney Collaboratoy NIH study.	COTUGNO NICOLA	Co-Investigator and Site Co-PI
6	(N.I.H.) National Institute of Health- Neurological Disorders & Stroke - NIH: M1800195. Title: Family Study of Carotid Atherosclerosis and Stroke Risk.	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Collaboratore
7	Early versus Late initiation of direct oral Anticoagulants in post-ischaemic stroke patients with atrial fibrillation (ELAN): an international, multicentre, randomised-controlled, two-arm, assessor-blinded trial	DIOMEDI MARINA	Responsabile unità
8	A phase 4 randomized clinical trial of andexanet alfa [andexanet alfa for injection] in acute intracranial Hemorrhage in patients receiving an oral factor Xa inhibitor	DIOMEDI MARINA	Responsabile unità
9	SOPHIA IMI2	FEDERICI MASSIMO	Responsabile unità
10	RECOGNISED “Retinal and cognitive dysfunction in type 2 diabetes: unraveling the common pathways and identification of patients at risk of dementia” Grant number 847749 Horizon 2020	FRONTONI SIMONA	Principal Investigator
11	Applicazione della tecnologia AAV/CRISPR/Cas9 come terapia genica su neuroni differenziati da lpsc derivanti da pazienti con mutazioni MECP2, FOXG1, CDKL5, IQSEC2 e PCDH19.	GALASSO CINZIA	centro partecipante locale reclutatore
12	Horizon 2020. Eurobench. Pepato	LACQUANITI FRANCESCO	Responsabile unità
13	EU HORIZON NO 644727	LACQUANITI FRANCESCO	Responsabile unità
14	Complex Traumatic Brain Injury Rehabilitation Research – Clinical Research Award (CTRR – CRA), Department of Defense	LACQUANITI FRANCESCO	Responsabile unità
15	“Metabolic therapy of immuno-inflammation: in search for the best strategy to counteract type 2 diabetes and its complications” protocollo 201793XZ5A_004.	LAURO DAVIDE	Responsabile unità
16	Activity and connectivity drive neuronal vulnerability and disease progression in Parkinson’s disease	MERCURI NICOLA BIAGIO	Responsabile unità
17	“Studio di fase I/IIa, in aperto, a tre stadi, per indagare la sicurezza, l’efficacia e la farmacocinetica di Niclosamide enema in soggetti affetti da proctite ulcerosa o proctosigmoidite ulcerosa in forma attiva” (codice: FW-UC-001	MONTELEONE GIOVANNI	Principal Investigator

n.	Titolo progetto	Docente	Ruolo
18	NIH - R01 - Immunity and HIV persistence in perinatal HIV infection - GRANT NUMBER: 1R01AI127347-01	PALMA PAOLO	Responsabile unità
19	Targeting HIV reservoirs in children with HIVIS DNA and MVA-CMDR vaccines - National Institute of Allergy and Infectious Diseases (Bethesda) - GRANT_NUMBER: U01AI135941	PALMA PAOLO	Principal Investigator
20	EPIICAL (Early-treated Perinatally HIV-infected Individuals: Improving Children's Actual Life with Novel Immunotherapeutic Strategies) - Resources Grant, PENTA-ID	PALMA PAOLO	Responsabile unità
21	PAVE (Pediatric Adolescent Virus Elimination) – Martin Delaney Collaboratory - GRANT NUMBER: UM1AI154566	PALMA PAOLO	Responsabile unità
22	Immune development in early life (IDEAL) shapes vaccine response, respiratory infectious disease and asthma	PALMA PAOLO	Responsabile unità
23	TAK-994-1501: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Multiple Rising Oral Dose Study to Evaluate the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics, and Pharmacodynamics of TAK- 994 in Patients With Narcolepsy With or Without Cataplexy (Narcolepsy Type 1 or Narcolepsy Type 2)	PLACIDI FABIO	Responsabile unità
24	REVERT - taRgeted thErapy for adVanced colorEctal cancer paTients	ROSELLI MARIO	Responsabile unità
25	c4c - conect4children (Collaborative Network for European Clinical Trials For Children) - ID: 777389 2018 – 2024 European Community funding <a href="https://cordis.europa.eu/project/id/777389/it">https://cordis.europa.eu/project/id/777389/it</a>	ROSSI PAOLO	Board Member
26	EPIICAL - The HIV CLINICAL & Experimental Platform 2016 – 2024 Viiv Healthcare Foundation <a href="https://www.epiical.org/">https://www.epiical.org/</a>	ROSSI PAOLO	Scientific Coordinator
27	ECLip Registry: European Consortium of Lipodystrophies	SBRACCIA PAOLO	Responsabile unità
28	"Knowledge At the Tip of Your fingers: Clinical Knowledge for Humanity (Katy)" (finanziato da Horizon2020) (in collaborazione con CIMETA - Università degli Studi di Roma "Tor Vergata")	TORINO FRANCESCO	Responsabile unità
29	REVERT-taRgeted thErapy for adVanced colorEctal cancer paTients.	TORINO FRANCESCO	Investigator

**Tabella 3: Coordinamenti di network internazionali di ricerca**

n.	Denominazione network	Coordinatore	Sito web del network
1	• I-CARE (Ibd Cancer and seRious infections in Europe), National Coordinator	BIANCONE LIVIA	<a href="https://www.icare-ibd.com/">https://www.icare-ibd.com/</a>
2	European Crohn's Colitis Organization (ECCO); working group leader (WG3) per la stesura linee guida Europee "ECCO Guidelines on IBD and malignancies" (in stesura, sottomissione prevista primo semestre 2022)	BIANCONE LIVIA	<a href="https://www.ecco-ibd.eu/">https://www.ecco-ibd.eu/</a> ; <a href="https://www.guideline-services.com/">https://www.guideline-services.com/</a>
3	International Progressive Multiple Sclerosis Alliance	CENTONZE DIEGO	<a href="https://www.progressivemsalliance.org">https://www.progressivemsalliance.org</a>
4	IC-LOC (interdepartmental Center and Inter-Faculty of Advanced Studies on the applications of lab-on-chip and organ-on-chip), Faculty of Medicine and Surgery, University of Rome Tor Vergata, Rome	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	<a href="https://icloc.uniroma2.it/members">https://icloc.uniroma2.it/members</a>
5	Co Editor Frontiers in Immunology- Vaccination of Special Population: Protecting the Vulnerable	MOSCHESE VIVIANA	<a href="https://www.frontiersin.org/journals/immunology">https://www.frontiersin.org/journals/immunology</a>
6	PAVE is the first global Martin Delaney Collaboratory focused on HIV remission and cure therapies in children	PALMA PAOLO	<a href="https://www.pave-collaboratory.org">https://www.pave-collaboratory.org</a>

n.	Denominazione network	Coordinatore	Sito web del network
7	EPIICAL: Identification of Novel endpoints through the characterization of Early treated cohorts – Immunological Platform	PALMA PAOLO	<a href="https://www.epiical.org/the-project/workpackage-2/">https://www.epiical.org/the-project/workpackage-2/</a>
8	REVERT - taRgeted thERapy for adVanced colorEctal canceR paTients	ROSELLI MARIO	<a href="https://www.revert-project.eu/">https://www.revert-project.eu/</a>
9	EPIICAL	ROSSI PAOLO	<a href="https://www.epiical.org/">https://www.epiical.org/</a>

**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	SIMIT Società Italiana di malattie infettive e tropicali	ANDREONI MASSIMO	Direttore Scientifico	Nazionale	mesi: 12
2	UOSD di Odontoiatria con Percorsi Protetti, Policlinico Tor Vergata	BOLLERO PATRIZIO	Dirigente Responsabile	Nazionale	mesi: 12 giorni: 31
3	Comitato Etico Policlinico Tor Vergata	CAMPIONE ELENA	Membro comitato etico	Nazionale	mesi: 12
4	Neurology Unit, IRCCS Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed, Pozzilli (IS), Italy	CENTONZE DIEGO	Coordinatore Scientifico	Nazionale	mesi: 12
5	PhD in Neuroscience, University of Rome Tor Vergata, Italy	CENTONZE DIEGO	Coordinatore Scientifico	Nazionale	mesi: 12
6	Psicomed Residency School, NEUROMED IRCCS, Italy/ Scuola di specializzazione post laurea per medici e psicologi in psicoterapia	CENTONZE DIEGO	Presidente	Nazionale	mesi: 12
7	second level University Master's degree "Experimental and Clinical Neuropsychimmunology", University of Rome Tor Vergata, NEUROMED IRCCS, Italy	CENTONZE DIEGO	Coordinatore Scientifico	Nazionale	mesi: 12
8	Società Italiana dell'Obesità	GUGLIELMI VALERIA	Membro del Comitato Direttivo	Nazionale	mesi: 9
9	Società Italiana dell'Obesità	GUGLIELMI VALERIA	Coordinatore Scientifico	Nazionale	mesi: 9
10	Società Italiana dell'Obesità	GUGLIELMI VALERIA	Membro del Comitato Scientifico	Nazionale	mesi: 3
11	Società Italiana di Medicina Interna	GUGLIELMI VALERIA	Membro del Comitato Scientifico	Nazionale	mesi: 2
12	Sezione Regionale della Società Italiana dell'Obesità (Regione Lazio)	GUGLIELMI VALERIA	Presidente Eletto	Nazionale	mesi: 12
13	Centro di Biomedicina spaziale	LACQUANITI FRANCESCO	Presidente	Nazionale	mesi: 10
14	IRCCS Fondazione Santa Lucia	MERCURI NICOLA BIAGIO	Coordinatore Scientifico	Nazionale	mesi: 6
15	The EuroHaptics Society (EHS)	MOSCATELLI ALESSANDRO	Membro del Comitato Direttivo	Internazionale	mesi: 12
16	Centro NAST	NOCE ANNALISA	Membro del Comitato Scientifico	Nazionale	mesi: 12
17	Responsabile Unità di Ricerca in Immunologia Clinica e Vaccinologia - Area di Ricerca in Malattie Infettive e Sviluppo di Farmaci in Pediatria	PALMA PAOLO	Responsabile Scientifico	Internazionale	mesi: 12
18	IRCCS - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Area di Ricerca Infettivologia e Sviluppo di Farmaci Pediatrici	ROSSI PAOLO	Responsabile	Nazionale	mesi: 12 giorni: 4



n.	Denominazione Istituzione/Ente di ricerca	Docente	Ruolo	Rilevanza	Durata
19	Incipit – Italian Network for Pediatric Clinical Trials	ROSSI PAOLO	Presidente	Nazionale	mesi: 12 giorni: 10
20	PENTA ID	ROSSI PAOLO	Membro del Comitato Direttivo	Internazionale	mesi: 12 giorni: 2
21	Centro di Eccellenza per lo sviluppo ed implementazione dei farmaci, vaccini e dispositivi medici per uso pediatrico - IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	ROSSI PAOLO	Responsabile Scientifico	Nazionale	mesi: 12 giorni: 4
22	Gruppo di Studio SIN, società italiana Neurologia (Stimolazione Cerebrale Profonda)	STEFANI ALESSANDRO	Coordinatore Scientifico	Nazionale	mesi: 12
23	Comitato Scientifico Nazionale della Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (Ente Pubblico, vigilato dal Ministero della Salute)	TORINO FRANCESCO	Membro del Comitato Scientifico Nazionale	Nazionale	mesi: 12

