

---

# CURRICULUM VITAE DI MARIA FRANCA MULAS

---

Nome e cognome  
Luogo e data di nascita  
Indirizzo  
Nazionalità  
Telefono  
e-mail  
P.E.C.

Maria Franca Mulas



[mariafranca.mulas@aslroma1.it](mailto:mariafranca.mulas@aslroma1.it)  
[mariafranca.mulas@ca.omceo.it](mailto:mariafranca.mulas@ca.omceo.it)

LA SOTTOSCRITTA MARIA FRANCA MULAS AI SENSI DELL'ARTICOLO .46 e 47 DEL DPR 445/2000 E CONSAPEVOLE DELLE SANZIONI PENALI PREVISTE DALL'ART.76 DEL MEDESIMO DPR PER IL CASO DI DICHIARAZIONI MENDACI, SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA' DICHIARA CHE IL CONTENUTO DEL PROPRIO CURRICULUM CORRISPONDE AL VERO.

## ATTIVITA' LAVORATIVA ATTUALE

Date (da-a)  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di Azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

**01/03/2024**

**ASL Roma 1**

Azienda Sanitaria Locale

**Comando in entrata dal Policlinico Tor Vergata**

Medico di Direzione Generale con attività di programmazione e monitoraggio dei risultati conseguiti rispetto agli obiettivi programmati;

**Incarico Professionale denominato PDTA Ospedale e territorio, clinical governance e processi organizzativi di punti 36**

**Coordinatore aziendale** dei Teams degli ospedali ASL Roma 1 per il controllo del sovraffollamento del Pronto Soccorso, controllo tempi di Degenza e dimissioni difficili.

**Coordinatore aziendale** per l'implementazione dei percorsi diagnostico terapeutici, coordinamento di incontri multidisciplinari con gli operatori degli ospedali e dei diversi distretti, territoriali allo scopo di favorire l'integrazione e la continuità degli interventi di cura e di assistenza per i pazienti inseriti nei diversi percorsi, secondo il bisogno assistenziale, in base alla programmazione aziendale e secondo le indicazioni riportate nella determina Regione Lazio G15691 del 18-12-2020" Linee di indirizzo per la stesura dei Percorsi Diagnostico Terapeutico Assistenziali - PDTA nella cronicità".

**Referente aziendale per Monitoraggio Agenas Standard DM 77** per lo sviluppo dell'Assistenza territoriale del SSN

**Coordinatore gruppo di lavoro aziendale** per la prevenzione e gli screening oncologici

## PRECEDENTI ESPERIENZE LAVORATIVE

Date (da-a)  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di Azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

**01/12/2022-**

**Policlinico Tor Vergata viale Oxford Roma**

Azienda Ospedaliero Universitaria

**Immissione in ruolo per mobilità ai sensi del D.Lgs.vo 165/01 DEL 1250 del 28/11/2021**

Medico di Direzione Generale con attività di programmazione e monitoraggio dei risultati conseguiti rispetto agli obiettivi programmati; realizzazione dei PDTA sia intraaziendali che interaziendali in base alla programmazione aziendale e secondo le Indicazioni riportate nella determina Regione Lazio G15691 del 18-12-2020" Linee di indirizzo per la stesura dei Percorsi Diagnostico Terapeutico Assistenziali - PDTA nella cronicità"

Valutazione Obiettivi individuali Esito Valutazione Individuale 100/100

Date (da-a)  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di Azienda o settore  
Tipo di impiego

**01/07/2022-**

**Policlinico Tor Vergata viale Oxford Roma**

Azienda Ospedaliero Universitaria

**Incarico professionale di alta specialità Clinical governance reti e PDTA ospedale-territorio ex art 18 del CCNL 19/12/2019. Del 688 del 27/06/2022 Policlinico Tor Vergata**

Attività di programmazione e monitoraggio dei risultati conseguiti rispetto agli obiettivi programmati; realizzazione dei PDTA sia intraaziendali che interaziendali in base alla programmazione aziendale e secondo le Indicazioni riportate nella determina Regione Lazio

Principali mansioni e responsabilità

G15691 del 18-12-2020” Linee di indirizzo per la stesura dei Percorsi Diagnostico Terapeutico Assistenziali - PDTA nella cronicità”  
Coordinatore Progetto Equita’ Del DG 1307 del 09/12/2022

Date (da-a)	<b>16/03/2022</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Policlinico Tor Vergata viale Oxford Roma</b>
Tipo di Azienda o settore	Azienda Ospedaliero Universitaria
Tipo di impiego	<b>Comando in entrata presso Fondazione Policlinico Tor Vergata.</b> Provenienza ATS Sardegna – Dirigente Medico- ASL ROMA 4 Medico di Direzione Generale
Principali mansioni e responsabilità	Medico di Direzione generale- Azione di supporto a tutte le attività di programmazione e monitoraggio dei risultati conseguiti rispetto agli obiettivi programmati; realizzazione dei PDTA sia intraaziendali che interaziendali in base alla programmazione aziendale e secondo le indicazioni riportate nella determina Regione Lazio G15691 del 18-12-2020” Linee di indirizzo per la stesura dei Percorsi Diagnostico Terapeutico Assistenziali - PDTA nella cronicità” Efficientamento uso risorse laboratori e logistica dispositivi . DEC. Del 943 120/11/2021 <b>Componente Comitato Tecnico per attuazione del documento Tecnico</b> “ Programmazione della rete ospedaliera 2021-2023. Rinnovamento Accordo quadro per il periodo 23/09/2023 al 22/09/2025. DDG n 1290 del 31/10/2023 Policlinico Tor Vergata. <b>Componente Comitato di controllo delle infezioni correlate all’assistenza.</b> CICA del DS 462 del 08/06/2021
Date (da-a)	<b>23/03/2021</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Policlinico Tor Vergata viale Oxford Roma</b>
Tipo di Azienda o settore	Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico Tor Vergata
Tipo di impiego	<b>Convenzione tra ASL Roma 4 e Policlinico Tor Vergata; delibera ASL RM 4.</b> Medico Direzione sanitaria presso Direzione Sanitaria ASL Roma 4
Principali mansioni e responsabilità	Coordinatore per il programma di Recupero Sospesi Covid, PDTA ospedale territorio. <b>Supporto alla UOSD Risk management</b> per la implementazione delle raccomandazioni Ministeriali per la sicurezza dei pazienti . Del 1267 del 12 luglio 2021 e Del 520 del 30 maggio 2022 della ASL Roma 4- Delibera 239 del 01/04/2021 . Direzione Sanitaria- UOSD ALPI. Policlinico Tor Vergata <b>Coordinatore per l’elaborazione linee di indirizzo per il percorso del paziente chirurgico</b> preso in carico del paziente Ospedale Territorio ASL Roma 4, secondo determina regionale G11271 del 01/10/2020. Delibera della Direzione Sanitaria della ASL Roma 4 N°104 del 4 febbraio 2022
Date (da-a)	<b>Maggio 2020</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Incarico professionale di Alta Specializzazione Clinical Governance reti PDTA</b>
Tipo di Azienda o settore	ASL Roma 4 Azienda Sanitaria locale Regione Lazio
Tipo di impiego	<b>Medico di Direzione Sanitaria</b>
Principali mansioni e responsabilità	Espletamento specifiche attività relativi alla creazione di presa in carico e percorsi ospedale territorio connesse anche alle diverse fasi dell’emergenza COVID-19
Date (da-a)	<b>27/11/2020</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Agenzia Nazionale dei Servizi -AGENAS</b>
Tipo di Azienda o settore	Ministero della Salute
Tipo di impiego	<b>Collaborazione per lo sviluppo delle progettualità relative ai modelli di presa in carico delle patologie croniche</b>
Principali mansioni e responsabilità	Consulenza per lo sviluppo di progetti per la presa in carico dei pazienti affetti da patologie croniche
Date (da-a)	<b>06/05/2020- 28/02/2021</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Protocollo d’Intesa della ASL Roma 4 e La Regione Lazio per l’assegnazione temporanea in Servizio esterno presso gli Uffici regionali nell’ambito della unità di Crisi Covid-19</b> per 2 giorni la settimana. Nota prot. 0248363 del 26 03 2020. <b>DIREZIONE REGIONALE SALUTE E INTEGRAZIONE SOCIO SANITARIA.</b>
Tipo di Azienda o settore	<b>27 aprile 2020- 28 febbraio 2021. Protocollo d’Intesa della ASL Roma 4 e La Regione Lazio per l’assegnazione temporanea per supportare gli uffici regionali della Regione Lazio</b> per 2 giorni la settimana nell’ambito del progetto denominato “Gestione dei Ricoveri ospedalieri nell’emergenza COVID -19.” <b>DIREZIONE REGIONALE SALUTE E INTEGRAZIONE SOCIO SANITARIA.</b>
Tipo di impiego	Regione Lazio
Principali mansioni e responsabilità	<b>Consulente presso Area Rete Ospedaliera e Specialistica Direzione Salute per Gestione dei ricoveri in emergenza, realizzazione delle reti regionali di patologia.</b> <b>Consulenza per la costruzione di reti di patologia Regionali</b> <b>Componente gruppo di lavoro regionale per la costituzione di un modello di rete regionale dei Centri per la Prevenzione, diagnosi e cura dell’Incontinenza urinaria e fecale, la stima del</b>

**fabbisogno regionale e la definizione dei specifici percorsi clinico diagnostico assistenziali**  
Determinazione G10224 del 07/09/2020; Componente gruppo di lavoro per la predisposizione di documenti propedeutici alla procedura di gara avente oggetto "progettazione e messa in esercizio di un software integrato con il Fascicolo Sanitario di una cartella diabetologica centralizzata per le esigenze della Regione Lazio" Determinazione G14148 del 25 /11/2020

Date (da-a) **01/03/2020-15/03/2021;**  
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Azienda Sanitaria ASL ROMA 4**  
Tipo di Azienda o settore Azienda Sanitaria locale Regione Lazio  
Tipo di impiego **Comando in entrata presso ASL Roma 4 Delibera 620 del DG 06/04/2020.** Provenienza ATS Sardegna –Dirigente Medico Medico di Direzione Sanitaria  
Principali mansioni e responsabilità Medico di Direzione Sanitaria- Partecipazione a tutte le attività ordinarie relative alla programmazione-organizzazione coordinamento delle attività Sanitarie degli Ospedali e del territorio e all'allocatione delle risorse umane in un contesto di grave difficoltà caratterizzato dalla epidemia da SARS-Cov2.  
**Componente commissione** avvio procedimento Audit clinico-notifiche Covid-19 all'interno del dell'RSA Madonna del Rosario Ordinanza DG 14del 15/04/2020  
**Componente commissione** avvio procedimento Audit clinico-notifiche Covid-19 all'interno del centro di riabilitazione Santa Maria del Prato Ordinanza DG 17del 20/04/2020  
**Componente Gruppo di Lavoro per esame e verifica di tutte le attività, anche di controllo e vigilanza poste in essere dall'Azienda con riferimento alle Residenze Sanitarie Assistenziali (RSA) accreditate (attualmente riconosciute Strutture COVID-19 insistenti sul proprio territorio, nonché all'ospedale San Paolo Civitavecchia. Ordinanza del DG 21 del 24/04/2020**  
**Componente Gruppo di Lavoro "Piano nazionale liste di Attesa** presso il Ministero della Salute per il triennio2019-2021. Ordinanza del DG 31 del 11/05/2020

Esperienze lavorative  
Date (da-a)  
Nome e indirizzo del datore di lavoro **19/06/2019 al 29/02/2020**  
Tipo di Azienda o settore **SC Qualità, Appropriatezza, Clinical Governance e Risk Management, ATS Sardegna**  
Tipo di impiego **Dipartimento di Staff**  
Principali mansioni e responsabilità ATS Sardegna  
**Incarico di Alta Specializzazione –"IPAS" 1 - Clinical Governance Reti e PDTA in servizio presso SC Programmazione Sanitaria e S, afferente al Dipartimento di STAFF**  
Incarico professionale di alta specializzazione: è un'articolazione funzionale che - nell'ambito di una struttura complessa o semplice - assicura prestazioni di alta professionalità riferite alla disciplina ed alla struttura organizzativa di riferimento e che rappresenta il riferimento per l'acquisizione ed il consolidamento delle conoscenze e competenze per le attività svolte nell'ambito della struttura di appartenenza. E' caratterizzata da funzioni orientate ad una attività specifica e prevalente, anche con la collaborazione di risorse umane e l'utilizzo di risorse tecnologiche e funzionali necessarie per l'uso discrezionale ed appropriato di conoscenze e strumenti specialistici. E' conferibile ai dirigenti che abbiano maturato almeno cinque anni di servizio e che abbiano superato la verifica del collegio tecnico;  
Definizione dei percorsi assistenziali integrati (nell'assistenza ospedaliera, territoriale, collettiva) per il miglioramento delle prestazioni e per il massimo incremento dell'integrazione tra le funzioni  
Definizione e sviluppo di protocolli, linee-guida, PDTA in collaborazione con le strutture sanitarie e socio-sanitarie coinvolte  
Attività di Clinical Governance in base a principi di qualità, appropriatezza, economicità e ottimizzazione delle risorse, soddisfazione dell'assistito  
**Incarico di sostituzione in caso di assenza del Direttore Struttura Complessa** (ferie, malattia etc.) in ottemperanza all'art.18 c.2 del CCNL

