

Dipartimento di Medicina - DIMED SCRI-TM Anno 2024 Stato: SCRI-TM FIRMATA

AMBITO: TUTELA E VALORIZZAZIONE DELLA CONOSCENZA

OBIETTIVO SPECIFICO: 1	Aumento della produzione delle invenzioni brevettabili per la salute pubblica da parte del personale del dipartimento		
	INDICATORE		
INDICATORE	N. brevetti depositati aventi tra gli inventori almeno un componente del personale del dipartimento		
BASELINE	4 brevetti "in force" nel triennio 2019-2021		
TARGET	Aumentare del 25% la dotazione di brevetti "in force" nel triennio 2019-2021		
SCRI-TM Anno 2022	SCRI-TM Anno 2022		
Valore al 31/12/2022	Nel corso del 2022 sono state presentate due domande di brevetto: - INV-0416 Inibitore del recettore attivato da proteasi 2 (PAR-2) e suoi usi- prof.ssa Pontisso; - INV-0385 Composizione comprendente un sol-gel di silice e una proteina SerpinB3 incorporata in esso- prof.ssa Pontisso. Entrambi i brevetti sono in fase di "pending".		
Link al 31/12/2022	-		
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_1_1.xlsx		
Eventuali azioni correttive 2023	Nel 2022 sono stati presentate nr. 2 domande di brevetto, che sono ad oggi in stato di "pending". Si prevede che lo status dei brevetti passi ad "in force" secondo i tempi previsti dall'iter burocratico. Sono state organizzate nr. 5 riunioni con Unismart con l'obiettivo di promuovere i brevetti.		
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-		
SCRI-TM Anno 2023			
Valore al 31/12/2023	Nell'anno 2023 non sono state presentate nuove domande di brevetto, ma è stata avviata la procedura per l'ottenimento di brevetto internazionale (WIPO) per i seguenti brevetti: - INV-0416 Inibitore del recettore attivato da proteasi 2 (PAR-2) e suoi usi- prof.ssa Pontisso; - INV-0385 Composizione comprendente un sol-gel di silice e una proteina SerpinB3 incorporata in esso- prof.ssa Pontisso. Le domande sono attualmente in fase di "pending".		
Link al 31/12/2023	-		
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_1_1.xlsx		
Eventuali azioni correttive 2024	Considerato che il deposito delle domande di Brevetto in Italia gode di un diritto di priorità per estendere la tutela brevettuale della sua invenzione mediante il deposito di una domanda internazionale, non sono previste azioni correttive per l'anno 2024, se non incoraggiare la protezione della proprietà intellettuale a livello dipartimentale.		
Valutazione CPQTM al 31/12/2023	Il target non è chiaro. Aumentare del 25% la dotazione di brevetti del periodo precedente significa passare da 4 a 5, ma non è chiaro se il target si riferisce a 5 nuovi brevetti o se comprende i 4 brevetti esistenti (quindi un solo nuovo brevetto nel quadriennio). Nel primo caso il valore dell'indicatore al 31/12/2023 è inferiore alle attese e si invita la struttura ad attuare azioni correttive per invertire la tendenza. Nel secondo caso Il target è stato già raggiunto dopo soli due anni di Piano; si invita la struttura a valutare se l'obiettivo fosse poco sfidante e a proseguire con le azioni intraprese per superare ampiamente il target. Si chiede al Dipartimento di fornire chiarimenti nella SCRI-TM del 2024.		

Universita' degli Studi di Padova Pagina 1 di 14



SCRI-TM Anno 2024	
Valore al 31/12/2024	Nel corso del 2024 le due domande di brevetto: - INV-0416 Inibitore del recettore attivato da proteasi 2 (PAR-2) e suoi usi- prof.ssa Pontisso; - INV-0385 Composizione comprendente un sol-gel di silice e una proteina SerpinB3 incorporata in esso- prof.ssa Pontisso, hanno ottenuto l'approvazione per il brevetto italiano. Entrambi i brevetti risultano "in force".
Link al 31/12/2024	-
Allegato al 31/12/2024	allegato-scheda_2024_1_1.xlsx
Eventuali azioni correttive 2025	Il target previsto è stato raggiunto. Non sono previste azioni correttive per l'anno 2025, se non incoraggiare ulteriormente la protezione della proprietà intellettuale a livello dipartimentale.

