



Dipartimento di Medicina Molecolare - DMM
SCRI-TM Anno 2023
Stato: SCRI-TM FIRMATA

AMBITO: TUTELA E VALORIZZAZIONE DELLA CONOSCENZA

OBIETTIVO SPECIFICO: 1	Aumentare la dotazione del DMM di strumenti innovativi a sostegno della divulgazione delle attività e dei risultati scientifici raggiunti dal DMM
INDICATORE	
INDICATORE	Numero di strumenti multimediali dedicati alla divulgazione
BASELINE	1
TARGET	3
SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	3
Link al 31/12/2022	https://scienzaesocieta.medicinamolecolare.unipd.it/#searchwp-modal-652ea0d21b1427a1bfa685e40d9bc1de
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	Al fine di promuovere ulteriormente la divulgazione delle attività di terza missione e dei risultati scientifici del DMM, in data 13 e 15 Settembre 2022 sono stati attivati rispettivamente un sito web e due pagine social (Facebook e LinkedIn). Il sito web e le pagine social sono stati creati secondo le indicazioni di Ateneo. Il loro avvio è stato comunicato sia alla redazione web, sia all'ufficio stampa dell'Università. Questi strumenti sono stati resi fruibili al pubblico con una certa celerità per avere una piattaforma con cui promuovere il progetto "Scienza e Società: frontiera della medicina molecolare e loro implicazioni etico-sociali", finanziato dal bando 2022 dedicato ai progetti di terza missione di Ateneo. Tuttavia, la loro finalità è più ampia e di lungo periodo: il lavoro svolto finora costituisce infatti il punto di partenza per avviare la divulgazione e la promozione di tutte le attività dipartimentali di terza missione, rivolte rispettivamente alle scuole, alle associazioni di volontariato, alla popolazione in generale, agli enti pubblici e ai privati. Sito web: https://scienzaesocieta.medicinamolecolare.unipd.it/#searchwp-modal-652ea0d21b1427a1bfa685e40d9bc1de Facebook: https://www.facebook.com/dmm.unipd LinkedIn: https://www.linkedin.com/company/dmmunipd/
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	4
Link al 31/12/2023	https://twitter.com/DMM_Unipd
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	<p>Nel corso del 2023 è stato attivato l'account "X" (già Twitter; https://twitter.com/DMM_Unipd). Esso si aggiunge agli account LinkedIn (https://www.linkedin.com/company/dmmunipd/) e FaceBook (https://www.facebook.com/dmm.unipd) attivati nel 2022.</p> <p>Nel 2023 tutti questi strumenti social sono stati impiegati per diffondere e promuovere ulteriormente gli eventi a carattere divulgativo predisposti dal DMM. In particolare, si è lavorato per ottimizzare la programmazione della comunicazione delle attività promosse dal DMM per la comunità, integrando i tre social network del DMM (X, LinkedIn e FaceBook) con il sito web dedicato del DMM, "Scienza e Società" (https://scienzaesocieta.medicinamolecolare.unipd.it), con i mezzi di comunicazione web istituzionali (ILBOLIVE) e con quelli dei partner di progetti annuali.</p> <p>Nel corso del 2023 è stata inoltre realizzata una profonda riorganizzazione del succitato sito "Scienza e società", per trasformarlo da sito web del progetto annuale 2023 (Frontiere della medicina molecolare) a sito web di tutte le attività di TM del DMM, tra cui: 1) progetti annuali; 2) attività in favore della cittadinanza che non rientrano nel progetto annuale (scuole, volontariato, cittadini nei quartieri, ambulatori ecc.); 3) valorizzazione della ricerca (brevetti, spin-off, ricerca commissionata ecc.). Tale riorganizzazione è stata pensata anche per rendere possibili ulteriori sviluppi del sito negli anni a venire. Ad esempio: attivazione di sezioni su materiali divulgativi innovativi (podcast, short videos, ecc.) o di sezioni di interazione bi-direzionale con la società.</p>