Date (da-a) **16/03/2019- 19/06/2019**  
Nome e indirizzo del datore di lavoro **ATS Sardegna**  
Tipo di Azienda o settore Azienda Sanitaria Locale.  
Tipo di impiego **Unità Operativa Complessa**  
Principali mansioni e responsabilità **Incarico S.C. Direzione del Distretto Isole San Pietro e Sant'Antioco – ASSL Carbonia, afferente al Dipartimento Aziendale delle Attività Distrettuali (DAD) Incarico Delibera 212 del Direttore Generale Azienda Tutela della Salute Regione Sardegna 06/03/2019**  
Supporto al Dipartimento Aziendale strutture territoriali (DAD) alle Direzioni di ASSL per la collaborazione alla programmazione sanitaria e socio-sanitaria aziendale, per l'area dell'assistenza territoriale e dell'integrazione ospedale – territorio, e, in raccordo anche con le competenti Strutture delle ASSL, definizione dell'analoga programmazione sanitaria e socio-sanitaria territoriale delle ASSL e dei programmi delle attività distrettuali  
▪ Supporto al DAD e alle Direzioni di ASSL per la programmazione, in collaborazione con la SC Programmazione Sanitaria e Strategica e con le Strutture della funzione Committenza, di

fabbisogni in ambito dell'attività distrettuale

- Perseguimento, secondo le direttive del DAD e delle Direzioni delle ASL, in base alle linee di programmazione e di indirizzo aziendali, dell'uniformità dei processi gestionali e organizzativi nelle attività assistenziali distrettuali, nonché delle relative corrette prassi amministrative in raccordo con le competenti Strutture delle ASL, dell'unitarietà dei percorsi clinico - organizzativi e della gestione dei progetti a valenza aziendale - per l'ambito territoriale di competenza - e distrettuale, nonché, in stretta collaborazione con la Direzione dei Servizi Socio - Sanitari, dell'uniformità nelle linee di programmazione e gestione dei PLUS e delle relative attività previste di competenza distrettuale

- Gestione dell'organizzazione del lavoro nell'ambito dell'assistenza distrettuale; attività tecnico-operativa gestionale riguardo all'appropriatezza prescrittiva diagnostica e terapeutica relativa all'ambito distrettuale; all'umanizzazione delle cure e accoglienza in ambito distrettuale; al contenimento di eventuali attività di medicina difensiva attiva e passiva; alla promozione e sviluppo della qualità dell'assistenza distrettuale, alla tutela della salute dei lavoratori e gestione del rischio clinico in ambito distrettuale, all'organizzazione dell'attività di libera professione intramuraria in ambito distrettuale, alla promozione di percorsi integrati ospedale - territorio, in raccordo con le Strutture centrali competenti e con i Dipartimenti aziendali coinvolti
- Gestione delle attività demandate dalla normativa vigente alla direzione del distretto socio-sanitario; gestione del rapporto con il Comitato di Distretto, con il supporto della Struttura centrale competente in materia di relazioni istituzionali.

Valutazione collegio tecnico

Date (da-a)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di Azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

**01/06/2018 -01/03/2020**

**ATS Sardegna**

Azienda Sanitaria Locale. L'ATS nasce dalla Unione delle precedenti 8 ASL regionali, arrivando a contare circa 16.000 dipendenti, un bilancio di oltre 3 miliardi di euro, 8 presidi ospedalieri divisi in 20 stabilimenti dislocati su tutto il territorio regionale e una capillare distribuzione di punti di erogazione specialistica territoriale

**Dirigente Medico - Direzione Sanitaria Aziendale**

**Coordinamento delle reti cliniche e all'allocazione delle risorse umane** della dirigenza sanitaria e del comparto in un contesto di grave difficoltà caratterizzato dalla carenza diffusa di professionisti. Di seguito le principali attività condotte:

- **Partecipazione alle attività di programmazione, valutazione e riordino dell'assistenza ospedaliera aziendale in attuazione della Riforma della Rete Ospedaliera della Regione Sardegna;**
- **Partecipazione e coordinamento di gruppi di lavoro mono e multidisciplinari tesi alla definizione di linee operative omogenee in ambito aziendale (Chirurgia, Riabilitazione, Cardiologia, Anestesia, Emergenza-Urgenza, Vaccinazioni, Screening Oncologici, Nefrologia, ecc.);**
- **Partecipazione al gruppo di lavoro di Health Population Management avente lo scopo di stratificare la popolazione per patologie croniche e programmare appropriate linee di intervento su base territoriale con il supporto del Dipartimento di Epidemiologia del S.S.R. Lazio ASL Roma 1;(accordo di collaborazione tra ATS Sardegna e (Del. D.G. n. 1314 del 28.12.2018)**
- **Partecipazione ai lavori per il miglioramento e la razionalizzazione dell'offerta diabetologica** in ambito territoriale; i principali obiettivi del progetto sono: supporto e vigilanza sullo sviluppo coerente del progetto sviluppando un crono programma di realizzazione e fornendo resoconti trimestrali alla Direzione Aziendale ATS Sardegna; formazione continua per l'utilizzo di speciali algoritmi basati sulla applicazione di un software di analisi statistica, Statistical Analysis System, (S.A.S.); creazione e il continuo aggiornamento di un Clinical Document repository regionale che contenga gli archivi sanitari elettronici amministrativi; definizione di un set di indicatori per l'identificazione di coorti di pazienti affetti da specifiche condizioni croniche (Broncopneumopatia cronica ostruttiva, scompenso cardiaco, insufficienza renale cronica, diabete mellito), la loro stratificazione in base alla gravità del quadro clinico e/o altri determinanti del consumo di risorse per la valutazione e il monitoraggio dei PDTA; collaborazione con tutte le Strutture aziendali utili al raggiungimento degli obiettivi prefissati, di vigilanza e rilevazione, valutazione e risoluzione di eventuali criticità possibili nel percorso realizzativo **DEL DG ATS n° 462 del 19/06/2019**
- **Partecipazione ai lavori per il miglioramento e la razionalizzazione dell'offerta diabetologica in ambito territoriale; DEL del DG ATS n° 188 del 01/03/2019 ; Indirizzi operativi per la riorganizzazione dell'assistenza diabetologica di ATS in previsione della costituzione della Rete Diabetologica Regionale.**
- **Partecipazione ai lavori finalizzati al dimensionamento** del personale sanitario secondo attività e standard di accreditamento;
- Riferimento per la Direzione aziendale nella definizione dei fabbisogni e allocamento delle risorse umane secondo gli standard di riferimento nazionali e regionali e relativamente alle effettive disponibilità di professionisti;
- **Componente di diverse commissioni di selezioni** per Dirigenti Medici in mobilità pre-concorsuali;
- **Partecipazione ad attività formative Aziendali** per l'acquisizione di strumenti di Clinical Governance e appropriatezza
- **Componente in qualità di Presidente del Comitato Etico di Garanzia** istituito con

	<p>Deliberazione del Direttore Generale con funzioni di supporto alle strutture del Dipartimento Acquisti di beni (donazioni e Logistica e valorizzazione del patrimonio (sponsorizzazioni) <b>DEL del DDG ATS n°1018 del 10/09/2018</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>Componente commissione per la valutazione delle richieste di farmaci innovativi, OFF-LABEL</b>, di dispositivi secondo quanto programmato da ATS sulla base dei criteri di appropriatezza e Clinical Governance</li> <li>○ <b>Componente del gruppo di lavoro “Sistema Integrato di Telemedicina”</b> DIPARTIMENTO Information &amp; Communication Technology</li> <li>○ <b>Partecipazione a Sistemi di Telemedicina</b> – Sperimentazione per Servizi in area Clinica-Diabetologica per l’Integrazione del sistema <i>mySugar di Roche Diabetes Care Italy SpA con Smart Digital Clinic</i> (Cartella Clinica Diabetologica) di Meteda Srl. quale referente sanitario per ATS Sardegna Determina Dirigenziale n° 9113 del 05/12/2019</li> <li>○ <b>Valutazione Dirigenziale del Collegio tecnico ai fini dell’adeguamento dell’indennità di esclusività e attribuzione di posizione minima : Valutazione positiva determina dirigenziale n 3325 del 19/04/2019</b></li> </ul>
Date (da-a)	<b>Dal 02/09/2013 al 01/06/2018</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Azienda Ospedaliera Brotzu, piazzale Ricchi 1, Cagliari</b>
Tipo di Azienda o settore	<b>indirizzo sito web: <a href="http://www.aobrotzu.it/">www.aobrotzu.it/</a></b>
Tipo di impiego	Azienda Ospedaliera
Principali mansioni e responsabilità	<b>Dirigente Medico malattie metaboliche e diabetologia in servizio presso la struttura complessa “centro per il trattamento delle complicanze del diabete”. Rapporto di dipendenza a tempo pieno, impegno orario 38 ore settimanali, in regime di esclusività</b> Principale attività e responsabilità: a) Assistenza ai pazienti trapiantati con alterazioni metaboliche, b) Assistenza agli utenti affetti da diabete tipo 1, tipo 2 e GDM, obesità, cura delle complicanze del diabete. c) Ambulatorio del piede diabetico con attività di prevenzione diagnosi e cura del piede diabetico. d) Educazione terapeutica strutturata rivolta a tutti i pazienti diabetici afferenti al centro diabetologico e ai pazienti con diabete ricoverati nelle diverse unità operative. e) Assistenza nell’ambulatorio della tecnologia per posizionamento microinfusori e sensori . Attività o settore: Organizzazione e pratica di attività ambulatoriale, consulenza ai servizi e degenze, redazione protocolli assistenza dei pazienti con diabete, valutazione e revisione della qualità dell’assistenza erogata,, progetti di formazione del personale.
Date (da-a)	<b>01/06/1997 al 01/09/2013</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale San Martino-ASL n. 5, via Rockefeller, Oristano
Tipo di Azienda o settore	indirizzo sito web: <a href="http://www.asloristano.it/">www.asloristano.it/</a>
Tipo di impiego	Azienda Sanitaria Locale Oristano
Principali mansioni e responsabilità	<b>Specialista Ambulatoriale di malattie metaboliche e diabetologia in servizio presso ASL 5 ambulatori territoriali presso Il Servizio di Diabetologia dell’Ospedale San Martino di Oristano</b> Assistenza agli utenti affetti da diabete tipo 1, tipo 2 e GDM, obesità, cura delle complicanze del diabete . Ambulatorio del piede diabetico per 18 ore la settimana con attività di prevenzione diagnosi e cura del piede diabetico. Educazione terapeutica strutturata rivolta a tutti i pazienti diabetici afferenti al centro diabetologico Attività o settore: Organizzazione e pratica di attività ambulatoriale, consulenza ai servizi e degenze, redazione protocolli assistenza dei pazienti con diabete, valutazione e revisione della qualità dell’assistenza erogata, progetti di formazione del personale.
Date (da-a)	<b>01/07/1999 al 01/07/2000</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Policlinico Universitario degli Studi di Cagliari, via Porcell 09121 Cagliari
Tipo di Azienda o settore	indirizzo sito web: <a href="http://facolta.unica.it/medicinaechirurgia/">http://facolta.unica.it/medicinaechirurgia/</a>
Tipo di impiego	Azienda Ospedaliero Universitaria
Principali mansioni e responsabilità	<b>Dirigente Medico. Incarico libero professionale</b> Attività o settore Guardia medica interdivisionale
Date (da-a)	<b>2000-2002</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze biomediche e biotecnologie. Facoltà di medicina e Chirurgia
Tipo di Azienda o settore	indirizzo sito web: <a href="http://facolta.unica.it/medicinaechirurgia/">http://facolta.unica.it/medicinaechirurgia/</a>
Tipo di impiego	Università degli Studi di Cagliari
Principali mansioni e responsabilità	<b>Assegnista di ricerca</b> Apprendimento tecniche di biologia cellulare, molecolare, metabolismo del colesterolo, crescita cellulare, elaborazione dati. Progettazione e coordinamento attività di ricerca inerenti sulla proliferazione cellulare
Date (da-a)	<b>1991-1996</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari. Facoltà di Medicina e Chirurgia – Reparto di Diabetologia Clinica Medica
+	indirizzo sito web: <a href="http://facolta.unica.it/medicinaechirurgia/">http://facolta.unica.it/medicinaechirurgia/</a>
	Università
Tipo di Azienda o settore	

Tipo di impiego	<b>Tirocinio obbligatorio della scuola di specializzazione in endocrinologia e malattie del ricambio (dl n. 257 del 8-8-1991).</b>
Principali mansioni e responsabilità	partecipazione alle attività di reparto e ambulatoriale e guardie interdivisionali
Date (da-a)	<b>Aprile 1996-dicembre 1996</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Departement Of Immunology St Bartholomew's And The Royal London School Of Medicine And Dentistry indirizzo sito web <a href="http://www.smd.qmul.ac.uk/">www.smd.qmul.ac.uk/</a> Università
Tipo di Azienda o settore	
Tipo di impiego	<b>Stage - fellowship</b>
Principali mansioni e responsabilità	Acquisizione metodiche per l'individuazione di markers immunitari per la prevenzione del Diabete di Tipo 1, metodiche RIA e immunofluorescenza per l'individuazione di anticorpi predittivi del Diabete di Tipo 1 in neonati e madri prelevati nella regione Sardegna nell'ambito del progetto regionale "New Born
Date (da-a)	<b>maggio 1991-luglio1991</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Policlinico Umberto I Università degli Studi di Roma indirizzo sito web <a href="http://www.policlinicoumberto1.it/">www.policlinicoumberto1.it/</a> Università
Tipo di Azienda o settore	
Tipo di impiego	Acquisizione di metodiche per l'individuazione di markers immunitari per la prevenzione del Diabete di Tipo 1
Principali mansioni e responsabilità	<b>Stage - fellowship</b>
Date (da-a)	<b>1990-1991</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari, via Porcell 09121 Cagliari indirizzo sito web <a href="http://www.aoucagliari.it/home/it/diabetologia">www.aoucagliari.it/home/it/diabetologia</a>
Tipo di Azienda o settore	
Tipo di impiego	<b>Collaborazione come medico interno presso il Reparto di Diabetologia della clinica medica universitaria di Cagliari</b>
Principali mansioni e responsabilità	Partecipazione alle attività di reparto, ambulatoriale e di ricerca
Date (da-a)	<b>1985-1990</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari, via Porcell 09121 Cagliari indirizzo sito web: <a href="http://www.facolta.unica.it/medicinaechirurgia/">www.facolta.unica.it/medicinaechirurgia/</a> Università
Tipo di Azienda o settore	
Tipo di impiego	<b>Fellowship presso l'Istituto di Patologia Generale Facoltà' di Medicina e Chirurgia</b>
Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca sul metabolismo lipidico in modelli di ratti con diabete indotto da streptozotocina e iperplasia indotta da piombo; acquisizione e applicazione di metodologie di ricerca sul metabolismo glucidico e lipidico. Tutor: la professoressa S.Dessi docente di fisiopatologia generale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da-a)	<b>1996-2000</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino Indirizzo sito web: <a href="http://www.medicina.unito.it/">www.medicina.unito.it/</a>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Apprendimento tecniche di biologia cellulare, molecolare, metabolismo del colesterolo, crescita cellulare, elaborazione dati. Progettazione e coordinamento attività di ricerca inerenti la proliferazione cellulare espressa nel lavoro scientifico; Ruolo dell'esterificazione del colesterolo nei processi di proliferazione cellulare nei tumori e aterosclerosi.
Qualifica conseguita	<b>Dottore Di Ricerca (PhD)</b>
Date (da-a)	<b>1991-1996</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Cagliari, via SAN GIORGIO I 09121 Cagliari indirizzo sito web: <a href="http://www.facolta.unica.it/medicinaechirurgia/">www.facolta.unica.it/medicinaechirurgia/</a>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Acquisizione competenze cliniche teorico-pratiche per la gestione delle patologie endocrine e diabetologiche
Qualifica conseguita	<b>Specialista in Endocrinologia e Malattie Del Ricambio (DL n. 257 del 8-8-1991) conseguita con votazione 50/50 e lode con menzione speciale. Acquisita il 21 novembre 1996</b>
Date (da-a)	<b>1982-1990</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Cagliari, via Porcell 09121 Cagliari indirizzo sito web: <a href="http://www.facolta.unica.it/medicinaechirurgia/">www.facolta.unica.it/medicinaechirurgia/</a>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Abilitazione all'esercizio della professione medica
Qualifica conseguita	<b>Dottore in Medicina e Chirurgia - Votazione: 110/110 con menzione di lode, discutendo una tesi dal titolo "Colesterolo e tumori: studio su alcune neoplasie umane (Tumori polmonari, neoplasie ematologiche Maligne)".</b>

