

SUA-TERZA MISSIONE (SUA-TM)

RELAZIONE SULLE ATTIVITA' SVOLTE NEL 2023

Dipartimento di Medicina di Precisione

1. INTRODUZIONE

1.1 La Terza Missione

Per Terza Missione delle Università si intende l'insieme delle attività con le quali gli Atenei interagiscono direttamente con la società e con il proprio territorio di riferimento, sia attraverso azioni di valorizzazione economica della conoscenza che più in generale attraverso attività ed eventi di ordine culturale, sociale e di divulgazione della scienza. La Terza Missione delle Università si affianca, pertanto, alle due missioni "tradizionali", ovvero insegnamento e ricerca. Ciò comporta la necessità di essere in relazione con l'esterno, e più in generale con il territorio. Il valore aggiunto apportato dalla Terza Missione va oltre il "trasferimento tecnologico" in senso stretto, includendo, altresì, il contributo e i servizi che l'Università eroga in riferimento alle più ampie esigenze della società. La Terza Missione, in stretto collegamento con l'attività di Ricerca, comporta la diffusione, l'applicazione e lo sfruttamento delle conoscenze al di fuori dall'ambito Accademico, attribuendo, in tal modo, all'Università la funzione di creazione di "bene pubblico".

1.2 Premessa

L'Università della Campania 'L. Vanvitelli' stabilisce, dichiara e persegue adeguate politiche per la terza missione, monitora in che misura tali politiche siano effettivamente realizzate dall'Ateneo nel suo complesso e dalle singole Strutture di ricerca, attua politiche e azioni finalizzate all'Assicurazione della Qualità nell'ambito della terza missione. La metodologia che guida il processo di Assicurazione della Qualità nella terza missione si basa su una gestione per obiettivi e si concretizza in azioni che possono essere schematizzate come di seguito indicato.

1. **Pianificazione:** descrizione del contesto operativo, definizione degli obiettivi misurabili ed individuazione delle possibili azioni per raggiungere tali obiettivi.

2. **Attuazione del piano:** attuazione dell'insieme di azioni previste in sede di pianificazione.
3. **Misurazione e valutazione:** misura dei risultati e verifica dello scostamento tra risultati ottenuti e gli obiettivi prefissati.
4. **Interventi correttivi/migliorativi:** adozione di azioni tese a migliorare e consolidare le prestazioni dei processi e a ridurre eventuali scostamenti tra obiettivi pianificati e risultati conseguiti.

Nonostante tutte le Università siano concordi nel sostenere lo spirito della Terza Missione, i diversi contesti sociali e le diverse 'mission' fanno sì che le singole Università, ed ovviamente i singoli Dipartimenti, implementino lo spirito della Terza Missione in diverse accezioni. In tale prospettiva, e coerentemente con gli obiettivi strategici di Ateneo, il Dipartimento di Medicina di Precisione (DIMEP) ha perseguito gli obiettivi della Terza Missione mediante:

1. la diffusione dei risultati delle sue ricerche e le azioni di divulgazione scientifica;
2. le collaborazioni e le convenzioni di tipo clinico con intermediari sul territorio;
3. la partecipazione/gestione certificata a 'Clinical Trials', finalizzata al miglioramento dell'offerta terapeutica e della qualità di vita dei pazienti,
4. le attività di 'public engagement',
5. la costituzione di SPIN-OFF e la realizzazione di brevetti mediante la creazione d'imprese finalizzate al trasferimento tecnologico dei risultati delle ricerche condotte.

Questo documento individua gli attori coinvolti, fornisce le modalità di gestione delle attività della Terza Missione ed indica i documenti portanti dell'attività della Terza Missione Dipartimentale. Esso, inoltre, descrive come il DIMEP sia dotato di una struttura atta alla gestione delle attività di Terza Missione e quali sono i risultati prodotti dal DIMEP nell'anno cui questo documento fa riferimento (2023).

2. IL DIMEP E LA STRUTTURA DI TERZA MISSIONE

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

Gli obiettivi strategici per la terza missione sono rappresentati sinteticamente:

1. dalla promozione dello sviluppo scientifico-culturale e dell'innovazione biotecnologica e medica;
2. dal potenziamento dei rapporti con interlocutori esterni a livello locale, nazionale e, ove possibile, internazionale.

Nell'ambito degli obiettivi strategici su indicati, il DiMeP ha individuato per il 2023 alcuni temi ad alta priorità:

1. Partecipazione/gestione certificata a Clinical Trials.

Tale attività è finalizzata al miglioramento dell'offerta terapeutica e, in definitiva, della qualità di vita dei pazienti affetti da patologie croniche e degenerative.

2. Collaborazioni e convenzioni con intermediari sul territorio.

Questa voce comprende le convenzioni per attività in conto terzi. Esse consistono in attività prevalentemente di tipo clinico, svolte dalle varie Unità Operative presenti presso il Dipartimento.

3. Progetti di ricerca in collaborazione con società.

4. Public engagement.

Questo tipo di attività include le azioni di pubblicizzazione (*open day*, produzione di video e filmati, giornate divulgative e di sensibilizzazione, interviste rilasciate a mezzo stampa) svolte dai Docenti del Dipartimento.

5. Gestione della proprietà industriale, spin-off e brevetti.

Quest'attività è rappresentata dalla creazione d'imprese finalizzate al trasferimento tecnologico dei risultati delle ricerche condotte nel Dipartimento e nella protezione della proprietà intellettuale di tali risultati.

6. Eventi di formazione continua ed iniziative intraprese nell'ambito dell'alternanza scuola lavoro

Tutte le attività di Terza Missione prima indicate svolgono un ruolo importante all'interno della missione e dell'attività del DIMEP. Il delegato alla Qualità della Terza Missione del DIMEP è la prof.ssa Gabriella Castoria, Ordinario per il settore scientifico-disciplinare MED/04, che ha ricevuto questo incarico mediante **D.R. 709 del 19/09/2018**, ed è coadiuvata nella sua attività dalla Commissione di recente costituzione e la cui composizione, di seguito riportata, è stata approvata nella seduta plenaria del CdD del **30 marzo 2023**,

1. Prof.ssa Angela Nebbioso (P.O. - SSD MED/04)
2. Prof.ssa Floriana Morgillo (P.A. - SSD MED/06)
3. Prof.ssa Pia Giovannelli (Ricercatore Universitario - SSD MED/04)
4. Prof.ssa Antonietta Gerarda Gravina (Ricercatore Universitario - SSD MED/12)
5. Prof.ssa Debora Bencivenga (Ricercatore Universitario - SSD BIO/10)
6. Dott.ssa Amelia Casamassimi (E.P. - Area Tecnica)
7. Prof. Alfonso Reginelli (P.A. - SSD MED/36)
8. Prof. Luigi Sapio (Ricercatore Universitario - SSD BIO/12)
9. Prof. Giulio Piluso (P.A. - SSD MED/03)

10. Prof.ssa Silvia Zappavigna (P.A. - SSD BIO/10)
11. Prof.ssa Gilda Cobellis (P.A. - SSD MED/04)
12. Prof.ssa Adriana Borriello (P.O. - SSD BIO/10)
13. Dott. Ciro Arrichiello (PTA- Key User Dipartimentale dal 2024)

3. OBIETTIVI DI PERFORMANCE

Si riassumono in questa sezione le attività del DIMEP nei macro-ambiti scelti, rinviando agli allegati di questa scheda per una consultazione più approfondita.

1. Attività 'conto terzi'.

Il DIMEP utilizza i propri strumenti tecnologici e di ricerca anche per svolgere attività (prestazioni e convenzioni) in "conto-terzi" rivolte ad aziende private ed organizzazioni pubbliche che non si trovino nella condizione di poter effettuare specifiche determinazioni analitiche o che desiderino implementare con una elevata competenza scientifica il proprio Know-how e la propria attività di Ricerca e Sviluppo.

Nelle Tabelle che seguono sono riportate tutte le attività Conto terzi stipulate nel 2023, inclusi trasferimenti dall'AOU, come "Trasferimenti correnti da amministrazioni pubbliche".

Un'analisi dettagliata mostra che il valore delle stipule attivate e/o già incassate nel 2023 ha un andamento superiore rispetto all'anno precedente. In particolare, nell'allegato sono inclusi gli incassi registrati per prestazioni e convenzioni in conto terzi, trasferimenti dall'AOU Vanvitelli al DIMEP, nonché quelli da altre amministrazioni di natura privata. Restrungendo l'analisi alle convenzioni in conto terzi, nel 2023 sono stati registrati incassi pari a ...omissis... euro, che risultano in un incremento superiore al 30% rispetto alla

cifra relativa al 2022 (...omissis...). In merito agli obiettivi comuni relativi al Trasferimento Tecnologico, un aumento delle attività in conto terzi nell'anno 2023 rispetto all'anno precedente pari al 5% determina il raggiungimento degli obiettivi prefissati. Nel caso che ci occupa, tali obiettivi possono considerarsi pienamente raggiunti per quanto riguarda le convenzioni in conto terzi, mentre gli incassi per l'anno 2023 derivanti da convenzioni, prestazioni in conto terzi e trasferimenti da amministrazioni pubbliche e private risultano superiori rispetto all'anno precedente ma in misura inferiore al 5% (...omissis....

)

Convenzioni 2023 (Euro ...omissis...)

IPSEN SPA	
MERCK SERONO	
BLEU	
ROCHE	
BRISTOL MYERS SQUIBB	
ANASB	
PFIZER	
IZS	
Ferrarelle	

Conto terzi, convenzioni, trasferimenti 2023 (euro ...omissis...)

PRESTAZIONI CONTO TERZI	
IPSEN SPA	
MERCK SERONO	
BLEU	
ROCHE	
BRISTOL MYERS SQUIBB	
ANASB	
PFIZER	
IZS	
Ferrarelle	
Contributi da privati	
Trasferimenti da AOU	

2. Progetti di ricerca in collaborazione con società.

Nell'ambito dei progetti di ricerca in collaborazione con società si evince dalle informazioni presenti in banca dati un aumento del numero di progetti presentati e finanziati nel 2023, rispetto all'anno precedente. Nelle tabelle che seguono sono riportati progetti che hanno visto società partecipanti e partecipate per gli anni oggetto della valutazione.

anno	nome del progetto	Società partecipante	Responsabile scientifico
2023	dAlbetes	Brigham Inc	ALTUCCI Lucia (057968)
2023	INNOBRUSENS	ECOFood FERTILITY R&D SRL	DI DOMENICO Marina (055167)
2023	Epi-GA	AMES CENTRO POLIDIAGNOSTICO STRUMENTALE SRL	NEBBIOSO Angela (900652)
2023	SIRENE	EIRENE, BBMRI, ECRIN, EATRIS, ELIXIR, ACTRIS and SHARE	ALTUCCI Lucia (057968)
2023 (ANNO FINANZIAMENTO)	EPI-MET	BIOGEM	ALTUCCI Lucia (057968)
2023	Epigenius- SARS-Cov2	BIOGEM	CARAGLIA Michele
2022	EDUCATE	IGB-CNR	ALTUCCI Lucia (057968)

2022	A worldwide postdoctoral program to foster interdisciplinary research excellence for the Sustainable Development Goals (SSAS-WORLD)		ALTUCCI Lucia (057968)

3. Brevetti nazionali ed internazionali depositati e/o concessi sia all'Ateneo che agli Spin off.

La tutela giuridica dei prodotti della ricerca del DIMEP, frutto sia dell'attività inventiva che creativa dei suoi ricercatori, è stata garantita dal deposito di richieste di brevetto (nella maggioranza dei casi, concessioni di brevetti) agli uffici deputati italiani ed internazionali. L'attività brevettuale del personale docente/ricercatore del DIMEP nel triennio 2021-2023 è stata proficua rispetto al precedente triennio 18-20 (n. 18 vs n. 9), risultando nella presentazione alla commissione italiana (UIBM, Ufficio Italiano Brevetti e Marchi), europea (EPO, European Patent Office) e/o americana (United States Patent and Trademark Office) di 18 brevetti (di cui 4 rilasciati nel 2023) mostrando consolidamento delle attività dei ricercatori del DIMEP orientate al Tech transfer. Di rilevanza, nella maggioranza dei casi è deducibile la stretta interazione e collaborazione del DIMEP con aziende/imprese, fondazioni e spin-off dell'Ateneo. Tali brevetti, riportati di seguito negli allegati, hanno a

supporto documentazione ufficiale che allegata in un unico file PDF nella scheda di monitoraggio.

4. Aumento del numero dei 'trials clinici'.

Il costante lavoro del personale docente/ricercatore del DIMEP, con particolare riferimento ai settori clinici, ha determinato un'intensificazione della partecipazione ai trials attivati nell'anno 2023 rispetto all'anno precedente. Nonostante il numero di trials attivati risulti essere in lieve riduzione rispetto al 2022, il personale del DIMEP afferente alle cliniche ha potenziato le attività mirate al reclutamento dei pazienti per trials clinici e studi osservazionali. Nel complesso il numero dei pazienti reclutati per n. di trials attivati per gli anni oggetto della valutazione (ovvero 2023 e 2022), è da ritenersi soddisfacente: dalle banche dati (accuratamente aggiornate) e, quindi, dai dati estratti nonché allegati alla presente in formato tabellare (Trials clinici_SIV_2022 e Trials_clinici_SIV_2023), si deduce un aumento nel 2023 di circa il 10% delle entrate rispetto all'anno precedente; più in dettaglio:

TRIALS ATTIVATI NEL **2022**: N. TOT DI PZ 103, N. TRIALS: 25, **N. MEDIO PZ/TRIAL:**
4,12

TRIALS ATTIVATI NEL **2023**: N. TOT DI PZ 106, N. TRIALS: 23, **N. MEDIO PZ/TRIAL:**
4,60

Va sottolineato, comunque, che l'emergente approccio di terapie personalizzate per la Medicina di Precisione ha determinato da un lato l'arruolamento sempre più selettivo dei pazienti e dall'altro risvolti positivi nelle risposte terapeutiche. A questo fattore, si sono aggiunte anche le lungaggini burocratiche del Comitato Etico di Ateneo che impattano negativamente sull'avvio e la realizzazione di nuovi trials.

5. Potenziamento delle attività di Public Engagement.

Sulla base dell'analisi comparativa tra gli anni oggetto della presente valutazione/verifica attività, nonché considerati gli interessi di ricerca (intesi come SSD) e TM del personale docente/ricercatore afferente al DiMeP, sono stati selezionati i seguenti indicatori che nel 2023 hanno mostrato un incremento percentuale considerevole rispetto al 2022:

Dj (Aumento delle attività di Public engagement co. PE13):

Le attività di TM del personale docente/ricercatore del DIMEP nell'ambito del settore PE13 (anno 2023) risultano essere decisamente in crescita rispetto all'anno 2022, come si può desumere da tabella estratta da banca dati allegata alla presente documentazione [elenco public engagement (Indicatore a scelta PE13).xls]. L'allegato riporta solo quelle azioni rientranti nella categoria PE13 promosse nell'anno 2023, in quanto nell'anno precedente nessuna delle attività di terza missione rientrava nella categoria del presente indicatore.

Dg (Aumento della partecipazione/gestione certificata di Clinical Trials):

(vedi sezione precedente)

Dk (Aumento delle pubblicazioni divulgative dei docenti, co PE10),

In merito alle azioni promosse dal DIMEP nell'ambito delle attività di TM – categoria PE10 – il personale docente/ricercatore ha investito un notevole impegno, tanto da determinare un aumento di circa il 30% delle attività realizzate nel 2023 rispetto a quelle espletate nell'anno precedente. L'aumento delle attività nell'ambito della categoria PE10 è deducibile dalle tabelle allegate che riportano separatamente quanto promosso nei due anni oggetto dell'analisi comparativa (allegati elenco_public_engagement PE10 2023 e 2022).

Do (Aumento di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura co. PE01):

In merito alle azioni promosse dal DIMEP nell'ambito delle attività di TM – categoria PE01 – il personale docente/ricercatore ha investito un notevole impegno tanto da determinare un aumento di circa un fattore 10 di quanto realizzato nel 2023 rispetto all'anno precedente. (tabelle_public_engagement PE01 2023 e 2022 nella scheda di monitoraggio).

DI - Aumento delle partecipazioni di docenti a trasmissione radiotelevisive co. PE16)

In merito alle azioni promosse dal DIMEP nell'ambito delle attività di TM – categoria PE16 – il personale docente/ricercatore si è impegnato tanto da determinare un aumento di circa il 10% di quanto realizzato nel 2023 rispetto all'anno precedente. 5 attività nel 2022 vs 6 nel 2023.

Dp - Aumento di corsi Educazione Continua in Medicina realizzati:

L'Educazione continua in medicina è il processo attraverso il quale i professionisti della salute si mantengono aggiornati per rispondere ai bisogni dei pazienti, alle esigenze del Servizio sanitario e al proprio sviluppo professionale. La formazione continua in medicina comprende l'acquisizione di nuove conoscenze, abilità e attitudini utili a una pratica competente ed esperta. I professionisti sanitari hanno l'obbligo deontologico di mettere in pratica le nuove conoscenze e competenze per offrire una assistenza qualitativamente utile. Di conseguenza, il DIMEP considera come un'esigenza dare un'offerta formativa che includa azioni volte a crescere i futuri professionisti della salute, di modo che possano far propria la capacità di prendersi cura dei propri pazienti con competenze aggiornate, senza conflitti di interesse, in modo da poter diventare un buon professionista della sanità. Sulla base di queste premesse, la Prof.ssa F. Morgillo ha tenuto un corso di approfondimento di Oncologia Medica per studenti di Medicina e chirurgia provenienti dal mondo, per consentire al futuro professionista nell'ambito della Medicina oncologica di acquisire competenze utili alla gestione del paziente oncologico e al confronto con il Servizio Sanitario Nazionale. Il

corso si è espletato nel 2023 ed ha visto 67 partecipanti il cui livello di gradimento è stato complessivamente più che soddisfacente. È da sottolineare che nel 2022 non sono state svolte attività in tal senso: pertanto l'indicatore è chiaramente in ascesa (allegato educazione continua in medicina).

Dr - Aumento del numero di laboratori organizzati con le Scuole.

Tra gli aspetti che hanno ricevuto particolare dedizione da parte del personale docente/ricercatore del DiMeP, vi è quello dell'orientamento e delle collaborazioni con le scuole superiori, al fine di suscitare interesse nei confronti delle attività scientifiche svolte nei laboratori del Dipartimento e dei corsi di Laurea ad esso afferenti. L'indicatore nel 2023 ha registrato un numero di 24 eventi, mentre nell'anno precedente non era stata avviata alcuna attività.

6. Implementare azioni per promuovere la valorizzazione dei risultati della ricerca e delle idee. Indicatore: numero di imprese SPIN-OFF costituite.

Il DIMEP è fortemente impegnato nella protezione dei risultati della ricerca e degli avanzamenti tecnologici raggiunti con la deposizione di brevetti, e nella loro valorizzazione ed implementazione in termini di applicabilità industriale. In relazione a questo ultimo punto, un obiettivo in cui il DIMEP crede fortemente è rappresentato dalla costituzione e valorizzazione di "spin-off" universitari che coinvolgano in ruoli primari docenti/ricercatori afferenti al Dipartimento,

Uno degli indicatori selezionati dal DIMEP per il Trasferimento Tecnologico relativamente al triennio 2021-23 nell'adunanza del C.d.D. del 17/05/22 (vedi allegato verbale dell'adunanza del CdD, 17/05/22 nella scheda monitoraggio) è stato il numero di spin-off costituite/attive. Tale indicatore è confermato anche per l'annualità 2023.

Relativamente a tale indicatore, infatti, il 2023 ha visto la costituzione di un nuovo spin-off di Ateneo, RADIOCHAIN s.r.l., la cui proposta di attivazione presentata dal Prof. Reginelli afferente al DIMEP, è stata approvata dal Consiglio di Amministrazione di Ateneo con delibera 135 del 31/10/2023 e regolarmente iscritta all'albo degli spin-off accademici dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli". RADIOCHAIN s.r.l. si propone come oggetto sociale lo sviluppo di una piattaforma software decentralizzata che consenta ai centri radiologici, Università, reparti ospedalieri ed enti autorizzati l'upload ed il download di esami diagnostici e loro relativi referti/referti strutturati sulla blockchain. Questo software consentirà la condivisione dei suddetti dati tra centri autorizzati, ai fini di ricerca e di analisi. Sono state avviate le procedure amministrative per la registrazione del suddetto spin-off alla Camera di Commercio. La documentazione relativa a questo Spin-off è allegata alla presente relazione.

Il 2023 ha visto inoltre un notevole consolidamento delle attività dei due spin-off già facenti capo al DIMEP, CIRCE S.r.l. e Epi-C (Epigenetic Compounds) S.r.l., spin-off universitari dell'Università degli Studi della Campania 'Luigi Vanvitelli', integrati nel DIMEP.