**Tabella 5: Elenco delle presidenze di Società scientifiche**

n.	Denominazione Società scientifica	Presidente	Rilevanza
1	Società Italiana Cardiologia- Sezione Laziale	BARILLA' FRANCESCO	Nazionale
2	Società Italiana dell'Obesità (SIO) Lazio	FRONTONI SIMONA	Nazionale
3	Società Italiana di Endocrinologia - Sezione Lazio	LAURO DAVIDE	Nazionale
4	Commissione Vaccini Società Italiana di Allergologia e Immunologia Pediatrica (SIAIP)	MOSCHESE VIVIANA	Nazionale
5	Presidente della Sezione laziale Società di Malattie Infettive Italiana (SIMIT)	SARMATI LOREDANA	Nazionale

**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	Direzione	ICONA, Cooret Italiana di pazienti con infezione da HIV	ANDREONI MASSIMO	Membro Comitato direttivo	Nazionale
2	VicePresidente	Comitato etico Policlinico Tor Vergata	ANDREONI MASSIMO	Condirettore	Internazionale
3	VicePresidente	Comitato etico INMI L. Spallanzani Roma	ANDREONI MASSIMO	Condirettore	Internazionale
4	Membro	Comitato Scientifico SIMG Società Italiana di medicina Generale	ANDREONI MASSIMO	Membro Comitato scientifico	Nazionale
5	Rivista	Current Neuropharmacology	BARBACCIA MARIA LUISA	Membro Comitato editoriale	Internazionale
6	Rivista	Cancers (IF 6.162; ISSN 2072-6694) - Special Issue: "Intestinal cancers and surgery in Inflammatory Bowel Diseases" 2021	BIANCONE LIVIA	Guest editor	Internazionale
7	Rivista	Annals of Gastroenterology and the Digestive System (Ann Gastroenterol Dig Syst) ISSN: 2637-4501; Publisher: MedDocs Publishers LLC. Dal 2018 ad oggi	BIANCONE LIVIA	Membro Comitato editoriale	Internazionale
8	Rivista	Annals of Digestive & Liver Disease. Dal 2017 ad oggi.	BIANCONE LIVIA	Membro Comitato editoriale	Internazionale
9	Rivista	Minerva Gastroenterology. ISSN 1121-421X Online ISSN 1827-1642. Edizioni Minerva Medica. Dal 1/1/2015 a oggi.	BIANCONE LIVIA	Membro Comitato editoriale	Internazionale

n.	Tipologia editoriale	Denominazione (es. titolo rivista, collana, ecc.)	Docente	Ruolo	Rilevanza
10	Libro	Manuale di Gastroenterologia, Associazione UNIGASTRO (Coordinamento Nazionale dei Docenti Universitari di Gastroenterologia):	BIANCONE LIVIA	Coordinatore e estensore capitolo Morbo di Crohn	Nazionale
11	Corsi FAD-ECM	Componente del Comitato Scientifico per l'Area Odontoiatrica eventi ECM anno 2021 presso Sanità-in-Formazione S.p.A.	BOLLERO PATRIZIO	Responsabile Scientifico	Nazionale
12	Guidelines	Ital J Dermatol Venerol . 2021 Oct;156(5):519-533. doi: 10.23736/S2784-8671.21.06764-X. Epub 2021 Apr 29.	CAMPIONE ELENA	Membro Comitato scientifico	Nazionale
13	Rivista	Neuropsychology (APA journal)	CARLESIMO GIOVANNI	Associate editor	Internazionale
14	Rivista	Multiple Sclerosis and Demyelinating Disorders	CENTONZE DIEGO	Board of editors	Internazionale
15	Rivista	Cannabis and Cannabinoid Research	CENTONZE DIEGO	Board of editors	Internazionale
16	Rivista	Genes	CENTONZE DIEGO	Editor in Chief	Internazionale
17	Rivista	Neurobiology of Diseases	CENTONZE DIEGO	Board of editors	Internazionale
18	Rivista	European Review for Medical and Pharmacological Science	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Co Editor in Chief	Internazionale
19	Rivista	Clinical Immunology, Endocrine & Metabolic Drugs	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Co Editor in Chief	Internazionale
20	Rivista	International Journal Molecular Science - Special Issue: "Signal Transduction Pathways Regulated by Vascular Endothelial Growth Factor"	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Guest editor	Internazionale
21	Rivista	Frontiers in Cardiovascular Medicine - Special Issue: " Exploiting cellular immunometabolism as a strategy for innovative cardiovascular therapies"	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Guest editor	Internazionale
22	Rivista	Frontiers in Cardiovascular Metabolism	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Review editor	Internazionale
23	Rivista	International Journal Molecular Science	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Associate editor	Internazionale
24	Rivista	Journal of Neurology and Neurophysiology	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Associate editor	Internazionale
25	Rivista	European Review for Medical and Pharmacological Sciences	DI DANIELE NICOLA	Associate editor	Internazionale
26	Rivista	European Journal of Neurology	DIOMEDI MARINA	Board of editors	Internazionale
27	Rivista	Stroke Frontiers in Neurology	DIOMEDI MARINA	Membro Comitato di Valutazione	Internazionale
28	Rivista	GIUSTIZIA	FARACE DARIO	Componente del Comitato di direzione	Internazionale



n.	Tipologia editoriale	Denominazione (es. titolo rivista, collana, ecc.)	Docente	Ruolo	Rilevanza
29	Rivista	Acta Diabetologica	FEDERICI MASSIMO	Co-Editor	Internazionale
30	Rivista	Comitato di redazione della Rivista italiana di diritto pubblico comunitario	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Internazionale
31	Rivista	Rivista Diritto ed economia dei mezzi di comunicazione	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Internazionale
32	Rivista	Diritto dello sport	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Internazionale
33	Rivista	Diritto e processo amministrativo	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Internazionale
34	Collana editoriale	Studi di diritto pubblico	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Internazionale
35	Collana editoriale	Percorsi di diritto amministrativo	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Internazionale
36	Rivista	Rivista della Corte dei conti	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Nazionale
37	Rivista	Ildirittoamministrativo.it. Rivista giuridica	FRANCHINI CLAUDIO	Membro Comitato scientifico	Nazionale
38	Rivista	Chemotherapy (KARGER)	GRAZIANI GRAZIA	Associate editor	Internazionale
39	Rivista	Frontiers in Endocrinology	GUGLIELMI VALERIA	Board of editors	Internazionale
40	Rivista	Frontiers in Nutrition	GUGLIELMI VALERIA	Board of editors	Internazionale
41	Collana editoriale	Frontiers in Public Health	GUGLIELMI VALERIA	Board of editors	Internazionale
42	Collana editoriale	Special Issue: "Advances in Immunology of Infectious Diseases". Life (ISSN 2075-1729)	IANNETTA MARCO	Guest editor	Internazionale
43	Rivista	Experimental Brain Research	LACQUANITI FRANCESCO	Editor	Internazionale
44	Rivista	Antioxidant	LAURO DAVIDE	Associate editor	Internazionale
45	Rivista	Frontiers in Cardiovascular Medicine	LAURO DAVIDE	Associate editor	Internazionale
46	Rivista	World Journal of Diabetes	LAURO DAVIDE	Associate editor	Internazionale
47	Rivista	Frontiers in Neurology	MASSA ROBERTO	Associate editor	Internazionale
48	Rivista	Cancers	MONTELEONE GIOVANNI	Editor	Internazionale
49	Rivista	IEEE Transactions on Haptics	MOSCATELLI ALESSANDRO	Guest editor	Internazionale
50	Rivista	Frontiers in Physiology	MOSCATELLI ALESSANDRO	Review Editor	Internazionale
51	Rivista	European Review for Medical and Pharmacological Sciences	NOCE ANNALISA	Board of editors	Internazionale
52	Rivista	Biomedicines	NOCE ANNALISA	Guest editor	Internazionale
53	Rivista	International Journal of Environmental Research and Public Health	NOCE ANNALISA	Guest editor	Internazionale
54	Rivista	European Review for Medical and Pharmacological Sciences	NOCE ANNALISA	Guest editor	Internazionale
55	Trattato Scientifico	Jarvis-Esame obiettivo e valutazione clinica- edizione italiana sulla VIII in lingua Inglese	NOCE ANNALISA	Collaboratore alla traduzione	Internazionale

n.	Tipologia editoriale	Denominazione (es. titolo rivista, collana, ecc.)	Docente	Ruolo	Rilevanza
56	Rivista	Frontiers In Systems Neuroscience	PLACIDI FABIO	Associate editor	Internazionale
57	Rivista	Frontiers In Neurology	PLACIDI FABIO	Membro Comitato di Valutazione	Internazionale
58	Rivista	Neurological Science	PLACIDI FABIO	Membro Comitato di Valutazione	Internazionale
59	Rivista	Sleep Medicine	PLACIDI FABIO	Membro Comitato di Valutazione	Internazionale
60	Rivista	Neuroscience Letters	PLACIDI FABIO	Membro Comitato di Valutazione	Internazionale
61	Rivista	ANTICANCER RESEARCH	ROSELLI MARIO	Board of editors	Internazionale
62	Rivista	THE OPEN BREAST	ROSELLI MARIO	Board of editors	Internazionale
63	Rivista	CANCER JOURNAL	ROSELLI MARIO	Board of editors	Internazionale
64	Rivista	INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC DISEASE	ROSELLI MARIO	Board of editors	Internazionale
65	Rivista	CANCERS	ROSELLI MARIO	Guest editor	Internazionale
66	Rivista	Internal and Emergency Medicine	SBRACCIA PAOLO	Associate editor	Internazionale
67	Rivista	Eating and Weight Disorders	SBRACCIA PAOLO	Associate editor	Internazionale
68	Rivista	International Journal of Molecular Sciences - section "Molecular oncology"	STOLFI CARMINE	Board of editors	Internazionale
69	Rivista	International Journal of Molecular Sciences - "Inflammation and Gastrointestinal Cancers: Molecular Mechanisms and Therapies 2.0"	STOLFI CARMINE	Guest editor	Internazionale
70	Rivista	Biomedicines - "Gut Dysbiosis: Molecular Mechanisms and Therapies"	STOLFI CARMINE	Guest editor	Internazionale
71	Rivista	International Journal of Molecular Sciences - "Gut Dysbiosis: Molecular Mechanisms and Therapies"	STOLFI CARMINE	Guest editor	Internazionale
72	Rivista	Journal Clinical Medicine	UCCIOLI LUIGI	Guest editor	Internazionale