Conseguita il 31 ottobre 1990

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE GESTIONALE E MANAGERIALE

Date (da-a) Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>17 maggio, 22 giugno, 6 luglio 2023</b> <b>Il paziente oncologico e l'integrazione ospedale territorio. Il nuovo modello organizzativo-Regione Lazio.</b> Organizzato insieme ad ASL Roma 1 e Policlinico Tor Vergata e condotto con tutte le ASL e i principali ospedali della Regione Lazio, con il supporto di AGENAS, Roche e Luiss Business School, il progetto ha visto la definizione di un nuovo modello organizzativo per la gestione del percorso oncologico allineato agli standard organizzativi previsti dal DM77/22, comprensivo di cruscotto di indicatori per la misurazione della qualità degli esiti clinici e di processo. L'evento intende entrare nel merito di quanto svolto dal gruppo di lavoro e definire, insieme agli stakeholders, i prossimi passi per l'implementazione della oncologia regionale in ossequio al DM77.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Nuovo modello organizzativo nei percorsi oncologici ospedale-territorio</b>
Date (da-a) Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>marzo- aprile 2023</b> <b>Corso di Formazione Manageriale per Direttori Generali di Azienda Sanitaria ed Enti del Servizio Sanitario Università degli Studi Policlinico Tor Vergata. Roma</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Modulo 1: <b>Fondamenti di management sanitario Welfare community</b> Sistemi di Modulo 2: <b>Project Management</b> Modulo 3: <b>Welfare community</b> Modulo 4: <b>Quadro Istituzionale della sanità pubblica</b> Modulo 5: <b>One health</b> Modulo 6: <b>Servizio Sanitario Regionale</b> Modulo 7: <b>Project Management</b> Modulo :8 <b>Welfare community</b> <b>Project work</b>
Date (da-a) Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>5 novembre 2021-26 novembre 2022</b> <b>Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Aziende Sanitarie Master in Management della Filiera della Salute – Major in Management delle Aziende Sanitarie– MASTER Executive Education Luiss Business School Via Nomentana, 216 - 00162 Roma</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Modulo 1: Aspetti Istituzionali e Sistemi di Finanziamento Modulo 2: Modelli Sanitari Nazionali e Regionali a Confronto Modulo 3: Assistenza Primaria e Territoriale Modulo 4: Pianificazione Strategica in Sanità Modulo 5: Politiche della Salute ed Epidemiologia Modulo 6: Project Management Modulo 7: Health Modulo 8: Amministrazione e Controllo Modulo 9: Health Technology Assessment e Acquisti in Sanità Modulo 10: Modelli Organizzativi e Gestione delle Risorse Umane Modulo 11: Quality e Clinical Governance, Evidence Based Medicine e PCA Modulo 12: Risk Management Modulo 13: Responsabilità Civile e Penale. Consenso Informato e Privacy Modulo 14: Comunicazione e Marketing in Sanità
Date (da-a) Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Settembre 2018-novembre 2019</b> LIUC BUSINESS SCHOOL. Centro sull'Economia e il Management nella Sanità e nel Sociale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Alta Formazione in <b>VALUTAZIONE DELLE TECNOLOGIE SANITARIE</b>
Date (da-a) Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Maggio 2017-dicembre 2017</b> Regione Autonoma della Sardegna Qualità 2. Formez. Indirizzo sito web: <a href="http://www.regione.sardegna.it/regione/assessorati/sanita/">www.regione.sardegna.it/regione/assessorati/sanita/</a>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Toolkit. Percorso per facilitatori di tavoli tecnici in ambito sanitario. Sistematizzazione del quadro delle competenze dei facilitatori legate alle attività dei Tavoli Tecnici regionali • Sviluppo delle competenze tecniche e trasversali dei facilitatori
Qualifica conseguita	<b>Facilitatore tavoli tecnici</b>
Date (da-a) Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>6-10 novembre 2017; 11-15 dicembre 2017</b> Regione Autonoma della Sardegna. Indirizzo sito web: <a href="http://www.regione.sardegna.it/regione/assessorati/sanita/">www.regione.sardegna.it/regione/assessorati/sanita/</a>
Principali materie / abilità	corso di formazione e comunicazione degli operatori della prevenzione.

professionali oggetto dello studio  
Qualifica conseguita

Date (da-a)  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

**Acquisizione di competenze necessarie per la promozione e l'attuazione del Piano Regionale di Prevenzione 2014-2018 e partecipazione alla programmazione del successivo Piano regionale di prevenzione N° crediti formativi conseguiti 100**

**Dicembre 2015-dicembre 2016**

Dipartimento di scienze economico aziendali – Dipartimento di scienze biomediche. Università di Sassari

Indirizzo sito web: [www.uniss.it/didattica/formazione-post-laurea/scuole-di.../scienze-biomediche](http://www.uniss.it/didattica/formazione-post-laurea/scuole-di.../scienze-biomediche)

**Master Universitario Interdipartimentale di II Livello In "Direzione Di Strutture Sanitarie-Madiss. Postuniversitario - IV edizione. 1.500 ore per complessivi 60 CFU; svolgimento di 19 moduli per un totale di 38 crediti formativi universitari per i quali è prevista una frequenza obbligatoria di almeno l'80%.**

Il Master si conclude con il sostenimento dell'esame finale che consiste nella discussione di una relazione sull'attività svolta a conclusione del project work o stage.

I moduli didattici svolti sono stati:

economia e organizzazione dei sistemi sanitari: economia aziendale igiene generale e applicata

1. il finanziamento del sistema sanitario. il finanziamento a prestazione: diagnosis related groups - DRG: economia aziendale
2. elementi di diritto sanitario: istituzioni di diritto pubblico
3. l'assetto organizzativo delle aziende sanitarie: organizzazione aziendale
4. comunicazione e leadership: organizzazione aziendale sociologia generale
5. la funzione direzionale in sanità: contenuti e strumenti: economia aziendale elementi di contabilità e bilancio economia aziendale
6. la contabilità analitica: economia aziendale
7. funzioni e strumenti di pianificazione strategica: economia aziendale igiene generale e applicata
8. funzioni e strumenti di pianificazione operativa: il sistema di budget: economia aziendale igiene generale e applicata
9. il reporting e la misurazione della performance: economia aziendale igiene generale e applicata
10. la valutazione della gestione e dei dirigenti: economia aziendale igiene generale e applicata
11. elementi di epidemiologia e di statistica sanitaria: igiene generale e applicata statistica
12. la gestione per i processi in sanità: economia aziendale
13. metodi e strumenti per la gestione del rischio clinico e la sicurezza del paziente: igiene generale e applicata
14. la qualità in sanità: scienze merceologiche igiene generale e applicata
15. elementi di diritto dei contratti: diritto commerciale
16. elementi di medicina legale: medicina legale
17. la direzione delle strutture ospedaliere, dipartimentali e territoriali: igiene generale e applicata
18. prova finale con presentazione di una tesi dal titolo "Definizione di un Modello Organizzativo e Gestionale Per Le Malattie Croniche nella Prospettiva Dell'accentramento del Sistema Sanitario Regionale".

Qualifica conseguita

Date (da-a)  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Date (da-a)  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Date (da-a)  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

**Master di II livello**

**Settembre 2014 8 ore**

Accademia di Qualitologia di Milano. Agenzia di formazione; Indirizzo sito web: [www.qualitologia.it/attivita.php](http://www.qualitologia.it/attivita.php)

approccio al sistema di gestione per la Qualità in diabetologia. Conoscenza dei principali modelli per il miglioramento della qualità organizzativa applicati all'assistenza sanitaria, delle metodologie capaci di analizzare e dare evidenza della qualità della propria organizzazione, degli strumenti di valutazione della qualità

**Medico formato in qualità ;**

**17-18 ottobre 2012; 8-10 novembre 2012; 28-30 novembre 2012**

Agenzia internazionale di formazione postuniversitaria Medicare – Linea Formazione

Organizzazione dei servizi e delle strutture sanitarie. Gestione delle risorse economiche: la dimensione economico-finanziaria nelle strutture sanitarie.

complessive 48 ore. Conoscenza delle principali teorie organizzative, dei modelli di organizzazione dei sistemi sanitari; definizione degli ambiti di attività e responsabilità dei diversi livelli organizzativi e del management

**Medico formato in Clinical Governance**

**20 marzo-1 aprile 2011**

ASSOCIAZIONE MEDICI DIABETOLOGI, AMD via delle Milizie 96, 00192 Roma; Indirizzo sito web: [www.aemmedi.it/](http://www.aemmedi.it/)

Scuola Certificata UNI EN ISO 9001:2008 per la formazione di progettisti, erogatori, valutatori di eventi di formazione in diabetologia. Educazione continua in diabetologia. Progettazione, realizzazione, gestione di eventi formativi in ambito sanitario

**Formatore AMD**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICA PROFESSIONALE SPECIFICA- DIABETOLOGIA**

## **Piede Diabetico**

**Dal 2005 al 2018** la sottoscritta ha partecipato alla fondazione del gruppo di lavoro regionale sul piede diabetico promuovendo e coordinando i diversi progetti di lavoro dalla raccolta dati all'organizzazione del I convegno sul piede diabetico svoltosi a Cagliari, durante il quale sono stati presentati e successivamente pubblicati i primi dati sulle amputazioni in Sardegna, Successivamente come presidente AMD della regione Sardegna e come componente del gruppo di Studio Nazionale sul piede diabetico, in collaborazione con l'Osservatorio Epidemiologico regionale ha elaborato i dati sull'impatto delle lesioni ulcerose e delle amputazioni relativamente ad una più estesa utilizzazione della diagnostica vascolare e delle tecniche di rivascularizzazione. In questo ambito ha collaborato attivamente alla istituzione dell'ambulatorio del Piede Diabetico di II livello presso il Servizio di Diabetologia di Oristano mettendo in pratica tecniche acquisite durante i corsi di formazione effettuati a Pisa e Bologna. A questo proposito, ha curato la realizzazione di un progetto di finanziamento regionale per il Piede Diabetico che ha permesso l'istituzione di un ambulatorio di screening e prevenzione rivolto alla popolazione dell'ASL 5. Ha continuato a svolgere attività clinico organizzativa per la gestione del piede diabetico presso l'Azienda Ospedaliera Brotzu

### **8-10 giugno 2009**

Centro di ricovero per la cura del piede diabetico Clinica Multimedita Milano – Policlinico Multimedita Sesto San Giovanni  
Indirizzo sito web: [www.multimedita.it/prevenzione-assistenza-piede-diabetico/](http://www.multimedita.it/prevenzione-assistenza-piede-diabetico/)  
partecipazione attività clinico chirurgica per la cura del piede diabetico Acquisizione competenze riguardanti la diagnosi e il trattamento clinico chirurgico del piede diabetico.