CIRCE srl è una biotech startup costituitasi il 17/05/2022, con sede legale presso la sede del DIMEP (Vico Luigi De Crecchio, 7 80138, Napoli). CIRCE è quindi uno *spin-off* del Dipartimento di Medicina di Precisione. La sua attività consiste nella progettazione e sperimentazione *in vitro* ed *in vivo*, di molecole proprie e di terzi, attraverso processi di sintesi razionale e di pro-drug delivery. L'idea di impresa, dalla fase di concepimento all'identificazione del mercato-target, si è sviluppata all'interno dell'Università Luigi Vanvitelli, dall'intreccio di competenze ed esperienze maturate negli anni da differenti gruppi di ricerca appartenenti al DIMEP e si è basata sul *know-how* acquisito nel tempo dai proponenti in costanti rapporti di collaborazione con il mondo delle imprese. L'impresa CIRCE S.r.l. si prefigge di operare come anello di congiunzione tra i risultati della ricerca nei settori farmaceutico, biotecnologico, oncologico e la fase di sviluppo traslazionale, con

l'obiettivo di favorire lo sviluppo della filiera del farmaco e di promuovere innovazione diagnostica e terapeutica in medicina con particolare riferimento ai tumori. Infatti, attualmente l'obiettivo primario di tale progetto di impresa è quello di sviluppare farmaci innovativi in grado di bloccare la progressione del cancro al colon retto mediante una nuova terapia specifica (<https://sites.google.com/view/circe-spinoff/home?authuser=0>). Specificamente, CIRCE intende sviluppare e portare fino alle ultime fasi di sperimentazione clinica *pro-drug* citotossiche (ovvero molecole biologicamente inattive che però, una volta introdotte nell'organismo, subiscono delle trasformazioni chimiche, in genere per opera di enzimi, che le attivano) ad elevato impatto anticancro, che possano essere rilasciate specificamente nel sito tumorale a seguito di taglio proteolitico. In linea con le nuove esigenze di mercato del biotech, CIRCE mira ad innovare il concetto di terapia anticancro citotossica, introducendo per le forme di CRC refrattarie o resistenti alle terapie standard, o per quelle diagnosticate in fase tardiva, una ulteriore opzione terapeutica, in cui l'espressione di un fattore prognostico negativo agisca da traino per il rilascio selettivo di chemioterapici con ridotti effetti collaterali sistemici (targeted therapy e pro-farmacology). Va sottolineato che uno dei soci fondatori di CIRCE, la dott.ssa Chiara Papulino, è stata reclutata come ricercatore RTDA (SSD MED/04) presso il DIMEP nel mese di aprile del 2023. I docenti del DIMEP soci fondatori di CIRCE hanno coinvolto lo spin-off in progetti presentati nell'annualità 2023, in particolare un progetto del Fondo Italiano per le Scienze Applicate (FISA), su bando del Ministero dell'Università e della Ricerca, acronimo ADAM_FISA_Benedetti, presentato come principal investigator dalla Prof. Benedetti il 28/09/2023, attualmente in fase di valutazione (richiesta economica 1.000.000,00 euro), ed un secondo progetto internazionale (European Cost) dal titolo Network Medicine for curing diseases (NETCURE), presentato in data 27/09/2023.

Nei primi mesi del 2023, lo spin-off CIRCE nella persona della dott.ssa Papulino, è stato selezionato con esito positivo per il premio "AMERICA INNOVAZIONE", istituito dalla

Fondazione Italia USA. Oltre alla pergamena di premiazione, che è stata consegnata in una cerimonia ufficiale a Roma presso la Camera dei Deputati in data 05/05/2023 (<https://masteritaliausa.org/2023/05/06/5-maggio-2023/>), la dott.ssa Papulino ha ricevuto una borsa di studio straordinaria per fruire del master online esclusivo della Fondazione Italia USA in “Leadership per le relazioni internazionali e il made in Italy”. Nel novembre 2023, inoltre la dott.ssa Papulino con la start-up CIRCE, nell’ambito del IV Innovation Village Award 2023, che si propone come “un’opportunità per attivare relazioni e promuoversi presso un network di aziende, istituzioni, incubatori, investitori, acceleratori”, ha ricevuto il PREMIO ASSOCIAZIONE DONNE 4.0 avendo ricevuto valutazione positiva rispetto all’impegno per il superamento del divario di genere. Infine, ancora nel novembre 2023, lo spin off Circe SRL” è risultata vincitrice della competizione indetta dall’Ateneo Vanvitelli dal titolo “Spin-off/start-up day”, un mini-match di un giorno sul tema “imprenditorialità e innovazione digitale” che ha messo in competizione tutte le start up imprenditoriali di Ateneo. Tale premio rappresenta un riconoscimento formale da parte dell’Amministrazione delle attività messe in atto da CIRCE srl, oltre alla possibilità di far conoscere le proprie proposte alla giuria che ha preso parte alla manifestazione, composta da imprenditori, manager e Presidenti di Associazioni di categoria.

L’altro spin-off operante attivamente presso il DIMEP è EPI-C, fondato nel 2012. Epi-C è una biotech all'avanguardia nel campo della salute dell'uomo e dell'ambiente. La principale attività dell'azienda è rivolta all'identificazione e sviluppo di nuovi farmaci e terapie personalizzate per il trattamento del cancro e delle malattie cardiovascolari. Epi-C mette a disposizione una serie di servizi che riguardano la valutazione dell'attività biologica di composti di origine sintetica o naturale, la loro caratterizzazione biomolecolare e l'identificazione e sviluppo di un lead compound mediante:

- Studi computazionali enzima-farmaco;
- Screening automatizzato ad alta produttività (HTS)

- Studi di docking in silico
- Saggi di legame biofisico

L'azienda offre saggi epigenetici standardizzati e personalizzati per HDAC1, HDAC4, HDAC6, SIRT1, P300, JMJ. Epi-C ha sviluppato tecnologie innovative, protette da brevetti, come nuovi farmaci anticancro e per malattie cardio-vascolari (cvds) con meccanismo epigenetico, identificato epi-markers, diagnostici e prognostici, e introdotto sul mercato un innovativo kit epigenetico "KDM4A inhibitor enzymatic assay Kit" (<https://www.epi-c.com/products-services/>). Ad oggi Epi-C vanta una decina di collaboratori appartenenti ad ambiti disciplinari diversi, tra cui economia, gestione d'impresa, oncologia, biochimica, ingegneria, fisica e patologia generale. Nel 2021 Epi-C ha partecipato al bando Brevetti: Incentivi per la valorizzazione economica dei brevetti, volto a favorire lo sviluppo di una strategia brevettuale e l'accrescimento competitivo delle micro, piccole e medie imprese, (n. domanda BRE0000940) (<https://www.invitalia.it/cosafacciamo/rafforziamo-leimprese/brevetti>) rientrando tra i progetti destinati al finanziamento (l'ammontare del finanziamento è pari a 112.000 euro). Epi-C si caratterizza per una costante attività con un impatto qualitativo e innovativo di livello elevato che vede la realizzazione di idee e prodotti scientifici brevettabili.

Negli ultimi anni, Epi-C è stata protagonista a livello europeo con fondi H2020 Ocean Medicine (2015-2019) e a livello nazionale con finanziamenti come IDEAL (POR CAMPANIA FESR 2014/2020), Progetto BRE0000940– che ha avuto come oggetto del piano di valorizzazione del brevetto EP3458607 con la messa appunto di un nuovo kit per la prognosi e/o trattamento della leucemia acuta promielocitica) per Brevetti+ Invitalia (2022-2024).

Inoltre, Epi-C è consulente esterno per il Progetto ammesso a finanziamento con decreto dirigenziale n. 1568 del 12/05/2023 intitolato "ARKETIPO - Intelligenza artificiale per la diagnosi precoce di scompenso cardiaco mediante analisi congiunta di marcatori epigenetici

e clinici – Artificial Intelligence for early risk prediction of heart failure by combining circulating episignature to clinical features”, e siglato accordi nazionali e internazionali per lo sviluppo e la vendita dei suoi prodotti e servizi.

Infine, Epi-C possiede n°3 brevetti di carattere internazionale:

1. APL EPI-METHOD: METHOD FOR THE PROGNOSIS AND/OR TREATMENT OF ACUTE PROMYELOCYTIC LEUKEMIA (WO 2017/198870/EP3458607)
2. ISIDE: IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A NOVEL SIRT1 ACTIVATOR AGAINST CARDIOVASCULAR DISEASES (WO 2020/245468 A1)
3. SCIC: SIRTUIN ACTIVATORS AND THEIR USE (WO2021/018965/ EP207440801).

In conclusione, relativamente all'indicatore “numero di imprese SPIN-OFF costituite {TTI.S6. 16)”, l'attività del DIMEP ha visto l'aumento del numero di spin-off facenti capo al Dipartimento (+1) con la costituzione nel 2023 di un nuovo spin-off (RADIOCHAIN s.r.l.) ed il consolidamento ed il riconoscimento delle attività dei due spin-off già attivi.

6. ELENCO DEI DOCUMENTI ALLEGATI

- 1) Tabella delle attività di Terza Missione riportante il monitoraggio dell'anno 2023;
- 2) Documenti disponibili a supporto della presente Relazione;
- 3) Elenco dei brevetti del 2023;
- 4) Documentazione relativa allo Spin-Off Radiochain s.r.l.

Napoli, marzo 2024

ALLEGATO 1. TABELLA DELLE ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE RIPORTANTE IL MONITORAGGIO DELL'ANNO 2023.

TRIALS CLINICI ATTIVATI NEL 2023

NOME TRIAL	NUMERO PAZIENTI	DATA DI INIZIO TRIAL	RESPONSABILE
INTRINSIC	0	19/12/23	CIARDIELLO Fortunato (058431)
GSK219606	0	15/12/23	TROIANI Teresa (059512)
GS US-592-6173	0	12/12/23	DELLA CORTE Carminia Maria (703180)
MS10070-0176	1	27/11/23	MORGILLO Floriana (059379)
NUTIDE323	1	08/11/23	MARTINI Giulia (703177)
SAFFRON	0	20/09/23	MORGILLO Floriana (059379)
ERASE CRC	3	31/07/23	MARTINELLI Erika (700833)
Mito 35b	0	06/07/23	NAPOLITANO Stefania (703181)
NAV 1003	0	04/07/23	CIARDIELLO Fortunato (058431)
R3767-ONC-2011	0	27/06/23	TROIANI Teresa (059512)
FORTITUDE 102	8	20/06/23	DE VITA Ferdinando (058015)
GCK 219369	0	15/06/23	MARTINELLI Erika (700833)
X-RAY	0	14/06/23	CICCIA Francesco (071135)
GCT 1046-04	3	06/06/23	CIARDIELLO Fortunato (058431)
MO43989	56	23/05/23	CIARDIELLO Fortunato (058431)
RAMIRIS	5	05/05/23	DE VITA Ferdinando (058015)
MOMENT: MS200095-0050	1	15/03/23	MORGILLO Floriana (059379)
BMS CA224-123	6	21/02/23	CIARDIELLO Fortunato (058431)

OCTOPUS	5	15/02/23	MORGILLO Floriana (059379)
EFFETTO DELL'ACQUA FONTE ESSENZIALE® SULL'ALTERATA PERMEABILITÀ INTESTINALE COME DENOMINATORE COMUNE NELLA PATOGENESI DELLA SINDROME DELL'INTESTINO IRRITABILE (IBS) E DELLA MALATTIA DEL FEGATO GRASSO ASSOCIATA A DISFUNZIONE METABOLICA (MAFLD)	1	20/01/23	FEDERICO Alessandro (058961)
UPTIMUM	8	24/10/2023	CICCIA Francesco (071135)

DAISY	2	29/11/2023	CICCIA Francesco (071135)
NECESSITY	5	02/01/23	CICCIA Francesco (071135)

SOCIETA' PARTECIPATE E SPIN-OFF

NOME	TIPO	PARTITA IVA O CODICE FISCALE	FORMA GIURIDICA	Sito Web	Anno Costituzione
RadioChain	SPIN- OFF	*****	Società a responsabilità limitata	-	2024
CIRCE Srl	SPIN- OFF	10055701212	Società a responsabilità limitata	https://sites.google.com/view/circe-spinoff/home	2022
EPI-C s.r.l	SPIN- OFF	7324171219	Società a responsabilità limitata	www.epi-c.it	2012

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

DENOMINAZIONE CORSO	CREDITI RICONOSCIUTI	ANNO DI RIFERIMENTO	Numero Partecipanti	A Pagamento	LIVELLO DI GRADIMENTO DEI PARTECIPANTI
(ESMO Course) Corso di approfondimento di Oncologia Medica- FLORIANA MORGILLO	0	2023	67	S	1

L'iniziativa della prof.ssa Morgillo ha previsto anche la partecipazione di Studenti di Medicina e Chirurgia e Medici provenienti da diverse parti del mondo.

Percorsi di alternanza scuola-lavoro e giornate di orientamento per le scuole

NOME EVENTO	DESCRIZIONE	TIPO EVENTO	CONTATTI	SEDE EVENTO	DATA EVENTO	COINVOLGIMENTO DOCENTI
Orientamento agli studenti con presentazione dell'offerta formativa della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Univ. Vanvitelli	incontri con gli studenti in uscita del Liceo Manzoni di Caserta per illustrare l'offerta formativa della Scuola di Medicina e Chirurgia della Vanvitelli - Dr.ssa Emanuela Stampone	orientamento	80	Scuola - Liceo Manzoni (Caserta)	28/04/23	SI
Orientamento agli studenti con presentazione dell'offerta formativa della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Univ. Vanvitelli	Incontro di orientamento agli studenti in uscita del Liceo N. Cortese di Maddaloni (Caserta), tenutosi il 27/04/2023 dalle ore 11:30 alle 13:30 dalla dott.ssa Stampone Emanuela che ha illustrato l'offerta formativa della Scuola di Medicina e Chirurgia della Vanvitelli spiegando le modalità di accesso ai corsi a numero programmato.	orientamento	100	Scuola - Liceo Sc. NINO CORTESE - MADDALONI (CE) (CASERTA)	27/04/23	SI

Orientamento agli studenti con presentazione dell'offerta formativa della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Univ. Vanvitelli	Incontro di orientamento agli studenti in uscita del Liceo G. Galilei di Piedimonte Matese (Caserta), tenutosi il 27/05/2023 dalle ore 12 alle 13:20 dalla dott.ssa Stampone Emanuela che ha illustrato l'offerta formativa della Scuola di Medicina e Chirurgia della Vanvitelli spiegando le modalità di accesso ai corsi a numero programmato.	orientamento	100	Scuola - Liceo Statale Galileo Galilei, Via Aldo Moro, 4 - 81016 (Piedimonte Matese (CE))	27/05/23	SI
ASOC (A scuola di Open Coesione)	ASOC (A scuola di Open Coesione) in merito al progetto Ideal identificazione e caratterizzazione di nuovi approcci terapeutici contro il cancro	orientamento	14	Scuola - LICEO SC. E. FERMI (Aversa - CE)	22/02/23	SI
attività Didattica Divulgativa e pratica laboratoristica	Attività DIDATTICA nel contesto Progetto Alternanza Scuola Lavoro – a.s. 2022-23 Prof. F. De Nigris	incontri	30	Scuola - Istituto Sacro Cuore Corso Europa, 84 (Napoli)	01/03/23	SI
Didattica Divulgativa e Attività pratica laboratoristica	Attività DIDATTICA nel contesto Progetto Alternanza Scuola Lavoro – a.s. 2022-23 - Prof. F. De Nigris	laboratori con le scuole	30	Scuola - Istituto Sacro Cuore Corso Europa, 84 (Napoli)	06/03/23	SI
Didattica Divulgativa e Attività pratica laboratoristica	Attività DIDATTICA nel contesto Progetto Alternanza Scuola Lavoro – a.s. 2022-23 - Prof. F. De Nigris	incontri	30	Scuola - Istituto Sacro Cuore Corso Europa, 84 (Napoli)	08/03/23	SI

Didattica Divulgativa e Attività pratica laboratoristica	Attività DIDATTICA nel contesto Progetto Alternanza Scuola Lavoro – a.s. 2022-23 - Prof. F. De Nigris	incontri	30	Scuola - Istituto Sacro Cuore Corso Europa, 84 (Napoli)	13/03/23	SI
Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento CONVENZIONE tra l'Istituto Statale di Istruzione Secondaria Superiore " E. A m a l d i - C. Nevio "	Sono stati spiegati agli studenti alcuni aspetti fondamentali nello studio della Patologia quali la classificazione eziopatogenetica del danno, le conseguenze del danno sulle funzioni cellulari in particolare gli adattamenti cellulari al danno, la risposta da stress, la morte cellulare, l'invecchiamento e le neoplasie. Date dell'evento: 14/01.23 - 04,07,24,27/02/23 - 02/03/23 - dr.ssa Paola Bontempo	orientamento	60	Ateneo - dipartimento di medicina di precisione (napoli)	14/01/23	SI
PCTO De Bottis IV/B Primo Incontro	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti della classe IV/B. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA). Primo Incontro.	laboratori con le scuole	20	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	26/04/23	SI

PCTO De Bottis IV/B Secondo Incontro	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti della classe IV/B. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA). Secondo Incontro.	laboratori con le scuole	20	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	22/05/23	SI
PCTO De Bottis V/B	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti della classe V/B. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA).	laboratori con le scuole	20	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	16/05/23	SI
PCTO Fermi IV/C Primo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Primo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	8	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	21/11/23	SI

PCTO Fermi IV/C Secondo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Secondo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	8	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	12/12/23	SI
PCTO Fermi IV/D Primo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Primo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	8	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	23/11/23	SI

PCTO Fermi IV/D Secondo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Secondo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	7	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	19/12/23	SI
PCTO Fermi IV/D Terzo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Terzo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	6	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	10/01/24	SI

PCTO Fermi IV/F Primo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Primo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	10	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	22/11/23	SI
PCTO Fermi IV/F Secondo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Secondo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	9	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	13/12/23	SI

PCTO Fermi IV/E Primo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Primo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	8	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	28/11/23	SI
PCTO Fermi IV/E Secondo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Secondo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	9	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	20/12/23	SI

PCTO Fermi IV/BP Primo Incontro	Nell'ambito dell'attività di formazione ed orientamento, vista la Convenzione tra il Liceo Fermi Aversa - Liceo Scientifico Biomedico ed il Dipartimento di Medicina di Precisione, è stata condotta attività sperimentale dal titolo "Estrazione e quantizzazione di proteine da lisati cellulari". Primo incontro: durata 2:30.	laboratori con le scuole	8	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	29/11/23	SI
PCTO De Bottis IIIB/D Primo Incontro	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti delle classi III/B e III/D. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA). Primo Incontro: durata 2 ore.	incontri	40	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	20/03/23	SI
PCTO De Bottis IIIB/D Secondo Incontro	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti delle classi III/B e III/D. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA). Secondo Incontro: durata 2 ore.	incontri	40	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	04/04/23	SI

PCTO De Bottis IIIB/D Terzo Incontro	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti delle classi III/B e III/D. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA). Terzo Incontro: durata 2 ore.	incontri	40	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	19/04/23	SI
PCTO De Bottis IIIB/D Quarto Incontro	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti delle classi III/B e III/D. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA). Quarto Incontro: durata 2 ore.	incontri	40	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	08/05/23	SI
PCTO De Bottis IIIB/D Quinto Incontro	Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) rivolto agli studenti delle classi III/B e III/D. Liceo Ginnasio Statale Gaetano De Bottis, Torre del Greco (NA). Quinto Incontro: durata 2 ore.	incontri	40	Ateneo - Dipartimento di Medicina di Precisione (Napoli)	19/05/23	SI

Public Engagement

Data Inizio	Data Fine	Titolo	Obiettivi	Sistema a Valutazione	Descrizione	CATEGORIE	Link	Impatto
12/11/23	12/11/23	I cioccolatini della Ricerca	partecipazione alla raccolta fondi AIRC Prof. Cobellis	NO	partecipazione alla raccolta fondi AIRC Prof. Cobellis	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale	-	regionale
14/05/23	14/05/23	l'azalea della ricerca	partecipazione alla raccolta fondi AIRC Prof. Cobellis	NO	partecipazione alla raccolta fondi AIRC Prof. Cobellis	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale	-	regionale
28/01/23	28/01/23	Le Arance della Ricerca	Partecipazione alla raccolta fondi AIRC - Prof. G. Cobellis	NO	Partecipazione alla raccolta fondi AIRC - Prof. G. Cobellis	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale	-	territoriale
14/05/23	14/05/23	azalea della ricerca Airc	partecipazione alla raccolta fondi AIRC Prof. D. Bencivenga	NO	partecipazione alla raccolta fondi AIRC per la vendita delle azalee, la pianta a fronte di una donazione di 18 euro, utili per sostenere il lavoro dei ricercatori Airc. Prof. D. Bencivenga, con il coinvolgimento di dottorandi.	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale	https://www.facebook.com/photo?fbid=10161156402325016&set=pcb.10161156402880016	regionale
12/07/23	12/07/23	Prof.ssa Rosella Tirri-Prof.ssa Vasiliki Liakouli-Malattie infiammatorie idiopatiche: la medicina di genere	Promuovere la conoscenza sulla MEDICINA DI GENERE NELLE MIOPATIE INFIAMMATORIE IDIOPATICHE	SI	MEDICINA DI GENERE NELLE MIOPATIE INFIAMMATORIE IDIOPATICHE (IIM) Vasiliki Liakouli, Giulio Forte, Rosella Tirri Unità di Reumatologia, Dipartimento di Medicina di Precisione, Università degli Studi della Campania "Luigi	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte	-	regionale