OBIETTIVO SPECIFICO: 2	Valorizzare la conoscenza e le competenze scientifico-tecnologiche derivanti dall'attività di ricerca del DMM aumentando il numero di contratti e convenzioni contro terzi.
INDICATORE	
INDICATORE	Numero contratti e convenzioni in conto terzi e loro importo totale
BASELINE	45 contratti., 718.000 euro. Integrazione: La Commissione Terza Missione del DMM ha scelto come periodo di riferimento della baseline il triennio 2016-2018. Nel successivo triennio pandemico, infatti, il DMM ha avuto un numero di contratti conto terzi inusuale, particolarmente elevato dato il tipo di tematiche trattate dal Dipartimento, che aveva come Direttore il Prof. Crisanti. La Commissione Terza Missione del DMM ha ritenuto che il numero di contratti del triennio 2019-21 (87 contratti), vista la sua eccezionalità, fosse un dato non utilizzabile come baseline rispetto alle normali attività dipartimentali in questo campo. Pertanto si è deciso di prendere come riferimento il numero 45, degli anni 2016-18, in cui l'attività era normalizzata.
TARGET	47 contratti, 760.000 euro. Integrazione: il numero di target per il prossimo quadriennio potrebbe essere di 47 contratti nuovi.

SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	7 contratti, 117.681,27 euro
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	Il risultato raggiunto è in linea con l'obiettivo prefissato da raggiungere nel quadriennio
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	5 contratti per un totale di € 35.687,39 Il numero di contratti e il relativo importo in denaro è significativamente inferiore a quanto originariamente previsto. Ciò è dovuto a due fattori principali: 1) il grande afflusso di fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), che ha comportato la necessità di concentrare l'attenzione dei docenti del Dipartimento sui progetti PNRR, invece che su contratti e convenzioni ordinarie; 2) la netta riduzione dei fondi messi a disposizione delle aziende nel periodo post-Covid.
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	Verrà portata all'attenzione del Dipartimento l'attuale situazione di riduzione dei contratti per sensibilizzare i colleghi e identificare eventuali strategie utili a invertire la tendenza.

AMBITO: PUBLIC ENGAGEMENT E SVILUPPO SOSTENIBILE

OBIETTIVO SPECIFICO: 1	INDICATORE
	Incentivare il numero di iniziative pubbliche del DMM per la divulgazione delle conoscenze scientifiche inerenti le tematiche di ricerca proprie del Dipartimento. Nello specifico l'obiettivo che si pone il DMM è quello di organizzare una serie di cicli di conferenze e eventi singoli che riguarderanno gli studenti delle scuole, i docenti delle stesse e la popolazione generale raggiungendo almeno un migliaio di utenti.
INDICATORE	Numero di eventi totali per scuole, popolazione.
BASELINE	20 Integrazione: il periodo di riferimento della baseline è il triennio 2019-2021.
TARGET	25 Integrazione: per il target si pensa al quadriennio 2022-2025.

SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	8
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	valore in linea con il target previsto per il quadriennio.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-



SCRI-TM Anno 2023

Valore al 31/12/2023	60 Il valore è molto superiore alle previsioni, sia grazie alle iniziative collegate ai progetti annuali di TM, sia in virtù della maggiore sensibilizzazione dei docenti nei confronti della TM. Nel solo 2023 sono state realizzate: 23 iniziative in favore della scuola; 18 iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca; 6 partecipazioni a iniziative organizzate da altri soggetti; lo spettacolo "Ca(s)pita"; 3 altre iniziative di public engagement; 1 iniziativa di co-produzione conoscenza (Nutrition for health and sustainability).
Link al 31/12/2023	https://scienzaesocieta.medicinamolecolare.unipd.it
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	-

OBIETTIVO SPECIFICO: 2

Organizzare dei corsi di aggiornamento per gli operatori di alcune associazioni di volontariato in coordinamento con il Centro Servizi Volontariato di Padova e Rovigo