### **Medico formato alla diagnosi e cura del piede diabetico**

### **10-12 settembre ; 15-17 novembre 2007**

Azienda Ospedaliero Universitaria pisana Ospedale Cisanello, Via Paradisa, 18 PISA  
Indirizzo sito web: [www.ao-pisa.toscana.it/](http://www.ao-pisa.toscana.it/)  
corso teorico pratico sulla diagnosi terapia e gestione clinica organizzativa del piede diabetico  
Acquisizione competenze relative alla cura del piede diabetico sulle seguenti tematiche:

### **Medico formato alla diagnosi e cura del piede diabetico**

### **24 settembre -27 ottobre 2007**

Azienda Ospedaliero Universitaria pisana Ospedale Cisanello, Via Paradisa, 18 PISA  
Indirizzo web: [www.ao-pisa.toscana.it/](http://www.ao-pisa.toscana.it/)  
tirocinio teorico pratico sulla acquisizione di competenza clinica organizzativa del piede diabetico; partecipazione all'attività ambulatoriale, di degenza e sala operatoria con lettera di referenza

### **Medico formato alla diagnosi e cura del piede diabetico**

### **19-22 aprile 2004**

Cinica Ortopedica Istituti ortopedici Rizzoli Bologna. Via di Barbiano 1, BOLOGNA  
Indirizzo web: [www.ior.it/](http://www.ior.it/)  
corso di alta formazione in patologia del piede  
Acquisizione competenze riguardanti la diagnosi e il trattamento clinico chirurgico delle seguenti patologie del piede diabetico:

- Il piede piatto
- Il piede cavo
- Il piede dermatologico
- I tumori del piede
- Le deformità del piede
- Il piede diabetico
- Il piede vascolare

Assistenza ad una seduta operatoria

### **Medico formato alla diagnosi e cura del piede diabetico**

### **7-9 aprile;27-29 maggio 2003**

Azienda Ospedaliero Universitaria pisana Ospedale Cisanello, Via Paradisa, 18 PISA  
Indirizzo web: [www.ao-pisa.toscana.it](http://www.ao-pisa.toscana.it/)  
corso teorico pratico sulla diagnosi terapia e gestione clinica organizzativa del piede diabetico  
Acquisizione competenze relative alla cura del piede diabetico sulle seguenti tematiche:

- patogenesi e quadri clinici delle diverse lesioni
- inquadramento patogenetico e stadiazione
- inquadramento diagnostico e screening
- dagnostica per immagini
- terapia tradizionale e medicazioni avanzate
- rivascularizzazione chirurgica endoluminale
- l'organizzazione dell'assistenza al piede diabetico
- modelli e costi di gestione del piede diabetico
- educazione terapeutica
- piede di Charcot

Date (da-a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Date (da-a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Date (da-a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Date (da-a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita

Date (da-a)

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita amputazioni e protesizzazioni  
**Medico formato alla diagnosi e cura del piede diabetico**

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNOLOGIA SANITARIA DIABETOLOGIA**

Date (da-a) **Ottobre 2013**  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Diabetes Technology Society - 845 Malcolm Road, Suite 5 Burlingame, CA 94010**  
Indirizzo web: [www.diabetestechology.org/](http://www.diabetestechology.org/)  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **1° Corso Europeo per la certificazione di possesso delle competenze di tecnologia sanitaria applicata al diabete. Francoforte**  
Qualifica conseguita **Acquisizione del Certificato Europeo del possesso delle competenze tecniche per l'uso dei devices in diabetologia (microinfusori, glucometri, sensori, scarico dati e uso dei software per l'interpretazione dei dati).**

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE EDUCAZIONE TERAPEUTICA DIABETOLOGIA**

Date (da-a) **22-25 marzo; 10-13 maggio 2003**  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Diabetes Education Study Group; Indirizzo sito web: [www.desg.org/desg/](http://www.desg.org/desg/)**  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **GISED curriculum desg-3° corso in educazione terapeutica di diabetologia basato sul curriculum del Diabetes Education Study Group ,DESG 2006**  
**Acquisizione competenze relative a:**  
Educazione terapeutica per l'autonomizzazione del paziente affetto da diabete  
Educazione Terapeutica. Un nuovo strumento di auto-formazione  
l'autobiografia, la narrazione che cura  
Cambiamenti a lungo termine: diverse strategie cognitivo-comportamentali per diversi pazienti.  
L'approccio Empowerment  
Disturbi del Comportamento Alimentare e obesità  
Insegnamento individuale. Comunicazione verbale/non-verbale  
Meccanismi di apprendimento  
Insegnamento in gruppo  
Parlare in pubblico, fare una conferenza  
Organizzazione della cura e ripartizione delle responsabilità (incluso il paziente)  
La terapia intensiva e il counting dei carboidrati. Come insegnare il counting dei CHO  
Riconoscimento e strategie di prevenzione del burn-out professionale  
Accettazione della malattia  
L'attività fisica e il diabete tipo 2  
La qualità di vita del paziente e l'impatto del trattamento su di essa  
Valutazione dei costi/benefici dell'Educazione terapeutica.  
Qualifica conseguita **Medico formatore**

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE ATTIVITÀ FISICA DIABETOLOGIA**

Date (da-a) **2005-2013**  
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **UC di Diabetologia dell'Ospedale San Martino di Oristano. Via Rockefeller, Oristano; Indirizzo sito web: [www.asloristano.it/](http://www.asloristano.it/)**  
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Acquisizione di competenze per la promozione dell'esercizio fisico nella prevenzione e cura del diabete, con applicazione nella prassi lavorativa mediante campi scuola per diabetici, in Sardegna, soggiorni con escursioni e ascensioni in alta montagna. Progetto "Valutazione qualitativa degli effetti indotti dall'applicazione di un protocollo di attività fisica su un campione di diabetici sedentari tipo 1 sul compenso glicometabolico, sull'assetto lipidico, sulla composizione corporea e sulla performance fisica.**  
Qualifica conseguita **Medico formato alla prescrizione dell'Attività fisica nel paziente diabetico**

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA DI BASE E PROGETTAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA**

Date (da-a) **1984-2007**  
Ricerca di base, clinica e progettazione  
Ha frequentato dal 1984 (2° anno del corso di Medicina e Chirurgia) Il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologie, Università degli Studi di Cagliari, via Porcell 09121.  
Ha collaborato come Studente interno alla ricerca sul metabolismo lipidico in modelli di ratti con diabete indotto da streptozotocina e iperplasia indotta da piombo; tutore la professoressa S. Dessi, docente di Fisiopatologia Generale dell'Università di Cagliari. Ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Cagliari, discutendo una tesi dal titolo: "Colesterolo e Tumori". Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca presso l'Università degli Studi di Torino, svolgendo l'attività nell'istituto di Patologia Sperimentale dell'Università di Cagliari (sede consorziata). Durante il corso di Dottorato ha appreso tecniche di Biologia cellulare, Biologia molecolare, Metabolismo del colesterolo e crescita cellulare, elaborazione di dati, progettazione e coordinamento progetti di ricerca inerenti la proliferazione cellulare.  
Il progetto di ricerca ha riguardato lo studio del metabolismo del colesterolo in processi di proliferazione cellulare (tumori e aterosclerosi) attraverso l'utilizzo di farmaci inibitori della proliferazione cellulare. Lo studio ha riguardato alcune neoplasie umane (Tumori polmonari, neoplasie Ematologiche Maligne).

Durante la specializzazione, ha frequentato il Dipartimento di Endocrinologia del Policlinico Umberto I diretto dal Prof Andreani allo scopo di apprendere nuove metodiche per l'individuazione di marker immunitari utili nella predizione e prevenzione del diabete tipo 1. Nel 1996 ha frequentato il Dipartimento di Immunologia del St Bartholomew's and the Royal London School of Medicine and Dentistry, frequentando il laboratorio diretto dal prof Gianfranco Bottazzo, nell'ambito della scuola di specializzazione per l'apprendimento di nuove metodiche per l'individuazione di marker Immunitari per la predizione e prevenzione del diabete di tipo 1.

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Acquisizione competenze:  
- Tecniche di biologia cellulare, biologia molecolare  
- Metabolismo del colesterolo e crescita cellulare  
- Elaborazione di dati  
- Progettazione e coordinamento progetti di ricerca  
- Metodiche RIA e Immunofluorescenza per l'individuazione di Anticorpi predittivi del Diabete tipo 1  
Durante quest'attività ha prodotto numerosi lavori scientifici pubblicati anche come primo autore.  
Incarico di Docente di biologia cellulare e fisiopatologia endocrina nell'ambito del corso integrato di patologia e fisiopatologia generale della facoltà di Medicina dell'Università di Cagliari a supporto dell'insegnamento della prof Sandra Dessì

Qualifica conseguita

**Medico con competenze relative alla ricerca clinica e di base**

## ESPERIENZE IN QUALITÀ DI COLLABORATORE CON SOCIETÀ SCIENTIFICHE E ISTITUZIONI

Associazione Medici Diabetologi (AMD)

Date (da-a)

**Dal 2005 al 2013**

Le esperienze sono state condotte in gruppi sociali e istituzionali diversi (vedi di seguito) sia nazionali, sia internazionali, in quanto delegata come componente, ma anche come leader e responsabile di gruppi/team di lavoro di 5-12 persone.

Principali ruoli assunti nella collaborazione

Dal 2005 al 2007 Presidente eletto regionale AMD

Dal 2007 al 2009 Coordinatore Nazionale della consulta dei presidenti regionali,

dal 2007 al 2009 Componente Gruppo inter associativo AMD-SID Piede Diabetico

Dal 2009 al 2013 Consigliere eletto del Direttivo nazionale

Dal 2013 al 2017 Coordinatrice Gruppo a progetto "Diabetologia Misurata"

Dal 2014 componente Advisory Board Value Creation in Diabetes Space; San Francisco

• **Collaborazione alla redazione di documenti scientifico-organizzativi, alla progettazione e realizzazione di eventi di formazione professionale per il miglioramento dell'assistenza diabetologica in ospedale e sul territorio;**

• **Redazione di raccomandazioni e linee guida per la prevenzione, diagnosi e terapia del piede diabetico**

• **Redazione delle prime cinque pratiche diabetologiche ad alto rischio d'inappropriatezza, attività svolta in condivisione con l'Associazione Slow Medicine Italia. Partecipazione al movimento "fare di più non significa fare meglio" di Slow Medicine volto a sensibilizzare e promuovere la sostenibilità e l'appropriatezza dell'assistenza diabetologica.**

Rappresentante dell'Italia in un panel internazionale di esperti per discutere degli andamenti futuri della cura del diabete, in un'ottica di gestione delle tecnologie sanitarie, delle necessità cliniche e del peso dei fattori di economia sanitaria

## ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA REGIONE SARDEGNA

Date (da-a)

Principali ruoli assunti nella collaborazione

**16 novembre 2010-2013**

Inserimento nel **gruppo di lavoro per la stesura e la realizzazione dei progetti relativi alla prevenzione del diabete di cui al piano regionale di prevenzione – Determina n. 1084 del 16/11/2010**

Supporto tecnico scientifico per la stesura e la realizzazione dei progetti:

1) prevenzione delle complicanze di diabete con la gestione integrata

2) prevenzione del Diabete tipo 2 e malattie cardiovascolari nelle popolazioni ad alto rischio con la correzione dei fattori di rischio

3) implementazione del sistema informativo diabete

Date (da-a)

Principali ruoli assunti nella collaborazione

**13 giugno 2011 -2013**

Componente commissione regionale progetti di prevenzione del diabete – **Determina n. 525 del 13/06/2011.**

Supporto tecnico scientifico per indirizzare le aziende sanitarie nel monitoraggio e nella valutazione delle attività inerenti i progetti del Piano Regionale di Prevenzione 2010-2012

Date (da-a)

**Dal 1 gennaio 2012 al 1 gennaio 2013**

<p>Principali ruoli assunti nella collaborazione</p>	<p><b>Progetto obiettivo per la realizzazione dei progetti relativi alla prevenzione del diabete del piano regionale di prevenzione 2010-2012 – Nota Regionale n 82056 del 19/12/2011 e delibera della Direzione Generale ASL Oristano n. 80 del 20/2/2012 che autorizza la collaborazione. Impegno di 9 ore settimanali.</b></p> <p>Supporto tecnico scientifico per indirizzare le aziende sanitarie nel monitoraggio e nella valutazione delle attività inerenti i progetti del Piano Regionale di Prevenzione 2010-2012</p> <p>Realizzazione delle azioni previste dai progetti sopra citati riguardo all'attività di rendicontazione annuale richiesta dal Ministero per la Salute per la sua certificazione</p>
<p>Date (da-a) Principali ruoli assunti nella collaborazione</p>	<p><b>Dal 1 gennaio 2013 al 31 dicembre 2013</b></p> <p><b>Partecipazione alla prosecuzione progetto obiettivo per la realizzazione dei progetti relativi alla prevenzione del diabete del piano regionale di prevenzione 2010-2012 – Nota Regionale n 0028976 del 21/11/2012 e delibera della Direzione Generale ASL Oristano n. 130 dell'8/2/2013 che autorizza la prosecuzione. Impegno di 10 ore settimanali</b></p> <p>Supporto tecnico scientifico per indirizzare le aziende sanitarie nel monitoraggio e nella valutazione delle attività inerenti i progetti del Piano Regionale di Prevenzione 2010-2012</p> <p>Realizzazione delle azioni previste dai progetti sopra citati riguardo all'attività di rendicontazione annuale richiesta dal Ministero per la Salute per la sua certificazione</p>
<p>Date (da-a) Principali ruoli assunti nella collaborazione</p>	<p><b>Da dicembre 2014 a dicembre 2017</b></p> <p><b>Componente del coordinamento interaziendale regionale della diabetologia e malattie metaboliche correlate. Decreto n. 36 del 30/12/2014</b></p> <p><b>Collaborazione con l'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale alla predisposizione dei programmi/interventi diretti a rendere operativi gli obiettivi generali e specifici del Piano Nazionale Diabete e del Piano Sanitario Regionale;</b> promozione della realizzazione, in modo coordinato ed uniforme a livello territoriale, degli interventi programmati a livello regionale, anche attraverso la elaborazione di documenti tecnici (linee guida, protocolli, etc) in linea con gli indirizzi della politica sanitaria regionale; il Coordinamento supporta 'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale nelle azioni di verifica della efficacia e della efficienza degli interventi di prevenzione e assistenziali svolti dal Sistema diabetologico regionale e nelle valutazioni sull'uso appropriato delle tecnologie</p>
<p>Date (da-a) Principali ruoli assunti nella collaborazione</p>	<p><b>Da gennaio 2018 a gennaio 2021</b></p> <p><b>Componente del coordinamento interaziendale regionale della diabetologia e malattie metaboliche correlate. Decreto n. 4 del 31/01/2018</b></p> <p>Collaborazione con l'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale alla predisposizione dei programmi/interventi diretti a rendere operativi gli obiettivi generali e specifici del Piano Nazionale Diabete e del Piano Sanitario Regionale; promozione della realizzazione, in modo coordinato ed uniforme a livello territoriale, degli interventi programmati a livello regionale, anche attraverso la elaborazione di documenti tecnici (linee guida, protocolli, etc) in linea con gli indirizzi della politica sanitaria regionale; il Coordinamento supporta 'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale nelle azioni di verifica della efficacia e della efficienza degli interventi di prevenzione e assistenziali svolti dal Sistema diabetologico regionale e nelle valutazioni sull'uso appropriato delle tecnologie</p>
<p>Date (da-a) Principali ruoli assunti nella collaborazione</p>	<p><b>25 febbraio 2015 -2018</b></p> <p><b>Partecipazione ai gruppi di programmazione per l'elaborazione del piano regionale di prevenzione 2014-2018 – Determina regionale n. 119 del 25/02/2015</b></p> <p>Sviluppo e realizzazione dei programmi individuati con la DGR 53/28 del 29/12/2014 per la promozione della salute per contrastare fumo alcol, alimentazione non corretta e sedentarietà. identificazione precoce di soggetti con aumentato rischio di malattie croniche non trasmissibili</p>
<p>Date (da-a) Principali ruoli assunti nella collaborazione</p>	<p><b>28 ottobre 2015. 2018</b></p> <p><b>Partecipazione alla costituzione del tavolo tecnico, realizzazione di un modello di progetto per migliorare il grado di appropriatezza delle pratiche cliniche erogate negli ospedali della Sardegna.</b> Individuazione metodi, obiettivi, indicatori, crono programma per diffondere la cultura della sicurezza e appropriatezza, secondo lo spirito originario di Choosing Wisely. Organizzazione di un laboratorio di formazione.</p> <p><b>Componente del coordinamento interaziendale regionale della diabetologia e malattie metaboliche correlate. Decreto n. 4 del 31/01/2018</b> Collaborazione con l'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale alla predisposizione dei programmi/interventi diretti a rendere operativi gli obiettivi generali e specifici del Piano Nazionale Diabete e del Piano Sanitario Regionale; promozione della realizzazione, in modo coordinato ed uniforme a livello territoriale, degli interventi programmati a livello regionale, anche attraverso la elaborazione di documenti tecnici (linee guida, protocolli, etc) in linea con gli indirizzi della politica sanitaria regionale; il Coordinamento supporta 'Assessorato dell'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale nelle azioni di verifica della efficacia e della efficienza degli interventi di prevenzione e assistenziali svolti dal Sistema diabetologico regionale e nelle valutazioni sull'uso appropriato delle tecnologie</p>
<p><b>Azienda Sanitaria Assl Oristano</b> Date (da-a) Principali ruoli assunti nella collaborazione</p>	<p><b>24 agosto 2011-24 agosto 2013</b></p> <p><b>Responsabile di branca Endocrinologia – Direzione Generale ASL Oristano. Delibera n. 385 del</b></p>