					Vanvitelli", Napoli Reuma n 16 luglio 2023	alla comunità sociale </br>	
16/07 /23	16/07 /23	Prof.ssa Rosella Tirri-	Promuovere la conoscenza sulle differenze di genere nell' Artrite reumatoide	SI	Differenze di genere nell' Artrite reumatoide Daniela Iacono, Alessandra Milone, Maura Raimondi, Rosella Tirri Unità Operativa di Reumatologia Università della Campania L Vanvitelli REUMA n 16 luglio 2023	PE02 - Pubblicaz ioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br> PE10 - Iniziative e pubblicaz ioni divulgati ve dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	regionale
15/07 /23	15/07 /23	Prof.ssa Rosella Tirri- Relazione su Sinovite sieronegativ a	Promuovere la conoscenza sulla Sinovite sieronegativ a	SI	Sinovite sieronegativa remittente con pitting edema (RS3PE): una diagnosi difficile dell'età senile.	PE01 - Organizz azione e partecipa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br> PE10 - Iniziative e pubblicaz ioni divulgati ve dei docenti rivolte alla comunità sociale </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzion ale. </br>	regionale
06/03 /23	20/11 /23	Prof.ssa Rosella Tirri- articoli divulgativi per la rivista Reuma	Promuovere la conoscenza sulle malattie reumatiche	SI	Articoli divulgativo scientifici per la rivista REUMA periodico di informazione scientifica sulla Reumatologia Italiana Sotto l'egida di AMAREC (associazione malattie	PE02 - Pubblicaz ioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br>	regionale

					reumatiche croniche)			
06/05/23	06/05/23	Prof.ssa Rosella Tirri- Intervista per Salute Magazine	Promuovere la conoscenza sull'aspetto psicologico della fibromialgia	SI	Intervista per la rivista online SALUTE MAGAZINE Argomento FIBROMIALGIA L'ASPETTO PSICOLOGICO	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br> PE16 - Partecipazione dei docenti a trasmissioni radiotelevisive </br>	https://www.salute-e.it/2023/05/06/fibromialgia-laspetto-psicologico/	regionale
12/05/23	12/05/23	Prof.ssa Tirri Rosella- Intervista Telecapri- Programma Salute e Società	Promuovere la conoscenza sulla fibromialgia	SI	20/6/23 Telecapri Programma SALUTE e SOCIETA' Intervistatrice Ilaria Mennozzo Argomento: La Fibromialgia	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br> PE16 - Partecipazione dei docenti a trasmissioni radiotelevisive </br>	https://www.salute-e.it/2023/05/12/intervista-alla-prof-ssa-rosella-tirri/	regionale
29/05/23	29/05/23	Prof.ssa Cuomo Giovanna- Prof.ssa Balestrieri Marialuisa- Orientamento presso il Liceo "Enrico Fermi" di Aversa	Promuovere l'orientamento universitario presso il Liceo Fermi di Aversa	SI	Orientamento presso Liceo Enrico Fermi di Aversa	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br> PE03 - Giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti) </br>	-	regionale

16/05/23	16/05/23	Prof.ssa Cuomo Giovanna- Vaccini e malattie autoimmuni	Promuovere la conoscenza dei ragazzi del liceo Fermi di aversa sulla importanza dei vaccini nelle malattie autoimmuni	SI	Promuovere la conoscenza dei ragazzi del liceo Fermi di aversa sulla importanza dei vaccini nelle malattie autoimmuni	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br> PE03 - Giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti) </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	regionale
13/10/23	14/10/23	Prof.ssa Cuomo Giovanna- Percorsi di apprendimento per i medici e per i pazienti in tema di ARTRITI, OSTEOPOROSI e CONNETTIVITI	Promuovere la conoscenza per medici e pazienti su osteoporosi, artriti e connettiviti	SI	percorsi di apprendimento per medici e pazienti su osteoporosi, artriti e connettiviti	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br> PE08 - Iniziative di tutela della salute (es. giornate informative e di prevenzione) </br> PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgative dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	https://www.amarec.it/le-artriti-l-osteoporosi-le-connettiviti	regionale

07/09 /23	07/09 /23	Prof. Cappabianca Salvatore-Dott.ssa Stampone - attività del progetto Ippocrate presso il Liceo "Federico Quercia" di Marcianise (CE)	Il prof. Salvatore Cappabianca e la dott.ssa Emanuela Stampone in rappresentanza della commissione paritetica della Vanvitelli e gli altri componenti il corpo docente del liceo, nonché i genitori e gli studenti interessati ad intraprendere il percorso di studi in medicina. Il percorso Ippocrate prevederà approfondimenti settimanali di discipline di area medico-sanitaria. Attualmente è attivo il corso di Biochimica di 33 ore complessive (un incontro a settimana) tenuto dalla dott.ssa Stampone.	SI	Il percorso di studio "IPPOCRATE" con curvatura biomedica attivo presso l'istituto ha durata triennale, permette agli studenti di acquisire competenze in campo biologico, grazie anche a pratiche di laboratorio, e consente a chi è interessato a proseguire gli studi in ambito chimico-biologico e sanitario di scegliere con consapevolezza.	PE03 - Giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti) </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	https://www.liceoquercia.it/indirizzo-di-studio/liceo-classico-della-medicina-ippocrate/	territoriale
30/11 /23	30/11 /23	EIT HEALTH SCIENCE MENTORING	accesso all'EIT Health Mentoring and Coaching Network, una piattaforma di una vasta gamma di esperti, partner, istituzioni e aziende in tutta Europa	SI	Premio in servizi EIT Science, in particolare voucher per accedere all'EIT Health Mentoring and Coaching Network, una piattaforma di una vasta gamma di esperti, partner, istituzioni e aziende in tutta Europa.	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://innovationvillage.it/iv-award-2023/	territoriale
30/11 /23	30/11 /23	Premio Associazioni e donne 4.0	Superamento o divario di genere	SI	Progetto CIRCE valutato positivamente rispetto all'impegno al superamento del divario di genere.	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://innovationvillage.it/iv-award-2023/	territoriale
05/05 /23	05/05 /23	Premio America Innovazione presso la Camera dei Deputati	la spin-off CIRCE s.r.l. riceve il premio America Innovazione presso la Camera dei Deputati.	SI	la spin-off CIRCE s.r.l. riceve il premio America Innovazione presso la Camera dei Deputati.	PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	nazionale

28/01/23	28/01/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Ruolo dei nuovi antibiotici nelle infezioni respiratorie	Relazione sul ruolo dei nuovi antibiotici nelle infezioni respiratorie	SI	Convegno 'Il paziente respiratorio: dalla clinica alle strategie terapeutiche', Napoli	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	https://www.aiponet.it/images/altri_eventi_pneumologia/PROGRAMMA_DAMATO23_26-1.pdf	regionale
17/03/23	17/03/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Managing the COVID-19 patient pathway: A clinical case	Relazione su un caso emblematico di paziente con COVID-19	SI	21st Congress of the European Federation for Internal Medicine, Athens (Greece)	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	regionale
15/04/23	15/04/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Exploring real-world evidence from a retrospective chart review: is Cefiderocol a solution for the treatment of DTR P. aeruginosa?	Relazione su P. aeruginosa	SI	33rd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen (Denmark)	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	https://www.eccmid.org/	regionale
05/05/23	05/05/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- La microbiologia delle infezioni associate a CIED	Relazione sulla microbiologia delle infezioni associate a CIED	SI	Convegno 'Infezioni CIED a 360° - All about CIED Infection', Firenze	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	https://www.gammacongressi.it/writable/editor/documenti/Programma%2005%20maggio%2023.pdf	regionale

15/05/23	15/05/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- P. aeruginosa case study	Realzione su P aeruginosa	SI	Corso 'Improve: imparare a ragionare in ambito di infettivologia nel paziente critico', Napoli	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale.	-	regionale
31/05/23	31/05/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- La prima ora per l'infettivologo: sempre hard and early?	Relazione sul ruolo dell'infettivologo	SI	Convegno 'Le infezioni nel setting emergenziale: una sfida per l'urgentista e l'infettivologo', Napoli	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale.	-	regionale
01/06/23	01/06/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Dalbavancina: esperienze in real life	Relazione su Dalbavancina: esperienze in real life	SI	Corso FAD- Webinar 'Pillole di Infettivologia', Palermo online	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale.	https://www.unipa.it/dipartimenti/promise/.content/documenti/1-FAD_1giu2021_16apr-002-pillola-1-giugno.pdf	regionale
09/06/23	09/06/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Origini e impatto clinico della resistenza antibiotica in ambito ospedaliero	Relazione su infezioni ospedaliere	SI	Corso 'Infection - La gestione razionale degli antibiotici in Ospedale: dalla teoria alla pratica clinica', Caserta	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale.	-	regionale

04/09 /23	04/09 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Le infezioni di PM: dalla tasca ai fili	Relazione sulle infezioni del PM	SI	FAD PANDORA ID-23. Le infezioni dei dispositivi, Milano online	PE01 - Organizz azione e partecipa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzion ale. </br>	https://www.tmtworld.it/assets/4-settembre-2023.pdf	regionale
28/09 /23	28/09 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Clinica attuale delle infezioni dei device cardiaci impiantabili	Relazione sulle infezioni dei device cardiaci	SI	Corso Residenziale 'Cardiovascula r Device Infection Course 2023 - Inquadrament o e gestione clinico- terapeutica', Napoli	PE01 - Organizz azione e partecipa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzion ale. </br>	https://www.mcmcongressi.it/portfolio-item/cardiovascular-device-infection-course/	regionale
28/09 /23	28/09 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Gestione del paziente con riscontro occasionale di vegetazione su catetere	Relazione sulla gestione dei pazienti con la presenza di vegetazioni infettive sui cateteri	SI	Corso Residenziale 'Cardiovascula r Device Infection Course 2023 - Inquadrament o e gestione clinico- terapeutica', Napoli	PE01 - Organizz azione e partecipa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzion ale. </br>	https://www.mcmcongressi.it/portfolio-item/cardiovascular-device-infection-course/	regionale
29/09 /23	29/09 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Terapia antimicrobic a	Realzione su obiettivi antimicrobici	SI	Corso Residenziale 'Cardiovascula r Device Infection Course 2023 - Inquadrament o e gestione clinico- terapeutica', Napoli	PE01 - Organizz azione e partecipa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzion ale. </br>	https://www.mcmcongressi.it/portfolio-item/cardiovascular-device-infection-course/	regionale

25/10 /23	25/10 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- cUTI in un paziente internistico complesso	Relazione su antibiotici specifici e antibiotico-resistenza	SI	Convegno 'Ceftazidima-avibactam: cinque anni di esperienza nella gestione delle infezioni da Gram-MDR, Roma	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	regionale
28/10 /23	28/10 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Update sull'utilizzo del Ceftobiprololo	Relazione sull'uso di Ceftobiprololo	SI	Corso FAD 'Antibiotico-resistenza: nuove idee per un efficace contrasto', online Napoli	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	regionale
10/11 /23	10/11 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Terapia antibiotica empirica ragionata nel paziente con sepsi: quale farmaco e perché?	Relazione su terapia antibiotica, scelta dell'antibiotico in base al paziente	SI	Corso FAD 'La sepsi in medicina interna', online Roma	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	regionale
03/12 /23	03/12 /23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Who is at high risk of severe COVID-19?	Relazione sulle popolazioni a rischio di covid 19	SI	Convegno Internazionale 'COVID-CONNECT Masterclass – Evolving care pathways', Madrid (Spain)	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartim ento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	regionale

13/12/23	13/12/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Infezioni CIED: definizione, cause, siti e gestione	Relazione su CIED : cause, siti e gestione	SI	Convegno 'Infezioni CIED: non una semplice passeggiata', Roma	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	-	regionale
19/12/23	19/12/23	Prof Emanuele Durante Mangoni- Diagnostic criteria for infective endocarditis 2023	Relazione sui criteri diagnostici delle endocarditi infettive	SI	Convegno 'New approaches for target therapy in infectiology', Modena	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br> PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	https://www.progettomeeting.it/new-approaches-for-target-therapy-in-infectiology-modena-19-dicembre-2023-2/	regionale
21/10/23	21/10/23	CONVEGNO: "DISTROFIE RETINICHE EREDITARIE E MACULOPATIE: IL PUNTO DELLA RICERCA IN ITALIA E ALL'ESTERO "	I microRNA nelle malattie ereditarie della retina e loro possibile ruolo terapeutico mutazione-indipendente - Prof. S. Banfi	NO	Ruolo dei microRNA nelle malattie ereditarie della retina e loro possibile ruolo terapeutico mutazione-indipendente	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	-	regionale
17/12/23	17/12/23	Partecipazione alla maratona televisiva Telethon	intervento sulla Retinite pigmentosa alla trasmissione Unomattina in famiglia, RAI1,	NO	intervento sulla Retinite pigmentosa alla trasmissione Unomattina in famiglia, RAI1 - Prof. S. Banfi	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br> PE16 - Partecipazione dei docenti a trasmissioni radiotelevisive </br>	-	nazionale
01/03/23	01/03/23	alla biogem lo studio contro il carcinoma	nuovo studio alla Biogem (Consorzio con Università Vanvitelli) per combattere il carcinoma squamoso della laringe - dr.ssa A. Cossu	NO	nuovo studio alla Biogem (Consorzio con Università Vanvitelli) per combattere il carcinoma squamoso della laringe	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br>	-	territoriale

10/10/23	10/10/23	con-obesita-rischio-cancro-colonretto	Diffusione notizia relazione tra Cancro al colon e obesità su ANSA - Prof. M. Caraglia	NO	Diffusione notizia relazione tra Cancro al colon e obesità su ANSA - Prof. M. Caraglia	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>PE16 - Partecipazione dei docenti a trasmissioni radiotelevisive </br>	https://www.ansa.it/campania/notizie/sanita_campania/2023/01/10/con-obesita-rischio-cancro-colonretto-ricerca-istituto-pascale_ff74ecd8-648c-4ec8-977d-1d0d59f5a449.html%2010%20gennaio%202023	nazionale
18/10/23	18/10/23	convegno-a-biogen-sulla-nutrizione-artificiale-di-precisione-in-oncologia-e-nefrologia	nutrizione artificiale e artificiale di precisione nel paziente oncologico - Prof. M. Caraglia	NO	nutrizione artificiale e artificiale di precisione nel paziente oncologico - Prof. M. Caraglia	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	https://www.biogen.it/index.php/it/news/811-convegno-a-biogen-sulla-nutrizione-artificiale-di-precisione-in-oncologia-e-nefrologia https://www.radioarianocentro.it/category/cultura/	nazionale
29/06/23	30/06/23	Comprehensive approach to squamous cell carcinoma of the head and neck: from biology to clinic	tecniche di diagnostica precoce dei tumori testa collo - Prof M. Caraglia	NO	tecniche di diagnostica precoce dei tumori testa collo - 2° edizione del Corso Residenziale	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	https://www.linkedin.com/posts/italian-medical-research-srl_manca-un-solo-giorno-alla-2-edizione-del-activity-7079810566835310592-2-Eb/?trk=public_profile_like_view&originalSubdomain=it	nazionale
12/12/23	12/12/23	Biogen colma il gap italiano nella medicina personalizzata contro il cancro	intervento del professore M. Caraglia alla conferenza stampa presso l'Istituto di Ricerca Biogen	NO	ruolo della terapia mirata nel velocizzare le cure e limitare i pesanti effetti collaterali sul paziente e il peso economico sul Servizio Sanitario Nazionale.	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	velocizzare le cure si limitano i pesanti effetti collaterali sul paziente e si riduce anche il peso economico sul Servizio Sanitario Nazionale.	territoriale
24/05/23	24/05/23	Prof Gravina Antonietta Gerarda- "Can we styl "fly down" in treating IBD? The role of conventional therapy"	Relazione sul ruolo della terapia convenzionale e nelle malattie infiammatorie e croniche intestinali	SI	Congresso IG-IBD. Napoli. 24 maggio 2023	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://igibd.it/it/2023/corso-regionale-ig-ibd-la-gestione-delle-malattie-infiammatorie-croniche-intestinali-in-campania-20324	regionale

06/10 /23	07/10 /23	Prof Gravina Antonietta Gerarda-Tofacitinib as a good choice in ulcerative colitis associated with hidradenitis suppurativa: an unreported improvement	Relazione sul ruolo del Tofacitinib nell'idrosadenite suppurativa in pazienti con rettocolite ulcerosa	SI	10° Congresso Nazionale della Società Italiana di GastroReumatologia. Roma.6-7 Ottobre 2023.	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://sigr.it/	regionale
08/11 /23	23/11 /23	Prof Gravina Antonietta G- La stima del rischio CV e TEV in colite ulcerosa	Divulgazione della stima del rischio CV e TEV in colite ulcerosa. Gruppi di miglioramento sul rischio cardiovascolare e tromboembolico in AR, PSA, SPA e CU: ruolo di tofacitinib dai RCTS alla RWE. Rischio CV e TEV in SpA e associazione con CU".	SI	Evento webinar ECM FSC (formazione sul campo). 8 novembre 2023.	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	-	regionale
25/11 /23	25/11 /23	Prof Gravina Antonietta G- IBD e malattie immunomediate del fegato". I Corso di endoscopia e clinica delle malattie biliopancreatich e".	Divulgazione della associazione delle malattie infiammatorie e croniche intestinali nelle malattie immunomediate del fegato".	SI	I Corso di endoscopia e clinica delle malattie biliopancreatich e". Policlinico Le Scotte Siena. 25 novembre 2023.	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://www.ao-siena.toscana.it/2023/11/23/1-corso-di-endoscopia-e-clinica-delle-malattie-bilio-pancreatich-e/	regionale
21/12 /23	21/12 /23	Prof Gravina Antonietta G-Ruolo dei prebiotici nelle IBD". Il microbiota, la dieta mediterranea e la salute dell'individuo oggi alle soglie del terzo millennio: gut and beyond nell'ottica del one health. Ruolo dei prebiotici nelle IBD". Il microbiota, la dieta mediterranea e la salute dell'individuo oggi alle soglie del terzo millennio: gut and beyond nell'ottica del one health.	Ruolo dei prebiotici nelle IBD". Il microbiota, la dieta mediterranea e la salute dell'individuo oggi alle soglie del terzo millennio: gut and beyond nell'ottica del one health. Ruolo dei prebiotici nelle IBD". Il microbiota, la dieta mediterranea e la salute dell'individuo oggi alle soglie del terzo millennio: gut and beyond nell'ottica del one health.	SI	Corso ai medici dell'Ordine dei Medici di Caserta. Ordine dei medici chirurghi e degli odontoiatri di Caserta, Caserta. 21 dicembre 2023	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://www.omceocaserta.it/	regionale

21/09 /23	22/09 /23	Prof Alessandro Federico- La Colestasi intraepatica familiar progressiva: diagnosi e terapia	Divulgazione della Colestasi intraepatica familiar progressiva: diagnosi e terapia	SI	XXII CONGRESSO REGIONALE FADOI CAMPANIA 21-22 settembre 2023 Ospedale V. Monaldi, AO Specialistica dei Colli, Napoli	PE01 - Organizz azione e participa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br>	-	regionale
23/05 /23	23/05 /23	Prof. Alessandro federico- Le acque minerali: un'ulteriore risorsa per il benessere di fegato e intestino	Divulgazione a pubblico medico e di biologi l'effetto benefico sul fegato e sull'intestino delle acque minerali	SI	Evento formativo in Medicina	PE01 - Organizz azione e participa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br>	Educazione Continua in Medicina Sala Conferenze delle Sorgenti Ferrarelle Via Ferrarelle, 23 Riardo, martedì 23 maggio 2023, ore 10	regionale
01/04 /23	01/04 /23	Prof Alessandro Federico- Nutrizione nel paziente con epatopatia avanzata	29° Congresso Nazionale delle Malattie Digestive svoltosi a Roma, dal 29 marzo al 1° aprile 2023, invito a tenere, insieme al Dott. Massimo Vincenzi, il Breakfast con l'esperto dal titolo "Nutrizione nel paziente con epatopatia avanzata".	SI	Nutrizione nel paziente con epatopatia avanzata è un campo di grande interesse e molto importante nel paziente con epatopatia .	PE01 - Organizz azione e participa zione di eventi pubblici per la promozio ne del Dipartim ento e la diffusion e della cultura </br>	https://fismad.it/congresso-fismad/	regionale
27/11 /23	27/11 /23	Prof Gravina Antonietta G-Obiettivo qualità della vita nelle malattie infiammator ie croniche intestinali: l'igiene del sonno come pezzo cardine del puzzle!	Divulgazione informazioni di pubblicazioni scientifiche a pubblico medico e non medico su sito interne	SI	Le malattie infiammatorie croniche intestinali impattano con una certa variabilità la qualità della vita dei pazienti che ne sono affetti. Spesso il riposo notturno può essere interrotto dalle manifestazioni cliniche notturne in fase di riacutizzazione di malattia o, più spesso, i pazienti soffrono cronicamente di livelli bassi di sonno indipendente mente dalla loro attività di malattia.	PE02 - Pubblicaz ioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br>	https://www.gemacademy.it/gastroenterologia/articolo18	regionale