OBIETTIVO SPECIFICO: 2	Aumentare il numero dei docenti/ricercatori under 45, che attualmente rappresentano il 26% del personale docente del DIMED, coinvolti nelle attività conto terzi che riguardano la salute pubblica
	INDICATORE
INDICATORE	Numero di contratti o convezioni conto terzi stipulati da docenti/ricercatori under 45
BASELINE	2
	Integrazione: nr. 2 contratti o convenzioni conto terzi stipulati da docenti/ricercatori under 45. La baseline è stata calcolata sui dati relativi al triennio 2019-2021.
TARGET	Almeno 4 nuovi contratti contratti o convezioni conto terzi stipulati da docenti/ricercatori under 45
	Integrazione: nel corso del quadriennio 2022-25 ci si pone l'obiettivo di stipulare almeno nr.4 nuovi contratti o convezioni conto terzi da parte di docenti/ricercatori under 45.
SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Nel corso del 2022 sono stati stipulati n. 2 contratti da docenti/ricercatori under 45: - Contratto per studio "A Ring Trial on the analytical comparability of Claudin-18 (CLDN18) antibodies" prof. Fassan codice ugov: FASS_COMM22_01 per un ammontare pari ad euro 2.250,00 dalla ditta DIACEUTICS PLC- Regno Unito; - Contributo liberale per attività di ricerca dal titolo "Diabete tipo 1 e microinfusori" - Dott. Boscari Federico codice ugov: BOSC_PRIV22_01 per un ammontare pari ad euro 1.000,00 da URLANDO BEATRICE - Italia.
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_3_1.xlsx
Eventuali azioni correttive 2023	Per quanto riguarda l'indicatore dei contratti e convenzioni, sono stati stipulati dai nostri ricercatori/docenti under 45 n. 2 contratti. Abbiamo fatto alcuni incontri per sensibilizzare le imprese e la cittadinanza in merito a problematiche cliniche specifiche.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

Universita' degli Studi di Padova Pagina 2 di 14



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	Nel 2023 sono stati stipulati nr. 2 contratti da docenti/ricercatori under 45: - Aita Ada "Donazione Wirsung onlus per cofinanziamento di un assegno sulla ricerca di biomarcatori di malignità delle lesioni cistiche pancreatiche " per 23.767,98 euro; - Visentin Andrea "ERIC HARMONY CLL progetto di ricerca Bench-to-bedside" per 23.720,28 euro. Il totale di entrambi i contratti è pari a 47.488.260
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	Nell'ambito del trasferimento tecnologico le convenzioni e i contratti con committenza esterna sono fondamentali per agevolare attività di ricerca innovative e le relazioni tra Università e aziende. Per incentivare i docenti under 45 a stipulare convenzioni con le aziende, il dipartimento intende impegnarsi attraverso l'agevolazione delle procedure connesse all'attivazione dei contratti o convenzioni fornendo ai docenti supporto legale ed amministrativo e contabile per l'attivazione e la gestione delle relative pratiche.
Valutazione CPQTM al 31/12/2023	Con 2 nuovi contratti nel 2022 e 2 nuovi contratti nel 2023, il target è stato già raggiunto dopo soli due anni di Piano. Si invita la struttura a valutare se l'obiettivo fosse poco sfidante e a proseguire con le azioni intraprese per superare ampiamente il target.

SCRI-TM Anno 2024 Valore al 31/12/2024 Nel 2024 sono stati stipulati nr. 5 contratti da docenti/ricercatori under 45: - Aita Ada: Erogazione liberale Wirsung per borsa di ricerca su "Studio di nuovi biomarcatori molecolari nella diagnosi delle cisti pancreatiche" per 19.100 €; - Cinetto Francesco: Erogazione liberale ACSI per borsa di dottorato tema confronto radiologico, clinico e fisiopatologico tra sarcoidosi e GLILD in corso di IDCV per 15.000 € - Fassan Matteo: Finanziamento ROCHE per Progetto di ricerca dal titolo "BITCOIN: Biliary Tract Cancers: a retrospective prognostic and predictive analysis per 145.000 € - Rossitto Giacomo: Contributo WhiteSwell Summer e Winter School per 2.700 € - Zanatta Elisabetta: WSF EUSTAR Research AG per 20.000 € Link al 31/12/2024 Allegato al 31/12/2024 allegato-scheda 2024 3 1.xlsx Eventuali azioni correttive 2025 A fronte del raggiungimento degli obiettivi dopo due anni di Piano, la struttura ha valutato la possibilità che l'obiettivo fosse poco sfidante e ha quindi proseguito con le azioni intraprese per superare il target prefissato. Con 5 nuovi contratti stipulati nel 2024 il target ha raggiunto la numerosità pari a 9.

AMBITO: SALUTE PUBBLICA	
OBIETTIVO SPECIFICO: 1	Aumento delle attività finalizzate alla prevenzione di malattie nella popolazione generale, attraverso campagne di screening e prevenzione per quanto riguarda le patologie tiroidee, del fegato e della sfera andrologica. Attivazione delle seguenti iniziative anche in collaborazione con gli enti territoriali: -un programma di screening delle malattie croniche del fegato nella popolazione generale; -un programma di screening riguardante le patologie andrologiche che possono colpire il maschio in tutte le età della vita proponendo visite di prevenzione gratuite, su base volontaria, nell'ambito dello svolgimento di eventi sportivi; - un progetto destinato al benessere del bambino nei primi 1000 giorni di vita con la valutazione dell'associazione tra lo status iodico in gravidanza e gli outcome neonatali e materni, coinvolgendo un ampio campione di donne gravide residenti nella Regione Veneto.