**Tabella 7 - Elenco delle responsabilità scientifiche di congressi**

n.	Titolo congresso	Responsabile scientifico	Rilevanza	n° indicativo partecipanti
1	Congresso nazionale SIMIT	ANDREONI MASSIMO	Nazionale	1
2	82° congresso nazionale Società Italiana Cardiologia; Webinar- Screening ID in HF; Dalla Fibrillazione Atriale alla Gestione Del rischio Emorragico; Webinar- Med Community	BARILLA' FRANCESCO	Internazionale	3000
3	Joint in Rheumatology	BERGAMINI ALBERTO	Nazionale	50
4	Aggiornamenti in Dermatologia SDSC	BIANCHI LUCA	Nazionale	100
5	Summer Meeting SDSC	BIANCHI LUCA	Nazionale	100
6	Tutorial Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee Modulo Psoriasi	BIANCHI LUCA	Nazionale	100
7	Gli inibitori dell'interleuchina 17	BIANCHI LUCA	Nazionale	100
8	Tutorial Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee Artrite Psoriasica	BIANCHI LUCA	Nazionale	100
9	Tutorial Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee Dermatite Atopica Idrosadenite Suppurativa	BIANCHI LUCA	Nazionale	100

n.	Titolo congresso	Responsabile scientifico	Rilevanza	n° indicativo partecipanti
10	X Congresso Nazionale SIO	BIANCIARDI EMANUELA	Nazionale	500
11	"Malattie infiammatorie croniche intestinali: nuove strategie terapeutiche e ottimizzazione di terapie convenzionali." Webinar Live. Quality Congress, 12 novembre 2021. anche organizzatore	BIANCONE LIVIA	Nazionale	60
12	"Malattia di Crohn e Rettocolite Ulcerosa: biosimilari e anti-integrine" Webinar Live , Quality Congress, 25 Giugno 2021.	BIANCONE LIVIA	Nazionale	80
13	Joint in Rheumatology	CHIMENTI MARIA SOLE	Internazionale	100
14	Evento ReDO-Day "Resilienza nelle Malattie Reumatologiche"	CHIMENTI MARIA SOLE	Nazionale	100
15	8° Congresso nazionale della SIGR	CHIMENTI MARIA SOLE	Nazionale	100
16	Panorama Diabete	FEDERICI MASSIMO	Nazionale	1500
17	ALLERGIA ED IMMUNODISREGOLAZIONE NELLE IMMUNODEFICIENZE PRIMITIVE	FINOCCHI ANDREA	Nazionale	50
18	"TUTORIAL Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee – Psoriasi" – dal 24 settembre al 25 ottobre 2021 – Fad asincrona.	GALLUZZO MARCO	Nazionale	50
19	"TUTORIAL Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee – Dermatite Atopica e Idrosadenite Suppurativa" – dal 12 novembre al 13 dicembre 2021– Fad asincrona.	GALLUZZO MARCO	Nazionale	50
20	Congresso Regionale SIMIT Lazio	IANNETTA MARCO	Nazionale	300
21	CONTROLLO METABOLICO IN REAL TIME CON AUTO - FAD	LAURO DAVIDE	Nazionale	100
22	"Paziente diabetico o cardiometabolico? Una nuova visione: governare la complessità, un cambio di paradigma - Webinar	LAURO DAVIDE	Nazionale	50
23	GLP-1 E PROTEZIONE D'ORGANO: A CHE PUNTO SIAMO	LAURO DAVIDE	Nazionale	50
24	"Insonnia ed eccessiva sonnolenza diurna: due realtà a confronto"	LIGUORI CLAUDIO	Nazionale	120
25	I Salotti Romani dell'Epilessia – La terrazza sul Colosseo	LIGUORI CLAUDIO	Nazionale	40
26	VI Giornata di aggiornamento su tematiche di Medicina del Sonno - IL SONNO AL CENTRO: agire in prevenzione per il miglioramento della qualità di vita.	LIGUORI CLAUDIO	Nazionale	140
27	Focus Insonnia: Appuntamento con gli Esperti.	LIGUORI CLAUDIO	Nazionale	30
28	Workshop "Tactile Representation of Motion and Space" at IEEE World Haptics Conference 2021	MOSCATELLI ALESSANDRO	Internazionale	1000
29	Retreat del Laboratorio di Immunologia Pediatrica	PALMA PAOLO	Nazionale	20
30	"L'epilessia e le crisi generalizzate: luci e ombre nel percorso diagnostico e terapeutico"	PLACIDI FABIO	Nazionale	100
31	I salotti romani dell'epilessia: La terrazza sul Colosseo", 25 febbraio 2021	PLACIDI FABIO	Nazionale	100
32	"INSONNIA ED ECCESSIVA SONNOLENZA DIURNA: DUE REALTÀ A CONFRONTO" 29 GENNAIO 2021	PLACIDI FABIO	Nazionale	100
33	Congresso Laziale SIMIT	SARMATI LOREDANA	Nazionale	100
34	LIMPE, Napoli, Novembre 2022, comitato direttivo, impostazione sin da fine 2021	STEFANI ALESSANDRO	Nazionale	500
35	"Tutorial Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee Croniche: MODULO – DERMATITE ATOPICA e IDROSADENITE SUPPURATIVA" FAD Asincrona dal 12 novembre al 13 dicembre 2021.	TALAMONTI MARINA	Nazionale	50

n.	Titolo congresso	Responsabile scientifico	Rilevanza	n° indicativo partecipanti
36	"Tutorial Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee Croniche: MODULO – DERMATITE ATOPICA e IDROSADENITE SUPPURATIVA" FAD Asincrona dal 12 novembre al 13 dicembre 2021.	TALAMONTI MARINA	Nazionale	50
37	La gestione del paziente portatore di "Diabetic Foot Ulcers" (DFU): Dalle evidenze alla pratica clinica	UCCIOLI LUIGI	Nazionale	200
38	la Chiusura dell'auricola	VERSACI FRANCESCO	Nazionale	50
39	infarto e stroke: ogni minuto conta. Global Consensus	VERSACI FRANCESCO	Internazionale	200

**Tabella 8 - Elenco di organizzazioni di congressi**

n.	Titolo evento	Organizzatore	Rilevanza	n° indicativo partecipanti
1	IMPACT	ANDREONI MASSIMO	Nazionale	250
2	82° congresso nazionale Società Italiana Cardiologia; Webinar- Screening ID in HF; Dalla Fibrillazione Atriale alla Gestione Del rischio Emorragico; Webinar- Med Community	BARILLA' FRANCESCO	Internazionale	3000
3	Joint in Rheumatology	BERGAMINI ALBERTO	Nazionale	50
4	Novità nella diagnosi e nella terapia delle patologie cutanee SDSC	BIANCHI LUCA	Nazionale	100
5	"Malattia di Crohn e Rettocolite Ulcerosa: biosimilari e anti-integrine" Webinar Live, Quality Congress, 25 Giugno 2021. anche responsabile scientifico	BIANCONE LIVIA	Nazionale	60
6	"Malattie infiammatorie croniche intestinali: nuove strategie terapeutiche e ottimizzazione di terapie convenzionali". Webinar Live. Quality Congress, 12 novembre 2021.	BIANCONE LIVIA	Nazionale	80
7	Neurowebinar	CENTONZE DIEGO	Nazionale	500
8	8° Congresso nazionale della SIGR	CHIMENTI MARIA SOLE	Nazionale	100
9	Evento ReDO-Day "Resilienza nelle Malattie Reumatologiche"	CHIMENTI MARIA SOLE	Nazionale	100
10	Joint in Rheumatology	CHIMENTI MARIA SOLE	Internazionale	100
11	Panorama Diabete	FEDERICI MASSIMO	Nazionale	1500
12	X Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Obesità (SIO). San Vincenzo, 27-29 Ottobre 2021.	GUGLIELMI VALERIA	Nazionale	200
13	3° Italian Obesity Summit (IBDO Foundation). Roma, 12 Aprile 2021.	GUGLIELMI VALERIA	Nazionale	50
14	VI Giornata di aggiornamento su tematiche di Medicina del Sonno - IL SONNO AL CENTRO: agire in prevenzione per il miglioramento della qualità di vita	LIGUORI CLAUDIO	Nazionale	140
15	Retreat del Laboratorio di Immunologia Pediatrica	PALMA PAOLO	Nazionale	20
16	"L'epilessia e le crisi generalizzate: luci e ombre nel percorso diagnostico e terapeutico"	PLACIDI FABIO	Nazionale	100
17	"VALUTAZIONE MULTIDIMENSIONALE, COUNSELLING E FACILITAZIONE IN PAZIENTI NELL'AMBITO DELLA "CANCER SURVIVORSHIP" - Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori/UniTorvergata	TORINO FRANCESCO	Nazionale	50

**Tabella 9.a - Elenco degli invited seminars**

n.	Titolo seminario	Denominazione Università/ Ente ospitante	Docente	Rilevanza
1	Sperimentazione farmacologica su minori: aspetti scientifici	LUMSA	BARBACCIA MARIA LUISA	Nazionale