25/08/23	25/08/23	Prof. Gravina Antonietta G- Si può predire il comportamento stenotico della malattia di Crohn a partire da un biomarker genetico?	Divulgazione informazioni di pubblicazioni scientifiche a pubblico medico e non medico su sito internet	SI	La malattia di Crohn (MC) può potenzialmente colpire ogni segmento del tratto gastroenterale in maniera transmurale e che può complicarsi in varie modalità come stenosi e fistole. NOD-2 è il gene meglio caratterizzato come fattore di rischio genetico per la MC.	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br>	https://www.gemacademy.it/gastroenterologia/articolo17	regionale
13/12/23	14/12/23	Prof. Alessandro Federico-La medicina di precisione in epatologia: dalla ricerca alla pratica clinica	Lo scopo del Convegno è di realizzare un utile momento di confronto e crescita culturale per colleghi più giovani che si dedicano a tempo pieno all'epatologia e per colleghi più esperti coinvolti in questa branca della Medicina particolarmente impegnativa.	SI	Il Convegno è stato immaginato come un momento di definizione dello stato dell'arte su una tematica di grande attualità affrontata nella sua globalità e con approccio multidisciplinare: la malattia di fegato.	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br> PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br>	www.4womanhealth.com e http://www.ilfegatosano.it www.lasteatosiepatica.it	parteciperanno all'evento circa 100 medici con varie specializzazioni. Sui siti saranno riportate le pillole social e sarà pubblicizzata su facebook e instagram
17/12/23	17/12/23	malattie senza diagnosi	Programma telethon per la ricreazione - importanza della diagnosi genetica di malattie rare - progetto "malattie senza diagnosi" - TIGEM di Pozzuoli e Università della Campania "L.Vanvitelli" istituzioni capofila - Dr.ssa Morleo	NO	Programma telethon per la ricreazione - importanza della diagnosi genetica di malattie rare - progetto "malattie senza diagnosi" - TIGEM di Pozzuoli e Università della Campania "L.Vanvitelli" istituzioni capofila - Dr.ssa Morleo	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	https://clipchamp.com/watch/52mo4qSACW8	nazionale
15/12/23	15/12/23	malattie senza diagnosi	Programma telethon per la ricreazione - importanza della diagnosi genetica di malattie rare - progetto "malattie senza diagnosi" - TIGEM di Pozzuoli e Università della Campania "L.Vanvitelli" istituzioni capofila - Dr.ssa Morleo	NO	importanza della diagnosi genetica di malattie rare - progetto "malattie senza diagnosi" - TIGEM di Pozzuoli e Università della Campania "L.Vanvitelli" istituzioni capofila	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	https://clipchamp.com/watch/52mo4qSACW8	nazionale

24/11/23	26/11/23	L' "intelligenza" delle cellule: il Codice Genetico.	laboratori e dimostrazioni circa l'intelligenza del codice genetico	SI	viene proposto un gioco interattivo nel quale viene spiegato il funzionamento del codice genetico e della sua ridondanza per la sintesi di proteine, e come, da soli 4 nucleotidi, possano "nascere" innumerevoli proteine. Laboratori e dimostrazioni a cura di: Rosa D'Angiolo, Fabrizio Licitra, Carmela Sorrentino, Emilia Sabbatino, Viviana Tutino, Ferdinando De Stefano, Pia Giovannelli, Marzia Di Donato, Gabriella Castoria, Antimo Migliaccio, Carmine Lauretta, Alessandra D'Aversa	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale PE18 - Partecipazione di docenti ad eventi pubblici	https://www.futuroremoto.eu/programma-futuro-remoto-2023-venerdi/	regionale
02/11/23	02/11/23	progetto Malattie Senza Diagnosi	diffusione dell'importanza che ha il dare un nome alle malattie senza diagnosi come step fondamentale e per studiarle nei laboratori di tutto il mondo - Manuela Morleo	NO	diffusione dell'importanza che ha il dare un nome alle malattie senza diagnosi come step fondamentale per studiarle nei laboratori di tutto il mondo - associazioni coinvolte: fondazione telethon, BNL BNP Paribas	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale	https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7125044902085713921/ https://www.linkedin.com/posts/fondazione-telethon_positivebanking-bnlpertelethon-ugcPost-7125085485147766784-tidB?utm_source=share&utm_medium=member_desktop	nazionale

24/11 /23	26/11 /23	la cellula intelligente	Proff. E. Stampone, A. Borriello, F. Della Ragione, D. Bencivenga XXXVII EDIZIONE DI FUTURO REMOTO - INTELLIGENZ E	SI	Attraverso un microscopio didattico collegato ad un pc vengono mostrati vetrini con cellule fissate in fasi diverse del ciclo cellulare o differenziate in risposta a stimoli di diversa natura. L'osservazione al microscopio viene integrata con la partecipazione attiva a diversi quiz e giochi (costruzione di modellini cellulari, puzzle, collage, cruciverba) sul tema.	PE10 - Iniziative e pubblicaz ioni divulgati ve dei docenti rivolte alla comunità sociale </br> PE18 - Partecipa zione di docenti ad eventi pubblici </br>	https://www.futuroremoto.eu/home-programma-edizione-2023-napoli/ https://www.futuroremoto.eu/programma-futuro-remoto-2023-venerdi/ https://www.futuroremoto.eu/programma-futuro-remoto-2023-sabato/ https://www.futuroremoto.eu/programma-futuro-remoto-2023-domenica/	regionale
23/11 /23	23/11 /23	IL FUTURO DELLA MEDICINA È OGGI. Biotecnologi e e Nanotecnol ogie per la diagnosi in tempo reale delle malattie presso il punto di cura del paziente (Point-of- Care Test)	Proff. A. Borriello, D. Bencivenga, E. Stampone, F. Della Ragione - presentazion e di biosensori portatili in grado di misurare in pochi minuti quantità anche molto basse di biomarcatori di malattie sistemiche e del cavo orale - XXXVII EDIZIONE DI FUTURO REMOTO - INTELLIGENZ E	SI	dimostrazioni di misure in tempo reale (5 minuti) attraverso biosensori - analisi di soluzioni a concentrazion e nota di varie molecole disciolte in un tampone fisiologico e metodi di raccolta dei fluidi biologici umani	PE10 - Iniziative e pubblicaz ioni divulgati ve dei docenti rivolte alla comunità sociale </br> PE18 - Partecipa zione di docenti ad eventi pubblici </br>	https://www.futuroremoto.eu/ https://www.futuroremoto.eu/programma-futuro-remoto-2023-giovedi/	regionale
29/05 /23	29/05 /23	Alla ricerca di nuovi bersagli molecolari nella rettocolite ulcerosa: può l'IL-22 avere un ruolo?	Prof. A.G. Gravina - panoramica della struttura e delle funzioni dell'IL-22, un membro della superfamiglia a molecolare dell'IL-10, e potenziale suo ruolo nella rettocolite ulcerosa	NO	MALATTIE INFIAMMATO RIE IMMUNOMED IATE IN GASTROENTER OLOGIA	PE02 - Pubblicaz ioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br> PE17 - Articoli sulla stampa locale, nazionale e internazi onale dei docenti e ricercato ri </br>	https://www.gemacademy.it/gastroenterologia/articolo16 https://www.gemacademy.it/gastroenterologia/	nazionale

23/09/23	23/09/23	reumatologia, farmaci innovativi per migliorare la vita dei pazienti	Due giorni dedicati alla sensibilizzazione della popolazione e all'approfondimento per i sanitari (13-14 ottobre, Aversa)- Informazione e prevenzione sono indispensabili per una diagnosi precoce che implica un approccio multidisciplinare (prof. Cuomo)	NO	Informazione e prevenzione sono indispensabili per una diagnosi precoce che implica un approccio multidisciplinare (prof. Cuomo) - articolo pubblicato su "cronache di Napoli" 23.09.2023 e sui siti web come da link di seguito riportati	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br> PE08 - Iniziative di tutela della salute (es. giornate informative e di prevenzione) </br>	https://www.aversareumatologia.it/ https://www.larampa.it/2023/09/aversa-incontri-reumatologia/ https://www.facebook.com/ruggero.alcanterini?locale=it_IT https://www.casertanotizie.com/salute/2023/10/16/conclusa-ad-aversa-la-due-giorni-di-reumatologia-con-grande-successo-e-partecipazione-di-pubblico/?fbclid=IwAR2I6Q04LODpHJumrhLVrrk15IZ7HN_JiqeRekD08otberCyO6AXpQWr-oU https://www.casertanotizie.com/fotogallery/aversa-la-due-giorni-di-reumatologia/foto/2	territoriale
17/02/23	18/02/23	Bridging the gap between Research and Cure in Rare Gynaecological Cancers: Where do we stand?	L'obiettivo principale è lo sviluppo di nuovi approcci per migliorare la diagnosi ed il trattamento di tumori ginecologici rari. (Prof Caraglia)	NO	Evento focalizzato sullo sviluppo di nuovi approcci per migliorare la diagnosi ed il trattamento di tumori ginecologici rari con ospiti nazionali ed internazionali	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://gynocare.net/event/visual-composer-1701/	Internazionale
21/11/23	21/11/23	Nuove terapie immunitarie intelligenti nel tumore del polmone: l'educazione dei linfociti	Nuove terapie immunitarie intelligenti nel tumore del polmone: l'educazione dei linfociti - CARMINIA MARIA DELLA CORTE	SI	Iniziativa di terza missione- XXXVII Edizione di Futuro Remoto_INTEL LIGENZE	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br> PE18 - Partecipazione di docenti ad eventi pubblici </br>	-	territoriale

12/05/23	12/05/23	LO SO ANCH'IO, AL VIA LA CAMPAGNA SUI PROGRESSI DELLA RICERCA	Interviste "LO SO ANCH'IO, AL VIA LA CAMPAGNA SUI PROGRESSI DELLA RICERCA" - Prof. Ferdinando De Vita	NO	Interviste "LO SO ANCH'IO, AL VIA LA CAMPAGNA SUI PROGRESSI DELLA RICERCA" con l'obiettivo di far conoscere a pazienti e cittadini la terapia che ha rivoluzionato la cura di alcuni tumori - Una tre giorni dedicata all'informazione e sui progressi dell'innovativa tecnica per combattere i tumori	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br> PE17 - Articoli sulla stampa locale, nazionale e internazionale dei docenti e ricercatori </br>	https://www.costruiredsalute.it/?q=news/lo-so-anchio-parte-da-napoli-campagna-informativa-su-immunoncologia; https://www.napolitoday.it/salute/immunoncologia-napoli-campagna-lo-so-anchio.html; https://www.infocilento.it/2023/05/12/lo-so-anchio-parte-da-napoli-campagna-informativa-su-immunoncologia/; https://stream24.ilsole24ore.com/video/italia/-lo-so-anch-io-napoli-combattere-tumori-l-immunoterapia/AEEbUUWD	Nazionale
12/05/23	12/05/23	LO SO ANCH'IO, AL VIA LA CAMPAGNA SUI PROGRESSI DELLA RICERCA	Interviste "LO SO ANCH'IO, AL VIA LA CAMPAGNA SUI PROGRESSI DELLA RICERCA" - Prof. Ferdinando De Vita	NO	Interviste "LO SO ANCH'IO, AL VIA LA CAMPAGNA SUI PROGRESSI DELLA RICERCA" con l'obiettivo di far conoscere a pazienti e cittadini la terapia che ha rivoluzionato la cura di alcuni tumori - Una tre giorni dedicata all'informazione e sui progressi dell'innovativa tecnica per combattere i tumori	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br> PE08 - Iniziative di tutela della salute (es. giornate informative e di prevenzione) </br> PE17 - Articoli sulla stampa locale, nazionale e internazionale dei docenti e ricercatori </br>	https://www.repubblica.it/salute/dossier/oncologia/2023/05/12/news/immunoterapia_al_via_la_campagna_informativa_lo_so_anchio-399803532/; https://www.ilmattino.it/noi/hotel_renaissance_mediterraneo_lo_so_anch_io_campagna_immunoncologia-7397821.html; https://www.adnkronos.com/lo-so-anchio-parte-da-napoli-campagna-informativa-su-immunoncologia_6OW0vNdSplrwEnu52RznRO;	Nazionale
15/03/23	15/03/23	Tumore del colon-retto: il presente e il futuro dell'immunoterapia	Intervista "Tumore del colon-retto: il presente e il futuro dell'immunoterapia" - Prof. Ferdinando De Vita	NO	Intervista "Tumore del colon-retto: il presente e il futuro dell'immunoterapia"	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	https://www.pharmastar.it/pharmastartv/tumore-del-colon-retto-il-presente-e-il-futuro-dellimmunoterapia-10274	Nazionale

						PE16 - Partecipazione dei docenti a trasmissioni radiotelevisive </br>		
06/06/23	06/06/23	Biomarcatori e salivare, novità per la diagnosi della parodontite	Metodo per il dosaggio della MMP-8 salivare direttamente al punto di cura del paziente, utile alla diagnosi e monitoraggio della parodontite (Prof. A. Borriello, D. Bencivenga, F. Della Ragione)	NO	metodica basata su un biosensore a fibra ottica di plastica (POF), che sfrutta la risonanza plasmonica di superficie (SPR) per rilevare la MMP-8 salivare per la diagnosi ed il monitoraggio della parodontite.	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br>	https://www.ildentistamoderno.com/biomarcatore-salivare-e-parodontite/	nazionale
05/05/23	05/05/23	Premio di attività di ricerca con impatto industriale 2022	Premiazione della spin off CIRCE alla Camera dei Deputati per ricevere il premio "America Innovazione" (Dr.ssa Chiara Papulino)	SI	"Premio di attività di ricerca con impatto industriale" anno 2022 (emanato con D.R. n. 1080/2022) (finanziamento pari ad euro 25.000,00)	PE13 - Altre iniziative di carattere istituzionale. </br>	https://masteritaliausa.org/2023/05/06/5-maggio-2023/	Nazionale
01/04/23	01/04/23	Investiamo sul personale per salvare il Servizio Sanitario Nazionale	Un gruppo di professionisti e del settore propone di affrontare il problema subito e riattivare le assunzioni, con una pianificazione e strategica a medio-lungo termine, impegnando si parallelamente a definire un piano di risparmio (Prof. L. Altucci)	NO	Un gruppo di professionisti del settore (attraverso una pubblicazione sul Corriere della Sera) propone di affrontare il problema del ridotto personale ospedaliero e riattivare le assunzioni, con una pianificazione strategica a medio-lungo termine, impegnandosi parallelamente a definire un piano di risparmio	PE10 - Iniziative e pubblicazioni divulgate dei docenti rivolte alla comunità sociale </br>	https://www.corriere.it/opinioni/23_aprile_01/investiamo-personale-salvare-servizio-sanitario-nazionale-9aac6ed6-d059-11ed-8952-10f6bf0a23fa.shtml	nazionale
11/01/23	11/01/23	Linea guida pubblicata nel Sistema Nazionale Linee Guida Roma, 11 gennaio 2023	Linea guida pubblicata nel Sistema Nazionale Linee Guida Roma, 11 gennaio 2023	NO	Linea guida pubblicata nel Sistema Nazionale Linee Guida Roma, 11 gennaio 2023	PE07 - Partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche </br>	https://snlg.iss.it/wp-content/uploads/2023/01/LG-435-SIGE-Terapia-H-pylori.pdf	Nazionale

02/03 /23	02/03 /23	Linee guida per il trattamento dell'infezione da Helicobacter pylori, a Romano il coordinamento	stesura delle linee guida sul trattamento dell'infezione da Helicobacter (H.) pylori	NO	Marco Romano, Primario della UOC di Epatogastroenterologia e Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Digerente dell'Ateneo Vanvitelli, è stato designato dalla Società Italiana di Gastroenterologia (SIGE) come coordinatore per la stesura delle linee guida sul trattamento dell'infezione da Helicobacter (H.) pylori in Italia.	PE07 - Partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche </br>	https://vanvitellimagazine.unicampania.it/index.php/primo-piano/salute/1270-linee-guida-per-il-trattamento-dell-infezione-da-helicobacter-pylori-a-romano-il-coordinamento	Nazionale
22/02 /23	22/02 /23	«Identiqua», sapori e salute: parte il progetto per 5 eccellenze	L'Irpinia è una terra di sapori autentici, custode antica di vini pregiati e specialità gastronomiche ricche di gusto. Un luogo incantevole dove sedersi in silenzio per ammirare la sua anima più vera. L'anima di una terra dove per secoli la natura ha scandito i ritmi del tempo, lasciandoci in eredità un patrimonio agroalimentare immenso. È tempo di partire buongustai per riscoprire insieme questo 'Sapore d'Irpinia'	NO	Il progetto ha alla base tre concetti: l'identità territoriale, la qualità dei prodotti ed i valori nutraceutici che trovano nell'Irpinia una culla sorprendente	PE02 - Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine) </br>	https://www.avellinotoday.it/blog/sapore-d_irpinia/ https://www.orticalab.it/Montemiletto-a-Tenuta-Percepece-la https://www.ilmattino.it/avellino/identiqua_sapori_e_salute-7231634.html http://www.irpinia24.it/wp/blog/2023/02/20/montemiletto-presentato-il-progetto-identiqua-piantiamo-i-colori/ https://infoagrifood.it/montemiletto-a-tenuta-percepece-la-presentazione-di-identiqua-piantiamo-i-colori/	nazionale
15/03 /23	17/03 /23	The Naples conference on colorectal cancer	The Naples conference on colorectal cancer (Naples march 15-17, 2023) - Renaissance Hotel Mediterraneo - Chairs and speakers: F. Ciardiello, F. De Vita, L. Altucci	NO	The Naples conference on colorectal cancer (Naples march 15-17, 2023) - Renaissance Hotel Mediterraneo - Chairs and speakers: F. Ciardiello, F. De Vita, L. Altucci	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	-	internazionale

24/03/23	26/03/23	Travel Grant to attend to the #SolveRD Final Meeting in Prague	Travel Grant to attend to the #SolveRD Meeting in Prague	NO	Travel Grant to attend to the #SolveRD Meeting in Prague	PE01 - Organizzazione e partecipazione di eventi pubblici per la promozione del Dipartimento e la diffusione della cultura </br>	https://twitter.com/Tigem_Telethon/status/1634116893366788097?t=wK8v9HBRjGpZhuycOWVoA&s=03	internazionale
07/03/23	07/03/23	Care donne, ora diciamo «Medica»	intervista volta a correggere le consuetudini (discriminatorie) nell'aggettivare le donne nella scienza e nella medicina (Prof.ssa L. Altucci)	NO	eliminare qualsiasi barriera concettuale e incoraggiare la partecipazione femminile anche in campi falsamente ritenuti esclusivamente maschili	PE17 - Articoli sulla stampa locale, nazionale e internazionale dei docenti e ricercatori </br>	https://www.corriere.it/digital-edition/CS_ND/2023/03/07/12989653.shtml?refresh_ce	Nazionale

Conto Terzi

Convenzioni 2023 (Euroomissis....)

...omissis...

IPSEN SPA	
MERCK SERONO	
BLEU	
ROCHE	
BRISTOL MYERS SQUIBB	
ANASB	
PFIZER	
IZS	
Ferrarelle	

Conto terzi, convenzioni, trasferimenti 2023 (euro ...omissis...)

...omissis...

PRESTAZIONI CONTO TERZI	
IPSEN SPA	
MERCK SERONO	
BLEU	
ROCHE	
BRISTOL MYERS SQUIBB	
ANASB	
PFIZER	
IZS	
Ferrarelle	
Contributi da privati	
Trasferimenti da AOU	

ALLEGATO 2. DOCUMENTI DISPONIBILI A SUPPORTO DELLA PRESENTE RELAZIONE.

Si accludono di seguito alcuni dei documenti dell'attività di Terza Missione del DIMEP (2023).