INDICATORE

INDICATORE	Numero di corsi di aggiornamento per operatori delle associazioni
BASELINE	dati non disponibili
TARGET	2

SCRI-TM Anno 2022

Valore al 31/12/2022	1
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	Valore ampiamente in linea con il target previsto per il quadriennio.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

SCRI-TM Anno 2023

Valore al 31/12/2023	1 Il valore è in linea con il target previsto per il quadriennio. È peraltro in fase avanza di progettazione un nuovo corso da svolgersi entro il 2024. Grazie a tale corso sarà raggiunto l'obiettivo target.
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	-

AMBITO: SALUTE PUBBLICA

OBIETTIVO SPECIFICO: 1

Apertura di un servizio per monitorare la progressione di malattia epatica e la sua associazione con le complicanze cardio-vascolari in soggetti affetti da MAFLD.



INDICATORE	
INDICATORE	Numero di pazienti con MAFLD complessivamente arruolati nel servizio ambulatoriale dedicato
BASELINE	dati non disponibili
TARGET	60

SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Dato non disponibile
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	L'apertura del servizio ambulatoriale da parte del DMM avverrà a maggio 2023 in ottemperanza al conseguimento di parere positivo da parte del CE dell'AOUPD, ottenuto il 15/3/2023.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	70 L'apertura del servizio ambulatoriale da parte del DMM è avvenuta come previsto, in ottemperanza al parere positivo da parte del CE dell'AOUPD (15/3/2023). Il Prof. Luca Fabris, responsabile del servizio, ha reclutato 70 pazienti con MAFLD che hanno iniziato follow-up per il monitoraggio delle complicanze cardiovascolari. È stato dunque raggiunto e superato il target previsto.
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	Dal 1° ottobre 2023 il prof. Fabris ha cambiato afferenza dipartimentale, passando dal DMM al DIMED, e nella nuova sede dipartimentale proseguirà l'attività ambulatoriale dedicata ai pazienti con MAFLD.

OBIETTIVO SPECIFICO: 2	
INDICATORE	Numero di pazienti con MSM complessivamente arruolati nel servizio ambulatoriale dedicato
BASELINE	dati non disponibili
TARGET	40
SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Dato non disponibile
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	L'apertura del servizio è prevista per la primavera del 2023. Al momento è in corso l'identificazione degli spazi per l'apertura del servizio, non condivisi con quelli istituzionali del SSN per la natura alternativa e non convenzionale dell'offerta. Non essendo previste attività diagnostica e terapeutica dirette, non saranno necessari spazi idonei all'attività medica convenzionale e si opererà con accesso libero, previo appuntamento Oltre al personale del DMM (Prof. Saverio Parisi, coadiuvato dalla Prof.ssa Monica Basso) saranno coinvolti alcuni medici in formazione della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive e Tropicali.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	Dati non ancora disponibili (il servizio è partito a fine 2023)
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	<p>L'apertura del servizio a Padova non è avvenuta per cause esterne al DMM. Ad oggi, infatti, non vi è ancora una definizione degli assetti del personale universitario negli ambiti assistenziali di microbiologia e malattie infettive che sia coerente con l'iniziativa.</p> <p>Il Dipartimento ha tuttavia intrapreso un'attività assimilabile nelle sedi accreditate del SSN che fanno parte della rete della Scuola di Malattie Infettive e Tropicali.</p> <p>Nella sede ospedaliera di Mestre, sotto la supervisione dei tutor universitari e locali ospedalieri, a fine 2023 uno specializzando ha cominciato a fornire consulenza a soggetti sieronegativi per HIV, offrendo counseling sulle malattie sessualmente trasmesse e suggerimenti per controlli clinici. L'accoglienza è offerta due giorni alla settimana. Se richiesto dal soggetto e ritenuto opportuno dal medico, tale offerta viene integrata con l'arruolamento in un programma di profilassi farmacologica pre-esposizione per infezione da HIV. Tale programma prevede anamnesi ed esami al basale e successive regolari visite con controlli ematochimici, valutazione dell'aderenza al protocollo e ricerca di eventuali infezioni incidenti. Questa attività ha riscontrato un notevole gradimento: il numero dei pazienti che hanno iniziato un percorso di prevenzione al 20 marzo 2024 è pari a circa quaranta, in regolare crescita settimanale.</p> <p>Un servizio parallelo sta per essere avviato nella sede di Treviso, ad opera di un altro specializzando. Ulteriori medici in formazione ruoteranno nei vari ambulatori.</p> <p>Grazie alle iniziative intraprese nelle sedi di Mestre e Treviso, prevediamo di riuscire a raggiungere e superare il target fissato in fase di progettazione.</p>