<i>n.</i>	<i>Titolo seminario</i>	<i>Denominazione Università/ Ente ospitante</i>	<i>Docente</i>	<i>Rilevanza</i>
2	Aspetti scientifici ed etici del gruppo di controllo negli studi clinici	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	BARBACCIA MARIA LUISA	Nazionale
3	Ecografia ad alta risoluzione dell'intestino, con mezzo di contrasto	Università Sapienza di Roma	CALABRESE EMMA	Nazionale
4	Inflammatory synaptopathy in multiple sclerosis	University of Belgrade, Serbia	CENTONZE DIEGO	Internazionale
5	Hands On sulla Medicina di Genere	Società Italiana di Reumatologia	CHIMENTI MARIA SOLE	Nazionale
6	8° congresso della Società Italiana di Gastro-Reumatologia	Società Italiana di Gastro-Reumatologia	CHIMENTI MARIA SOLE	Nazionale
7	Congresso GRAPPA	group for research AND ASSESSMENT OF PSORIASIS AND PSORIATIC ARTRITIS	CHIMENTI MARIA SOLE	Internazionale
8	Congresso GISEA	Gruppo Italiano di Studio sulla Early Arthritis	CHIMENTI MARIA SOLE	Internazionale
9	Congresso Gruppo Italiano di Ricerca in Reumatologia e Sperimentale	Gruppo Italiano di Ricerca in Reumatologia e Sperimentale	CHIMENTI MARIA SOLE	Internazionale
10	Iperensione Non Controllata e Denervazione Renale. Medical Ground Round (24 giugno, 2021)	Policlinico Tor Vergata, Roma.	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Nazionale
11	Teaching Course 011: Cerebral Venous Thrombosis - Pregnancy During and After CVT.	European Stroke Organization Conference	DIOMEDI MARINA	Internazionale
12	MINIMASTER Update sulla chirurgia carotidea - confronti su casi clinici.	Italian Stroke Association	DIOMEDI MARINA	Nazionale
13	Corso di Formazione in "Cittadinanza attiva e paritaria. La decostruzione degli stereotipi sociali per prevenire e contrastare la violenza di genere": l'impatto della violenza in ambito neurologico	Università di Roma Tor Vergata	DIOMEDI MARINA	Nazionale
14	Microbiome and pathogenesis of cardiometabolic diseases	Sapienza Università di Roma	FEDERICI MASSIMO	Nazionale
15	Representation of visual gravitational motion in the brain	York University Canada	LACQUANITI FRANCESCO	Internazionale
16	Mental imagery	Catholic University of Louvain	LACQUANITI FRANCESCO	Internazionale
17	Tirzepatide sustain study	The Egyptian Society of Diabetes & Lipidology	LAURO DAVIDE	Internazionale
18	Therapeutic Novelties in T2DM: From Past to the Future	ICOM Group	LAURO DAVIDE	Internazionale
19	NSS PIA: January Webinar - Orexin system in Alzheimer's Disease	Neuromodulatory Subcortical Systems - Professional Interest Areas - Alzheimer's Association International Society to Advance Alzheimer's Research and Treatment	LIGUORI CLAUDIO	Internazionale

n.	Titolo seminario	Denominazione Università/ Ente ospitante	Docente	Rilevanza
20	XXXII SYMPOSIUM ASSOCIAZIONE ROBERTO FARINI ONLUS GASTROENTEROLOGY AND HEPATOLOGY PRE-MEETING ENDOSCOPY AND SURROUNDINGS New models of governance for gastrointestinal and liver diseases	Associazione Roberto Farini Onlus	MONTELEONE GIOVANNI	Nazionale
21	IBD 2021 e oltre	FISMAD	MONTELEONE GIOVANNI	Nazionale
22	CURRENT MANAGEMENT AND FUTURE PERSPECTIVES IN IBD_ Webinar live	Health Meetings Group	MONTELEONE GIOVANNI	Nazionale
23	COLONSCOPIA di QUALITÀ: INDICAZIONI, PREPARAZIONE e SORVEGLIANZA Istituzione di una rete tra Ospedale e Territorio per la gestione condivisa del paziente_ Webinar live	Università Tor Vergata	MONTELEONE GIOVANNI	Nazionale
24	Malattia di Crohn e Rettocolite Ulcerosa: biosimilari e anti-integrine_ webinar live	Università Tor Vergata	MONTELEONE GIOVANNI	Nazionale
25	Malattie infiammatorie croniche intestinali: nuove strategie terapeutiche e ottimizzazione di terapie convenzionali_ webinar live	Università Tor Vergata	MONTELEONE GIOVANNI	Nazionale
26	Role of textures and slip motion for the control of hand reaching	University of Ulm, Ulm, Germany	MOSCATELLI ALESSANDRO	Internazionale
27	Introduction to R and Models for Psychophysics	University of Ulm, Ulm, Germany	MOSCATELLI ALESSANDRO	Internazionale
28	SKIN Connecting	Università degli Studi di Roma La Sapienza	NOCE ANNALISA	Nazionale
29	Relazioni: "Risposta immunologica alla vaccinazione antinfluenzale"; "L'immunologo". Moderatore nella sezione "Encefaliti post-infettive ed immuno mediate"	Relatore al 76° Congresso Italiano di Pediatria PEDIATRA DIE In Puero Homo	PALMA PAOLO	Nazionale
30	"Dupilumab nella dermatite atopica da moderata a grave: nuove conoscenze e nuove opportunità nel paziente Adolescente"	Relatore al Simposio Sanofi-Genzyme	PALMA PAOLO	Nazionale
31	"Livelli di infiammazione e sintomatologia clinica"	Relatore del Webinar SIP "MIS-C"	PALMA PAOLO	Nazionale
32	"Vaccinazione anti-influenzale in età evolutiva"	Relatore del Webinar SIP "Vaccinazione anti-influenzale"	PALMA PAOLO	Nazionale
33	"Apnea Ostruttiva del Sonno (OSA) e della Narcolessia Quale nuovo approccio terapeutico?"	JAZZ PHARMACEUTICALS	PLACIDI FABIO	Nazionale
34	"INSONNIA ED ECCESSIVA SONNOLEZZA DIURNA: DUE REALTA' A CONFRONTO" 29 GENNAIO 2021	Università di Roma Tor Vergata	PLACIDI FABIO	Nazionale



n.	Titolo seminario	Denominazione Università/ Ente ospitante	Docente	Rilevanza
35	"L'epilessia e le crisi generalizzate: luci e ombre nel percorso diagnostico e terapeutico" - AEDS nuovi e tradizionali: indicazioni e controindicazioni nelle crisi generalizzate	Università di Roma Tor Vergata	PLACIDI FABIO	Nazionale
36	I salotti romani dell'epilessia: La terrazza sul Colosseo", 25 febbraio 2021	Università di Roma Tor Vergata	PLACIDI FABIO	Nazionale
37	"ESD: Eccessiva Sonnolenza Diurna", Webinar 28 gennaio 2021	Jazz Pharmaceuticals	PLACIDI FABIO	Nazionale
38	Network delle Malattie Rare - Narcolessia	Fondazione Policlinico Tor Vergata	PLACIDI FABIO	Nazionale
39	DIABETE E SISTEMA NERVOSO CENTRALE: PARTNERS IN CRIME?	Panorama Diabete 2021	RIZZA STEFANO	Nazionale
40	Obesity Management Masterclass, Title: NAFLD/NASH and weight loss: do we have a solution?	European Association for the Study of Obesity (EASO)	SBRACCIA PAOLO	Internazionale
41	Anti-obesity medications	WORLD OBESITY FEDERATION - WORLD OBESITY DAY 2021	SBRACCIA PAOLO	Internazionale
42	Obesità e malattie cardiovascolari: nuove prospettive	Società Italiana di Medicina Interna- 122° Congresso Nazionale SIMI	SBRACCIA PAOLO	Nazionale
43	GLP1RA nella terapia dell'obesità	"Panorama Diabete" Congresso Società Italiani di Diabetologia (SID)	SBRACCIA PAOLO	Nazionale
44	I dati sull'obesità in Italia	Fondazione A.D.I. (Associazione Italiana di Dietetica e Nutrizione Clinica)	SBRACCIA PAOLO	Nazionale
45	Il futuro della terapia farmacologica dell'obesità: i farmaci poligonisti	XXIV Congresso Nazionale ADI - Associazione Italiana di Dietetica e Nutrizione Clinica	SBRACCIA PAOLO	Nazionale
46	Il piede diabetico neuropatico	Università di Pisa	UCCIOLI LUIGI	Nazionale
47	Nuove frontiere nella terapia del piede diabetico	Università degli studi di Napoli "Federico II"	UCCIOLI LUIGI	Nazionale

**Tabella 9.b - Elenco dei keynote speeches a convegni/workshop/school**

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
1	Sarcopenia: un nuovo predittore del danno d'organo	Congresso annuale Società Italiana di Endocrinologia	Roma	BELLIA ALFONSO	Congresso	Nazionale
2	Gestione integrata del paziente diabetico con infarto miocardico acuto"	Corso congiunto SID-SIC: Diabete mellito tipo 2 e rischio cardiovascolare: interazione fra diabetologi e cardiologi nella pratica clinica	Roma	BELLIA ALFONSO	Workshop	Nazionale
3	Complessità Cliniche e Terapeutiche. Food Addiction nell'Obesità Patologica: Tips and Tricks	Nuove Implicazioni nella Gestione dei Disturbi del Comportamento Alimentare	ASST Monza - Ospedale S. Gerardo	BIANCIARDI EMANUELA	Workshop	Nazionale