**26/08/2011 e verbale del 21/07/2011.**

**Coordinamento della branca di diabetologia dell'ASL di Oristano.** Collaborazione con l'UOC di Diabetologia dell'Ospedale S. Martino alla redazione del documento per la costruzione della rete aziendale di diabetologia.

Date (da-a)

Principali ruoli assunti nella collaborazione

**Dal 12 settembre 2012 a settembre 2013**

**Partecipazione alla istituzione della rete aziendale di malattie metaboliche e diabetologia – Direzione Generale ASL Oristano. Delibera n. 775 del 10/09/2012.**

Partecipazione attiva come responsabile di branca di Diabetologia e come componente del coordinamento aziendale nell'ASL di Oristano della rete di malattie metaboliche e diabetologia, per garantire uniformità delle attività di prevenzione, cura e riabilitazione dell'assistenza sull'intero territorio dell'ASL, tramite l'UO di Diabetologia e la specialistica ambulatoriale convenzionata.

## **Azienda Ospedaliera Brotzu - Direzione Generale**

Date (da-a)

Principali ruoli assunti nella collaborazione

**2 marzo 2016- 1 settembre 2018**

**componente gruppo tecnico di supporto al governo tecnico aziendale – Delibera n. 355 a integrazione della deliberazione n. 195/2016.**

Supporto tecnico scientifico per il governo clinico. Realizzazione delle azioni previste dalle iniziative sopra citate.

Principali ruoli assunti nella collaborazione

**Dal 15 novembre al 1 settembre 2017**

**Slow Medicine .Coordinatrice gruppo di lavoro per realizzazione progetto “fare di piu’ non significa fare meglio” e adesione alla rete ospedali e territori slow. Del. 2144 del 15 novembre 2017.**

Realizzazione obiettivi del progetto Slow Medicine Regionale per l'abbandono delle pratiche ad alto rischio d'inappropriatezza, formazione degli operatori sanitari, diffusione del progetto e delle pratiche, implementazione delle pratiche e valutazione d'impatto.

## **ESPERIENZE ORGANIZZAZIONE CORSI DI FORMAZIONE**

Date (da-a)

Titolo evento formativo

**23-23-29 maggio 2023**

Lean & Value Based Healthcare **Responsabile Scientifico 16,5 ECM;**

Date (da-a)

Titolo evento formativo

**11 Ottobre 2022**

La nuova metodologia per la valutazione e gestione del rischio stress lavoro-correlato **Responsabile Scientifico 4 ECM;**

Date (da-a)

Titolo evento formativo

**12 luglio -15 dicembre 2022**

Percorsi formativi per l'implementazione dei PDTA aziendali e dei PDTA ospedale – territorio. **Responsabile Scientifico 22 ECM;**

Date (da-a)

lo evento formativo  
consulenza tecnica

**Gennaio-aprile 2016**

Tutoraggio di un gruppo di discenti di master di alta formazione manageriale per diabetologi Università' Bocconi di Milano  
Associazione Medici Diabetologi, via delle Milizie 96, 00192 Roma

Date (da-a)

Titolo evento formativo Responsabile  
Scientifico della Formazione aziendale

**Aprile-maggio- novembre –dicembre 2016**

Evento formativo regionale progetto formativo aziendale rivolto professioni sanitarie infermieristiche della azienda Brotzu. Il diabete in ospedale. Corso teorico pratico di educazione terapeutica per la cura della persona con diabete ricoverata - ECM 13 - Quattro edizioni.  
Azienda Brotzu. Struttura Complessa “Centro Per Il Trattamento Delle Complicanze Del Diabete. **Responsabile Scientifico**

Date (da-a)

Titolo evento formativo Responsabile  
Scientifico della Formazione aziendale

**Aprile-maggio-novembre-dicembre 2016**

Evento formativo regionale: progetto formativo aziendale rivolto professioni sanitarie infermieristiche e medici azienda Brotzu. Il Diabete in Ospedale. Percorso di formazione interattiva per la gestione del diabete in regime di ricovero e tra Ospedale e Territorio - ECM 13 – quattro edizioni.  
Azienda Brotzu. Struttura Complessa “Centro Per Il Trattamento Delle Complicanze Del Diabete **Responsabile Scientifico**

Date (da-a)

lo evento formativo Responsabile Scientifico

**20 febbraio 2017**

Evento nazionale: L'etica nella Professione e nelle Organizzazioni  
Associazione Medici Diabetologi, Ministero Della Salute Lungotevere Ripa 1 Roma - Auditorium “Gen. Cosimo Piccinno” **Responsabile Scientifico**

Date (da-a)  
Titolo evento formativo Responsabile  
Scientifico

#### APPARTENENZA A GRUPPI / ASSOCIAZIONI

Date (da-a)

Data

data

#### PUBBLICAZIONI

##### Publicazioni su libro

#### 20 marzo 2017

Corso di formazione: l'etica nella professione e nelle organizzazioni. E' utile parlarne per una maggiore trasparenza, appropriatezza e sostenibilita della diabetologia. ECM 7

Associazione Medici Diabetologi, via delle Milizie 96, 00192 Roma **Responsabile Scientifico**

#### 2015-2018

Inserimento nell'albo degli esperti e collaboratori di Agenas  
Agenzia per i Servizi Sanitari Regionali, via Puglie 183, 00187 Roma  
Indirizzo sito web: [www.agenas.it/](http://www.agenas.it/)

#### 2005 ad oggi

Associazione Medici Diabetologi - via delle Milizie 96, 00192 Roma  
Socio ordinario

#### 2017

SLOW MEDICINE ITALIA - Via Valperga Caluso 32, Torino  
Socio ordinario

Indirizzo sito web: [www.slowmedicine.it](http://www.slowmedicine.it)

##### Publicazioni su Riviste Nazionali ed Internazionali

1. Dessi S, Batetta B, Pulisci D, Carrucciu A, Armeni M, Mulas MF, and Pani P. Modifying influence of fasting on DNA synthesis, cholesterol metabolism and HMP shunt enzymes in liver hyperplasia induced lead nitrate. In: Chemical Carcinogenesis (Feo F, Pani P, Columbano A, and Renato Garcea Eds), Plenum Publishing Corporation, pp 519-524 1988.
2. MF Mulas and Sandra Dessi. Involvement of cholesterol ester cycle in the progression of atherosclerosis. Cell Growth and Cholesterol Esters. Alessandra Pani and Sandra Dessi) Molecular Biology intelligence Unit. Kluwer Academic/Plenum Publishers, pp 98-107
3. MF Mulas and Sandra Dessi. Role of Cholesterol Esterificazione in the Modulation of Vascular Smooth Muscle Cell (VSMC) Cycle. Cell Growth and Cholesterol Esters. Alessandra Pani and Sandra Dessi) Molecular Biology intelligence Unit. Kluwer Academic/Plenum Publishers, pp 111-119
1. Dessi S, Chiodino C, Batetta B, Armeni M, Mulas MF, and Pani P. Comparative effects of insulin and refeeding on DNA Synthesis, HMP shunt and cholesterologenesis in diabetic and fasted rats. Pathology, 20: 53-57 1988
2. Dessi S, Batetta B, Spano O, Pulisci D, Mulas MF, Muntoni Sa, Armeni M, Sanna C, Antonucci R, Pani P. Serum lipoprotein pattern as modified in G6PD-deficient children during haemolytic anaemia induced by fava bean ingestion. Int J Exp Path, 73: 157-160 1992
3. Mulas MF, Armeni M, Guaita G, Fodde MD, Pisanu P, Saba M, Setteneri AM, Cossu E, Cirillo R. Markers autoimmunitari di rischio per Diabete tipo 1 in una popolazione Sarda selezionata. Il Giornale Italiano di Diabetologia 14: 267 1994
4. Fodde MD, Mulas MF, Chighine P, Puddu MP, Cossu E, Cirillo R. Effetti glicometabolici a breve e medio-termine di una pasta dietetica al Guar. Il Giornale Italiano di Diabetologia 14: 265 1994
5. Cirillo R, Mulas MF, Marinaro AM, Cossu E, Armeni M, Cipriani S, Del Viscovo P, Mancuso M, Anastasi E. Diabete di tipo 1 in Sardegna. Studio di predizione su familiari di pazienti. Il Diabete, 6 (Suppl. 1): 38 1994
6. Guaita G, M F, Mulas, Saba M, Pelligra I, Cocco S, Cossu E, Armeni M, Bottazzo GF, Cirillo R. The Sardinian Newborn-IDDM Study (SNI) Group. Prevalence of ICA in a large cohort of 4755 newly born children in Sardinia. Autoimmunity 21: A147 1995
7. Guaita G, Mulas MF, Pelligra I, Saba M, Pisanu P, Cossu E, Cirillo R. The Sardinian Newborn- IDDM (SNI) Study: studi sulla prevalenza degli ICA in una popolazione di 9174 campioni di sangue cordale. Il Giornale Italiano di Diabetologia, 16 226 1996
8. Mulas MF, Guaita G, Pelligra I, Cossu E, Cirillo R, Shattock M, Foxon R, Sepe V, Songini M, Bottazzo GF. The Sardinian Newborn- IDDM (SNI) Study. Early onset of IDDM correlates with the appearance of islet-related autoantibodies in a cohort of young children followed up from birth. Diabetologia,40: A311 1997
9. Batetta B, Sanna F, Bonatesta RR, Mulas MF, Piras S, Putzolu M, Pani A, Spano O, Dessi S. Correlation between cell proliferation, cholesterol metabolism and multidrug resistance gene expression in CEM and MolT4 lymphoblastic cells. Atherosclerosis 135: 56, 1997
10. Dessi S, Sanna F, Bonatesta RR, Mulas MF, Putzolu M, Piras S, Spano O, Pani A, Batetta B. Growth regulation of L1210 leukemic cells: role of cholesterol esterification. Atherosclerosis 135: S12, 1997
11. Batetta B, Putzolu M, Piras S, Mulas MF, Spano O, Sanna F, Dessi S. Quantitative analysis of multidrug resistance gene in human atherosclerotic lesions. Atherosclerosis 135: S16, 1997
12. Mulas MF, Batetta B, Putzolu, Sanna F, Spano O, Piras S, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G and Dessi S. MDR1 gene expression in normal and atherosclerotic human arteries. Atherosclerosis 145 suppl1: P12 1998
13. Petruzzo P, Cappai A, Dessi S, Batetta B, Putzolu M, Sanna F, Mulas MF, Brotzu G. Lower extremity chronic ischemia : role of multidrug resistance gene (MDR1) in human atherosclerotic lesions. Europ. Surg. Res. 30: 8-9, 1998
14. Sanna F, Dessi S, Putzolu M, Mulas MF, Piras S, Spano O, Batetta B. Relationship between, cell growth, cholesterol esterification and MDR P-Glicoprotein inhibitors. Atherosclerosis 145 suppl1: C28 1998
15. Mulas MF, Batetta B, Putzolu, Sanna F, Spano O, Piras S, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G and Dessi S. MDR1 gene expression in normal and atherosclerotic human arteries. Atherosclerosis 145 suppl1: P12 1999
16. Costelli P, Tessitore L, Batetta B, Mulas MF, Spano O, Pani P, Baccino FM, Dessi S. Alteration of lipid and cholesterol metabolism in cachectic tumor-bearing rats are prevented by insulin. J Nutrition 129:700-706 1999
17. Batetta B, Pani A, Putzolu M, Sanna F, Bonatesta RR, Piras S, Spano O, Mulas MF, Dessi S. Correlation between cholesterol esterification MDR1 gene expression and rate of cell proliferation in CEM and MOLT4 cells lines. Cell Proliferation 32:49,1999
18. Batetta B, Pulisci D, Bonatesta RR, Sanna F, Piras S, Mulas MF, Spano O, Putzolu M, Brocchia G, Dessi S. G6PD activity and gene expression in leukemic cells from G6PD deficient subjects G6PD. Cancer Letter140:1-2 1999
19. Batetta B, Dessi S, Putzolu M, Sanna F, Spano O, Mulas MF, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G
20. MDR1 gene expression in normal and atherosclerotic human arteries. Journal of Vascular research 36: 261-271 1999
21. Batetta B, Putzolu M, Sanna F, Bonatesta RR, Spano O, Piras S, Mulas MF, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G, Dessi S. Possible involvement of MDR1 gene in the regulation of cholesterol ester cycle during atherogenesis. Clin. Che Lab Med 37, suppl 2S110 1999
22. Mulas MF, Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Marrocu E, Batetta B, Dessi S. Are cholesterol esters involved in the SMC proliferation that accompany atherosclerotic process? Atherosclerosis 151 suppl1: 85 2000
23. Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Mulas MF, Spano O, Piras S, Batetta B, Pulisci D, Brocchia G, Dessi S. Cholesterol esterification as a potential target for cell proliferation. Atherosclerosis 151 suppl1: 37 2000
24. Tessitore L, Batetta B, Vizio B, Mulas MF, Marengo B, and Dessi S. Cell cholesterol esters and high-density lipoprotein plasma levels during liver hyperplasia in choline-fed male and female rats. Int. J. Exp. Path 81, 241-248 2000
25. Dessi S, Mulas MF, Marrocu E, Putzolu MR, Bonatesta RR, Sanna F, Batetta B. Down regulation dell'espressione della caveolina-1 nel processo aterosclerotico. Giornale di Gerontologia 48: 847-848 2000