Universita' degli Studi di Padova Pagina 3 di 14



INDICATORE	
INDICATORE	Attivazione di almeno 3 campagne di screening e prevenzione.
BASELINE	0
TARGET	Registrare il numero dei partecipanti agli eventi e sottoporre a screening almeno il 10% dei partecipanti ad almeno uno degli eventi.
SCRI-TM Anno 2022	

SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Per quanto riguarda l'attivazione delle campagne di screening e di prevenzione: - è in fase di programmazione a gennaio 2023 uno screening riguardante le patologie andrologiche che possono colpire i maschi di età compresa tra i 14 -18 anni, ai quali verranno proposte su base volontaria, visite mediche di prevenzione gratuite, nell'ambito dello svolgimento di eventi sportivi; - è stata effettuata una campagna informativa sull'importanza dell'assunzione dello iodio per la salute della donna durante il periodo gestazionale. E' infatti noto che un adeguato apporto iodico fin dalle prime fasi della vita è cruciale per lo sviluppo armonico del sistema nervoso centrale del feto e del neonato. Hanno partecipato 500 donne al terzo trimestre di gravidanza alle quali è stato somministrato un questionario sulle abitudini alimentari prima della campagna di sensibilizzazione effettuata sul tema e successivamente all'espletamento del parto. - per quanto riguarda la prevenzione relativa alle malattie del fegato nella popolazione generale, sono stati pubblicati tramite i canali social network della European Liver Patients' Association (Twitter, YouTube, Facebook ed il loro sito Web), un'intervista ed 8 short video dedicati alla tematica.
Link al 31/12/2022	https://www.facebook.com/EuropeLiver/
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	Per quanto riguardale attività di sensibilizzazione e screening è in fase di programmazione lo screening riguardante le patologie andrologiche. E' stata effettuata la campagna informativa sull'importanza dell'assunzione dello iodio per la salute della donna durante il periodo gestazionale. Sta procedendo la campagna di prevenzione delle malattie del fegato.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

Universita' degli Studi di Padova Pagina 4 di 14



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	Nel 2023 sono proseguite le 3 campagne di screening avviate nel corso del 2022 ovvero: - il 29 gennaio 2023 è stata organizzata la "Giornata di Prevenzione della Salute Andrologica" nell'ambito dell'evento sportivo Trofeo di Karate Gattamelata tenutosi presso il Parco Brentelle di Padova. L'evento sportivo ha registrato circa 800 partecipanti di cui 300 ragazzi compresi tra 14 e 18 anni. Su base volontaria sono stati sottoposti ad uno screening per la prevenzione di patologie andrologiche n. 50 ragazzi di età compresa tra i 14 e i 18 anni; - è proseguita anche per il 2023 la campagna informativa sull'importanza dell'assunzione dello iodio per la salute della donna durante il periodo gestazionale. Per quanto riguarda l'anno 2023 allo screening hanno partecipato 150 donne al terzo trimestre di gravidanza alle quali è stato somministrato un questionario sulle abitudini alimentari prima della campagna di sensibilizzazione effettuata sul tema e successivamente all'espletamento del parto. Dai questionari è emerso che Il 77.9% delle donne gravide facevano uso di sale iodato, ma che solamente il 22% delle donne gravide era a conoscenza dell'importanza dello iodio in gravidanza; - si conferma il proseguimento anche per l'anno 2023 della campagna di prevenzione relativa alle malattie del fegato nella popolazione generale, gli 8 short video realizzati per la tematica hanno registrato 6674 visualizzazioni su Twittter @Europe_Liver e Youtube;
Link al 31/12/2023	https://www.facebook.com/EuropeLiver/
Allegato al 31/12/2023	-
Eventuali azioni correttive 2024	Considerata l'importanza dello screening nella prevenzione delle patologie croniche, il dipartimento intende incentivare la realizzazione di materiale informativo da parte dei docenti impegnati in queste campagne affinché la popolazione venga maggiormente sensibilizzata a sottoporsi ai test offerti.
Valutazione CPQTM al 31/12/2023	Obiettivo generale : salute pubblica rappresenta il 30% degli ambiti del DIMED L'outcome principale si riferisce pertanto al numero di nuovi studi no profit che vengono presentati al comitato etico della nostra istituzione.
	Tutti i tre studi hanno raggiunti i target proposti.

Universita' degli Studi di Padova Pagina 5 di 14



SCRI-TM Anno 2024

104/40/0004

valore al 31/12/2024

Nel 2024 sono proseguite le seguenti campagne di screening:

conoscenza dell'importanza dello iodio in gravidanza.

- 1: Progetto di prevenzione andrologica "Non perderTi NoT to lose" responsabile scientifico Prof. Garolla. Per il 2024 sono stati organizzati 2 eventi
- 17 marzo 2024, evento di prevenzione con la collaborazione della Croce Rossa Italiana, tenutosi in occasione della festa del papà, nell'ambito di una gara del campionato italiano di motocross presso Fara Vicentino (VI);
- 1 maggio 2024 visite gratuite di prevenzione andrologica per tutti i cittadini in occasione del trofeo "Bottacin", torneo di rugby dedicato a squadre giovanili, a Padova presso gli impianti del Petrarca Rugby Nei due eventi sono stati distribuiti circa 1000 volantini ed eseguite 52 visite andrologiche.

2: Campagna informativa sull'importanza dell'assunzione dello iodio per la salute della donna in gravidanza, prof.ssa Mian. Nel 2024 hanno partecipato 120 donne al 3°trimestre di gravidanza. Dal questionario è emerso che circa il 78% delle donne gravide, faceva uso di sale iodato, ma che solamente circa il 25% delle donne gravide, era a

3 - Il 14-15 Settembre 2024 il DIMED ha partecipato all'evento Di Salute Weekend "La prevenzione GRATUITA" a PRATO DELLA VALLE - PADOVA proponenti 12 stand di check-up e consulenze cliniche gratuite per la popolazione per i gruppi UOC Andrologia E Medicina Della Riproduzione, Clinica Medica 1a, Clinica Medica 3a, Clinica Medica 5a, Dermatologia, Dietetica E Nutrizione, Endocrinologia, Geriatria, Medicina Dello Sport, Nefrologia, Radiologia, Reumatologia.