Per una consultazione piu' approfondita delle attività TM, si rinvia ai documenti ufficiali consultabili presso la Segreteria Amministrativa del Dipartimento.

Il prof. Federico e la Prof.ssa Gravina organizzano nel dicembre 2023 un convegno di Epatologia



The poster features a central image of a doctor in a white coat holding a glowing, stylized liver. The liver is composed of a network of lines and dots, with several interlocking gears visible within its structure. The background is a soft-focus image of the doctor's face and hands.

5 crediti formativi

**MEDICINA DI PRECISIONE IN EPATOLOGIA:
DALLA RICERCA ALLA PRATICA CLINICA**

Responsabile Scientifico: *Alessandro Federico*
Comitato Scientifico: *M. Dallio, A.G. Gravina*

V: Università
degli Studi
della Campania
Luigi Vanvitelli

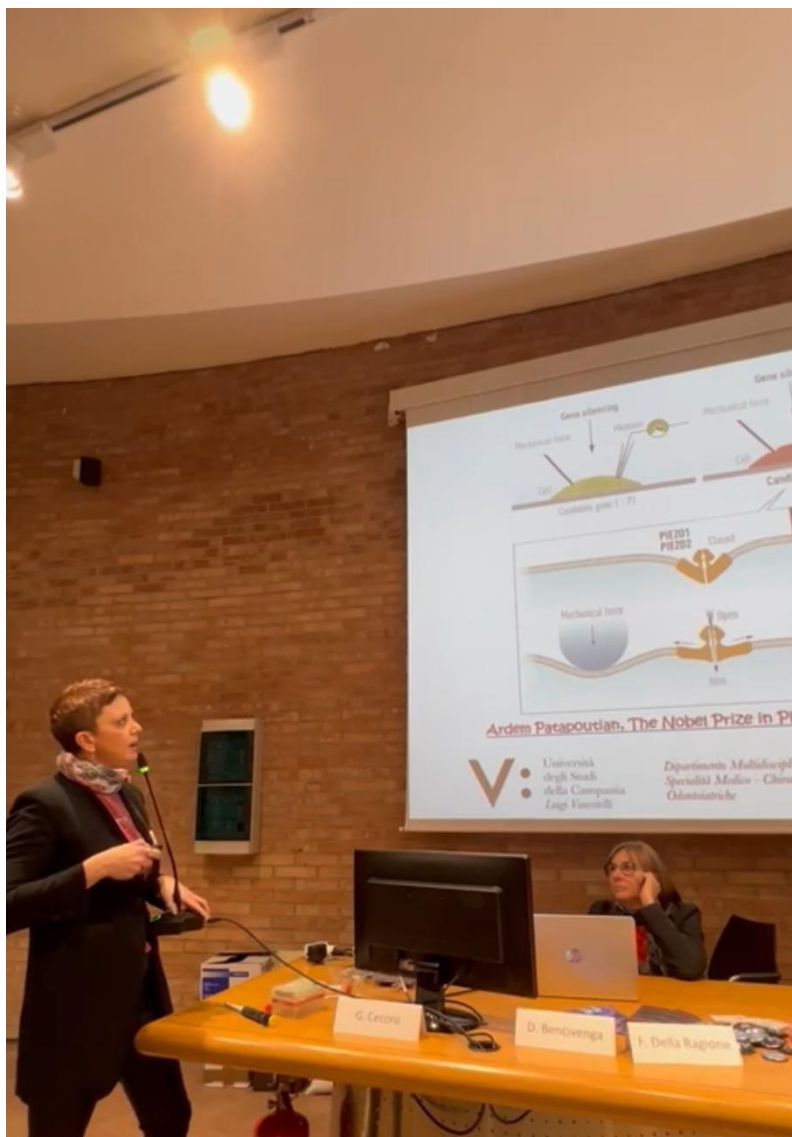
presso L'Aula Magna
di Santa Patrizia
Via L. Armanni, 5
Napoli

Con il patrocinio morale di:



V: Università
degli Studi
della Campania
Luigi Vanvitelli

AOV: Azienda
Ospedaliera
Università
Luigi Vanvitelli



Il gruppo coordinato dal prof.
Della Ragione partecipa alla 37^a
Edizione di Futuro remoto-





Come star meglio con un “trucco”

Edizione 2023

AL VIA A NAPOLI LA MARATONA DI LABORATORI DI MAKE UP DEDICATA A TUTTE LE DONNE CHE ABBIANO EFFETTUATO O STIANO EFFETTUANDO TRATTAMENTI ONCOLOGICI: L'INIZIATIVA, PROMOSSA DALL'ASSOCIAZIONE WALCE ONLUS E GIUNTA QUEST'ANNO ALLA SUA QUATTORDICESIMA EDIZIONE, INAUGURA LUNEDÌ 2 OTTOBRE PRESSO AOU “L. Vanvitelli” IN COLLABORAZIONE CON IL REPARTO DI ONCOLOGIA (Prof. F. Ciardiello – Dott.ssa C.M. Della Corte) E L'AMBULATORIO DI PSICO-ONCOLOGIA (Dott.ssa F. Fiore) PER POI PROSEGUIRE FINO A NOVEMBRE CON UN TOUR CHE TOCCHERÀ DIVERSE CITTÀ ITALIANE.



WALCE Onlus

Tel. 011 9026980 | info@womenagainstlungcancer.eu
www.womenagainstlungcancer.org

Iniziativa dei proff.rrri Ciardiello e Della Corte

Tigem: descritto un nuovo
disturbo del neurosviluppo -
Telethon

Identificato nell'ambito del programma "Malattie senza diagnosi", il nuovo disturbo è causato da mutazioni di un gene coinvolto nella regolazione di componenti fondamentali per le membrane cellulari.

www.telethon.it

Prof.ssa Morleo

L'intervista completa al link: https://www.telethon.it/storie-e-news/news/dalla-ricerca/tigem-descritto-un-nuovo-disturbo-del-neurosviluppo/?utm_source=facebook&utm_medium=social_organic&fbclid=IwAR0_NTDk3MQOLpsV1dZjTTPu27j7dvkI08mMq3_5MjzUnUzVjz-XCMyLdbU

SEQUELIZIAMENTO DI TERZA GENERAZIONE: TECNOLOGIA OXFORD NANOPORE (ION)

Napoli, 13 luglio 2023

Aula Bottazzi - Complesso didattico di S. Andrea delle Dame
via L. De Crecchio, 7 Napoli – livello chiostro

Segreteria scientifica ed organizzativa:

- Dott.ssa F. Di Maggio (dimaggio@ceinge.unina.it)
- Dott.ssa M. Nunziato (nunziato@ceinge.unina.it)

Programma del seminario

15.30 INTRODUZIONE

Francesco Salvatore (Emerito di Biochimica umana e PI presso "CEINGE-Biotecnologie Avanzate - Franco Salvatore)

Vincenzo Nigro (Ordinario di genetica medica presso l'Università della Campania "L. Vanvitelli" e Associate Investigator del TIGEM)

Margherita Coccia (Senior Director per il Global Technical Service presso Oxford Nanopore)

15.45



(Introduzione agli strumenti di Oxford Nanopore)
Angelica Vittori (Account Manager strategico presso Oxford Nanopore)

16.00



(Keynote Lecture) Sequenziamento massivo di acidi nucleici di seconda e terza generazione: l'avvento dei Big Data nelle Scienze della Vita
Graziano Pesole (Professore ordinario di Biologia Molecolare presso l'Università di Bari)

16.30



(Applicazioni e utilità della tecnologia Oxford Nanopore)
Barbara Ottolini (Senior Field Applications Scientist presso Oxford Nanopore)

16.45



(La nostra esperienza con il Promethlon 24)
Federica Di Maggio (Post Doc, Gruppo Prof. Salvatore presso CEINGE – Biotecnologie Avanzate Franco Salvatore)

17.00



(Analisi bioinformatica per approcci di WGS e metiloma)
Vincenza Colonna (Assistant Professor presso l'Università del Tennessee, Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Genetica e Biofisica)

17.30 DISCUSSIONE E DOMANDE

17.50 CHIUSURA DEI LAVORI

Il prof. Nigro al Convegno sul Sequenziamento di 3 generazione



La dott.ssa Papulino riceve il premio America Innovazione presso la Camera dei Deputati per la StartUp CIRCE (maggio 2023).

SPEAKERS AND CHAIRS			
Altucci Lucia	Napoli	Martini Giulia	Napoli
Antonietti Carlotta	Pisa	Napolitano Stefania	Napoli
Aranda Enrique	Cordoba	Normanno Nicola	Napoli
Avallone Antonio	Napoli	Perrone Francesco	Napoli
Bardelli Alberto	Torino	Pietrantonio Filippo	Milano
Beretta Giordano	Pescara	Pinto Carmine	Reggio Emilia
Bordonaro Roberto	Catania	Pisconti Salvatore	Taranto
Ciardiello Davide	S. G. Rotondo (FG)	Rosello Susana	Valentia
Ciardiello Fortunato	Napoli	Rossini Daniele	Pisa
Clinieri Saverio	Brindisi	Sartore Bianchi Andrea	Milano
Colucci Giuseppe	Bari	Siena Salvatore	Milano
Damato Angela	Reggio Emilia	Sobrero Alberto	Genova
De Vita Fernando	Napoli	Stunnenberg Henk	Nijmegen
Di Maio Massimo	Torino	Tagliaferri Pierosandro	Catanzaro
Dirk Arnold	Hamburg (UCCH)	Taleb Julien	Parigi
Elex Elena	Barcelona	Tabernero Josep	Barcelona
Fazio Nicola	Milano	Tortora Giampaolo	Roma
Lonardi Sara	Padova	Troiani Teresa	Napoli
Maiello Evaristo	S. G. Rotondo (FG)	Van Cutsem Eric	Leuven
Martinelli Erika	Napoli	Zielinski Christoph	Vienna

THANK YOU	
AMGEN	Bristol Myers Squibb
MSD	Roche
Novartis	Servier

USEFUL INFORMATION	
SITE Renaissance Hotel Mediterraneo Via Ponte di Tappia 25, Naples	EVENT MANAGEMENT AND PROVIDER AGORA EVENTI E CONGRESSI Via C. Rosalba, 41/a BARI tel. 0805093954 - www.eventiagora.it
CME The event was accredited with n. 17 credits	SCIENTIFIC COMMITTEE: D. Ciardiello, G. Martini, S. Napolitano
MEMBERSHIP Pre-registration for the event is mandatory and must be sent to AGORA via the website www.eventiagora.it , by 7th March 2023.	ORGANIZED BY: V:
SIGNING UP Participation is limited to n. 100 participants. The event is accredited for the following professional figures: SURGEONS (specialised in allergy and clinical immunology, anesthesia and resuscitation, biochemistry, general surgery, clinical pathology, continuity of care, epidemiology, hematology, pharmacology and clinical toxicology, gastroenterology, geriatrics, medical genetics, medical genetics laboratory, general medicine, internal medicine, nuclear medicine, oncology, palliative care, pathological anatomy, radiodiagnosics, radiotherapy), BIOLOGISTS, PHARMACISTS, PSYCHOLOGISTS AND NURSES.	

THE NAPLES CONFERENCE

on colorectal cancer

Naples, march 15-17, 2023
Renaissance Hotel Mediterraneo

Chairs:
F. Ciardiello, F. De Vita, E. Maiello

Il prof. Ciardiello organizza un convegno sui tumori del colon retto a Napoli.

ALLEGATO 3. ELENCO DEI BREVETTI (2021-2023).

La tutela giuridica dei prodotti della ricerca del DIMEP, frutto sia dell'attività inventiva che creativa dei suoi ricercatori, è stata garantita dal deposito di richieste di brevetto (nella maggioranza dei casi, concessioni di brevetti) agli uffici deputati italiani ed internazionali. L'attività brevettuale del personale docente/ricercatore del DIMEP nel triennio 2021-2023 è stata proficua rispetto al precedente triennio 18-20 (n. 18 vs n. 9), risultando nella presentazione alla commissione italiana (UIBM, Ufficio Italiano Brevetti e Marchi), europea (EPO, European Patent Office) e/o americana (United States Patent and Trademark Office) di 18 brevetti (di cui 4 rilasciati nel 2023) mostrando consolidamento delle attività dei ricercatori del DIMEP orientate al Tech transfer. Di rilevanza, nella maggioranza dei casi è deducibile la stretta interazione e collaborazione del DIMEP con aziende/imprese, fondazioni e spin-off dell'Ateneo.

Tali brevetti, riportati di seguito, hanno a supporto documentazione ufficiale allegata in Share Point.

ELENCO DEI BREVETTI (2021-2023)

1) MIR-181 INHIBITORS AND USES THEREOF BANFI, Sandro; FRANCO, Brunella; INDRIERI, Alessia(...)2022-United States Patent and Trademark Office Pre-Granted Publication; Patent number US20220160749 (fonte Scopus).

2) MIR-181 INHIBITORS AND USES THEREOF [MIR-181-INHIBITOREN UND VERWENDUNGEN DAVON] BANFI, Sandro; FRANCO, Brunella; INDRIERI, Alessia(...) 2021 European Patent Application; Patent number EP3796979 (fonte Scopus).

3) PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR USE IN THE TREATMENT OF ANAL FISSURES AND HEMORRHOIDS | [PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ANALFISSUREN UND HÄMORRHOIDEN] PICCOLO, Federico; GRIECO, Paolo; SPERLONGANO, Rossella, CARAGLIA M (...) (Teia Research- Societa' a Responsabilita' Limitata Semplificata) 2022 European Patent Application; Patent Number EP4008331 (fonte Scopus).

4) MUCOADHESIVE COMPOSITION FOR USE IN THE TREATMENT OF ORAL WOUND | [MUCOADHÄSIVE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ORALEN WUNDEN] DESIDERIO, Vincenzo; CARAGLIA, Michele; PEPE, Giuseppe(...) (Piccolo Federico) 2021 European Patent Application; Patent Number EP3915568 (fonte Scopus).

5) MODULATORS OF THE SRC-KINASE ACTIVITY FOR PREVENTING OR TREATING METASTATIC CANCER | [MODULATOREN DER SRC-KINASEAKTIVITÄT ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON METASTASIERENDEN KARZINOMEN] VAINIKKA, Satu; MORRIS, George Steven; OGUNSALU, Samuel(...) AURICCHIO F; CASTORIA G; MIGLIACCIO A (Cancer Research Technology Ltd) 2021; European Patent EP2991662 (fonte Scopus).

6) ACTIVATORS OF SIRTUINS AND USES THEREOF | [AKTIVATOREN VON SIRTUINEN UND VERWENDUNGEN DAVON] ALTUCCI, Lucia; NEBBIOSO, Angela; SCISCIOLA, Lucia (Epi-C S.r.L.) 2022 European Patent Application; Patent Number EP4003313 (fonte Scopus).

7) MODULATORS OF SIRTUINS | [MODULATOREN VON SIRTUINEN] ALTUCCI, Lucia; NEBBIOSO, Angela; ISIDE Concetta (Epi-C S.r.L.) 2022 European Patent Application; Patent Number EP3980398 (fonte Scopus).

8) ACTIVATORS OF SIRTUINS AND USES THEREOF | [ACTIVATEURS DE SIRTUINES ET LEURS UTILISATIONS] ALTUCCI, Lucia; NEBBIOSO, Angela; SCISCIOLA, Lucia (Epi-C S.r.L.) 2021 Patent Cooperation Treaty Application; Patent Number WO2021018965 (fonte Scopus).

9) PATIENT SIDE IN VITRO SCREENING KIT FOR RAPID DIAGNOSIS OF A PATHOLOGY | [KIT DE CRIBLAGE IN VITRO CÔTÉ PATIENT POUR LE DIAGNOSTIC RAPIDE D'UNE PATHOLOGIE] DE ROSA, Alfredo; DI DOMENICO, Marina; MOFFA, Riccardo (...) (STARK SARL) 2022 Patent Cooperation Treaty Application; Patent Number WO2022229849 (fonte Scopus).

10) METHOD FOR IN VITRO SCREENING OF PATIENTS FOR QUICK DIAGNOSIS OF SARS-COV-2 | [IN-VITRO-TESTMETHODE AM PATIENTEN FÜR DIE SCHNELLDIAGNOSE VON SARS-COV-2] Moffa, Ricardo; De Rosa, Alfredo; Di Domenico, Marina(...)2021 European patent Application EP3889607 (fonte Scopus).

11) IN VITRO SCREENING METHOD AND KIT FOR EARLY DIAGNOSIS OF ORAL CAVITY TUMOURS DI DOMENICO, Marina; BOCCELLINO, Mariarosaria; DE ROSA, Alfredo. 2021 United States Patent and Trademark Office Pre-Granted Publication US20210096131 (fonte Scopus).

12) IN VITRO SCREENING METHOD AND KIT FOR EARLY DIAGNOSIS OF ORAL CAVITY TUMOURS | [IN-VITRO-SCREENING-VERFAHREN UND KIT ZUR FRÜHERKENNUNG VON TUMOREN DER MUNDHÖHLE] DI DOMENICO, Marina; BOCCELLINO, Mariarosaria; DE ROSA, Alfredo. 2021; European Patent Application. Patent Number EP3775910 (fonte Scopus).

13) COMPOSIZIONE PER USO ORALE AD EFFETTO SINERGICO E A RILASCIO CONTROLLATO. MANFREDI S.; GRAVINA A.G.; DOMANDA DI BREVETTO N. 102021000006581 DEPOSITATA IL 18/3/2021 PRESSO UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI- DIVISIONE XIV. CONCESSO IN DATA 05/04/2023

14) INIBITORI DI CD103 E LORO USI NELLA TERAPIA DELLA SINDROME DI SJÖGREN PRIMARIA. CICCIA FRANCESCO Domanda n. 102020000025063 – (Titolarietà Università degli Studi della Campania Vanvitelli).

15) NANOPARTICELLE E LORO USI. RINALDI LUCA, CARAGLIA MICHELE, FRANCI GIANLUIGI, MISSO GABRIELLA, GALDIERO MARILENA, ABATE MARIANNA, FOLLIERO VERONICA. Domanda n. 102021000015755 - (Titolarietà Università della Campania), pubblicato il 16/12/2022. RILASCIATO IL 17/07/2023.

16) DISPOSITIVO PORTATILE E METODO PER LA RILEVAZIONE DI UNA PLURALITÀ DI BIOMARCATORI MOLECOLARI DELLA PARODONTITE IN FLUIDI BIOLOGICI DELLA CAVITÀ ORALE DI UN MAMMIFERO, NONCHÉ METODO IN VITRO PER DIAGNOSTICARE O VALUTARE LA PRESENZA DI

PARODONTITE IN UN MAMMIFERO. BORRIELLO A., DELLA RAGIONE F., BENCIVENGA D. BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE. DOMANDA N. 102022000021777, DATA DI PRESENTAZIONE: 21/10/2022

17) BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE N. 102021000024911. TITOLO: PREBIOTICO A BASE DI "SCOTTA" DELATTOSATA PER LA PREVENZIONE E GESTIONE DELLA DISBIOSI INTESTINALE. DATA DI CONCESSIONE: 08/11/2023. INVENTORI: CAMPANILE GIUSEPPE, BOLLETTI CENSI SERGIO, CAMPANILE CIRO, BALESTRIERI ANNA, D'ONOFRIO NUNZIA, TATULLO MARCO, BALESTRIERI MARIA LUISA, CACCIOLA NUNZIO ANTONIO, SALZANO ANGELA, VINALE FRANCESCO, BORRELLI FRANCESCA, IZZO ANGELO ANTONIO, BACCICALUPI LOREDANA, NEGLIA GIANLUCA, RICCA EZIO.

18) BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE "BIOSENSORE PER RIVELAZIONE DI FIRMA MOLECOLARE DI MIRNA AD INTERESSE DIAGNOSTICO IN PATOLOGIE UMANE". Caraglia Michele, De Stefano Luca, Tammaro Chiara, Scrima Marianna, Cossu Alessia, Falco Michela, Misso Gabriella, Rea Ilaria, Italia De Luca. NUMERO DI DEPOSITO: 102023000006807. DATA DI DEPOSITO: 06 APRILE 2023.

Documentazione relativa allo Spin-Off Radiochain s.r.l.

(la documentazione completa per motivi di spazio è allegata alla scheda di monitoraggio TM)

Repertorio n.

Raccolta n.

ATTO COSTITUTIVO DI SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA REPUBBLICA ITALIANA

L'anno duemilaventiquattro, il giornootto del mese di

marzo.....