<i>n.</i>	<i>Titolo keynote speech</i>	<i>Denominazione evento</i>	<i>Sede evento</i>	<i>Docente</i>	<i>Tipologia intervento</i>	<i>Rilevanza</i>
4	Gestione multidisciplinare delle complicanze a distanza in Chirurgia Bariatrica: IL RUOLO INTEGRATO DEI PROFESSIONISTI DEL TEAM PER MASSIMIZZARE GLI OUTCOMES Il punto di vista psichiatrico	XXX Congresso Nazionale della SICOB	Firenze	BIANCIARDI EMANUELA	Convegno	Nazionale
5	TRAUMA, VIOLENZA E STIGMA NELLA GENDER REVOLUTION	CORSO CAP II Sesso biologico e genere	Università TOR VERGATA	BIANCIARDI EMANUELA	Workshop	Nazionale
6	Consensus Linee Guida Europee ECCO Guidelines on IBD and Malignancies- European Crohn's Colitis Organization (ECCO), working group leader (WG3), previa selezione su bando internazionale.Consensus Meetings, webinar agosto 2021	Consensus Meeting ECCO, European Guidelines on IBD and Malignancies (European Crohn's Colitis Organization, ECCO), working group leader (WG3) (webinar 28 settembre 2021)	Webinar	BIANCONE LIVIA	consensus	Internazionale
7	Consensus Linee Guida Europee - ECCO Guidelines on IBD and Malignancies- European Crohn's Colitis Organization, working group leader (WG3) previa selezione su bando internazionale.Consensus Meetings, webinar agosto 2021	Consensus Meeting ECCO, European Guidelines (European Crohn's Colitis Organization), ECCO Guidelines on IBD and Malignancies (webinar 19 novembre 2021)	Webinar	BIANCONE LIVIA	consensus	Internazionale
8	The drugs of 2000s	Current Management And Future Perspectives In IBD:	Webinar - novembre 2021	BIANCONE LIVIA	Convegno	Nazionale
9	L'ecografia nella gestione della terapia biologica	Congresso	Bari	CALABRESE EMMA	Congresso	Nazionale
10	Il ruolo emergente dell'ecografia	Congresso	Catania	CALABRESE EMMA	Congresso	Nazionale
11	Transmural healing	Congresso Nazionale	Web	CALABRESE EMMA	Congresso	Nazionale
12	Contrast ultrasonography in the assessment of small bowel	Congresso Zagabria	Web	CALABRESE EMMA	Congresso	Internazionale

<i>n.</i>	<i>Titolo keynote speech</i>	<i>Denominazione evento</i>	<i>Sede evento</i>	<i>Docente</i>	<i>Tipologia intervento</i>	<i>Rilevanza</i>
13	Healing transmurale dopo terapie biologiche biosimilari ed enti integrine	Congresso	Policlinico Tor Vergata	CALABRESE EMMA	Congresso	Nazionale
14	Rilevanza clinica dei parametri ecografici nella malattia di Crohn	Congresso	Web	CALABRESE EMMA	Workshop	Nazionale
15	Paziente failure ad anti-TNF in prima linea	Convegno	Roma	CALABRESE EMMA	Convegno	Nazionale
16	PSO Lazio: referral e co-management paziente con PSO moderata	PSO Lazio: referral e co-management paziente con PSO moderata	Webinar	CAMPIONE ELENA	Workshop	Nazionale
17	Patogenesi, approcci diagnostici e terapeutici dei Tumori cutanei	Seminario Master Medicina Ambientale Unicusano	Digitale	CAMPIONE ELENA	seminario	Nazionale
18	METAGENETICA E METAGENOMICA DELLA NUTRIZIONE	41 congresso Società italiana Endocrinologia	Roma	CARDELLINI MARINA	Congresso	Nazionale
19	Microbiome and pathogenesis of obesity	United European Gastroenterology Week	Virtuale	FEDERICI MASSIMO	Congresso	Internazionale
20	Gestione Terapeutica della Dermatite Atopica	"AD Management Project: overview on Adults and Adolescents", 28 MAGGIO 2021	Webinar	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale
21	Alleli HLA-Cw6, HLA-C e varianti geniche di MICB-DT, DDX58 e TYK2, associati a risposta ottimale a secukinumab in pazienti psoriasici	FAD asincrona "Aggiornamenti in Dermatologia 2021", dal 19 marzo al 19 aprile 2021	Webinar	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale
22	Il paziente con psoriasi delle aree difficili	FAD TMICC- Modulo 1: Psoriasi Moderata, FAD asincrona dal 17 aprile al 17 maggio 2021	Webinar	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale
23	PATHWAY DELL'IL-17 NELLA PATOGENESI DELLA PSORIASI	FAD Inibitori dell'interleuchina 17 e della Psoriasi: dai trial clinici all'esperienza Real-Life, dall'11 giugno al 12 luglio 2021	Webinar	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale

n.	Titolo keynote speech	Denominazione evento	Sede evento	Docente	Tipologia intervento	Rilevanza
24	I relazione: Psoriasi, dalla patogenesi alle comorbidità, II relazione: Le anti-interleuchine: real-life e discussione casi clinici	"TUTORIAL Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee – Psoriasi" – dal 24 settembre al 25 ottobre 2021 – Fad asincrona	Webinar	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale
25	Novità approccio terapeutico nella dermatite atopica: da dupilumab ai JAK-inhibitors	TUTORIAL Malattie Infiammatorie Croniche Cutanee – Dermatite Atopica e Idrosadenite Suppurativa" – dal 12 novembre al 13 dicembre 2021– Fad asincrona	Webinar	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale
26	PATHWAY DELL'IL-23 NELLA PATOGENESI DELLA PSORIASI	Inibitori dell'interleuchina-23 nella psoriasi: dai trial clinici all'esperienza real-life" - dal 18 dicembre 2021 al 27 dicembre 2021 – Fad Asincrona	Webinar	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale
27	La dermatite atopica: un'eziopatogenesi complessa, quali aspetti ancora da chiarire	L'approccio sperimentale basato sull'evidenza nella dermatite atopica: patologia multifattoriale complessa – 5-6 Novembre 2021	Roma	GALLUZZO MARCO	Convegno	Nazionale
28	Guida pratica alla valutazione e gestione del paziente con dermatite atopica	CROSSROAD "Exploring the turning point in Atopic Dermatitis" – 25-26 Novembre 2021	Roma	GALLUZZO MARCO	Congresso	Nazionale
29	Angioedema ereditario: patologia ed organizzazione del centro di riferimento	A Joint in Rheumatology	HOTEL CROWNE PLAZA ROME ST PETER'S	GRECO ELISABETTA	Congresso	Nazionale
30	Asma, Asma grave e corretta fenotipizzazione paziente	ASMA GRAVE NEWS	SUMMIT HOTEL - GAETA	GRECO ELISABETTA	Workshop	Nazionale
31	Studio Grade	Associazione Medici Diabetologia	Bologna - Italy	LAURO DAVIDE	Convegno	Nazionale
32	L'ALTRA FACCIA DEL RISCHIO: QUANTO VALE?	Panorama Diabete	Riccione Italy	LAURO DAVIDE	Convegno	Nazionale
33	Neuroinflammation in Parkinson's Disease; the role of SPMs	EU SUMMIT ON INFLAMMATION RESOLUTION	Online	MERCURI NICOLA BIAGIO	Congresso	Internazionale
34	Role of textures and slip motion for the control of hand reaching	MENTE FATTA A MANO: COME LA MANO INFLUENZA CHI SIAMO	Univesrity of Rome La Sapienza	MOSCATELLI ALESSANDRO	Workshop	Internazionale

<i>n.</i>	<i>Titolo keynote speech</i>	<i>Denominazione evento</i>	<i>Sede evento</i>	<i>Docente</i>	<i>Tipologia intervento</i>	<i>Rilevanza</i>
35	The role of slip motion for the control of reaching movements	The sense of touch: interplay between action and perception and underlying body representations	University of Giesses, Giessen, Germany (online event)	MOSCATELLI ALESSANDRO	Workshop	Internazionale
36	The enigmatic borders of RTX-associated secondary vs primary immunodeficiency	Clinical Working Party of European Society of Immunodeficiencies (ESID)	Online	MOSCHESE VIVIANA	Congresso	Internazionale
37	Moderatore Relazione - Virtual Consultation System: analisi dei dati preliminari e validazione del sistema	Convegno Nazionale IPINeT sulle Immunodeficienze Primitive	Napoli	MOSCHESE VIVIANA	Convegno	Nazionale
38	Infezioni ricorrenti: quando sospettare un'immunodeficienza	Le giornate pediatriche a Sabaudia	Sabaudia	MOSCHESE VIVIANA	Convegno	Nazionale
39	COVID-19 e vaccini	Proviamo a tornare alla normalità e ... Parliamo di Bambini. Incontri Pediatrici del S. Camillo	Roma - Ospedale S. Camillo	MOSCHESE VIVIANA	Convegno	Nazionale
40	Consensus Statement of the Italian Society of Pediatric Allergy and Immunology for the pragmatic management of children and adolescents with allergic or immunological diseases during the COVID-19 pandemic	IGs Day Break	Online	MOSCHESE VIVIANA	Convegno	Nazionale
41	Immunodeficienze Primarie	Network delle Malattie Rare - Policlinico Tor Vergata	Roma - Policlinico Tor Vergata	MOSCHESE VIVIANA	Convegno	Nazionale
42	Innovazione negli integratori alimentari: formulazione di un nuovo integratore alimentare a base di estratti e micronizzati vegetali ad alto contenuto di polifenoli	Maker Faire 2021	Roma	NOCE ANNALISA	Workshop	Internazionale
43	Neuroinfiammazione, Covid, Long-Covid: l'impatto acuto	Covid, Long Covid e Neuroinfiammazione	Guidonia (Roma)	NOCE ANNALISA	Corso E.C.M	Nazionale
44	"MIS-C and Covid"	Webinar ESPN del gruppo di lavoro congiunto sulle malattie glomerulari e sui trapianti	online	PALMA PAOLO	Convegno	Internazionale