RIESAME E MIGLIORAMENTO

2022	<p>Autovalutazione della Struttura</p> <p>Al fine di mettere a disposizione di un pubblico non accademico gli strumenti per la sua crescita culturale e per la promozione del territorio, nell'anno 2022 il DMM ha iniziato a lavorare al PTSTM 2022-2025 negli ambiti di promozione di iniziative di divulgazione culturale e scientifica e della valorizzazione del know-how maturato con la ricerca svolta e le conseguenti competenze scientifico tecnologiche.</p> <p>Per promuovere una diffusione efficace della conoscenza il Dipartimento ha incaricato il Dr. Giovanni Carrada - divulgatore scientifico, autore della trasmissione Superquark e docente di corsi di comunicazione efficace. A tal fine il Dr. Carrada ha organizzato una serie di master presentation e workshop per i docenti, gli specializzandi i dottoranti, assegnisti e borsisti del DMM che in parte sono svolti del 2022 e in parte proseguiranno nel 2023.</p> <p>Per l'ambito salute pubblica il DMM ha provveduto all'identificazione degli spazi per l'apertura dei servizi e a definire il personale coinvolto nelle relative attività ambulatoriali.</p>
2023	<p>Valutazione della CPQTM</p> <p>Autovalutazione della Struttura</p> <p>La realizzazione del Piano di Sviluppo della Terza Missione del DMM è proseguita in modo globalmente molto positivo.</p> <p>Per quanto concerne l'ambito della "Tutela e valorizzazione della conoscenza", è da segnalare l'attivazione di un account "X" (già Twitter) – che si aggiunge agli altri account social media di Dipartimento – e la riorganizzazione del sito web "Scienza e società", con l'apertura di nuove sezioni. È invece inferiore a quanto originariamente previsto il numero di nuovi contratti e convenzioni (ricerca convenzionata), ma ciò si spiega con la necessità dei docenti e del personale tecnico-amministrativo del DMM di indirizzare le loro energie nella realizzazione dei numerosi progetti finanziati coi fondi PNRR, oltre che con la diminuzione dei fondi messi a disposizione dalle aziende nel periodo post-Covid.</p> <p>Quanto al "public engagement", l'attività è stata molto intensa e ha portato alla realizzazione di un numero di eventi molto più elevato al previsto, sia per le iniziative collegate al progetto annuale di TM "Frontiere della medicina molecolare", sia per la cresciuta sensibilizzazione dei docenti. Molto stimolante e apprezzato è stato il confronto con le scuole (studenti e docenti) e con la popolazione dei quartieri del Comune di Padova.</p> <p>Spicca poi per originalità la progettazione e realizzazione dello spettacolo teatrale "Ca(s)pita", sulla prevenzione delle malattie sessualmente trasmissibili.</p> <p>È inoltre continuata la collaborazione con il Centro Servizi per il Volontariato di Padova e Rovigo, che esiterà in un percorso formativo dedicato nel 2024.</p> <p>Per quanto attiene all'ambito "Salute pubblica", sono partiti con successo sia l'ambulatorio sulle malattie epatiche, sia quello sulle malattie sessualmente trasmissibili (seppur in una sede diversa rispetto a quella originariamente prevista).</p>

Confermata il 04/04/2024 da Stefano Piccolo