26. Pani A, Batetta B, Putzolu M, Sanna F, Spano O, Piras S, Mulas MF, Bonatesta RR, Amat di San Filippo C, Vargiu L, Marceddu T, Sanna La Colla P and Dessi S. MDR-1, cholesterol esterification and cell growth: a comparative study in normal and multidrug resistant (MDR) KB cell lines. *Cell Mol Life Sci* 57: 1094-1102 2000
27. Mulas MF, Putzolu M, Marrocu E, Sanna F, Bonatesta RR, Batetta B, Dessi S. Possibile ruolo dell'esterificazione del colesterolo nel controllo del ciclo cellulare in cellule muscolari lisce umane. *Giornale della arteriosclerosi*. Vol 25 .100 2000
28. Sanna F, Dessi S, Bonatesta RR, Putzolu M, Mulas MF, Batetta B. L'espressione del gene della multidrug resistance(MDR) è dipendente dal ciclo cellulare in linfociti umani normali. *Giornale della arteriosclerosi*. Vol 25 .100 2000
29. Putzolu M, Mulas MF, Marrocu E, Bonatesta RR, Sanna F, Batetta B, Dessi S. Possibile coinvolgimento della caveolina-1 nel processo aterosclerotico. *Giornale della arteriosclerosi*. Vol 25 .100 2000
30. Batetta B, Mulas MF, Petruzzo P, Putzolu M, Bonatesta RR, Sanna F, Cappai A, Brotzu G, Dessi S. Opposite pattern of MDR1 and caveolin-1 gene expression in human atherosclerotic lesions and proliferating human smooth muscle cells. *Cell Mol Life Sci* 58: 1113-1120 2001
31. Sanna F, Bonatesta RR, Putzolu M, Mulas MF, Dessi S, Contini P, Batetta B. Il trattamento insulinico modifica l'espressione dei geni correlati col metabolismo lipidico in linfomonociti provenienti da pazienti con grave carenza insulinica. *Giornale dell'arteriosclerosi* 26:173-176 2001
32. Batetta B, Dessi S, Mulas MF, Sanna F, Putzolu M, Bonatesta RR, Roncuzzi L, Brognara I, Gasperi- Campani A. Cholesterol esterification and expression of Acat, MDR1, caveolin-1 and p53 during the growth of the leukemic cells. *Tumori. A J of Exp. And Cl. Oncol Suppl.* 2 vol 87, N 4 2001
33. Pani A, Batetta B, Putzolu M, Mulas MF, Sanna F, Bonatesta RR, Piludu G, Tramontano E, Amat San Filippo C, Serra I, Rivano R, La Colla P, Dessi S. Is MDR implicated in the modulation of cell proliferation rate and in the intracellular cholesterol trafficking? *INT J of molecular medicine*. Vol 8 suppl. 1 2001
34. Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Mulas MF, Dessi S, Batetta B. Possibile ruolo della PGP MDR1 nella riduzione del colesterolo di membrana e nella trasduzione del segnale durante la proliferazione cellulare. *Giornale della arteriosclerosi* 26:218-220 2001
35. Batetta B, Mulas MF, Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M and Dessi S. Involvement of cholesterol esters in cell proliferation: implication in atherosclerotic process. *Acta Medica Romana*, vol. 39-n.2 2001
36. Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G, Batetta B, Putzolu M, Mulas MF, Bonatesta RR, Sanna F, and Dessi S. Lipid metabolism and molecular changes in normal and atherosclerotic vessels. *Eur J Vasc Surg* 22, 31-36 2001
37. Batetta B, Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Mulas MF, Collu M, Dessi S. Cell growth and cholesterol metabolism in human glucose-6-phosphate dehydrogenase deficient lymphomonuclear cells. *Cell proliferation* 35: 143-154 2002
38. Mulas MF, Villeco M, Pala L, and Dessi S. Cholesterol esterification correlates with enhanced cell growth: relevance to atherosclerosis and other age-associated diseases. *Biogerontology* Vol 3 suppl. 1 2002
39. Dessi S, Mulas MF, Bonatesta RR, Putzolu M, Sanna F, Batetta B. Esteri del colesterolo: possibili bersagli per la cura e la prevenzione dell'aterosclerosi. *Giornale della arteriosclerosi* 27:205-208 2002
40. Pani A, Dessi S, Mulas MF, Bonatesta RR, Putzolu M, Sanna F, Batetta B, Piludu G. MDR, proliferazione cellulare e traffico intracellulare del colesterolo: correlazioni e potenziali implicazioni per l'approccio chemioterapico ai tumori MDR. *Giornale della arteriosclerosi* 27:223 2002
41. Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Pani A, Mulas MF, Dessi S, Batetta B. Control of membrane cholesterol content during cell growth: a possible role for P-gp. *Nutrition Metabolism and cardiovascular disease* vol 12 n 4 august :P60 2002
42. Mulas MF, Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Batetta B, Roncuzzi L, Brognara I, Gasperi Campani A, Dessi S. Ruolo degli esteri del colesterolo nel controllo della proliferazione di cellule muscolari lisce umane di aorta. *Giornale dell'aterosclerosi* n°1 2002
43. Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Mulas MF, Dessi S, Batetta B. Possibile coinvolgimento della Pgp MDR1 nel controllo della proliferazione cellulare di linfociti normali e tumorali. *Giornale della arteriosclerosi* 27:201-203 2002
44. Batetta B, Mulas MF, Sanna F, Putzolu M, Bonatesta RR, Gasperi Campani A, Roncuzzi L, Baiocchi D, Dessi S. Role of cholesterol ester pathway in the control of cell cycle in human aortic smooth muscle cells. *The FASEB journal* published online February 19, 2003
45. Mulas MF, Petruzzo P, Cappai A, Mulas C, Demuro G, Batetta B, Dessi S. The antiproliferative effect of rapamycin is associated with inhibition of cholesterol ester synthesis. *Atherosclerosis* vol 4 N° 2 : 256 september 2003
46. Mulas MF, Demuro G, Mulas C, Dessi S, Cavallini G, Donati A, Bergamini E. Modificazioni del metabolismo degli esteri del colesterolo nell'aging: effetti benefici della restrizione calorica. *Giornale di Gerontologia* Ottobre 2003 Volume LI n 65 p 253
47. Mulas MF, Demuro G, Mulas C, Putzolu M, Cavallini G, Donati A, Bergamini E, Dessi S. Dietary restriction counteracts age-related changes in cholesterol metabolism in the rat. *Mech Ageing Dev.* 2005 Jun-Jul;126(6-7):648-54. Epub 2005 Jan 8.
48. Peiretti E, Dessi S, Mulas MF, Abete C, Galantuomo MS, Fossarello M. Fibroblasts isolated from human pterygia exhibit altered lipid metabolism characteristics. *Exp Eye Res.* 2006 Sep;83(3):536-42. Epub 2006 May 11.
49. M Cossu Maria Franca Mulas . Caso Clinico piede diabetico "Interrompere un religioso silenzio". . *Media* Vol 10 N 1 Marzo 2010
50. Mulas MF Subito News: Spunti di riflessione per uno screening efficace e una prevenzione da fare "SUBITO". *Il Giornale di AMD* Vol 13 N° 1 2010 pag 42-43
51. Mulas Maria Franca, Antonella Mandas, Claudia Abete, Sandra Dessi and Paoletti Francesco. Cholesterol Esterification During Differentiation by Hexamethylene Bisacetamide of Friend Virus-Induced Erythrocytopenia. Available from Nature Precedings <http://hdl.handle.net/10101/npre.2010.5155.1> (2010)
52. Giorda CB, Suraci C. Mulas MF, Aiello A, Di Benedetto A, Fogliani P, Rossi MC, Caldieri G, Nicolucci A, Gentile S. Prima Analisi delle risposte al questionario sulle abitudini dei medici alla presa in carico dei pazienti con diagnosi recente di diabete di tipo 2. *Il Giornale di AMD* Vol 13 numero 3 2010
53. Mulas MF. Subito News: Inerzia Clinica. Possibile causa del fallimento della terapia insulinica sul miglioramento degli outcomes cardiovascolari riportato dagli studi osservazionali". *Il Giornale di AMD* Vol 14 N° 1 2011 pag 71-72
54. Mulas MF, Gentilini A, Meloni G, Lai A, Pilosu R, Zedda MA, Antonelli A. L'impatto della lesione ulcerosa agli arti inferiori nella regione Sardegna, negli anni 2001-2006. *Il Giornale di AMD* Vol 14 N° 1 2011 pag 16-20
55. Rossi MC, Suraci C, Di Benedetto A, Armentano G, Fogliani P, Mulas MF, Giorda GB, Gentile S. Risultati dell'Audit Subito Autocontrollo. Aumentare il confronto fra specialisti istituzioni per omogeneizzare i percorsi assistenziali e la spesa sanitaria. *Il Giornale di AMD* Vol 14 N° 1 2011 pag 28-33
56. Mulas MF, Abete C, Pulisci D, Pani A, Massidda B, Dessi S, Mandas A. Cholesterol esters as growth regulators of lymphocytic leukaemia cells. *Cell Prolif* 2011 Jun 6 10.1111/j.1365-2184.2011.00758.x.
57. [AMD Annals: a model of continuous monitoring and improvement of the quality of diabetes care]. Gruppo di studio ANNALI AMD. *Epidemiol Prev.* 2011 Jan-Feb;35(1):18-26.
58. Maria Franca Mulas, Antonella Mandas, Claudia Abete, Sandra Dessi, Alessandra Mocali, Francesco Paoletti. Cholesterol esterification during differentiation of mouse erythrocytopenia (Friend) cells. *Hematology Reports* 2011; volume 3:e19
59. Mulas MF. Subito News. *Il Giornale di AMD* Vol 14 2011 pag 205-206
60. Arcangeli A, Cimino A, Di Bartolo P, Fava D, Lovagnini Sher A, Meloncelli I, Mulas MF, Nicolucci A, Pellegrini F, Rocca A, Rossi MC. Livelli di controllo metabolico, pressorio e lipidico e utilizzo dei farmaci nel diabete tipo 2. Gli anni 2005-2009 a confronto. *Annali AMD* 2011
61. Cristofaro MR, Ferrero, Giorda GB, Manicardi V, Mulas MF, Napoli A, Nicolucci A, Rossi MC, Suraci C. Differenze di genere. *AMD Le monografie degli annali*. ed 2011
62. Suraci C1, Mulas F, Rossi MC, Gentile S, Giorda CB. Management of newly diagnosed patients with type 2 diabetes: what are the attitudes of physicians? A SUBITO/AMD survey on the early diabetes treatment in Italy. *Acta Diabetol.* 2012 Dec;49(6):429-33
63. Manicardi V, Mulas MF. Subito News. Inerzia terapeutica nel diabete tipo 2: riflessioni sul braccio francese dello studio panorama. *Il Giornale di AMD* Vol 15 2012 pag 282-284
64. Mulas MF and Gruppo di lavoro Diabetologia ambulatoriale e del territorio. Documento per la riorganizzazione in team multi professionale di strutture aziendali di diabetologia sul territorio. *Il Giornale di AMD* Vol 15 2012 pag 253-258