Sono state svolte

- N.20 attività di consultazione in gazebo x circa n. 33 consultazioni ciascuna per un totale di circa 660 consultazioni -N. 3 gazebo con attività aperte al pubblico: prof. Dei Tos laboratorio al microscopio anche per i più piccoli, prof.ssa Lenzini Diffusione di un cartone animato sulla malattia di Anderson Fabry, prof. Navalesi Attività sulla simulazione in medicina.
- N.11 pillole: attività in tenso struttura di prevenzione con circa 600/650 partecipanti.
- 4 Settimana della Tiroide a Padova 2024: Durante l'attività è stato somministrato un questionario online per valutare la conoscenza della iodoprofilassi, le abitudini alimentari e l'uso di supplementi contenenti iodio. Hanno risposto 203 persone, 75,9% di genere femminile, 23,6% genere maschile, 0,5% non binario. Il 75,3% fa uso di sale iodato, ed il 64% ritiene che lo iodio sia importante per la salute. Solamente il 35,5% è a conoscenza del fatto che l'apporto iodico va aumentato in gravidanza.
- 5 La settimana della Clinica Medica 1"Dal14 al 19 ottobre 2024 prof. Simioni / prof.ssa Campello / prof. Giannini Attività di Gazebo dal Lunedi al Venerdi' presso il chiostro dell'Ospedale Giustinianeo, con prenotazione gratuite per consulenze Medicina vascolare (EcoDoppler o arterioso) per un totale di quasi 40 consulenze.
 -Venerdì 18 ottobre : convegno per 300 ragazzi delle scuole di Padova "A SCUOLA DI SALUTE: MENO ALCOL, Più ADRENALINA" con la partecipazione dell'assesore Avv.Bonavina/ prof.Fedeli Pro rettrice TM / dott. Tessarin / dott.

Gottardo (Provincia)/ ed un'animata interazione fra la dott.ssa Zola e gli studenti

- sabato 19 ottobre Giornata conclusiva presso il palazzo della salute con possibilità di visita gratuita al Museo della Medicina, attività di consulenza con gli esperti e seminario conclusivo con discussione e confronto con gli esperti.

Link al 31/12/2024

-

Allegato al 31/12/2024

-

Eventuali azioni correttive 2025

Il Dipartimento è molto attivo nella promozione e realizzazione di campagne di screening e prevenzione come dimostrato dal valore raggiunto dagli indicatori.

Non sono previste pertanto azioni correttive.

OBIETTIVO SPECIFICO: 2

Aumentare il numero dei trials clinici no profit

Universita' degli Studi di Padova Pagina 6 di 14



INDICATORE	
INDICATORE	Numero di nuove proposte di trials clinici no profit presentate al Comitato Etico
BASELINE	Integrazione: nr. 35 proposte di trials clinici no-profit presentate al Comitato Etico. La baseline è stata calcolata sui dati reperibili nella scheda SCRI-TM relativa al triennio precedente 2019-2021.
TARGET	Aumento di almeno il 20% del numero di proposte di nuovi trials clinici no profit Integrazione: nel corso del quadriennio 2022-25 ci si pone l'obiettivo di aumentare di almeno il 20% (almeno nr. 42 proposte) il numero di proposte di trials clinici no-profit presentate al Comitato Etico.

SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Le nuove proposte di trials clinici no profit presentate al Comitato Etico sono risultate n. 12 come da file in allegato.
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_2_1.xlsx
Eventuali azioni correttive 2023	L'indicatore presenta un trend in lieve crescita.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	I trials clinici no profit per l'anno 2023 presentate al Comitato Etico sono risultate n. 11 come da file in allegato.
Link al 31/12/2023	-
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_2_1.xlsx
Eventuali azioni correttive 2024	Gli studi clinici no profit costituiscono parte integrante dell'attività di ricerca clinica dei docenti del nostro dipartimento. Non si evidenziano criticità importanti nè azioni correttive specifiche.
Valutazione CPQTM al 31/12/2023	I valori dell'indicatore sono confermati per il 2023, con un mantenimento degli studi (in complessivo fino ad ora (2022 12 trials clinici, 2023 11 trials clinici). Si prevede per il quadriennio il raggiungimento dell'obiettivo di 44 studi clinici. Non ulteriori commenti, si invita a mantenere le attività.

SCRI-TM Anno 2024	
Valore al 31/12/2024	I trials clinici no profit per l'anno 2024 presentate al Comitato Etico sono risultate n. 13 come da file in allegato.
Link al 31/12/2024	-
Allegato al 31/12/2024	allegato-scheda_2024_2_1.xlsx
Eventuali azioni correttive 2025	Le proposte di trials clinici no profit stanno mantenendo il trend e non evidenziano particolari criticità.