<i>n.</i>	<i>Titolo keynote speech</i>	<i>Denominazione evento</i>	<i>Sede evento</i>	<i>Docente</i>	<i>Tipologia intervento</i>	<i>Rilevanza</i>
45	Le dimensioni del problema: epidemiologia delle dislipidemie	Osservatorio sulle dislipidemie	Frascati	RIZZA STEFANO	Workshop	Nazionale
46	MCI e malattie neurodegenerative + Debriefing e gestione dibattito	"Focus on deficit cognitivo: dalla diagnosi, ai moderni approcci terapeutici, alla gestione nella real life"	Modena 19-20 novembre 2021	STEFANI ALESSANDRO	Convegno	Nazionale
47	Modulo di 1 h "Ruolo dell'IL 23 nella psoriasi"	Corso SIDEMAST (Società Italiana di Dermatologia medica, chirurgica, estetica e delle malattie sessualmente trasmesse) FAD - IL 23 E PSORIASI (03.11.2020 al 03.11.2021)	FAD	TALAMONTI MARINA	FORMAZIONE A DISTANZA	Nazionale
48	Real-life experience-Guselkumab dal 19 marzo 2021 al 19 aprile 2021	Corso "Scuola Dermatologica Sergio Chimenti - Aggiornamenti in Dermatologia"	FAD ONLINE	TALAMONTI MARINA	FAD ECM	Nazionale
49	Prurito, disturbi del sonno e dolore: una triade insostenibile	ADVENT ITALIA 2021 TYPE 2 EXPERIENCE, 14-15 maggio 2021	online	TALAMONTI MARINA	Congresso	Nazionale
50	SECUKINUMAB: Dati nella Real-Life	"Inibitori dell'interleuchina-17 nella psoriasi: dai trial clinici all'esperienza real-life" FAD asincrona dal 11 giugno 2021 al 12 luglio 2021 (relazione	online	TALAMONTI MARINA	FAD ECM	Nazionale
51	Gruppo Ricerca Sperimentale -Studio real-life su impatto psicologico e qualità di vita in pazienti con DA candidati a terapia sistemica	Congresso Sidemast 2021 FAD Sessione ECM "Dermatite Atopica: Update nella ricerca per la clinica"	online	TALAMONTI MARINA	Congresso	Nazionale
52	Farmaci biologici e COVID-19	Congresso Sidemast 2021 FAD Sessione ECM "Psoriasi al tempo del COVID-19"	online	TALAMONTI MARINA	Congresso	Nazionale
53	Fisiopatologia della Dermatite Atopica nel paziente Adulto e/o Adolescente	CORSO FAD "AD Management Project: overview on ADULTS and ADOLESCENTS" 28 maggio 2021	online	TALAMONTI MARINA	FAD ECM	Nazionale
54	Inquadramento della Dermatite Atopica: clinica e diagnosi. Marina Talamonti	CORSO FAD "AD Management Project: overview on ADULTS and ADOLESCENTS" 28 maggio 2021	online	TALAMONTI MARINA	FAD ECM	Nazionale

<i>n.</i>	<i>Titolo keynote speech</i>	<i>Denominazione evento</i>	<i>Sede evento</i>	<i>Docente</i>	<i>Tipologia intervento</i>	<i>Rilevanza</i>
55	Psoriasi e Idrosadenite suppurativa	COMBINAZIONI E SEQUENZE IN TERAPIA: ASPETTI CLINICO-METODOLOGICI E FARMACOECONOMICI VI Edizione Roma, 4/5 novembre 2021	ROMA	TALAMONTI MARINA	Congresso	Nazionale
56	Quando la terapia topica non è sufficiente - identificazione dei pazienti candidabili al trattamento sistemico	CROSSROAD – Exploring the turning point of Atopic Dermatitis, 25 -26 novembre 2021	ROMA	TALAMONTI MARINA	Congresso	Nazionale
57	Il paziente fragile in dermatologia	TMICC- Modulo 1: Psoriasi Moderata" - 17 aprile al 17 maggio 2021	online	TALAMONTI MARINA	FAD ECM	Nazionale
58	Dermatite atopica e comorbidità psico-sociali	Scuola Dermatologica Sergio Chimenti "Novità nelle diagnosi e nella terapia delle patologie cutanee" dal 10 dicembre al 27 dicembre 2021	online	TALAMONTI MARINA	FAD ECM	Nazionale
59	Italian experience on limb salvage	15th National 3rd International Wound Congress	Antalya Turchia	UCCIOLI LUIGI	Congresso	Internazionale
60	Indicazioni e tecniche della chiusura dell'auricola	Webinar su indicazioni alla chiusura dell'Auricola	Modalità virtuale	VERSACI FRANCESCO	Workshop	Nazionale
61	"Soluzioni innovative: la terapia di combinazione"	Aggiornamenti su trattamento dell'ipertensione	Modalità virtuale	VERSACI FRANCESCO	Workshop	Nazionale
62	Patient pathway: screening del paziente & protocolli da seguire pre e post procedura. Nuovi scenari di cura per l'ipertensione non controllata: la denervazione Renale	Nuove strategie nel trattamento dell'ipertensione	Modalità virtuale	VERSACI FRANCESCO	Workshop	Nazionale
63	Le evidenze scientifiche sulla denervazione renale I trials di prima generazione	La denervazione renale	Modalità virtuale	VERSACI FRANCESCO	Convegno	Nazionale
64	"Evoluzione del trattamento farmacologico del paziente con scompenso cardiaco a frazione di eiezione ridotta	aggiornamenti nella terapia dello scompenso	Modalità virtuale	VERSACI FRANCESCO	Workshop	Nazionale

<i>n.</i>	<i>Titolo keynote speech</i>	<i>Denominazione evento</i>	<i>Sede evento</i>	<i>Docente</i>	<i>Tipologia intervento</i>	<i>Rilevanza</i>
65	Live in the box: tra i due litiganti...? Trattamento di lesione calcifica con Diamond Back.	Congresso regionale GISE	Roma	VERSACI FRANCESCO	Congresso	Nazionale
66	Live in the box: un caso di rivascularizzazione complessa.	Congresso regionale GISE	Roma	VERSACI FRANCESCO	Congresso	Nazionale
67	La denervazione renale: è tempo di una nuova vita?	Congresso regionale GISE	Roma	VERSACI FRANCESCO	Congresso	Nazionale
68	Percorsi operativi nella gestione delle dislipidemie	aggiornamenti su trattamento delle dislipidemie	Modalità virtuale	VERSACI FRANCESCO	Workshop	Nazionale
69	la denervazione delle arterie renali: dal trattamento dell'ipertensione resistente alla cura della fibrillazione atriale.	XXXVII Congresso di Cardiologia del centro per la Lotta contro l'Infarto.	Firenze	VERSACI FRANCESCO	Congresso	Nazionale
70	Nuovo fermento intorno alla terapia di denervazione renale: update clinico e razionale di trattamento.	la denervazione renale	Bari	VERSACI FRANCESCO	Convegno	Nazionale
71	La denervazione renale nel paziente iperteso non controllato: nuove evidenze e indicazioni al trattamento.	5° Congresso di Cardionefrologia	Roma	VERSACI FRANCESCO	Congresso	Nazionale
72	Il ruolo attuale della Denervazione Renale nell'ipertensione arteriosa.	Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia.	Roma	VERSACI FRANCESCO	Congresso	Nazionale
73	Live in the box: Denervazione	Congresso Nazionale società Italiana di Cardiologia	Roma	VERSACI FRANCESCO	Congresso	Nazionale

**Tabella 10 - Elenco dei premi ricevuti**

<i>n.</i>	<i>Denominazione premio</i>	<i>Tipologia premio</i>	<i>Docente</i>	<i>Ente assegnante</i>	<i>Nazione ente</i>	<i>Rilevanza</i>
1	Croce al Merito Melitense del Sovrano ordine di Malta	Riconoscimento	ANDREONI MASSIMO	Ordine di Malta	Malta	Internazionale
2	Premio Miglior Poster sezione di 29° Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche	Best poster	BOLLERO PATRIZIO	Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche	Italy (Italia)	Nazionale
3	"Ruolo della lattoferrina nel contrastare l'infezione, l'infiammazione e i disordini dell'omeostasi del ferro causati da SARS-CoV-2"	Grant	CAMPIONE ELENA	Fondazione Terzo Pilastro Internazionale	Italy (Italia)	Internazionale



n.	Denominazione premio	Tipologia premio	Docente	Ente assegnante	Nazione ente	Rilevanza
4	Bando Gilead 2021	Grant	IANNETTA MARCO	Gilead Italia	Italy (Italia)	Nazionale
5	Premio Vittorio Mioli	Miglior Comunicazione Area Medica	NOCE ANNALISA	ALaMMU (Società Interregionale di Nefrologia)	Italy (Italia)	Nazionale
6	Fellowship Program 2021 - Assegnazione Premio al Progetto	Riconoscimento	SARMATI LOREDANA	Gilead Sciences	Italy (Italia)	Nazionale
7	Premio Luigi Amadio per la Ricerca	Best paper	SYLOS LABINI FRANCESCA	IRCCS Fondazione Santa Lucia	Italy (Italia)	Nazionale
8	Migliore comunicazione orale - sez miscellanea	Best paper	VERSACI FRANCESCO	società Italiana di Cardiologia	Italy (Italia)	Nazionale

## 2. INTERNAZIONALIZZAZIONE

**Tabella 11 - Elenco delle fellowship presso accademie/società internazionali**

n.	Tipo fellowship	Docente	Nome accademia/società	Nazione accademia/società
1	Socio effettivo	MITTERHOFER ANNA PAOLA	EUROPEAN UNION OF MEDICAL SPECIALISTS (UEMS)	Belgium (België)
2	Membro Consiglio Direttivo	SBRACCIA PAOLO	European Association for the Study of Obesity (EASO)	United Kingdom
3	Socio ordinario	SBRACCIA PAOLO	European Association for the Study of Diabetes (EASD)	Germany (Deutschland)
4	Socio Onorario	SBRACCIA PAOLO	Società Italiana dell'Obesità (SIO)	Italy (Italia)
5	Socio ordinario	SBRACCIA PAOLO	Società Italiana di Diabetologia (SID)	Italy (Italia)