65. Giorda C, Mulas MF. Diabete in ospedale. Dall'analisi del sistema organizzativo britannico alla valorizzazione di quello italiano. Il Giornale di AMD Vol 15 2012 pag 230-233
66. Mulas MF e Gruppo Donna AMD. L'AMD e le differenze di genere. Il Giornale di AMD Vol 15 2012 pag 148-149
67. Cimino A, Di Bartolo P, Fava D, Lovagnini A, Marangoni A, Meloncelli I, Mulas MF, Nicolucci, Nogara A, Pellegrini F, Rocca A, Rossi MC, Turco S, Vespasiani G. Analisi prospettica degli indicatori di qualità dell'assistenza del diabete in Italia (2004-2011). AMD Annali 2012
68. Mc Rossi, Mr Cristofaro, S Gentile, G Lucisano, V Manicardi, Mf Mulas et al . Sex Disparities in the Quality of Diabetes Care: Biological and Cultural Factors May Play a Different Role for Different Outcomes A cross-sectional observational study from the AMD Annals initiative on behalf of the amd annals study group\*Diabetes Care Publish Ahead of Print, published online July 8, 2013
69. Mulas MF, Mastinu F. L'esperienza dell'applicazione di un modello di assistenza integrata in Sardegna. Il Giornale di AMD Vol 16 2013 pag 182-187
70. Mulas MF, Giorda C. Riflessioni sul Piano per la malattia diabetica. Il Giornale di AMD Vol 16 2013 pag 117-121
71. Mulas MF e gruppo di lavoro AMD. Organizzazione dell'assistenza al paziente con diabete in ospedale e sul territorio . Il Giornale di AMD Vol 15 2012 pag 9-25
72. Giorda CB, Mulas MF, Manicardi V, Suraci C, Guida P, Marafetti L, Nada E, Gentile S Factors associated with a rapid normalization of HbA1c in newly diagnosed type 2 diabetes patients seen in a specialist setting. Acta Diabetol. 2013 Feb;50(1):81-7.
73. Ceriello A, Baccetti F, Di Bartolo P, Giorda GB, Marelli G, Mulas MF, Nicolucci, Pellegrini F, Rossi MC, Scarpitta MA. Focus on: avvio della terapia insulinica dal 2005 al 2011: approcci prescrittivi e out come dell'assistenza. AMD Le monografie degli annali .ed 2014
74. Manicardi V, Angius MF, Calabrese M, Ceriello A, Cristofaro MR, Giorda GB, Improta MR, Li volsi P, Maffettone A, Mulas MF, Napoli A, Nicolucci A, Rossi MC, Russo G, Suraci C, Torlone E. Differenze di genere nel diabete tipo 1. AMD Le monografie degli annali .ed 2014
75. G. Russo, B Pintaudi, C Giorda, G Lucisano, A Nicolucci, MR Cristofaro, C Suraci, M F Mulas, A Napoli, MC Rossi, and V Manicardi. Age- and Gender-Related Differences in LDL-Cholesterol Management in Outpatients with Type 2 Diabetes Mellitus. Hindawi Publishing Corporation International Journal of Endocrinology Volume 2015, Article ID 957105, 8 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2015/957105>
76. Mulas MF. Diabetologia Misurata (più equa, più sobria, più giusta.. più slow. MedEd ed 2015; 15; 1-4
77. Mulas MF L'etica nella professione e nelle organizzazioni. Conviene parlarne per una maggiore trasparenza, appropriatezza e sostenibilità della diabetologia. J AMD 2017 Vol 20 N° 2
78. Mulas M.F. Come non sprecare: appropriatezza in medicina. How not to waste: appropriateness in medicine. JAMD 2019;22(4):254-261
79. M. Di Martino, S. Furfaro, MF Mulas F. Mataloni, M. Santurri, A. Paris, A. Maritati. La stratificazione della popolazione come strumento per rimodulare la rete assistenziale sul territorio: il ruolo determinante dei sistemi informativi socio-sanitari. Recenti Prog Med 2022; 113:97-104
80. D. Della Morte Canosci, C. AMBROSI, F. CHIEREGHIN, M. INFANTE2, D. PASTORE3, F. PACIFICI, M. SCARAMELLA, L. GENTILE, F. MULAS. G. QUINTAVALLE1 Methods for inactivation of seafood Anisakis larvae and prevention of human anisakiasis: a mini-review. European Review for Medical and Pharmacological Sciences 2023; 27: 5246-5256
81. L. Gentile, M Scaramella, G Liotta, MF Mulas, G Quintavalle e L Palombi. Limitation and consequences of public health models centred on hospitals and lacking connections with territorial and home-based social and health services. International Journal of emergency medicine. <https://doi.org/10.1186/s12245-024-00641-1>

## Abstracts di partecipazioni a conferenze Nazionali ed Internazionali

1. Dessi S, Chiodino C, Batetta B, Armeni M, Maccio' MV, Marcia P, Mulas MF, Pani P. Ability of insulin to promote cell proliferation in livers of fasted and diabetic rats. Chemical Carcinogenesis, 3rd Sardinian International Meeting, Oct 6-9, Cagliari. Agents and Processes in Chemical Carcinogenesis – Abstracts, p 103 1985
2. Dessi S, Chiodino C, Batetta B, Armeni M, Maccio' MV, Marcia P, Mulas MF, Pani P. Relationship between HMP shunt enzymes, cholesterologenesis and DNA synthesis during cell proliferation induced in vivo by insulin., March 3-6, University of Milan. International Symposium on Biological Regulation of Cell Proliferation, 9th International Chalone Conference, Programme and Abstracts, p 21 1986
3. Dessi S, Batetta B, Pulixi D, Carrucci A, Armeni M, Mulas MF, and Pani P. Modifying influence of fasting on DNA synthesis, cholesterol metabolism and HMP shunt enzymes in liver hyperplasia induced by lead nitrate. Chemical Carcinogenesis, 4th Sardinian International Meeting, Oct 23-27,, Alghero (Sassari). Models and Mechanism in Chemical Carcinogenesis – Abstracts, p 188 1987
4. Armeni M, Argiolas M, Mulas MF, Cossu E, Lecca G, Arnone, Cirillo R. Proposta di uno studio di predizione e prevenzione del Diabete Mellito tipo1. 13° Riunione Scientifica Annuale Società Italiana di Diabetologia. Olbia (SS) 1992
5. Fodde MD, Mulas MF, Chighine P, Puddu P, Cossu E, Cirillo R. Effetti glicometabolici a breve-medio termine di una pasta dietetica al guar. 2a Riunione scientifica annuale congiunta AMD-SID, 16-18 dicembre Hotel su Cologone Oliena (Nu) 1993
6. Guaita G, Mulas MF, Pelligra I, Armeni M, Cossu E, Cirillo R, Balestrieri A, Bottazzo GF. Dati preliminari nel dosaggio degli ICA su 1355 neonati sardi. Atti – Aspetti attuali del Diabete mellito - IX Giornate Diabetologiche Sarde, 9-12 ottobre Quartu S. Elena, Cagliari, (Manai M Ed.), p. 204 1994
7. Mulas MF, Guaita G, Armeni M, Pisanu P, Saba M, Cocco S, Balestrieri A, Bottazzo GF. Dosaggio degli autoanticorpi antiinsulina (IAA) in un gruppo di neonati sardi selezionati. Atti Aspetti attuali del Diabete mellito - IX Giornate Diabetologiche Sarde, 9-12 ottobre Quartu S. Elena, Cagliari, (Manai M Ed.), p. 206 1994.
8. Cocco S, Cirillo R, Mulas MF, Pisanu P, Lorrà S, Guaita G, Saba M, Cossu E. Risultati preliminari di una indagine logistico-operativa con questionario svolto, nel centro diabetologico dell'Istituto di Medicina Interna dell'Università' di Cagliari. Atti - 3a Riunione scientifica annuale congiunta AMD-SID, 15-17 dicembre Gavoi, (Nu) 1994.
9. Guaita G, Mulas MF, Pelligra I, Saba M, Pisanu P, Cossu E, Cirillo R, The Sardinian New-born Study (SNI) Group. Studio sulla prevalenza degli ICA in una popolazione di 9174 campioni di sangue cordale. Atti - 4a Riunione Scientifica Annuale Congiunta Associazione Medici Diabetologi (AMD) - Società Italiana di Diabetologia (SID), 14-16 dicembre Cagliari, 1995.
10. Puccio L, Cretella B, Branca S, Branca D, Mannino D, Alessi R, Dal Moro E, Anastasi E, Cossu E, Marinaro AM, Mulas MF, Cirillo R. E' la Calabria paragonabile alla Sardegna per quanto riguarda il Diabete di tipo 2 Atti - X Congresso Nazionale AMD, Belvedere Marittimo, Cosenza, Italy, 4-7 ottobre (Coscelli C, Frignani P, Tomasi F Eds.) pp. 575-579 1995
11. Guaita G, Pelligra I A.M. Setteneri Cossu E, Mulas MF, Cirillo R, Bottazzo GF. Dosaggio di autoanticorpi antidecarbossilasi dell'acido glutamico (GADA): metodo RIA e metodo di immunoprecipitazione a confronto. Atti 5° Riunione Scientifica Annuale Congiunta Associazione Medici Diabetologi (AMD)- Società Italiana di Diabetologia (SID) Arborea (Oristano), 13-14 dicembre, 1996.
12. Pelligra I, Guaita G, Mulas MF, Cossu E, Saba M, Sepe V, Cirillo R, Bottazzo GF. The SNI Study Group "The Sardinian newborn-IDDM (SNI) Study" Prevalenza di autoanticorpi anti-isola pancreatica (ICA), GADA e IA2 in una popolazione di bambini alla nascita, al primo e al secondo anno di follow-up. Atti 5° Riunione Scientifica Annuale Congiunta Associazione Medici Diabetologi (AMD)- Società Italiana di Diabetologia (SID) Arborea (Oristano), 13-14 dicembre, 1996.
13. Spano O, Sanna F, Bonatesta RR, Piras S, Mulas MF, Putzolu M, Enrioni A, Orrù C, Pani A, Dessi S, Batetta B.

- Correlazione tra proliferazione cellulare, metabolismo del colesterolo ed espressione del gene MDR1 in due linee cellulari CEM e MOLT4. I Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 20 dicembre 1997
14. Piras S, Sanna F, Bonatesta RR, Mulas MF, Putzolu M, Spano O, Enrioni A, Orrù C, Pani A, Batetta B, Dessi S. Regolazione della crescita in cellule leucemiche L1210: ruolo dell'MDR1 nell'esterificazione del colesterolo. I Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 20 dicembre 1997
  15. Sanna F, Orrù C, Enrioni A, Bonatesta RR, Piras S, Mulas MF, Putzolu M, Spano O, Usala G, Dessi S, Batetta B. Effetto antiproliferativo del DHEA: Possibile ruolo del gene MDR1. I Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 20 dicembre 1997
  16. Mulas MF, Batetta B, Putzolu M, Piras S, Spano O, Sanna F, Bonatesta RR, Enrioni A, Orrù C, Dessi S, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G. Possibile coinvolgimento del gene MDR1 nelle lesioni aterosclerotiche umane. I Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 20 dicembre 1997
  17. Batetta B, Sanna F, Mulas MF, Piras S, Spano O, Putzolu M, Dessi S, Pani A, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G. Ipotetici meccanismi di regolazione del metabolismo del colesterolo durante la proliferazione cellulare. I Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 20 dicembre 1997
  18. Sanna F, Bonatesta RR, Piras S, Mulas MF, Putzolu M, Spano O, Dessi S, Batetta B. Possibile ruolo del gene MDR1 sull'inibizione della crescita indotta da DHEA. XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia, Siena, 24-27 giugno, 1998
  19. Mulas MF, Batetta B, Putzolu M, Piras S, Spano O, Sanna F, Bonatesta RR, Dessi S, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G. Possibile coinvolgimento del gene MDR1 nelle lesioni aterosclerotiche umane. XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia, Siena, 24-27 giugno, 1998
  20. Batetta B, Sanna F, Putzolu M, Mulas MF, Piras S, Spano O, Dessi S. Caratterizzazione e possibili meccanismi di regolazione del metabolismo degli esteri del colesterolo durante la proliferazione cellulare. XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia, Siena, 24-27 giugno, 1998
  21. Mulas MF, Batetta B, Putzolu M, Bonatesta RR, Spano O, Piras S, Sanna F, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G, Dessi S. Possibile coinvolgimento del gene MDR1 nell'evoluzione del processo aterosclerotico umano. II Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 19 dicembre 1998
  22. Cappai A, Petruzzo P, Mulas MF, Batetta B, Putzolu M, Bonatesta RR, Spano O, Piras S, Sanna F, Dessi S, Brotzu G. Isolamento e coltura delle fibrocellule muscolari lisce estratte da sezioni di aorta. II Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 19 dicembre 1998
  23. Piras S, Dessi S, Spano O, Putzolu M, Mulas MF, Sanna F, Bonatesta RR, Contini PP, Manai M, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G, Armeni M, Pala G, Batetta B. Espressione del gene MDR1 in arterie femorali superficiali e in linfomonociti di pazienti affetti da diabete tipo II. II Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 19 dicembre 1998
  24. Pani A, Minnei C, Amat C, La Colla P, Batetta B, Putzolu M, Sanna F, Spano O, Piras S, Mulas MF, Dessi S. Crescita cellulare ed esterificazione del colesterolo: ruolo dell'MDR1 nelle cellule tumorali KB normali e con fenotipo MDRI. II Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 19 dicembre 1998
  25. Spano O, Putzolu M, Piras S, Mulas MF, Sanna F, Bonatesta RR, Batetta B, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G, Dessi S. Possibile ruolo degli esteri del colesterolo nella genesi dell'aterosclerosi. II Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 19 dicembre 1998
  26. Sanna F, Pani A, Dessi S, Bonatesta RR, Piras S, Putzolu M, Mulas MF, Spano O, Batetta B. Relazione tra crescita cellulare, esterificazione del colesterolo e attività della P-glicoproteina MDR1. II Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 19 dicembre 1998
  27. Mulas MF, Batetta B, Putzolu M, Sanna F, Spano O, Piras S, Petruzzo P, Cappai A, Brotzu G, Dessi S. MDR1 gene expression in normal and atherosclerotic human arteries. XII congresso nazionale S.I.S.A. centro congressi Trieste 30 novembre- 3 dicembre 1998
  28. Sanna F, Dessi S, Putzolu M, Mulas MF, Piras S, Spano O, Batetta B. Relationship between cell growth cholesterol esterification and MDR1 P-glycoprotein inhibitors. XII congresso nazionale S.I.S.A. centro congressi Trieste 30 novembre- 3 dicembre 1998
  29. Spano O, Dessi S, Piras S, Putzolu M, Mulas MF, Sanna F, Bonatesta RR, Batetta B. Effetto dell'insulina sull'espressione dei geni correlati col metabolismo lipidico in linfomonociti di pazienti affetti da diabete di tipo I. III Convegno Regionale, Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A), Cagliari 18 dicembre 1999
  30. Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Mulas MF, Spano O, Piras S, Batetta B, Lai E, Piludu G, Dessi S. Il Progesterone inibisce la proliferazione sia in cellule con fenotipo MDR che non MDR. III Convegno Mulas MF, Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Batetta B, Roncuzzi L, Brognara I, Gasperi- Campani A. and Dessi S. Ruolo degli esteri del colesterolo nel controllo della proliferazione di cellule muscolari lisce umane di aorta. XV congresso nazionale S.I.S.A Roma 29/11-3/12 2001
  31. Sanna F, Bonatesta RR, Putzolu M, Mulas MF, Dessi S, Batetta B. Il trattamento insulinico modifica l'espressione dei geni correlati col metabolismo lipidico in linfomonociti provenienti da pazienti con grave carenza insulinica.. XV Congresso Nazionale S.I.S.A. Hotel Westin Excelsior Roma 29 novembre/1 dicembre 2001
  32. Dessi S, Mulas MF, Bonatesta RR, Putzolu M, Sanna F, Batetta B. Esteri del colesterolo: possibili bersagli per la cura e la prevenzione dell'aterosclerosi. V Riunione Scientifica Annuale Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A sez Sardegna), Cagliari 15 dicembre 2001
  33. Mulas MF, Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Batetta B, Roncuzzi L, Brognara I, Gasperi- Campani A, Dessi S. Acet e MDR1 possibili targets vascolari per la cura e la prevenzione dell'aterosclerosi. V Riunione Scientifica Annuale Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A sez Sardegna), Cagliari 15 dicembre 2001
  34. Pani A, Dessi S, Mulas MF, Bonatesta RR, Putzolu M, Sanna F, Batetta B, Piludu G. MDR, proliferazione cellulare e traffico intracellulare del colesterolo: correlazioni e potenziali implicazioni per l'approccio chemioterapico ai tumori MDR. V Riunione Scientifica Annuale Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A sez Sardegna), Cagliari 15 dicembre 2001
  35. Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Mulas MF, Dessi S, Batetta B. Possibile ruolo della Pgp MDR1 nel controllo della proliferazione cellulare di linfociti normali e tumorali. V Riunione Scientifica Annuale Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A sez Sardegna), Cagliari 15 dicembre 2001
  36. Bonatesta RR, Sanna F, Putzolu M, Pani A, Mulas MF, Dessi S, Batetta B. Controllo del colesterolo di membrana: possibile ruolo della pGP-MDR1. XVI Congresso Nazionale S.I.S.A. Campus Università degli Studi G. D'Annunzio Chieti 27-30 novembre 2002
  37. Bonatesta RR, Dessi S, Sanna F, Mulas MF, Putzolu M, Batetta B. Possibile role of Multidrug resistance gene MDR1 and its product, P-glycoprotein, in cell proliferation on human lymphocytes. 6th international symposium on global risk of coronary heart disease and stroke. Palazzo dei congressi. Firenze 12-15 giugno 2002.
  38. Mulas MF, Petruzzo P, Cappai A, Batetta B, Putzolu M, Sanna F, Bonatesta RR, Dessi S. L'effetto antiproliferativo del sirolimus (rapamicina) è associato con l'inibizione della sintesi degli esteri del colesterolo. V Riunione Scientifica Annuale Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A sez Sardegna), Cagliari 15 dicembre 2002
  39. Dessi Sandra, Sr., Mulas MF, Sanna F, Putzolu M, Bonatesta RR, Roncuzzi L, Baiocchi D, Batetta B and Gasperi- Campani A. Role of cholesterol esterification in the growth of leukemia cells in vitro. America Association for cancer research. 94th Annual Meeting 2003 5-9 April Toronto, Ontario, Canada
  40. Mulas MF, Petruzzo P, Cappai A, Mulas C, Demuro G, Batetta B, Dessi S. The antiproliferative effect of rapamycin is associated with inhibition of cholesterol ester synthesis. XIIIth International Symposium on Atherosclerosis Kyoto Japan 28 september 2 october 2003
  41. Mulas MF, & gruppo di lavoro sul piede Diabetico regione Sardegna. Epidemiologia delle amputazioni degli arti inferiori diabete correlate: dati relativi alla Regione sardegna. La gestione del piede diabetico negli anni 2000. Firenze Convegno della Calza 5-7 dicembre 2005
  42. Mulas MF, & gruppo di lavoro sul piede Diabetico regione Sardegna. Stima incidenza amputazioni arti inferiori in