AMBITO: FORMAZIONE CONTINUA

Universita' degli Studi di Padova Pagina 7 di 14



OBIETTIVO SPECIFICO: 1

Predisposizione di un corso MOOC sulla piattaforma FutureLearn per l'erogazione di formazione rivolta a professionisti sanitari e tutta la popolazione interessata. Il corso avrà come caratteristiche principali di essere: "Massive" rivolto ad un elevato numero di persone, "Open" l'accesso sarà aperto e gratuito per chiunque vorrà iscriversi, "On line" i contenuti saranno fruibili attraverso il collegamento ad una rete internet con un cellulare, con un tablet con un PC o notebook. Si prevede che tale formazione avrà ricadute sul benessere generale della popolazione e sarà rivolta al miglioramento delle attività riguardanti l'esercizio fisico.

INDICATORE	
INDICATORE	Attivazione di un MOOC internazionale nell'ambito dell'esercizio fisico per la promozione della salute
BASELINE	0
TARGET	Attivazione di almeno 1 corso MOOC internazionale

SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	E' stata programmata per i primi mesi del 2023, dopo la fase di testing l'attivazione di un corso MOOC internazionale intitolato: "Exercise in medicine: from functional evaluation to adapted exercise training", nell'ambito dell'esercizio fisico per la promozione della salute. L'obiettivo è quello di diffondere la prescrizione e l'applicazione dell'esercizio-terapia alla popolazione a livello nazionale ed internazionale.
Link al 31/12/2022	-
Allegato al 31/12/2022	-
Eventuali azioni correttive 2023	Le attività relative alla realizzazione del corso MOOC sono state svolte correttamente nelle tempistiche previste. Sono state organizzate n. 15 riunioni con l'Ateneo al fine di predisporre il corso; è iniziata la registrazione dei video da inserire nel MOOC riguardanti le attività relative alla tematica.
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-

SCRI-TM Anno 2023

Valore al 31/12/2023	Dal 13.03.2023 è stato attivato sulla piattaforma FutureLearn il primo Massive Open Online Course (MOOC) del DIMED, sul tema: "Exercise in medicine: from functional evaluation to adapted exercise training." I MOOC sono attività formative interamente online, gratuite e aperte a tutti. I MOOC sono progettati per la formazione a distanza di un numero elevato di partecipanti, con background culturali differenti e provenienti da diverse aree geografiche. I MOOC, quindi, rappresentano una modalità flessibile di acquisizione di nuove abilità e conoscenze, attraverso un'esperienza di apprendimento continuo. Le tematiche trattate dal corso riguardano diversi aspetti dell'esercizio fisico in medicina, sia come terapia che come prevenzione, e la sua implementazione nel sistema sanitario e nel tessuto sociale. Il corso è stato progettato per accompagnare il discenti in un viaggio dalla valutazione funzionale alla prescrizione e somministrazione dell'esercizio fisico anche in soggetti affetti malattie croniche e disabilità. I contenuti sono arricchiti, inoltre, dagli interventi di esperti di tutto il mondo (anche del DIMED) che hanno deciso di collaborare alla creazione di questo corso. Uno dei principali vantaggi di un MOOC è la possibilità di confrontarsi con i discenti di tutto il mondo e di ricevere il feedback dai facilitatori del corso. Per questo motivo la possibilità di imparare aumenterà con l'aumentare dei partecipanti. Le persone che hanno partecipato al MOOC sono 1299 di cui italiani 660 (45%) e a seguire il 9% di inglesi, in allegato per completezza il file con i dati di ogni singolo paese. E' stata effettuata una survey riguardo l'occupazione dei partecipanti, che è stata inserita nel file. I dati parziali rilevati sono i seguenti: alla survey hanno risposto 500 persone, equamente divisi tra uomini (53%) e donne (47%), la maggior parte sono studenti (27%), medici (22%), specialisti dell'esercizio (23%), fisioterapisti (12%), mentre alla categoria contrassegnata come "altri" (6%) appartengono discenti non del s	
Link al 31/12/2023	https://www.futurelearn.com/courses/exercise-in-medicine-from-functional-ev aluation-to-adapted-exercise-training	
Allegato al 31/12/2023	allegato-scheda_2023_1_1.xlsx	
Eventuali azioni correttive 2024	Il nostro dipartimento è consapevole dell'eccellente opportunità che offrono i corsi MOOC per l'apprendimento continuo. La loro gratuità ed accessibilità permette anche ai cittadini interessati di espandere le proprie conoscenze e competenze. Nonostante l'obiettivo sia già stato raggiunto, il dipartimento intende continuare a valorizzare l'importanza di questi corsi.	
Valutazione CPQTM al 31/12/2023	l'obiettivo è stato raggiunto nel 2023: si invita il dipartimento a riprogrammare le attività per il prossimo biennio	

Universita' degli Studi di Padova Pagina 8 di 14



SCRI-TM Anno 2024	
Valore al 31/12/2024	Nel 2024 non sono stati attivati corsi MOOC.
Link al 31/12/2024	-
Allegato al 31/12/2024	-
Eventuali azioni correttive 2025	Il target è stato raggiunto precocemente. Il Dipartimento riconosce l'importanza e il valore dei corsi MOOC come strumento di diffusione della conoscenza e di terza missione. Tuttavia, non sono previste ulteriori attivazioni nel 2025. Il Dipartimento rimane aperto alla possibilità di sviluppare nuovi corsi MOOC in futuro, basandosi sull'esperienza acquisita e sui feedback ricevuti.