**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 di Buon Consiglio di Tirana	Albania (Shqipëria)	AQUINO ANGELO	Insegnamento di Farmacologia, primo e secondo semestre, quarto anno del Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia	50
2	Università degli Studi "Nostra Signora del Buon Consiglio" di Tirana, Albania	Albania (Shqipëria)	BELLIA ALFONSO	Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - affidamento insegnamento Endocrinologia	18
3	Università degli Studi "Nostra Signora del Buon Consiglio" di Tirana, Albania	Albania (Shqipëria)	BELLIA ALFONSO	Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria - affidamento insegnamento Medicina Interna	30
4	Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio", Tirana	Albania (Shqipëria)	BOLLERO PATRIZIO	Patologia Speciale Odontostomatologica	80
5	University of Belgrade, Serbia	Serbia (Србија)	CENTONZE DIEGO	Neuroimmunology	4
6	Università Nostra Signora del Buon Consiglio di Tirana	Albania (Shqipëria)	D'ADAMO MONICA	Lezioni di Medicina Interna Corso di Studio Integrato di Medicina Interna	40

n.	Denominazione Università/ Istituto di ricerca	Nazione Università/ Istituto di ricerca	Docente	Tipologia corso	Durata incarico (n° ore docenza)
7	Department of Neurology, Miller School of Medicine, University of Miami, FL, USA	United States	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Neurologia	30
8	Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	FINOCCHI ANDREA	Corso di laurea in Medicina e Chirurgia	20
9	Università Cattolica Nostra Signora del Buon Consiglio - Tirana	Albania (Shqipëria)	GALLUZZO MARCO	Docenza di Malattie Cutanee e Veneree presso il corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria [LM-46]	20
10	Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	LEGRAMANTE JACOPO MARIA	Emergenze Mediche	20
11	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	LIGUORI CLAUDIO	Laurea Triennale in Infermieristica	20
12	Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio"	Albania (Shqipëria)	MASSA ROBERTO	Scienze Neurologiche	20
13	Università Nostra Signora del Buon Consiglio di Tirana- Facoltà Medicina e Chirurgia	Albania (Shqipëria)	NOCE ANNALISA	Insegnamento di Nefrologia nel CI di patologia sistematica II della Facoltà di Medicina e chirurgia	28
14	Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	RIZZA STEFANO	Medicina Interna	20
15	Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	RIZZA STEFANO	Medicina Interna (corso di Odontoiatria)	30
16	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	ROSELLI MARIO	Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia	20
17	Università Nostra Signora del Buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	ROSELLI MARIO	Corso di Laurea in Infermieristica	25
18	Università di Tirana	Albania (Shqipëria)	SARMATI LOREDANA	Corso di Malattie Infettive	20
19	Unizkm, Università del buon Consiglio	Albania (Shqipëria)	STEFANI ALESSANDRO	Neurologia	30
20	Università degli Studi "Nostra Signora del Buon Consiglio" - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Rruga Dritan Hoxha, Tirana	Albania (Shqipëria)	TORINO FRANCESCO	Modulo didattico di Oncologia Medica (Corso Integrato di Medicina Interna)	18

**Tabella 12.b - Incarichi di ricerca**

n.	Denominazione Università/ Istituto di ricerca	Nazione Università/ Istituto di ricerca	Docente	Tipologia incarico	Durata incarico
1	Member of Evelin F McKnight Brain Institute, Miller School of Medicine, University of Miami, Miami, FL <a href="https://mbi-umiami.org/lab-member/david-della-morte-md-phd/">https://mbi-umiami.org/lab-member/david-della-morte-md-phd/</a>	United States	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Visiting Professore Associato	Mesi: 1 Settimane: 1
2	IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	Vatican City (Città del Vaticano)	PALMA PAOLO	Responsabile Unità di Ricerca in Immunologia Clinica e Vaccinologia - Area di Ricerca in Malattie Infettive e Sviluppo di Farmaci in Pediatria	Mesi: 12

**Tabella 13 - Elenco dei Visiting all'estero**

Nessuna rilevazione per questa tipologia

**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	Anna Maria Geretti	Research and Development ROCHE	Switzerland (Schweiz)	ANDREONI MASSIMO	Ricerca	Mesi: 12	

**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	Department of Pharmaceutics, University College of London	United Kingdom	CAMPIONE ELENA	No
2	Miller School of Medicine, University of Miami, FL, USA	United States	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	No
3	Department of Molecular Medicine and Surgery, Karolinska Institut, Stoccolma, Svezia	Sweden (Sverige)	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Sì
4	Diabetes Research Institute (DRI), University of Miami, Miami, FL	United States	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	No
5	LSU University, Health Shreveport, Louisiana	United States	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	No
6	Université de Lille	France	DIOMEDI MARINA	No
7	The Royal Melbourne Hospital, University of Melbourne, Parkville	Australia	DIOMEDI MARINA	No
8	University College London Division of Infection and Immunity - Professor Arne N. Akbar BSc., PhD, FRCpath, FMedSci	United Kingdom	FRANZESE ORNELLA	No
9	Institut de Recerca Hospital Universitari Vall d'Hebron (VHIR)- Endocrinology & Nutrition Department	Spain (España)	FRONTONI SIMONA	No
10	Catholic University Louvain	Belgium (België)	LACQUANITI FRANCESCO	No
11	Université de Paris (ex ParisV)	France	LACQUANITI FRANCESCO	No
12	University of Minnesota	United States	LACQUANITI FRANCESCO	No
13	Institute for Information Transmission Moscow	Russia (Россия)	LACQUANITI FRANCESCO	No
14	Imperial College London	United Kingdom	LACQUANITI FRANCESCO	No
15	CNRS - SSA UMR 9010	France	LACQUANITI FRANCESCO	No
16	Instituto de Neurociencias de Alicante	Spain (España)	LACQUANITI FRANCESCO	No
17	University of Ulm	Germany (Deutschland)	MOSCATELLI ALESSANDRO	No
18	Harvard University / Boston Children's Hospital	United States	PALMA PAOLO	No
19	Miami University	United States	PALMA PAOLO	No
20	Jhon Hopkins University	United States	PALMA PAOLO	No

n.	Denominazione Università/Ente di ricerca	Nazione Università/Ente di ricerca	Docente	Convenzione con Ateneo
21	Center for Cancer Research, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland	United States	ROSELLI MARIO	No
22	The University of Liverpool	United Kingdom	ROSSI PAOLO	No
23	University College London	United Kingdom	ROSSI PAOLO	No
24	University of Tartu	Estonia (Eesti)	ROSSI PAOLO	No
25	Newcastle University	United Kingdom	ROSSI PAOLO	No
26	Universiteit Gent	Belgium (België)	ROSSI PAOLO	No
27	Universitätsklinikum Heidelberg	Germany (Deutschland)	ROSSI PAOLO	No
28	University College Cork	Ireland	ROSSI PAOLO	No
29	Karolinska Institutet	Sweden (Sverige)	ROSSI PAOLO	No
30	Univerzita Karlova	Czech Republic (Česká republika)	ROSSI PAOLO	No
31	University of Miami	United States	ROSSI PAOLO	No
32	Johns Hopkins University	United States	ROSSI PAOLO	No
33	Columbia University	United States	ROSSI PAOLO	No
34	Chulalongkorn University	Thailand (ไทย)	ROSSI PAOLO	No
35	University of the Witwatersrand, Johannesburg	South Africa	ROSSI PAOLO	No
36	Utrecht University	Netherlands (Nederland)	ROSSI PAOLO	No
37	Unizm, Università Nostra Signora del buon Consiglio, Tirana	Albania (Shqipëria)	STEFANI ALESSANDRO	Sì

### 3. ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE

**Tabella 16 - Elenco di imprese spin-off**

n.	Denominazione sociale	Oggetto Sociale	Tipologia	Docente	Ruolo	Sito web
1	Invenzione (TM: TRIRENAD) #0690080376 depositata CDC ROMA – integratore con proprietà antiossidanti capace di ridurre i segni dell'invecchiamento e di prevenire il rischio delle malattie età'-correlate. Numero Brevetto WO/2012/080952	Integratore con proprietà antiossidanti capace di ridurre i segni dell'invecchiamento	Spin off partecipata	DELLA MORTE CANOSCI DAVID	Socio	

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

n.	Titolo	n° e data deposito	Territorio della tutela	Inventore	Commercializzazione	Estremi commercializzazione
1	Quantitative evaluation of the interpersonal interaction	ITA2016000132368	italy	LACQUANITI FRANCESCO	No	

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

n.	Titolo/tema evento	Organizzatore	Durata evento	n° indicativo partecipanti
1	Rete Ictus: Presentazione documento sull'attività assistenziale del I° semestre 2020	DIOMEDI MARINA	Giorni: 1 Ore: 3	30
2	GESTIONE del PAZIENTE con ICTUS CEREBRALE ISCHEMICO	DIOMEDI MARINA	Giorni: 1 Ore: 4	40
3	"Infarto e stroke: ogni minuto conta. I° Global Consensus"	DIOMEDI MARINA	Giorni: 1 Ore: 7	200
4	Scuola della Società Italiana di Obesità (SIO). Pisa, 27-29 Gennaio 2022.	GUGLIELMI VALERIA	Giorni: 3 Ore: 24	60
5	3rd ITALIAN OBESITY BAROMETER SUMMIT	SBRACCIA PAOLO	Giorni: 1 Ore: 4	900
6	SIN sessione regionale Lazio, 26/11/2021	STEFANI ALESSANDRO	Giorni: 1 Ore: 8	50

**Tabella 19 - Elenco di altre attività di Terza Missione**

n.	Tipologia attività	Denominazione attività	Referente	Durata
1	Esecuzione trial clinici	Co Investigator (PI centro Policlinico Tor Vergata) Etrolizumab in Ulcerative Colitis : phase 3 study (HICKORY) trial pubblicato (Biancone L in PubMed come co-autore partecipante) su Lancet Gastroenterol Hepatol nel 2022 Feb;7(2):128-140. doi: 10.1016/S2468-1253(21)00298-3	BIANCONE LIVIA	Mesi: 3 Giorni: 30
2	Esecuzione trial clinici	Co Investigator (PI centro Policlinico Tor Vergata) Etrolizumab vs Infliximab in Ulcerative Coliti: studio fase 3 (GARDENIA) trial pubblicato (Biancone L in PubMed come co-autore partecipante) su Lancet Gastroenterol Hepatol nel 2022 Feb;7(2):118-127. doi: 10.1016/S2468-1253(21)00294-6.	BIANCONE LIVIA	Mesi: 2 Giorni: 30
3	Istituzione Centri di Ricerca Clinica/Bio-Banche	Collaborazione scientifica Interfacoltà tra la UOSD di Dermatologia e I Dipartimento di Biologia della Macroarea di Scienze della nostra Università, in particolare con la Cattedra di Bioinformatica Strutturale diretta dal Prof. Mattia Falconi	CAMPIONE ELENA	Mesi: 12
4	Attività formazione continua	Formazione di personale del Laboratorio di Analisi Cliniche del Centro Medico Don Orione di Anyama (Costa d'Avorio)	D'ALFONSO ROSSELLA	Mesi: 2 Giorni: 20
5	Esecuzione trial clinici	Studio Clinico Fase IV Diabete	LAURO DAVIDE	Mesi: 12
6	CRAN package MixedPsy, Author and Maintainer	MixedPsy: Statistical Tools for the Analysis of Psychophysical Data. Freely available at: <a href="https://cran.r-project.org/web/packages/MixedPsy/index.html">https://cran.r-project.org/web/packages/MixedPsy/index.html</a>	MOSCATELLI ALESSANDRO	Mesi: 12
7	Esecuzione trial clinici	Raccolta campioni per Microbioma/microbiota feci a scopo monitoraggio nella popolazione e attivazione pratiche preventive	STEFANI ALESSANDRO	Mesi: 12
8	Esecuzione trial clinici	Studio CABACare "CABAzitaxel with or without prednisone in patients with metastatic CAstration REsistant prostate cancer (mCRPC) progressed during or after a previous docetaxel-based chemotherapy:a multi-center, prospective, two-arm, open label, non-inferiority phase II study" (U.O.S.D. Oncologia Medica – Policlinico Universitario Tor Vergata, Roma)	TORINO FRANCESCO	Mesi: 12
9	Esecuzione trial clinici	Studio nazionale di prevenzione oncologica terziaria della Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (LILT): "La cura della persona guarita dal cancro: Valutazione, Counselling e Facilitazione - Studio pilota in due fasi: Survey e Clinical trial"	TORINO FRANCESCO	Mesi: 12