(.....8..... marzo 2024),
in Napoli (NA), alla via Giovanni Pascoli n. 4B, innanzi a me, dottoressa
Alessia Angelone, notaio in Napoli (NA), con studio ivi, iscritto nel ruolo
presso il Collegio notarile dei Distretti riuniti di Napoli, Torre Annunziata e
Nola, senza la presenza dei testimoni, non ricorrendo alcuno dei casi di cui
all'art. 48 della legge 16 febbraio 1913 n. 89,

ivi compresa la richiesta delle parti,

sono personalmente comparsi i signori:

1) D'ONOFRIO IDA, nata ad Avellino (AV) in data 1 aprile 1979, domiciliata e
residente in Napoli (NA), alla n.,

codice fiscale DNF DIA 79D41 A509W;

2) NARDONE VALERIO, nata ad Napoli (NA) in data 16 giugno 1985, domiciliata e
residente in Salerno (SA), alla via Madonna di Fatima n. 98, codice fiscale
dichiarato NRD VLR 85H16 F839J;

3) GALLO LUIGI, nato a Napoli (NA) in data 27 agosto 1992, domiciliato e
residente in Somma Vesuviana (NA), via Milano n. 6, codice fiscale dichiarato
GLL LGU 92M27 F839C;

4) URRARO FABRIZIO, nato a Sarno (SA) in data 13 aprile 1985, domiciliato e
residente in Somma Vesuviana (NA), Traversa Garibaldi n. 5, codice fiscale
dichiarato RRR FRZ 85D13 I438T;

5) REGINELLI ALFONSO, nato a Napoli (NA) in data 6 novembre 1979, domiciliato e
residente in Torre Annunziata (NA), via Gambardella n. 12, codice fiscale
dichiarato RGN LNS 79S06 F839C;

6) RUSSO GAETANO MARIA, nato a Pollena Trocchia (NA) in data 29 dicembre 1992,
domiciliato e residente in Somma Vesuviana (NA), via Casaraia I Traversa n. 20,
codice fiscale dichiarato RSS GNM 92T29 G795Z;

7) BATTAGLIA DAVIDE, nato a Napoli (NA) in data 25 giugno 1993, domiciliato e
residente in Somma Vesuviana (NA), via Spirito Santo n. 61/A, codice fiscale
dichiarato BTT DVD 93H25 F839X;

8) CIANI GIOVANNI, nato ad Ottaviano (NA) in data 16 febbraio 1990, domiciliato
e residente in Ariano Irpino (AV), contrada Petrarà n. 42, codice fiscale
dichiarato CNI GNN 90B16 G190Z.

Detti comparenti, tutti di cittadinanza italiana, della cui identità personale
io notaio sono certo, mi richiedono di ricevere il presente atto con il quale
convengono e stipulano quanto segue:

ARTICOLO 1

E' costituita una società a responsabilità limitata tra i signori D'ONOFRIO IDA,
NARDONE VALERIO, GALLO LUIGI, URRARO FABRIZIO, REGINELLI ALFONSO, RUSSO GAETANO
MARIA, BATTAGLIA DAVIDE e CIANI GIOVANNI.

ARTICOLO 2

La società ha la seguente denominazione:

"RADIOCHAIN S.R.L."

La sede della società è posta nel Comune di Napoli (NA).
Ai soli fini di cui all'art. 111ter disp. att. c.c., ossia ai fini dell'iscrizione del presente atto nel registro delle imprese di competenza, viene indicato che l'indirizzo ove inizialmente è posta la sede sociale è stabilito alla Piazza Luigi Miraglia n.

ARTICOLO 3

L'attività che costituisce l'oggetto sociale è la seguente:

-

ARTICOLO 4

A comporre il primo organo amministrativo, avendo preso atto ai sensi dell'art. 2475 c.c., della dichiarazione - fatta pervenire ai soci - circa l'inesistenza, a proprio carico, delle cause di ineleggibilità previste dall'articolo 2382 c.c. e di interdizioni dall'ufficio di amministratore adottate in uno stato membro UE, viene nominato, a tempo indeterminato, fino a revoca o dimissioni, il signor RUSSO GAETANO MARIA, come sopra costituito e generalizzato. All'organo amministrativo vengono attribuiti tutti i poteri per l'amministrazione ordinaria e straordinaria della società e può quindi compiere tutti gli atti che ritenga opportuni per l'attuazione dell'oggetto sociale, esclusi soltanto quelli che la legge o lo statuto riservano all'assemblea.

Il signor GALLO LUIGI chiede, ai sensi del comb. disp. degli artt. 2475 c.c., comma secondo, e 2383 c.c., quarto comma, l'iscrizione della propria nomina all'ufficio del Registro delle Imprese di Napoli.

Lo stesso dichiara che la società è in possesso dei requisiti di cui all'art. 25, comma 2 del D.L. 18 ottobre 2012 n. 179, convertito nella legge 221/2012 e successive modifiche ed integrazioni, giusta autocertificazione che verrà prodotta al competente Ufficio del Registro delle Imprese ed in particolare la società al fine di conseguire l'oggetto sociale si impegna a sostenere spese in ricerca e

sviluppo in misura superiore al 15 (quindici) per cento del maggiore importo tra il costo ed il valore della produzione, ai sensi della lettera h, punto 1 del suddetto articolo 25.

ARTICOLO 5

L'ammontare del capitale sociale sottoscritto è pari ad euro 10.000,00 (diecimila virgola zero zero) e precisamente:

- D'ONOFRIO IDA sottoscrive una quota di capitale pari ad euro

da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo;

- NARDONE VALERIO sottoscrive una quota di capitale pari ad euro

da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo;

- GALLO LUIGI sottoscrive una quota di capitale pari ad euro da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo;

- URRARO FABRIZIO sottoscrive una quota di capitale pari ad euro da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo;

- REGINELLI ALFONSO sottoscrive una quota di capitale pari ad euro da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo;

- RUSSO GAETANO MARIA sottoscrive una quota di capitale pari ad euro da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo;
- BATTAGLIA DAVIDE sottoscrive una quota di capitale pari ad euro da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo;
- CIANI GIOVANNI sottoscrive una quota di capitale pari ad euro da liberarsi mediante conferimento in danaro di pari importo.

A seguito dei conferimenti in danaro effettuati come in appresso precisato, il capitale sociale risulta interamente versato per euro 10.000,00 (diecimila virgola zero zero).

ARTICOLO 6

In relazione alla liberazione delle quote di capitale sottoscritte:

- D'ONOFRIO IDA ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio;

- NARDONE VALERIO ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la

somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio;

- GALLO LUIGI ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio;

- URRARO FABRIZIO ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio;

- REGINELLI ALFONSO ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio;

- RUSSO GAETANO MARIA ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio;

- BATTAGLIA DAVIDE ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio;

- CIANI GIOVANNI ha versato all'organo amministrativo, come sopra nominato, che ne rilascia corrispondente quietanza, la somma di euro

a mezzo di denaro contante, nel rispetto della normativa antiriciclaggio.

ARTICOLO 7

Le quote di partecipazione di ciascun socio vengono stabilite in misura proporzionale ai conferimenti come sopra effettuati e precisamente:

- al socio signora D'ONOFRIO IDA compete una quota di partecipazione sociale pari al%

e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale;

- al socio signor NARDONE VALERIO compete una quota di partecipazione sociale pari al%

e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale;

- al socio signor GALLO LUIGI compete una quota di partecipazione sociale pari

al%
e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale;
- al socio signor URRARO FABRIZIO compete una quota di partecipazione sociale pari al%
e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale;
- al socio signor REGINELLI ALFONSO compete una quota di partecipazione sociale pari al%
e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale;
- al socio signor RUSSO GAETANO MARIA compete una quota di partecipazione sociale pari al%
e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale;
- al socio signor BATTAGLIA DAVIDE compete una quota di partecipazione sociale pari al%
e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale;
- al socio signor CIANI GIOVANNI compete una quota di partecipazione sociale pari al%
e corrispondente a nominali euro

del capitale sociale.

ARTICOLO 8

Le norme relative al funzionamento della società, tra le quali quelle concernenti l'amministrazione, la rappresentanza, e le previsioni di cui al D.L. 18 ottobre 2012 n. 179, convertito nella legge 221/2012 e successive modifiche ed integrazioni in materia di "START-UP INNOVATIVA" ed ai sensi dell'articolo 2463, secondo comma, numeri 3 e 7, del Codice civile, sono contenute nel testo dello Statuto sociale che si allega al presente atto sotto la lettera "A" a formarne parte integrante e sostanziale. **ARTICOLO 9**

La durata della società è fissata fino al giorno 31 (trentuno) dicembre 2050 (duemilacinquanta), salvo proroghe o anticipato scioglimento. Gli esercizi sociali hanno durata annuale a partire dal primo gennaio ed a scadere al trentuno dicembre di ogni anno, il primo si chiuderà il trentuno dicembre duemilaventiquattro.

ARTICOLO 10

Qualora vengano compiuti atti di amministrazione in nome e per conto della società prima della sua iscrizione al registro delle imprese, ne rispondono verso i terzi esclusivamente coloro i quali hanno agito in nome della

società e coloro fra i soci che abbiano autorizzato o consentito il compimento dell'operazione.

Se gli atti sono stati compiuti da soggetti diversi dagli amministratori, la ratifica degli atti avverrà a cura dell'organo amministrativo, che ne riferirà all'assemblea in sede di approvazione del primo bilancio successivo alla ratifica.

Se gli atti sono stati compiuti dagli amministratori, ciascuno di essi è legittimato a convocare una assemblea dei soci (anche mediante procedura scritta, da tenersi con le modalità di cui all'allegato statuto), per la ratifica degli atti di amministrazione.

In caso di ratifica degli atti di amministrazione gli effetti giuridici dei contratti si consolidano a favore ed a carico della società, che pertanto subentra nei relativi contratti.

Ferma restando la responsabilità verso i terzi di coloro che hanno agito in nome e per conto della società prima della sua iscrizione al registro delle imprese, la società è tenuta nei rapporti interni a manlevare coloro che hanno agito ed a restituire loro quanto anticipato per conto della società, salvo che sia diversamente stabilito nell'atto di ratifica.

Anteriormente alla data di iscrizione della società nel registro delle imprese è consentito disporre delle quote della società purché mediante atto pubblico in cui intervengano tutti i soci.

In caso di mancata iscrizione della società nel Registro delle imprese entro novanta giorni dalla data del presente atto, coloro che hanno agito in nome e per conto della costituenda società hanno diritto al rimborso delle spese sostenute per la costituzione della società.

Le parti chiariscono che, nei limiti dell'ammontare indicato all'articolo 12, non richiedono una successiva ratifica tutte le attività preparatorie della presente stipula. Sono, pertanto, spese necessarie alla costituzione della società: 1) gli onorari del notaio; 2) gli onorari degli altri eventuali professionisti; 3) le tasse e le imposte connesse al procedimento di costituzione.

Non richiederanno, inoltre, espressa ratifica gli atti compiuti da un componente dell'organo amministrativo, se autorizzati per iscritto da tutti i componenti.

ARTICOLO 11

I componenti ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs. n.196 del 30 giugno 2003 (codice in materia di trattamento dei dati personali), così come modificato dal Regolamento Europeo 679/2016, e successivo D.Lgs. 101/2018, nonché ss.mm.ii.; ed al D.Lgs. n.56 del 20 febbraio 2004 (antiriciclaggio), conferiscono il pieno proprio, anche per il soggetto giuridico rappresentato, consenso al trattamento

dei propri dati personali in relazione alla presente operazione, nonché alla conservazione ed alla comunicazione dei dati stessi che il sottoscritto ha effettuato ed effettuerà presso gli uffici competenti per lo svolgimento di tutte le pratiche propedeutiche o conseguenti allo svolgimento dell'incarico professionale dalle stesse espressamente conferito al sottoscritto, esonerandolo da ogni conseguente responsabilità.

ARTICOLO 12

L'importo globale approssimativo delle spese del presente atto e sue consequenziali, poste a carico della società, ammonta ad euro

Richiesto, io notaio, ho ricevuto il presente atto che, unitamente a quanto allegato, ho letto ai componenti i quali, a mia interpellanza, lo dichiarano conforme alla loro volontà e lo sottoscrivono con me notaio, essendo le ore

Quest'atto, scritto con mezzi meccanici da persona di mia fiducia e completato di mio pugno, consta di.... quattro fogli per dodicipagine intere e quanto della..... tredicesima scritta sino qui.

Consiglio di Amministrazione del 31.10.2023 – Delibera n. 135

OGGETTO: Richiesta di attivazione Spin-Off Accademici vincitori del "Premio di Attività di ricerca accademica con impatto industriale – anno 2022".

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 645 del 17.10.2016;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la partecipazione del personale universitario e dell'Università in società *Spin-Off* originate da proprie attività di ricerca, emanato con D.R. n. 114 del 16.02.2018;

VISTE le richieste di attivazione degli *Spin-Off* Accademici denominati "RADIOCHAIN srl" e "ISOCORE LAB srl", avanzate con note prot. n. 150981 del 05.10.2023, n. 153631 del 10.10.2023 e n. 159350 del 18.10.2023;

VISTA la delibera del Senato Accademico n. 135 del 31.10.2023;

LETTA la sopra riportata relazione istruttoria, redatta dall'Ufficio Trasferimento Tecnologico;
all'unanimità,

DELIBERA

- ❖ di approvare le proposte di attivazione degli *Spin-Off* Accademici denominati "RADIOCHAIN srl" e "ISOCORE LAB srl";
- ❖ di approvare la proposta di Convenzione tra l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" e la costituenda società "RADIOCHAIN srl" avente ad oggetto la regolamentazione degli spazi e degli altri servizi necessari per lo svolgimento delle previste attività, prevedendo un corrispettivo forfettario pari a € 1.000,00 annui per la durata di tre anni;
- ❖ di approvare la proposta di Convenzione tra l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" e la costituenda società "ISOCORE LAB srl", avente ad oggetto la regolamentazione degli spazi e degli altri servizi necessari per lo svolgimento delle previste attività, prevedendo un corrispettivo forfettario pari a € 1.000,00 per il primo anno, € 1.500,00 per il secondo anno e € 2.000,00 per il terzo anno;
- ❖ di concedere ai suindicati *Spin-Off* il marchio di qualificazione "Spin-Off Accademico dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", alle condizioni previste dall'art. 13 del vigente Regolamento di Ateneo per la partecipazione del personale universitario e dell'Università in società *Spin-Off* originate da proprie attività di ricerca;
- ❖ di conferire al Rettore tutti i poteri necessari per l'esecuzione della presente deliberazione.

Si assegna per l'immediata esecuzione a

Ufficio Segreteria Organi Collegiali
IL RESPONSABILE
Dott. *Marcello Minopoli*

IL DIRETTORE GENERALE

STATUTO

SEZIONE I - DISPOSIZIONI GENERALI

Articolo 1

Denominazione

1. La società è denominata:

"RADIOCHAIN S.R.L."

La società è riconosciuta come Spin Off approvato della Università degli Studio della Campania Luigi Vanvitelli (senza partecipazione nelle quote sociali dell'ateneo) con delibera n. 135 del senato accademico nella seduta del 31 ottobre 2023 e delibera n. 135 del consiglio di

amministrazione con seduta del 31 ottobre 2023.

Articolo 2

Oggetto

La società ha per oggetto lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di prodotti e servizi innovativi ad alto valore tecnologico, ai sensi della normativa vigente in tema di start-up innovative, attraverso la ricerca e lo sviluppo sperimentale.

La società si propone di trasferire in campo imprenditoriale - a servizio di imprese e di pubbliche amministrazioni - i risultati delle ricerche e degli studi svolti all'interno del dipartimento di Medicina di Precisione della Università degli Studio della Campania Luigi Vanvitelli.

In particolare la società ha per oggetto la seguente attività:

- lo sviluppo di una piattaforma software decentralizzata che consenta ai centri radiologici, università, reparti ospedalieri ed enti autorizzati di caricare esami diagnostici ed i loro relativi referti/referti strutturati sulla blockchain. Questo software consentirà sia l'upload che il download di suddetti dati, ai fini di ricerca, analisi e condivisione tra i centri autorizzati. Questo prodotto consentirebbe ai clienti la possibilità di facilitare l'utilizzo dei dati e della creazione di associazioni tra referti strutturati ed imaging nell'ambito radiologico e non solo, garantendo integrità, privacy e sicurezza dei dati, contribuendo inoltre alla ricerca nell'ambito della medicina di precisione, radiomica e dell'intelligenza artificiale.

La società, nello svolgimento della propria attività, opera nei limiti consentiti dalla legge, tenuto conto dei divieti e delle incompatibilità previste. In particolare la società non esercita attività analoga a quella istituzionalmente svolta dall'università e comunque attività di formazione, di ogni ordine e grado.

Inoltre, la società, i professori, i ricercatori e gli altri soggetti pubblici o privati che partecipano alla stessa non svolgono attività in concorrenza con quella di consulenza e

di ricerca per conto terzi che l'Ateneo svolge ai sensi delle disposizioni interne in materia di prestazione contro terzi.

Tutte le suddette attività saranno svolte nei limiti e nel rispetto delle disposizioni di legge vigenti. È, in particolare, escluso l'esercizio nei confronti del pubblico di ogni attività qualificata dalla normativa vigente come attività finanziaria nonché di ogni attività riservata agli iscritti in albi professionali. La società per le attività disciplinate dalla legge si avvarrà di consulenti a ciò legittimati. È comunque precluso alla società lo svolgimento di qualsiasi attività di cui alla legge 23 novembre 1939 n.1815.

La società può compiere tutti gli atti occorrenti, ad esclusivo giudizio dell'organo amministrativo, per l'attuazione dell'oggetto sociale, così tra l'altro, e a titolo meramente esemplificativo e senza pretesa alcuna di esaustività:

- compiere operazioni commerciali ed industriali, bancarie, ipotecarie ed immobiliari, compresi l'acquisto, la vendita e la permuta di beni mobili, anche registrati, immobili e diritti immobiliari;

- ricorrere a qualsiasi forma di finanziamento con Istituti di Credito, Banche, Società e privati, concedendo le opportune garanzie reali e personali;

- assumere, con attività esercitata non nei confronti del pubblico e non in via prevalente, interessenze, quote e partecipazioni anche azionarie in altre società od imprese costituite o costituende aventi scopi affini, analoghi o comunque connessi al proprio sia direttamente che indirettamente, con espressa esclusione del fine di collocamento e nei limiti previsti dal D. Lgs. 1 settembre 1993 n. 385 e dalle ulteriori leggi in materia;

- partecipare a consorzi o a raggruppamenti di imprese.

Articolo 3

Sede

1. La società ha sede in Napoli (NA).

Con deliberazioni assunte a norma di legge, potranno essere stabiliti nonché soppressi uffici, agenzie, succursali, magazzini, rappresentanze, sedi secondarie e recapiti in altre località sia in Italia che all'estero.

Articolo 4

Durata

1. La durata della società è stabilita sino al 31 dicembre 2050.

Articolo 5

Domiciliazione

1. Il domicilio dei soci, e dei componenti degli organi sociali, per i loro rapporti con la società, è quello che risulta dal Registro delle imprese. E' obbligo dei soci comunicare prontamente all'organo amministrativo eventuali mutamenti di domicilio, al fine di consentire la corrispondente modifica di quanto risulta nel Registro delle Imprese, anche ai fini di quanto previsto nel successivo articolo 9 del presente statuto.

Articolo 6

Soggezione ad attività di direzione e coordinamento

1. La società deve indicare l'eventuale propria soggezione all'altrui attività di direzione e coordinamento negli atti e nella corrispondenza, nonché mediante iscrizione, a cura degli amministratori, presso la sezione del registro delle imprese di cui all'articolo 2497-bis, comma secondo c.c. SEZIONE II - IL PATRIMONIO SOCIALE

Articolo 7

Capitale

7.1.1 Il capitale sociale sottoscritto è di euro 10.000,00 (diecimila virgola zero zero).

Nell'ipotesi prevista dall'art. 2466 del codice civile è consentita la vendita all'incanto della partecipazione del socio moroso.

Possono essere conferiti tutti gli elementi dell'attivo suscettibili di valutazione economica, con particolare riferimento al conferimento di opere e servizi, ai sensi dell'art. 2464 del codice civile.

Le partecipazioni dei soci, con il consenso di tutti i soci, possono essere determinate anche in misura non proporzionale ai rispettivi conferimenti, sia in sede di costituzione che di modifiche del capitale sociale.

7.1.2 Ai sensi e con i limiti di cui al successivo art. 39.1 in materia di disposizioni applicabili alle società "start-up innovative", con il consenso di tutti i soci, sia in sede di costituzione che di modifiche del capitale sociale:

- possono essere create categorie di quote fornite di diritti diversi e, nei limiti imposti dalla legge, il contenuto delle varie categorie può essere determinato anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 2468, commi secondo e terzo, del codice civile;
 - possono altresì essere create categorie di quote, anche in deroga all'articolo 2479 quinto comma del codice civile, che non attribuiscono diritti di voto o che attribuiscono al socio diritti di voto in misura non proporzionale alla partecipazione da questi detenuta ovvero diritti di voto limitati a particolari argomenti o subordinati al verificarsi di particolari condizioni non meramente potestative.
-

Tutti i diritti particolari connessi alle categorie di quote emesse ai sensi del presente comma, restano in capo al socio cedente in caso di cessione parziale della partecipazione mentre si estinguono in caso di cessione totale della partecipazione.