OBIETTIVO SPECIFICO: 2	Organizzazione di attività di formazione rivolte a specifici sottogruppi di popolazione, finalizzate al miglioramento del benessere fisico e psicologico.	
	INDICATORE	
INDICATORE	Organizzazione di attività dedicate a specifici sottogruppi di popolazione: - conferenze informative su sonno e ritmi circadiani rivolte agli studenti delle scuole superiori; - programmi di attività motoria mirati al miglioramento/mantenimento funzionale ed alla riduzione del rischio di caduta negli anziani; - eventi divulgativi da erogare anche attraverso la pagina Facebook del DIMED ed in presenza, sull'importanza di una corretta alimentazione, stili di vita e sulla riduzione dell'obesità.	
BASELINE	3	
	Integrazione: nr. 3 incontri rivolti alla popolazione finalizzati al riconoscimento ed alla prevenzione di patologie. La baseline è stata calcolata sui dati relativi al triennio 2019-2021.	
TARGET	Organizzazione di almeno 6 nuovi incontri rivolti alla popolazione	
	Integrazione: nel corso del quadriennio 2022-25 ci si pone l'obiettivo di organizzare nr. 6 nuovi incontri rivolti alla popolazione finalizzati al riconoscimento ed alla prevenzione di patologie.	
SCRI-TM Anno 2022	SCRI-TM Anno 2022	
Valore al 31/12/2022	Per quanto riguarda le attività rivolte a specifici sottogruppi di popolazione sono stati organizzati i seguenti eventi: - il 19 ottobre 2022 è stato organizzato l'evento: "Ruolo di una filiera ecosostenibile: benefici e limiti dell'estratto a base di tè verde in menopausa". L'evento è volto a definire il miglior approccio dietetico in ambito di prevenzione primaria nelle donne in menopausa e si è svolto in diretta streaming dalla pagina Facebook del Dipartimento di Medicina https://it-it.facebook.com/medicinadimed/. L'evento è stato seguito da 563 persone. - è stato creato il sito web: https://exerciseismedicine.it/, rivolto a professionisti e a pazienti. Durante l'anno è stato visitato da 5297 utenti e dal quale è gratuitamente scaricabile materiale informativo relativo alla prescrizione di esercizio in diverse patologie croniche, finalizzato al mantenimento funzionale ed alla prevenzione delle cadute nell'anziano. Inoltre sono stati effettuati n. 3135 downloads delle infografiche presenti nel sito. A fine 2022, risultavano iscritte al sito n. 51 persone, si conteggiano inoltre n. 132 persone iscritte alla newsletter. Nel corso del 2022, sono state rilasciate 12 newsletters di aggiornamento. - per quanto riguarda la formazione rivolta agli studenti delle scuole superiori sulla tematica del sonno e ritmi circadiani, il 24/11/2022 si è svolto un evento che ha coinvolto 200 studenti frequentanti istituti tecnici superiori in collaborazione con il Progetto Giovani del Comune di Padova.	
Link al 31/12/2022	-	
Allegato al 31/12/2022	allegato-scheda_2022_2_1.pdf	
Eventuali azioni correttive 2023	Le attività sono state realizzate nel rispetto delle tempistiche inizialmente previste.	
Valutazione CPQTM al 31/12/2022	-	

Universita' degli Studi di Padova Pagina 9 di 14



SCRI-TM Anno 2023	
Valore al 31/12/2023	Partecipazione al Festival dello Sviluppo Sostenibile con l'evento internazionale: "GTEPOWER (Green Tea Extract in Postmenopausal Obese Women: Environmentally Sustainable Randomized Trial)" organizzato dalla prof.ssa Valerie Tikhonoff l'8/5/2023 con diffusione dalla piattaforma Zoom e con diretta streaming sulla pagina Facebook del Dipartimento di Medicina. L'evento illustra lo sviluppo di un integratore alimentare a base di estratto secco di tè verde proveniente da una filiera eco-sostenibile, con lo scopo di promuovere uno studio controllato randomizzato in singolo cieco in donne in menopausa in sovrappeso o obese. Le relazioni tenute metteranno in risalto l'importanza della creazione di un sistema di produzione alimentare eco-sostenibile partendo dalla materia prima fino al prodotto finito con attenzione alla conservazione dell'ecosistema, alla biodiversità, alla riduzione degli impatti dei cambiamenti climatici e alla promozione dello sviluppo sostenibile. L'evento è stato seguito da 600 persone.
Link al 31/12/2023	https://2023.festivalsvilupposostenibile.it/cal/487/green-tea-extract-in-po stmenopausal-obese-women
Allegato al 31/12/2023	
Eventuali azioni correttive 2024	Considerato che le tematiche trattate rispondono ai crescenti bisogni sociali di benessere e salute della popolazione, il dipartimento intende incentivare la realizzazione di opuscoli informativi sulle tematiche già trattate.
Valutazione CPQTM al 31/12/2023	Allo stato attuale solo uno dei sei incontri ipotizzati è stato organizzato; dal momento che il dipartimento non segnala criticità particolari per il 2024 si suppone che l'organizzazione sia in linea con quanto programmato, ma forse meglio specificare un ipotetico calendario di organoizzazione degli altri 5 eventi