**Tabella 20 - Elenco di attività di Public Engagement**

n.	Tipologia attività	Denominazione attività	Referente	Durata
1	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Lattoferrina, qual è il meccanismo d'azione e perché un integratore può essere utile insieme ai farmaci per contrastare Covid, Il Fatto Quotidiano	CAMPIONE ELENA	Mesi: 3
2	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Covid, lattoferrina utile per asintomatici o sintomi leggeri: lo studio, ADN Kronos	CAMPIONE ELENA	Mesi: 10
3	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Lattoferrina, la proteina usata come integratore contro il Covid-19. La scoperta italiana.Tecnologia e Scienza	CAMPIONE ELENA	Mesi: 3
4	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	SIMA: lattoferrina utile anche per la prevenzione del Covid. Redazione Culturalidentità.	CAMPIONE ELENA	Mesi: 11
5	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Lattoferrina anche per la prevenzione dell'infezione Covid-19. Clikmedicina	CAMPIONE ELENA	Mesi: 10

n.	Tipologia attività	Denominazione attività	Referente	Durata
6	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Covid asintomatico o con sintomi leggeri, SIMA: "Utile la lattoferrina". Insalutenews.it	CAMPIONE ELENA	Mesi: 10
7	Produzione di programmi radiofonici/televisivi pubblicazione/gestione siti web (escluso il sito di Ateneo) e altri canali social di divulgazione scientifica	Genetica oggi	CAMPIONE ELENA	Mesi: 11
8	Produzione di programmi radiofonici/televisivi pubblicazione/gestione siti web (escluso il sito di Ateneo) e altri canali social di divulgazione scientifica	Life-Cop26: Italia tra scienza, Innovazione, Cultura	CAMPIONE ELENA	Mesi: 11
9	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Lattoferrina: un'utile integrazione.Sanihelp.	CAMPIONE ELENA	Mesi: 11
10	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Lattoferrina, la molecola naturale umana contrasta il Covid-19. La ricerca.Affariitaliani.it	CAMPIONE ELENA	Mesi: 1
11	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Covid, come curare gli asintomatici o pazienti con lievi sintomi.QDS.it	CAMPIONE ELENA	Mesi: 10
12	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Test per le allergie dei bambini: tutto ciò che c'è da sapere - Rivista Nostro Figlio	MOSCHESE VIVIANA	Mesi: 1 Giorni: 1
13	Produzione di programmi radiofonici/televisivi pubblicazione/gestione siti web (escluso il sito di Ateneo) e altri canali social di divulgazione scientifica	Rete DBS Lazio, con ripetute sessioni su web e YouTube, destinazione MMG, pazienti, cittadini	STEFANI ALESSANDRO	Mesi: 12
14	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Opuscolo della Campagna Nazionale della Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (LILT-Ente Pubblico) "Settimana Nazionale della Prevenzione Oncologica 2021"	TORINO FRANCESCO	Mesi: 4
15	Pubblicazioni cartacee e/o digitali per il pubblico non accademico	Opuscolo della XXVIII edizione della Campagna Nazionale della Lega Italiana per la LOTta contro i Tumori (LILT, Ente Pubblico) "LILT for Women - Campagna Nastro Rosa 2021"	TORINO FRANCESCO	Mesi: 4
16	Attività di interazione con il mondo della scuola (es. attività laboratoriali, didattica innovativa, simulazioni, esclusi corsi di formazione/aggiornamento per insegnanti e iniziative di Alternanza Scuola-Lavoro)	Componente del Comitato Paritetico Ministero dell'Istruzione-Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (LILT) + attività formativa sui temi della prevenzione oncologica rivolta Docenti Scuole Secondarie aderenti al progetto Nazionale (Ministero Istruzione-LILT) "Guadagnare Salute con la LILT)	TORINO FRANCESCO	Mesi: 12

#### 4. OBIETTIVI DEL PIANO INTEGRATO DI ATENEO

##### Tabella 21 - Elenco progetti in materia di sostenibilità

Nessuna rilevazione per questa tipologia

##### Tabella 22 - Elenco pubblicazioni in materia di sostenibilità

n.	Titolo pubblicazione	Docente	Tipologia pubblicazione	Rilevanza
1	Vegan diet health benefits in metabolic syndrome	NOCE ANNALISA	Articolo su rivista	Internazionale
2	Effect of hydrolysable tannins and anthocyanins on recurrent urinary tract infections in nephropathic patients: Preliminary data	NOCE ANNALISA	Articolo su rivista	Internazionale



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

n.	Denominazione azione	Referente	Sintetica descrizione	Finanziamento	Durata	Rilevanza
1	REVERT - taRgeted thErapy for adVanced colorEctal cancer paTients	ROSELLI MARIO	Creazione di un algoritmo di Intelligenza Artificiale tramite Machine Learning per la scelta della migliore combinazione terapeutica in pazienti con carcinoma del colon-retto metastatico <b>Sito web/canale youtube/pagina social:</b> <a href="https://www.revert-project.eu/">https://www.revert-project.eu/</a>	<b>Ente erogatore:</b> Unione Europea <b>Entità finanziamento euro:</b> 5887270	Mesi: 12	Internazionale

**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**

n.	Denominazione azione	Referente	Sintetica descrizione	Finanziamento	Durata	Rilevanza
1	Protocollo d'intesa Società Italiana di Medicina Ambientale e Ministero dei Beni Culturali	CAMPIONE ELENA	Progetto: La cultura respira salute	No		Nazionale
2	Cultura del cibo, benessere e cucina naturale	NOCE ANNALISA	Il progetto "Cultura del cibo, benessere e cucina naturale", vede il coinvolgimento di tre strutture universitarie e di aziende del settore agro-alimentare di diversi comparti, con particolare riguardo a micro, piccole e medie imprese che producono materie prime, prodotti e trasformati tipici della regione Lazio. Le imprese selezionate ed aderenti al progetto, grazie al network realizzato tra le tre strutture universitarie e gli enti di comunicazione e formazione, saranno coinvolte nello studio della caratterizzazione, della tracciabilità e della valorizzazione biologica, nutrizionale e funzionale dei propri prodotti, al fine di prototipare nuovi functional food da immettere sul mercato. Alcuni dei prodotti selezionati e di nuova formulazione saranno utilizzati in protocolli di sperimentazioni in vivo in pazienti affetti da PCDNT	<b>Ente erogatore:</b> ARSIAL <b>Entità finanziamento euro:</b> 80	Mesi: 12	Nazionale



**Tabella 26 - Elenco azioni orientate alla parità di genere**

n.	Denominazione azione	Referente	Sintetica descrizione	Finanziamento	Durata	Rilevanza
1	Evento Associazione Donne Reumatologia "Resilienza nelle Malattie Reumatologiche"	CHIMENTI MARIA SOLE	Le malattie Reumatologiche sono malattie infiammatorie croniche tipicamente legate a disordini del sistema immunitario. La maggior parte delle malattie reumatologiche colpiscono per lo più il sesso femminile con grave disabilità e notevole impatto sulla qualità di vita, se non adeguatamente trattate. L'Associazione delle Reumatologhe Donne (ReDO) ha l'obiettivo di proporre degli eventi annuali per aiutare e condividere con i pazienti la gestione di patologie immuno-reumatologiche. <b>Sito web/canale youtube/pagina social:</b> <a href="https://www.reumatologhedonne.it">https://www.reumatologhedonne.it</a>	No	Giorni: 1	Nazionale
2	"H-Open Day di Reumatologia: dai risposta al tuo mal di schiena"	CHIMENTI MARIA SOLE	Giornata dedicata alla salute delle donne e allo screening del mal di schiena nel sesso femminile	No	Giorni: 1	Nazionale
3	Il Mal di schiena non ti da tregua	CHIMENTI MARIA SOLE	Left informativo su l'importanza di conoscere i propri sintomi nel contesto della parità di genere. In collaborazione con ONDA, Un Osservatorio che dal 2006 promuove la medicina di genere a livello istituzionale, scientifico, sanitario-assistenziale e sociale con l'obiettivo di sostenere, tutelare e migliorare la salute delle donne	No		Nazionale
4	HandsOn sulla Medicina di Genere, Congresso della Società Italiana di Reumatologia	CHIMENTI MARIA SOLE	La Medicina di Genere si propone di studiare l'impatto del "genere", e di tutte le variabili che lo caratterizzano, non solo biologiche ma anche ambientali, culturali e socio-economiche, sulla fisiologia e sulla fisiopatologia dell'individuo, con l'obiettivo di comprendere i meccanismi attraverso i quali le differenze legate al genere agiscono sullo stato di salute e sullo sviluppo delle patologie. Nell'ambito della Reumatologia, le tematiche d'interesse a riguardo sono molteplici, da qui la necessità di creare un gruppo di studio dedicato alla medicina di genere all'interno della SIR e di ReDO, l'associazione "Reumatologhe Donne", commissione della SIR	No	Giorni: 1	Nazionale