7.1.3 Ai sensi e con i limiti di cui al successivo art. 39.1 in materia di disposizioni applicabili alle società "start-up innovative", nonché in particolare ai sensi dell'applicazione dell'art. 27 del D.L. 18 ottobre 2012 n. 179 convertito nella legge 221/2012 e successive modifiche ed integrazioni, successive modificazioni e integrazioni, si specifica in particolare che la società, con il consenso di tutti i soci, può altresì emettere quote ovvero strumenti finanziari partecipativi a fronte dell'apporto di opere e servizi resi in favore della società in quanto start up innovativa, ovvero di crediti maturati a seguito della suddetta prestazione di opere e servizi.

7.2.1 Per le decisioni di aumento e riduzione del capitale sociale si applicano gli articoli 2481 e seguenti del codice civile. Spetta dunque in ogni caso il diritto di opzione ai soci: esso potrà essere limitato solo con il consenso degli aventi diritto.

7.2.2 Ai sensi e con i limiti di cui al successivo art. 39.1 in materia di disposizioni applicabili alle società "start-up innovative", il diritto di opzione ai soci spetta pertanto anche con specifico riferimento alle decisioni assunte in seguito all'applicazione delle disposizioni in materia di "start-up innovative" di cui ai precedenti commi 7.1.2 e 7.1.3.

7.3.1 Ai sensi e con i limiti di cui al successivo art. 39.1 in materia di disposizioni applicabili alle società "start-up innovative", nonché in

particolare ai sensi dell'applicazione dell'art. 27 del D.L. 18 ottobre 2012 n. 179 convertito nella legge 221/2012 e successive modifiche ed integrazioni, la società può attuare piani di incentivazione che prevedano l'assegnazione di quote di partecipazione a dipendenti, collaboratori o componenti dell'organo amministrativo, prestatori di opera e servizi anche professionali. Il divieto di operazioni sulle proprie partecipazioni stabilito dall'articolo 2474 del codice civile non trova applicazione qualora l'operazione sia compiuta in attuazione dei suddetti piani di incentivazione. 7.4.1. Nel caso di riduzione per perdite che incidono sul capitale sociale per oltre un terzo, il deposito presso la sede sociale della documentazione prevista dall'articolo 2482-bis, comma secondo c.c., in previsione dell'assemblea ivi indicata può essere omesso.

7.4.2 Ai sensi e con i limiti di cui al successivo art. 39.1 in materia di disposizioni applicabili alle società "start-up innovative", il termine entro il quale la perdita

deve risultare diminuita a meno di un terzo stabilito dall'art. 2482-bis, comma quarto, del codice civile, è posticipato al secondo esercizio successivo. Qualora la società, in quanto start-up innovativa, si trovi nell'ipotesi prevista dall'art. 2482-ter del codice civile, l'assemblea convocata senza indugio dagli amministratori, in alternativa all'immediata riduzione del capitale e al contemporaneo aumento del medesimo a una cifra non inferiore al minimo legale, può deliberare di rinviare tali decisioni alla chiusura dell'esercizio successivo. Fino alla chiusura di tale esercizio non opera la causa di scioglimento della società per riduzione o perdita del capitale sociale di cui all'art. 2484, primo comma, punto n. 4) del codice civile. Se entro l'esercizio successivo il capitale non risulta reintegrato al di sopra del minimo legale, l'assemblea che approva il bilancio di tale esercizio deve deliberare ai sensi dell'art. 2482-ter del codice civile.

Articolo 8

Finanziamenti e Strumenti finanziari

8.1.1 La società potrà acquisire dai soci versamenti e finanziamenti, a titolo oneroso o gratuito, con o senza obbligo di rimborso, nel rispetto delle normative vigenti, con particolare riferimento a quelle che regolano la raccolta di risparmio tra il pubblico.

Tali finanziamenti dovranno considerarsi improduttivi di interessi, salvo patto contrario. I finanziamenti con diritto alla restituzione della somma versata potranno essere effettuati a favore della società esclusivamente seguendo le indicazioni delle leggi e dei regolamenti in materia che i soci si obbligano ad osservare.

La società può emettere titoli di debito che possono essere sottoscritti soltanto da investitori professionali soggetti a vigilanza prudenziale ai sensi dell'art. 2483 c.c. La relativa delibera è di competenza dei soci ed è assunta con le maggioranze di cui all'articolo 35. La delibera determinerà il valore nominale e le caratteristiche di ciascun titolo, i limiti e le modalità dell'emissione, con particolare riferimento al diritto dei sottoscrittori alla restituzione del capitale e agli interessi ed alla circostanza se i tempi e l'entità del pagamento degli interessi possano variare in dipendenza di parametri oggettivi anche relativi all'andamento della Società.

8.2.1 Ai sensi e con i limiti di cui al successivo art. 39.1 in materia di disposizioni applicabili alle società "start-up innovative", a seguito dell'apporto da parte dei soci o di terzi anche di opera o servizi, possono altresì essere emessi strumenti finanziari forniti di diritti patrimoniali o anche di diritti amministrativi, escluso il voto nelle decisioni dei soci ai sensi degli articoli 2479 e 2479-bis del codice civile. La relativa delibera, di competenza dei

soci e da assumersi all'unanimità, determinerà il valore nominale e le caratteristiche di ciascun titolo, i diritti connessi, i limiti e le modalità dell'emissione, la legge di circolazione e la sorte dei suddetti diritti connessi in caso di eventuale cessione.

8.2.2 Ai sensi e con i limiti di cui al successivo art. 39.1 in materia di disposizioni applicabili alle società "start-up innovative", in deroga a quanto previsto dall'articolo 2468 comma primo del codice civile e con il consenso di tutti i soci, le quote di partecipazione della società in quanto start-up innovativa possono costituire oggetto di offerta al pubblico di prodotti finanziari, anche attraverso i portali per la raccolta di capitali di cui all'articolo 30 del D.L. 18 ottobre 2012 n. 179 convertito nella legge 221/2012 e successive modifiche ed integrazioni, e sempre nei limiti previsti dalle leggi speciali. A tal fine deve essere sottoposta ai soci una relazione dell'organo amministrativo, eventualmente corredata dalle osservazioni dell'organo di controllo se nominato, che illustri la situazione patrimoniale della società nonché le modalità e le ragioni e le prospettive dell'offerta al pubblico.

Articolo 9

Trasferimento delle partecipazioni per atto tra vivi

1. Il trasferimento delle partecipazioni ha effetto di fronte alla società dal momento del deposito presso il Registro delle Imprese competente dall'atto di trasferimento. Nel caso in cui non siano osservate le regole indicate nel presente articolo, l'acquirente non sarà legittimato all'esercizio del voto e degli altri diritti sociali.

2. Le partecipazioni sociali sono divisibili e sono trasferibili per atto tra vivi, liberamente solo a favore di altri soci, del coniuge del socio cedente o di parenti in linea retta del socio cedente in qualunque grado.

3. In qualsiasi altro caso ai soci spetta il diritto di prelazione. Pertanto il socio che intenda trasferire in piena proprietà la propria partecipazione, ovvero costituire sulla stessa altri diritti reali o diritti di garanzia, dovrà informare con lettera raccomandata gli altri soci indicando il beneficiario ed il corrispettivo pattuito. I soci avranno trenta giorni di tempo dalla data di ricevimento della raccomandata per rendersi acquirenti della partecipazione offerta, in modo da lasciare immutato per quanto possibile il preesistente rapporto di partecipazione al capitale.

4. In tutti i casi in cui la natura del negozio non preveda un corrispettivo ovvero il corrispettivo sia diverso dal denaro, i soci potranno acquistare la partecipazione versando all'offerente la somma determinata di comune

accordo ovvero, in mancanza di accordo, da un arbitratore che stabilirà il prezzo di cessione con criteri equi ed obiettivi; in caso di mancanza di accordo sulla nomina dell'arbitratore, esso sarà nominato dal Presidente del Tribunale del luogo in cui ha sede la società su richiesta della parte più diligente.

5. Quanto sopra previsto è applicabile anche quando la cessione abbia ad oggetto una parte della partecipazione sociale ovvero i diritti di opzione ad essa connessi.

6. L'intestazione a società fiduciaria o la reintestazione da parte della stessa (previa esibizione del mandato fiduciario) agli effettivi proprietari, nonché il trasferimento da società fiduciaria ad altra società fiduciaria per conto dello stesso mandante, non è soggetta a quanto previsto dal presente articolo

Articolo 10

Morte del socio

1. Le partecipazioni sono divisibili e liberamente trasferibili per successione

a causa di morte.

Articolo 11

Recesso

1. I soci hanno diritto di recedere dalla società in tutti i casi inderogabilmente previsti dalla legge. Ad essi in particolare spetta il diritto di recesso nei seguenti casi previsti dall'articolo 2473 c.c.:

- a. il cambiamento dell'oggetto della società;
- b. il cambiamento del tipo della società;
- c. la fusione e la scissione della società;
- d. la revoca dello stato di liquidazione;
- e. il trasferimento della sede della società all'estero;
- f. l'eliminazione di una o più cause di recesso statutarie; g. il compimento di operazioni che comportino una sostanziale modifica dell'oggetto della società;
- h. il compimento di operazioni che determinino una rilevante modificazione dei diritti attribuiti ai soci ai sensi dell'articolo 2468, terzo comma c.c.;
- i. l'introduzione o soppressione di clausole compromissorie. I soci hanno diritto di recedere anche in caso di modifica dei diritti individuali dei soci eventualmente previsti ai sensi dell'art. 2468 terzo comma del codice civile, qualora la delibera non sia assunta all'unanimità e il presente statuto lo consenta espressamente.

Ove applicabile, il diritto di recesso spetta ai soci altresì nei casi di cui agli articoli 2469 c.c. e 2497 quater c.c.

Il diritto non può essere esercitato per i primi due anni dalla costituzione della società o dalla sottoscrizione della partecipazione.

2. Il socio che intende recedere dalla società deve darne comunicazione all'organo amministrativo mediante lettera

inviata con raccomandata con ricevuta di ritorno.

La raccomandata deve essere inviata entro 15 giorni dall'iscrizione nel registro imprese o, se non prevista, dalla trascrizione nel libro delle decisioni dei soci della decisione che lo legittima, con l'indicazione delle generalità del socio recedente, del domicilio per le comunicazioni inerenti al procedimento.

Se il fatto che legittima il recesso è diverso da una decisione, esso può essere esercitato non oltre trenta giorni dalla sua conoscenza da parte del socio.

L'organo amministrativo è tenuto a comunicare ai soci i fatti che possono dare luogo all'esercizio del recesso entro 15 giorni dalla data in cui ne è venuto esso stesso a conoscenza.

3. Il recesso si intende esercitato il giorno in cui la comunicazione è pervenuta alla sede della società. Dell'esercizio del diritto di recesso devono essere fatte le comunicazioni di legge.

Il recesso non può essere esercitato e, se già esercitato, è privo di efficacia se, entro novanta giorni dall'esercizio del recesso, la società revoca la delibera che lo legittima ovvero se è deliberato lo scioglimento della società.

Articolo 12

Esclusione

1. Non sono previste specifiche ipotesi di esclusione del socio per giusta causa.

Articolo 13

Liquidazione delle partecipazioni

1. Nelle ipotesi previste dagli articoli 10, 11 e 12, le partecipazioni saranno rimborsate al socio o ai suoi eredi in proporzione del patrimonio sociale.

Il patrimonio della società è determinato dall'organo amministrativo, sentito il parere dell'Organo di controllo e/o del revisore, se nominati, tenendo conto del valore di mercato della partecipazione riferito al giorno della morte del socio, ovvero al momento di efficacia del recesso o dell'esclusione determinati ai sensi dei precedenti articoli 11.3 e 12, ovvero al momento in cui si è verificata o è stata decisa l'esclusione. Ai fini della determinazione del valore di mercato occorre aver riguardo alla consistenza patrimoniale della società e alle sue prospettive reddituali.

In caso di disaccordo, la valutazione delle partecipazioni, secondo i criteri sopra indicati, è effettuata, tramite relazione giurata, da un esperto nominato dal Tribunale nella cui circoscrizione si trova la sede della società, che

provvede anche sulle spese, su istanza della parte più diligente. Si applica il primo comma dell'articolo 1349 c.c. 2. Il rimborso delle partecipazioni deve essere eseguito entro 180 (centottanta) giorni dall'evento dal quale

consegue la liquidazione.

Il rimborso può avvenire mediante acquisto da parte degli altri soci proporzionalmente alle loro partecipazioni o da parte di un terzo concordemente individuato dai soci medesimi.

Qualora ciò non avvenga, il rimborso è effettuato utilizzando riserve disponibili o in mancanza riducendo il capitale sociale corrispondentemente, fermo quanto previsto al precedente punto 12.4. per l'ipotesi di esclusione. In questo ultimo caso si applica l'articolo 2482 c.c., e qualora sulla base di esso non risulti possibile il rimborso della partecipazione del socio receduto, la società si scioglie ai sensi dell'articolo 2484, comma primo n. 5 c.c. 3. E' fatta salva la possibilità che la perdita del capitale sociale sia impedita mediante corrispondente versamento a fondo perduto da parte di uno o più soci della società, nel rispetto del diritto di opzione spettante agli stessi, ai sensi di legge. Decorsi i termini di legge per l'esercizio del diritto di opzione ciascun socio potrà effettuare i versamenti necessari in proporzione alle rispettive partecipazioni. E' comunque consentito, con il consenso di tutti i soci, pattuire la ricapitalizzazione della società con modalità diverse.

Articolo 14

Unico socio

1. Quando l'intero capitale sociale appartiene ad un solo socio o muta la persona dell'unico socio, gli amministratori devono effettuare gli adempimenti previsti ai sensi dell'articolo 2470 c.c. Quando si costituisce o ricostituisce la pluralità dei soci, gli amministratori devono depositare la relativa dichiarazione per l'iscrizione nel registro delle imprese.

L'unico socio o colui che cessa di essere tale può provvedere alla pubblicità prevista nei commi precedenti. SEZIONE III - ORGANI SOCIALI

III.1 - L'AMMINISTRAZIONE

Articolo 15

Amministratori

1. La società può essere amministrata, alternativamente, su decisione dei soci in sede della nomina:

- a. da un Amministratore unico;
- b. da un Consiglio di amministrazione composto da due a cinque amministratori, secondo il numero determinato dai soci al momento della nomina.
- c. da due o più Amministratori con poteri congiunti, disgiunti o da esercitarsi a maggioranza.

Qualora vengano nominati due o più amministratori senza alcuna indicazione relativa alle modalità di esercizio dei poteri di amministrazione, si intende costituito un consiglio di amministrazione.

2. Per organo amministrativo si intende l'amministratore unico oppure il consiglio di amministrazione.

3. Gli amministratori possono essere anche non soci.

4. Gli amministratori, fermo restando il rispetto degli impegni contrattuali da essi assunti nei confronti della società, hanno necessità di essere espressamente autorizzati dall'assemblea qualora assumano la qualità di soci illimitatamente responsabili in società concorrenti, o inizino ad esercitare un'attività concorrente per conto proprio o di terzi, ovvero siano nominati amministratori o direttori generali in società concorrenti.

Articolo 16

Durata della carica, revoca, cessazione

1. Gli amministratori restano in carica fino a revoca o dimissioni o per il periodo determinato dai soci al momento della nomina.

2. Gli amministratori sono rieleggibili.

3.1. La cessazione degli amministratori per scadenza del termine ha effetto dal momento in cui il nuovo organo amministrativo è stato ricostituito.

3.2. Salvo quanto previsto nei successivi commi, se nel corso dell'esercizio

vengono a mancare uno o più amministratori (purché non rappresentino la metà degli amministratori, in caso di numero pari, o la maggioranza degli stessi, in caso di numero dispari) gli altri provvedono a sostituirli; gli amministratori così nominati restano in carica sino alla successiva assemblea.

3.3. Nel caso di nomina del consiglio di amministrazione, se per qualsiasi causa viene meno almeno la metà dei consiglieri, si applica l'articolo 2386 secondo comma c.c. Articolo 17

Consiglio di amministrazione. Decisioni mediante procedura scritta.

1. Qualora non vi abbiano provveduto i soci al momento della nomina, il consiglio di amministrazione elegge fra i suoi membri un presidente.

2. Le decisioni del consiglio di amministrazione, salvo quanto previsto al successivo articolo 18, possono essere adottate mediante procedura scritta ai sensi dei successivi commi. Si intende per forma scritta anche il documento informatico.

3. La procedura scritta non è soggetta a particolari vincoli purché sia assicurato a ciascun amministratore il diritto di partecipare alla decisione e sia assicurata a tutti gli aventi diritto adeguata informazione.

La decisione è adottata mediante approvazione per iscritto di un unico documento ovvero di più documenti che contengano il medesimo testo di decisione da parte della maggioranza degli amministratori. Si intende per approvazione anche l'apposizione di una firma elettronica non qualificata.

Il procedimento deve concludersi entro 3 giorni dal suo inizio o nel diverso termine indicato nel testo della decisione.

4. Le decisioni assumono la data dell'ultima dichiarazione pervenuta nel termine prescritto.

5. Le decisioni degli amministratori devono essere trascritte senza indugio nel libro delle decisioni degli amministratori. La relativa documentazione è conservata dalla società.

Articolo 18

Adunanze del consiglio di amministrazione

1. In caso di richiesta di due amministratori ed in ogni caso allorché non si proceda mediante procedimento scritto ai sensi dell'articolo precedente, il consiglio di amministrazione deve deliberare riunendosi.

2. In questo caso il presidente convoca il consiglio di amministrazione, ne fissa l'ordine del giorno, ne coordina i lavori e provvede affinché tutti gli amministratori siano adeguatamente informati sulle materie da trattare.

3. La convocazione avviene mediante avviso spedito a tutti gli aventi diritto, se nominati, con qualsiasi mezzo idoneo ad assicurare la prova dell'avvenuto ricevimento, almeno tre giorni prima dell'adunanza e, in caso di urgenza, almeno un giorno prima. Nell'avviso vengono fissati la data, il luogo e l'ora della riunione, nonché l'ordine del giorno.

4. Il consiglio può essere convocato anche fuori dalla sede sociale. In ogni caso, affinché il consiglio sia validamente convocato, occorre che la convocazione e le modalità di svolgimento, non siano ingiustificatamente ostative per l'esercizio delle prerogative degli aventi diritto.

5. Le adunanze del consiglio e le sue deliberazioni sono valide, anche senza convocazione formale, quando intervengono tutti i consiglieri in carica e l'Organo di controllo.

6. Le riunioni del consiglio di amministrazione si possono svolgere anche mediante mezzi di telecomunicazione, a condizione che tutti i partecipanti possano essere identificati e sia loro consentito di seguire la discussione e di intervenire in tempo reale alla trattazione degli argomenti affrontati, nonché di ricevere, trasmettere e visionare documenti; verificandosi tali presupposti, il Consiglio si considera tenuto nel luogo in cui si trova il presidente.

7. Per la validità delle deliberazioni del consiglio di amministrazione, assunte con adunanza dello stesso, si richiede la presenza effettiva della maggioranza dei suoi membri in carica; le deliberazioni sono prese con la maggioranza assoluta dei voti dei presenti. In caso di parità di voti, la proposta si

intende respinta.

8. Delle deliberazioni della seduta si redigerà un verbale

firmato dal presidente e dal segretario se nominato che dovrà essere trascritto nel libro delle decisioni degli amministratori.

Articolo 19

Poteri dell'organo amministrativo

1. L'organo amministrativo ha i poteri per l'amministrazione ordinaria e straordinaria della società. L'organo amministrativo potrà deliberare il trasferimento della sede sociale nell'ambito del medesimo comune.

In sede di nomina possono tuttavia essere indicati limiti ai poteri degli amministratori.

2. Nel caso di nomina del consiglio di amministrazione, questo può delegare parte delle sue competenze ad un comitato esecutivo composto da alcuni dei suoi componenti, ovvero ad uno o più dei suoi componenti, anche disgiuntamente. In questo caso si applicano le disposizioni contenute nei commi terzo, quinto e sesto dell'articolo 2381 c.c. Non possono essere delegate le attribuzioni indicate nell'articolo 2475, comma quinto c.c.

3. Nel caso di consiglio di amministrazione formato da due membri, qualora gli amministratori non siano d'accordo circa la eventuale revoca di uno degli amministratori delegati, entrambi i membri del consiglio decadono dalla carica e devono entro 5 (cinque) giorni sottoporre alla decisione dei soci la nomina di un nuovo organo amministrativo.