Universita' degli Studi di Padova Pagina 10 di 14



SCRI-TM Anno 2024

Valore al 31/12/2024 1: Il DIMED ha organizzato un ciclo di 3 appuntamenti gratuiti, informativi e pratici, aperti alla cittadinanza "LE PILLOLE DI SALUTE": - 9 maggio "Pillole di salute per il benessere di tutte le età", appuntamento in cui, tra parole e pratica, il pubblico ha potuto avere preziose informazioni sulla corretta alimentazione, sulla salute tiroidea, osteoarticolare e sull'importanza dell'esercizio fisico a tutte le età. - 23 maggio "Impariamo a conoscere e a prenderci cura della nostra circolazione" per approfondire la conoscenza di questo prezioso sistema, individuando le potenziali insidie al suo funzionamento e i numerosi vantaggi apportati, invece, dall'esercizio fisico al suo benessere. - 6 giugno "L'obesità non è una scelta" sulle principali problematiche cliniche connesse all'obesità e allo stigma sociale che questa patologia porta con sé, con consigli nutrizionali pratici e suggerimenti, applicabili da subito, su come sfruttare al meglio l'attività fisica e il movimento come terapia. 2: All'interno della cornice SCIENCE 4 ALL SCUOLE a Novembre 2024 sono stati svolti 3 incontri della durata di h 1.30 circa in alcune scuole di Padova che hanno registrato il tutto esaurito dopo poco tempo dall'apertura delle iscrizioni. - 11-12 novembre dott.ssa GALOZZI /dott.ssa AITA " Che mal di Pancia" -attività per classi delle scuole elementari - 22 novembre prof.ssa OLIVIERO "Le stelle al Microscopio" - attività per classi delle scuole medie - 28 novembre prof. FABRIS/prof. SIMIONI/prof.ssa CAMPELLO – "Come curare uomini e donne" – attività per classi delle scuole superiori 3: "OPEN DAY" UOC MEDICINA DI LABORATORIO il 09 novembre 2024- Direttore ad Interim Prof. Dei Tos Dott.ssa Galozzi e dott.ssa Aita -Gazebo illustrativo e di consulenza gratuita presso il Chiostro Ospedale Giustinianeo

-Visite guidate di 30 minuti su prenotazione presso il laboratorio con circa 20 persone prenotate

4: Convegno "GENERE E SESSUALITA" Prof. Garolla 18 ottobre 2024 IV congresso gruppo interdisciplinare incongruenza di genere (giig). Riflessione sui fattori che determinano l'identita' di genere sulla persona in un dialogo che coinvolge scienziati, medici, operatori sanitari popolazione generale ed associazioni pazienti. Hanno partecipato circa 150 persone. Inoltre, in collaborazione con "DiSalute" il Prof. Garolla ha partecipato ad un REEL/ VIDEO PER SOCIAL durante il mese di novembre 2024 dedicato alla prevenzione maschile sulla autopalpazione al testicolo

Link al 31/12/2024 -

Eventuali azioni correttive 2025

Allegato al 31/12/2024

allegato-scheda_2024_2_1.pdf

L'obiettivo è stato raggiunto. L'organizzazione di nuovi incontri rivolti alla popolazione, focalizzati sul miglioramento del benessere fisico e psicologico, dimostra il nostro impegno concreto nel trasferire le conoscenze accademiche a beneficio diretto della comunità.

RIESAME E MIGLIORAMENTO

come prevenzione tumorale. Il video ha totalizzato più di 20.000 like.

Universita' degli Studi di Padova Pagina 11 di 14



2022

Autovalutazione della Struttura

Il Piano Triennale dello sviluppo della TM 2022-25 del DIMED, è stato elaborato in 3 ambiti: la tutela e la valorizzazione della conoscenza, la salute pubblica e la formazione continua.

Per quanto riguarda l'ambito della tutela e valorizzazione della conoscenza: il primo indicatore avente come obiettivo l'aumento del 25% della dotazione dei brevetti "in force" non è ancora stato raggiunto; peraltro, sono state presentate n. 2 domande di brevetto che sono attualmente in stato "pending", anche se si prevede che nel prossimo futuro l'obiettivo prefissato potrà essere realizzato. Il secondo obiettivo dello stesso ambito, legato ai contratti e convenzioni conto terzi stipulati dai docenti/ricercatori under 45 presenta invece un buon trend di crescita, in quanto due contratti sono già stati stipulati

Per quanto riguarda l'ambito della salute pubblica, l'indicatore riguardante le campagne di screening e di prevenzione risulta positivo. Infatti le campagne di prevenzione programmate sono state attivate in numero consono al periodo di riferimento. L'indicatore dei trials no profit registra una crescita in linea con la media inizialmente prevista. Per quanto riguarda l'ambito della formazione continua, l'indicatore relativo all'attivazione del corso MOOC non è ancora stato soddisfatto. A fine 2022 il corso non ha raggiunto la piena realizzazione ed è pertanto impossibile fornire i dati relativi ad accessi ed iscrizioni. Peraltro, l'attivazione del corso è programmata entro Marzo 2023. Il secondo indicatore riguardante la formazione per specifici sottogruppi di popolazione risulta nella media del periodo, in quanto sono stati realizzati 3 eventi divulgativi dedicati alla popolazione generale, finalizzati al miglioramento del benessere fisico e psicologico.

In sintesi, il bilancio delle attività attinenti alla terza missione proposte dal DIMED per l'anno 2022 risulta positivo. Tutte le attività proposte sono state completate o proficuamente avviate in modo da rispettare gli indicatori e gli obiettivi inizialmente programmati. Permangono tuttavia come criticità le reali tempistiche di realizzazione dei brevetti "in force", criticità peraltro non direttamente dipendenti dal DIMED.

Valutazione della CPQTM

2023

Universita' degli Studi di Padova Pagina 12 di 14



Autovalutazione della Struttura

Per quanto riguarda l'ambito della tutela e valorizzazione della conoscenza: il primo indicatore avente come obiettivo l'aumento del 25% della dotazione dei brevetti non è ancora stato raggiunto;

tuttavia, sulla base delle tempistiche obbligate del deposito brevettuale, si prevede che l'obiettivo prefissato potrà essere raggiunto. Inoltre, sono state presentate n. 2 domande di internazionalizzazione di

brevetto che sono attualmente in stato "pending". La stipula nel 2023 di n. 2 contratti conto terzi da parte dei ricercatori under 45, ha consentito al DIMED di raggiungere il secondo obiettivo dello stesso ambito.

Per quanto riguarda l'ambito della salute pubblica, l'indicatore riguardante le campagne di screening e di prevenzione risulta positivo. Le tre campagne di prevenzione programmate sono state attivate. Per quanto riguarda l'indicatore dei trials no profit registra una crescita e nel 2023 sono state infatti presentate 11 proposte di studi no profit al Comitato Etico.

Per quanto riguarda l'ambito della formazione continua, l'indicatore relativo all'attivazione del corso MOOC è stato pienamente soddisfatto. Il secondo indicatore riguardante la formazione rivolta a specifici sottogruppi di popolazione ha evidenziato un evento divulgativo che ha avuto larga diffusione social. In sintesi, il bilancio delle attività attinenti alla terza missione proposte dal DIMED per l'anno 2023 risulta positivo. Tutte le attività svolte hanno avuto ampio consenso e partecipazione della popolazione. Gli indicatori sono al momento rispettati e la programmazione futura prevede il raggiungimento degli obiettivi prefissati. Le uniche criticità riguardano le tempistiche di realizzazione dei brevetti, che, tuttavia non sono direttamente dipendenti dal DIMED.

Valutazione della CPQTM

Ambito Tutela e valorizzazione della conoscenza

La valutazione è complessivamente positiva. Si invita la struttura a proseguire ed intensificare le attività pianificate per consentire il raggiungimento del primo obiettivo che è inferiore alle attese. Il target del secondo obiettivo è già stato raggiunto, evidenziando la necessità di valutare azioni e correttivi per superare ampiamente quanto raggiunto, anche in vista delle prossime revisioni del piano. Si chiede inoltre di fornire alcuni chiarimenti in merito al calcolo degli indicatori.

Salute Pubblica:

I target sono raggiunti, si invita il Dipartimento a consolidare le attività. (tre campagne di screening)

Ambito Formazione Continua

Il primo obiettivo è stato raggiunto nel 2023: si invita il dipartimento a riprogrammare le attività per il prossimo biennio. Per il secondo obiettivo allo stato attuale solo uno dei sei incontri ipotizzati è stato organizzato; dal momento che il dipartimento non segnala criticità particolari per il 2024 si suppone che l'organizzazione sia in linea con quanto programmato, ma si suggerisce di monitorare l'attività o eventualmente di attuare azioni correttive.

Universita' degli Studi di Padova Pagina 13 di 14



2024

Autovalutazione della Struttura

Nell'ambito "Tutela e valorizzazione della conoscenza" entrambi gli obiettivi sono stati raggiunti. Per quanto riguarda il secondo obiettivo ritenuto poco sfidante, abbiamo registrato un continuo aumento dei contratti anche dopo il raggiungimento del target iniziale, dimostrando un impegno costante verso la collaborazione tra il mondo accademico e il settore pubblico/privato nel campo della salute.

Nell'ambito "Salute pubblica" Il Dipartimento si è dimostrato molto attivo nella promozione e realizzazione di campagne di screening e prevenzione raggiungendo efficacemente il primo obiettivo. Per quanto riguarda la presentazione di trial clinici, nonostante il target non sia stato ancora raggiunto, l'andamento dei dati presentati indica una progressione promettente del dipartimento verso il conseguimento del target a fine piano.

Nell'ambito "Formazione continua" entrambi gli obiettivi sono stati raggiunti. Il primo è stato raggiunto precocemente pertanto il Dipartimento rimane aperto alla possibilità di sviluppare nuovi corsi MOOC in futuro. Il secondo obiettivo rappresenta un importante traguardo per il nostro Dipartimento nell'ambito della terza missione. L'organizzazione di nuovi incontri rivolti alla popolazione, focalizzati sul miglioramento del benessere fisico e psicologico, dimostra il nostro impegno nel trasferire le conoscenze accademiche a beneficio diretto della comunità.

Confermata il 31/03/2025 da Paolo Simioni

Universita' degli Studi di Padova Pagina 14 di 14