4. Nel caso di nomina di più amministratori, al momento della nomina i poteri di amministrazione possono essere attribuiti agli stessi congiuntamente, disgiuntamente o a maggioranza, ovvero alcuni poteri di amministrazione possono essere attribuiti in via disgiunta e altri in via congiunta. In mancanza di qualsiasi precisazione nell'atto di nomina, in ordine alle modalità di esercizio dei poteri di amministrazione, detti poteri si intendono attribuiti agli amministratori congiuntamente tra loro.

Nel caso di amministrazione congiunta, i singoli amministratori non possono compiere alcuna operazione, salvi i casi in cui si renda necessario agire con urgenza per evitare un danno alla società.

5. Possono essere nominati direttori, institori o procuratori per il compimento di determinati atti o categorie di atti, determinandone i poteri.

6. Qualora l'amministrazione sia affidata disgiuntamente a più amministratori, in caso di opposizione di un amministratore all'operazione che un altro intende compiere, competenti a decidere sull'opposizione sono i soci.

Articolo 20

Rappresentanza

1. L'amministratore unico ha la rappresentanza della società.

2. In caso di nomina del consiglio di amministrazione, la

rappresentanza della società spetta al presidente del consiglio di amministrazione ed ai singoli consiglieri delegati, se nominati.

3. Negli altri casi di nomina di più amministratori, la rappresentanza della società spetta agli stessi congiuntamente o disgiuntamente, allo stesso modo in cui sono stati attribuiti in sede di nomina i poteri di amministrazione.

4. La rappresentanza della società spetta anche ai direttori, agli institori e ai procuratori, nei limiti dei poteri loro conferiti nell'atto di nomina.

5. La rappresentanza della società in liquidazione spetta al liquidatore o al presidente del collegio dei liquidatori e agli eventuali altri componenti il collegio di liquidazione con le modalità e i limiti stabiliti in sede di nomina.

Articolo 21

Compensi degli amministratori

1. Agli amministratori spetta il rimborso delle spese sostenute per ragioni del loro ufficio.

2. I soci possono inoltre assegnare agli amministratori un'indennità annuale in

misura fissa, ovvero un compenso proporzionale agli utili netti di esercizio, nonché determinare un'indennità per la cessazione dalla carica e deliberare l'accantonamento per il relativo fondo di quiescenza con modalità stabilite con decisione dei soci.

3. In caso di nomina di un comitato esecutivo o di consiglieri delegati, il loro compenso è stabilito dal consiglio di amministrazione al momento della nomina.

4. Non è consentita la rinuncia o la transazione da parte della società all'azione di responsabilità contro gli amministratori.

III.2 - IL CONTROLLO

Articolo 22

ORGANO DI CONTROLLO E REVISIONE LEGALE DEI CONTI

1. La Società, con decisione dei soci, può:

- attribuire, congiuntamente, sia la funzione di controllo di gestione, sia quella di revisione legale dei conti ad un Organo di controllo che può essere alternativamente, un Sindaco Unico, un Collegio Sindacale, un Revisore legale o una Società di revisione; in tale ipotesi il Sindaco Unico o tutti i membri del Collegio Sindacale devono essere revisori legali iscritti nell'apposito registro;

- attribuire unicamente la funzione di controllo di gestione ad un Sindaco Unico o ad un Collegio Sindacale, ed attribuire la funzione di revisore legale dei conti ad un Revisore legale o ad una Società di revisione; in tale ipotesi il Sindaco Unico o almeno un membro effettivo e uno supplente del Collegio Sindacale devono essere revisori legali iscritti nell'apposito registro.

2. La nomina dell'Organo di controllo o del Revisore legale

è obbligatoria nei casi previsti dall'art. 2477, commi 2 e 3, c.c..

3. In tutti i casi in cui si procede alla nomina, all'Organo di controllo anche monocratico si applicano le disposizioni di cui agli artt. 2397 e ss. del c.c..

4. Il Collegio Sindacale si compone di cinque membri, di cui tre effettivi e due supplenti. Il Presidente del Collegio Sindacale è nominato dai soci con la decisione di nomina del Collegio stesso ed in caso di sua cessazione la Presidenza è assunta, sino alla decisione di integrazione, dal sindaco più anziano di età.

5. I componenti dell'Organo di controllo restano in carica per tre esercizi, con scadenza alla data dell'assemblea convocata per l'approvazione del bilancio relativo al terzo esercizio dell'incarico e sono rieleggibili.

6. La retribuzione dell'Organo di controllo e dell'Organo di revisione legale dei conti è determinata dai Soci all'atto della nomina per l'intero periodo di durata dell'ufficio.

III.3 - L'ASSEMBLEA E LE ALTRE DECISIONI COLLEGIALI DEI SOCI Articolo 23

Decisioni dei soci

1. I soci decidono sulle materie riservate alla loro competenza dalla legge, dal presente statuto, nonché sugli argomenti che uno o più amministratori o tanti soci che rappresentano almeno un terzo del capitale sociale sottopongono alla loro approvazione.

2. Sono in ogni caso riservate alla competenza dei soci, da assumersi con le procedure di cui ai successivi articoli, le seguenti decisioni, salvo quanto previsto al precedente art. 15:

a. l'approvazione del bilancio e la distribuzione degli utili;

b. la nomina degli amministratori e la struttura dell'organo amministrativo;

c. la nomina dell'Organo di controllo e del Revisore nonché la determinazione del relativo compenso;

3. Sono inoltre di esclusiva competenza dei soci le seguenti decisioni:

a le modificazioni dello statuto;
b la decisione di compiere operazioni che comportano una sostanziale modificazione dell'oggetto sociale o una rilevante modificazione dei diritti dei soci nonché l'assunzione di partecipazioni da cui derivi responsabilità illimitata per le obbligazioni della società partecipata;
c le decisioni in ordine all'anticipato scioglimento della società e alla sua revoca, la nomina; la revoca e la sostituzione dei liquidatori e i criteri di svolgimento della liquidazione; le decisioni che modificano le deliberazioni assunte ai sensi dell'art. 2487 primo comma

c.c.;

d la decisione in ordine all'esclusione di un socio.

4. Non è necessaria la decisione dei soci che autorizzi l'acquisto da parte della società, per un corrispettivo pari o superiore al decimo del capitale sociale, di beni o di crediti dei soci fondatori, dei soci e degli amministratori, nei due anni dalla iscrizione della società nel registro delle imprese.

Articolo 24

Legittimazione a partecipare alle decisioni dei soci ed a votare in assemblea

1. Hanno diritto di voto i soci iscritti nel Registro delle Imprese.

2. In ogni caso il voto compete a ciascun socio in misura proporzionale alla sua partecipazione.

3. Il socio moroso (o il socio la cui polizza assicurativa o la cui garanzia bancaria siano scadute o divenute inefficaci, ove prestate ai sensi dell'articolo 2466, comma quinto c.c.) non può partecipare alle decisioni dei soci. Articolo 25

Assemblea

1. Nel caso le decisioni abbiano ad oggetto le materie indicate nel precedente articolo, nonché in tutti gli altri casi espressamente previsti dalla legge o dal presente statuto, oppure quando lo richiedono uno o più amministratori o un numero di soci che rappresentano almeno un terzo capitale sociale, le decisioni dei soci devono essere adottate mediante deliberazione assembleare.

2. L'assemblea deve essere convocata dall'organo amministrativo anche fuori dalla sede sociale. In tal caso, affinché l'assemblea sia validamente convocata, occorre che la convocazione e le modalità di svolgimento dell'assemblea ivi previste, non siano ingiustificatamente ostative al pieno esercizio dei diritti spettanti ai soci e delle prerogative degli organi sociali.

In caso di impossibilità di tutti gli amministratori o di loro inattività, l'assemblea può essere convocata dall'Organo di controllo, se nominato, o anche da un socio. 3. L'assemblea viene convocata con avviso spedito otto giorni o, se spedito successivamente, ricevuto almeno cinque giorni prima di quello fissato per l'adunanza, con lettera raccomandata, fax o messaggio di posta elettronica, fatto pervenire agli aventi diritto al domicilio risultante dai libri sociali. Nell'avviso di convocazione devono essere indicati il giorno, il luogo, l'ora dell'adunanza e l'elenco delle materie da trattare.

Nell'avviso di convocazione può essere prevista una data ulteriore di seconda convocazione, per il caso in cui nell'adunanza prevista in prima convocazione l'assemblea non risulti legalmente costituita; comunque anche in seconda

convocazione valgono le medesime maggioranze previste per la prima convocazione.

4. Anche in mancanza di formale convocazione l'assemblea si reputa regolarmente costituita quando ad essa partecipa l'intero capitale sociale e tutti gli amministratori e l'Organo di controllo, se nominato, sono presenti o informati e nessuno si oppone alla trattazione dell'argomento. Se gli amministratori o l'Organo di controllo, se nominato, non partecipano personalmente all'assemblea, dovranno rilasciare apposita dichiarazione scritta, da conservarsi agli atti della società, nella quale dichiarano di essere informati della riunione.

Articolo 26

Procedura scritta

1. Le decisioni dei soci di cui sopra possono essere adottate mediante procedura scritta. La procedura scritta può essere iniziata solo dagli amministratori

della società. L'individuazione dei soci legittimati a partecipare alle decisioni in forma non assembleare è effettuata con riferimento alle risultanze del Registro delle Imprese alla data dell'inizio della procedura; qualora nel frattempo intervengano mutamenti nella compagine sociale, il nuovo socio potrà sottoscrivere la decisione in luogo del socio cedente allegando le risultanze del Registro delle Imprese. 2. La procedura scritta non è soggetta a particolari vincoli, purché sia assicurato a ciascun socio il diritto di partecipare alla decisione e sia assicurata a tutti gli aventi diritto adeguata informazione. Si intende per forma scritta anche il documento informatico. La decisione è adottata mediante approvazione scritta di un unico documento, ovvero di più documenti che contengano il medesimo testo di decisione, da parte di tanti soci che rappresentino la maggioranza del capitale sociale come previsto al successivo articolo 30 del presente statuto. Si intende per approvazione anche l'apposizione di una firma elettronica non qualificata. Il procedimento deve concludersi entro 30 giorni dal suo inizio o nel diverso termine indicato nel testo della decisione. 3. Le decisioni assumono la data dell'ultima dichiarazione pervenuta nel termine prescritto.

4. Le decisioni dei soci adottate ai sensi del presente articolo devono essere trascritte senza indugio nel libro delle decisioni dei soci.

5. Per le modalità di consultazione ed il conteggio dei voti, si applicano, per quanto compatibili, le norme di statuto e di legge in materia di assemblea.

Articolo 27

Svolgimento dell'assemblea

1. L'assemblea è presieduta dall'amministratore unico, dal

presidente del consiglio di amministrazione (nel caso di nomina del consiglio di amministrazione) o dall'amministratore più anziano di età (nel caso di nomina di più amministratori con poteri disgiunti o congiunti). In caso di assenza o di impedimento di questi, l'assemblea è presieduta dalla persona designata dagli intervenuti.

2. Spetta al presidente dell'assemblea constatare la regolare costituzione della stessa, accertare l'identità e la legittimazione dei presenti, dirigere e regolare lo svolgimento dell'assemblea ed accertare e proclamare i risultati delle votazioni.

3. L'assemblea dei soci si può svolgere con intervenuti dislocati in più luoghi, contigui o distanti, collegati anche con mezzi di telecomunicazione, a condizione che siano rispettati il metodo collegiale e i principi di buona fede e di parità di trattamento dei soci.

In tutti i luoghi collegati con mezzi di telecomunicazione in cui si tiene la riunione dovrà essere predisposto il foglio delle presenze.

Articolo 28

Rappresentanza del socio in assemblea: le deleghe

1. Ogni socio che abbia diritto di intervenire all'assemblea può farsi rappresentare anche da soggetto non socio per delega scritta, che deve essere conservata dalla società. Nella delega deve essere specificato il nome del rappresentante con l'indicazione di eventuali facoltà e limiti di subdelega.

2. Se la delega viene conferita per la singola assemblea ha effetto anche per la seconda convocazione.

3. E' ammessa anche una delega a valere per più assemblee, indipendentemente dal loro ordine del giorno.

4. Non può essere conferita delega ad amministratori non soci.

5. Quando il socio è un ente giuridico, esso interviene in assemblea a mezzo dei suoi legali rappresentanti. Ove, invece, tale socio intervenga a mezzo di un delegato, trovano applicazione i commi precedenti del presente articolo.

Articolo 29

Verbale dell'assemblea

1. Le deliberazioni dell'assemblea devono constare da verbale sottoscritto dal presidente e dal segretario se nominato o dal notaio.

2. Il verbale deve indicare la data dell'assemblea e, anche in allegato, l'identità dei partecipanti e il capitale rappresentato da ciascuno; deve altresì indicare le modalità e il risultato delle votazioni e deve consentire, anche per allegato, l'identificazione dei soci favorevoli, astenuti o dissenzienti.

Il verbale deve riportare gli esiti degli accertamenti fatti

dal presidente a norma del precedente articolo. Nel verbale devono essere riassunte, su richiesta dei soci, le loro dichiarazioni pertinenti all'ordine del giorno.

3. Il verbale dell'assemblea, anche se redatto per atto pubblico, deve essere trascritto, senza indugio, nel libro delle decisioni dei soci.

Articolo 30

Quorum costitutivi e deliberativi

1. L'assemblea, ai sensi dell'articolo 2479-bis c.c., è regolarmente costituita con la presenza di tanti soci che rappresentino almeno il 69% del capitale sociale e delibera a maggioranza assoluta.

2. Nei casi previsti dal precedente articolo 23.3 è comunque richiesto il voto favorevole di tanti soci che rappresentino il 69% del capitale sociale.

3. Nel caso di decisione dei soci assunta con procedura scritta, le decisioni sono prese con il voto favorevole dei soci che rappresentano la maggioranza del capitale sociale. 4. Il presente statuto non prevede diritti individuali dei soci, di cui all'articolo 2468, terzo comma c.c. ad eccezione del diritto di opzione di cui al precedente articolo 7.2.

4.1. Per introdurre, modificare o sopprimere i diritti attribuiti ai singoli soci ai sensi del terzo comma dell'articolo 2468 c.c., è necessario il consenso di tutti i soci.

5. Restano comunque salve le altre disposizioni di legge o del presente statuto che, per particolari decisioni, richiedono diverse specifiche maggioranze. In particolare per l'introduzione, la modifica o la soppressione della clausola compromissoria è richiesto il voto favorevole di due terzi del capitale sociale.

6. Nei casi in cui per legge o in virtù del presente statuto il diritto di voto della partecipazione è sospeso (ad esempio in caso di conflitto di interesse o di socio moroso), si applica l'articolo 2368, terzo comma c.c.

7. Le quote per le quali non può essere esercitato il diritto di voto sono computate ai fini della regolare costituzione dell'assemblea; le medesime quote (salvo diversa disposizione di legge) e quelle per le quali il diritto di voto non è esercitato a seguito della dichiarazione del socio di astenersi per conflitto di interessi ai sensi dell'articolo 2368 terzo comma c.c., non sono computate ai fini del calcolo della maggioranza e della quota di capitale richiesta per l'approvazione della delibera.

SEZIONE IV - IL BILANCIO

Articolo 31

Bilancio e utili

1. Gli esercizi sociali si chiudono il 31 dicembre di ogni

anno.

2. Il bilancio è presentato ai soci per l'approvazione entro il termine di centoventi giorni dalla data di chiusura dell'esercizio sociale, salva la possibilità del maggior termine di centoottanta giorni, nei limiti ed alle

condizioni previste dal secondo comma dell'art. 2364 c.c. (richiamato dall'art. 2478-bis c.c.

3. Gli utili netti risultanti dal bilancio, dedotto almeno il 5% (cinque per cento) da destinare a riserva legale fino a che questa non abbia raggiunto il quinto del capitale, verranno ripartiti tra i soci in misura proporzionale alla partecipazione da ciascuno posseduta, salvo diversa decisione dei soci. Per i primi tre anni gli utili netti risultanti dal bilancio non possono essere distribuiti.

SEZIONE V - SCIOGLIMENTO E CLAUSOLE FINALI

Articolo 32

Scioglimento e liquidazione

1. La società si scioglie per le cause previste dalla legge. 2. In tutte le ipotesi di scioglimento, l'organo amministrativo deve effettuare gli adempimenti pubblicitari previsti dalla legge nel termine di 90 giorni dal loro verificarsi.

3. L'assemblea, se del caso convocata dall'organo amministrativo, nominerà uno o più liquidatori determinando: - il numero dei liquidatori;

- in caso di pluralità di liquidatori, le regole di funzionamento del collegio, anche mediante rinvio al funzionamento del consiglio di amministrazione, in quanto compatibile;

- a chi spetta la rappresentanza della società;

- i criteri in base ai quali deve svolgersi la liquidazione; - gli eventuali limiti ai poteri dell'organo liquidativo. Articolo 33

CONTROVERSIE

1 Tutte le controversie che dovessero insorgere tra i soci, o tra i soci e la società, o promosse da o nei confronti di amministratori, liquidatori, sindaci o revisori legali, in relazione alla validità, alla interpretazione, all'inadempimento e/o alla risoluzione del contratto costitutivo e/o delle presenti norme relative al funzionamento della società o comunque ad esse collegate e/o all'esercizio dell'attività sociale, comprese quelle relative alla validità delle decisioni sociali aventi ad oggetto diritti disponibili (ad eccezione, quindi, delle controversie per le quali non è consentito lo strumento della mediazione e delle controversie che, per disposizione di legge inderogabile, siano di competenza esclusiva dell'Autorità Giudiziaria Ordinaria e per le quali sia previsto l'intervento obbligatorio del Pubblico Ministero),

saranno sottoposte ad un tentativo di mediazione ai sensi del D.lgs. n. 28/2010 e sue eventuali modifiche e successivi decreti di attuazione, da esperirsi presso l'Organismo di Mediazione della Camera di Commercio competente in base alla sede della società, iscritto al Registro degli Organismi di mediazione al n. 130 (o, in caso di accordo tra le parti, presso altro organismo di mediazione a ciò abilitato) secondo le previsioni del suo regolamento, qui richiamato integralmente e che avrà valore prevalente su ogni altra e diversa pattuizione eventualmente stipulata tra le parti.

2 Le parti si obbligano a ricorrere alla mediazione prima di iniziare qualsiasi procedimento arbitrale o giudiziale.

3 Il mancato rispetto della presente clausola di mediazione da parte di chi promuove un giudizio ovvero da parte di chi, invitato in mediazione ai sensi della presente clausola, non vi partecipi, comporta il pagamento di una penale a carico del soggetto inadempiente, quantificata in misura pari al contributo unificato dovuto, con solidarietà attiva a favore delle altre parti.

4 In caso di esito negativo della mediazione la questione dovrà essere risolta da un Arbitro nominato dal Presidente dell'Ordine dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili del luogo competente in base alla sede della società, il quale dovrà provvedere alla nomina entro 30 (trenta) giorni dalla richiesta fatta dalla parte più diligente.

5 Nel caso in cui il soggetto designato non vi provveda nel termine previsto, la nomina sarà richiesta, dalla parte più diligente, al Presidente del Tribunale del luogo in cui ha sede la società.

6. L'Arbitro deciderà, entro 180 (centottanta) giorni dall'accettazione della nomina, secondo equità regolando lo svolgimento del giudizio nel modo che riterrà più opportuno e rispettando, comunque, il principio del contraddittorio tra le parti.

7. Per quanto non previsto nel presente articolo, si fa espresso rinvio alle norme di legge in materia.

Articolo 34 Disposizioni in materia di "start-up innovative" e Disposizioni applicabili

1. Ai sensi degli artt. 25 e ss. di cui alla Sezione IX (rubricata "Misure per la nascita e lo sviluppo di imprese start-up innovative") del D.L. 18 ottobre 2012 n. 179 convertito nella legge 221/2012 e successive modifiche ed integrazioni, qualora la società perda uno dei requisiti previsti dall'articolo 25 comma 2, nei termini e con le modalità ivi specificate, ed in ogni caso una volta decorso il termine finale previsto per l'applicazione della suddetta disciplina in materia di "start-up innovative", le clausole inserite nel presente Statuto ai sensi del suddetto D.L. 18 ottobre 2012 n. 179 mantengono efficacia limitatamente alle quote di partecipazione già sottoscritte ed agli strumenti

finanziari partecipativi già emessi.

2. Per tutto quanto non previsto dal presente Statuto, e salvo quanto previsto al precedente comma in materia di disciplina speciale applicabile alla società in quanto "start-up innovativa", si fa riferimento alle norme previste dal codice civile in materia di "società a responsabilità limitata". In tutti i casi in cui il testo del presente Statuto richiama il testo della normativa vigente deve intendersi operato un rinvio recettizio alla legge vigente. Pertanto ogni cambiamento della legge ha effetto anche sulle norme recettizie del presente Statuto senza necessità di una sua rettifica formale, il tutto secondo la logica interpretativa accolta dal Consiglio notarile di Milano nella Massima n. 124 in materia di Organo di controllo.