- pazienti diabetici. Regione sardegna. Il Diabete suppl. N°1 marzo 2006 PD 212.
44. Gentilini A, & gruppo di lavoro sul piede Diabetico regione Sardegna. Cura del piede diabetico: Attività ambulatoriale in Sardegna. Il Diabete suppl. N°1 marzo 2006 .P231.
  45. Strollo F, Defazio C, Aragiusto C, Colacurcio M, Cozzolino G, Memoli G, Mulas F, Morè M, principe F, Rossi E, Scarpitta AM, Scurini C, Strollo G, Turco S, and Corigliano G. Effects of programmed exercise upon metabolic control in type 2 diabetic patients under oral hypoglycemic agents and exenatide. DESA 2008 International Conference 17-20 July Toronto
  46. R Anichini, F Lombardo, A De Bellis, C Caravaggi, A Aiello, E Brocco, G Clerici, MF Mulas, C Vermigli, M Maggini. Piede Diabetico e riduzione delle amputazioni maggiori in Italia (2001-2006) Il Diabete Suppl 1 marzo 2010
  47. Suraci C, Mulas MF, Manicardi V, Guida P, Marafetti L, Nada E, Gentile S, Giorda CB. Fattori implicati in una rapida ed efficace normalizzazione dell'HbA1c in pazienti con diabete tipo 2 di nuova diagnosi. L'audit subito studio osservazionale della fondazione di AMD. Atti XVIII Congresso Nazionale di AMD pag 65-70
  48. Mulas MF, Suraci C, Rossi MC, Gentile S, Giorda GB. Quali i fattori che influenzano i diabetologi italiani nella presa in carico del paziente con DMT2 di recente diagnosi? Atti XVIII Congresso Nazionale di AMD pag 78-80,
  49. MF Mulas, MT Addis, C Angioni, G Angioni, G Argiolas, A Atzeni, V Atzeni, G Berti, A Bianco, G Bitti, A Boi, P Caddori, R Camba, D Carta, M Carta, G Cattani, G Chessa, A Cirina, F Cocco, V Congiu, C Conti, S Cossa, F Cossu, L Curreli, B Deplano, F Deplano, D Desogus, M Dessena, F Diana, D Farci, MR Ferrai, T Ferrara, G Floris, R Ganga, A Ghiani, BM Lostia, MR Manca, A Manconi, A Marini, M Morittu, D Murgia, D Massa, D Murgia, G Mocci, M Morittu, M Melis, M Murenu, R Mura, A Nonnis, MC Nieddu, G Noto, D Onnis, S Orrù, G Perpignano, L Perpignano, C Pilia, A Pilleri, L Pisano, N Pisu, RA Podda, F Polo, M Rossano, G Scorcu, L Secci, F Sessini, S Simbula, M Spissu, R Stara, P Sulas, P Tronci, A Zuddas, E Tamponi, B Usai, V Virgottini. Percorso dell'Azienda Ospedaliera Brotzu verso un "Ospedale Slow". IV Congresso Slow Medicine Torino 11 novembre 2017

**Partecipazioni a conferenze Nazionali ed Internazionali in qualità di tutor, moderatore o relatore**

1. Convegno regionale 13A Riunione Scientifica Società Italiana di Diabetologia Sezione Sardegna. Olbia 10-11 gennaio 1992.
2. Convegno Nazionale. Dosaggio degli autoanticorpi antiinsulina (IAA) in un gruppo di neonati sardi selezionati. Atti Aspetti attuali del Diabete mellito - IX Giornate Diabetologiche Sarde, 9-12 ottobre. Quartu S. Elena, Cagliari, 1994
3. Convegno Regionale 4a Riunione scientifica congiunta A.M.D.-S.I.D. Cagliari Forte Hotel Agip 14-16 dicembre 1995.
4. Convegno regionale X giornate diabetologiche sarde. Quartu Sant'Elena 29 settembre- 2 ottobre 1996.
5. Riunione regionale aggiornamento "PROGETTO HOT SPOT: SOTTOPROGETTO NEONATI". Tramatzu 5 ottobre 1996
6. Riunione regionale Aggiornamento "PROGETTO HOT SPOT: SOTTOPROGETTO NEONATI". Tramatzu 18 gennaio 1997.
7. Convegno Internazionale "Intervention in Aging V: Theories and model of aging". Pisa scuola normale superiore 3 maggio 1997.
8. Convegno Nazionale XI congresso Nazionale della Società Italiana per Lo Studio dell'Arteriosclerosi. Vibo Valentia 1-2 dicembre 1997.
9. Convegno regionale 1° riunione scientifica SISA Sardegna. Cagliari 20 dicembre 1997.
10. Convegno Nazionale. Possibile coinvolgimento del gene MDR1 nelle lesioni aterosclerotiche umane. XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia, Siena, 24-27 giugno, 1998
11. Convegno Nazionale MDR1 gene expression in normal and atherosclerotic human arteries. XII congresso nazionale S.I.S.A. centro congressi Trieste 30 novembre- 3 dicembre 1998
12. Convegno Nazionale XIII Congresso Nazionale della Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi. (S.I.S.A.). Milano 3-5 dicembre 1999.
13. Convegno internazionale Possible role of cholesterol esterification in SMC proliferation. 5 th International Symposium "Multiple Risk factors in cardiovascular disease. Venezia 28-31 ottobre, 1999
14. Convegno Nazionale .MDR-1 e Acat: possibili marcatori di complicanze macroangiopatiche nel diabete tipo II. Società Italiana di diabetologia Riunione annuale gruppo di studio diabete ed aterosclerosi Torino 4-5 febbraio 2000
15. Convegno Nazionale Ruolo degli esteri del colesterolo nella regolazione della proliferazione di cellule muscolari lisce . Convegno sull'individuazione sviluppo e validazione di biomarcatori di invecchiamento e di malattie associate con l'età avanzata. Ferrara 28-29 febbraio 2000
16. Convegno Nazionale XIV Congresso Nazionale della Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi. (S.I.S.A.). Perugia 30 novembre- 2 dicembre 2000.
17. Convegno regionale IV convegno regionale Società italiana per lo studio dell'arteriosclerosi sezione regionale della Sardegna. Sassari 9 dicembre 2000.
18. Convegno Nazionale Ruolo degli esteri del colesterolo nel controllo della proliferazione di cellule muscolari lisce umane di aorta. XV congresso nazionale S.I.S.A Roma 29/11-3/12 2001
19. Convegno Nazionale Acat e MDR1 possibili targets vascolari per la cura e la prevenzione dell'aterosclerosi. V Riunione Scientifica Annuale Società Italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A. sez Sardegna), Cagliari 15 dicembre 2001
20. Convegno regionale Disturbi del comportamento alimentare. Cagliari 25 ottobre 2003. Crediti ECM 3.
21. Convegno regionale VI Riunione SID- AMD Sardegna. Epidemiologia del T2DM. 12/13 2003.
22. Corso residenziale Eziopatogenesi del piede diabetico. Epidemiologia e valutazione del rischio. 1° Corso teorico pratico finalizzato allo sviluppo continuo professionale per medici di base della provincia di Oristano. 11/10/2003. ECM 8
23. Convegno internazionale .The antiproliferative effect of rapamycin is associated with inhibition of cholesterol ester synthesis. XIIIth International Symposium on Atherosclerosis Kyoto Japan 28 september 2 October 2003
24. Convegno Nazionale XX Congresso nazionale della SID (società italiana di Diabetologia, Roma 26-29 maggio 2004. ECM 6 crediti
25. Convegno regionale L'approccio clinico al paziente obeso: un percorso pratico SIO Società Italiana Obesità, (sez Sardegna). Cagliari Hotel Mediterraneo 27 novembre 2004. ECM 5
26. Corso regionale Corso Teorico pratico finalizzato allo sviluppo continuo professionale per infermieri e dietisti operanti nei servizi di diabetologia.
28. 14-/05; 04- 11-26 giugno 2005 Oristano, 8-29 ottobre Lanusei
29. Convegno regionale Corso di formazione " la malattia diabetica : obiettivi terapeutici" Alghero 29 ottobre 2005.
30. Convegno regionale Piede Diabetico 18-19 novembre 2005 Cagliari
31. Convegno regionale SID AMD riunione scientifica annuale. Diabete mellito tipo : approccio diagnostico. Alghero 2-3 dicembre 2005
32. Formazione per attività fisica per persone con diabete tipo 2 e interventi sullo stile di vita. Torregrande, villaggio camping Spinnaker 3 settembre 2005
33. Convegno regionale Sovrappeso, Obesità e Diabete mellito tipo 2. 14 maggio 2005. Oristano, Ordine dei Medici
34. Convegno internazionale Epidemiologia delle amputazioni degli arti inferiori diabetici correlate: dati relativiali Regione sardegna. La gestione del piede diabetico negli anni 2000. Firenze Convitto della Calza 5-7 dicembre 2005
35. Convegno regionale Terapia Insulinica con microinfusore: dal razionale della scelta alla criticità dell'utilizzo. Nuoro 11 febbraio 2006.
36. Corso regionale AMD Corso teorico pratico di Diabetologia pediatrica per infermieri. Cagliari 3 giugno 2006. ECM 4
37. Corso regionale formazione AMD per infermieri e ostetriche "Diabete e Gravidanza", Nuoro 24/06/2006. ECM 2
38. Convegno regionale Obesità e diabete: un'epidemia che avanza... Correlazioni possibili: diabete e tumori, diabete e PCOS. Cagliari 11 marzo 2006. ECM 6
39. Corso residenziale il piede vascolare diabetico oliena 17/18 novembre 2006
40. Congresso regionale annuale SID -AMD. Nuove frontiere della Terapia del Diabete tipo 1 Dicembre 2006 ECM 7
41. Corso formazione AMD regionale per operatori sanitari. Le competenze dell'infermiere nella gestione del piede diabetico. 2 dicembre 2006.
42. Corso formazione per infermieri Azienda ASL 5. Quando la persona con diabete giunge in ospedale. Percorso

- formativo teorico pratico per infermieri professionali operanti presso le Divisioni di Medicina e terapia intensiva e presso le Unità di Diabetologia e cardiologia. Marzo /Maggio 2007
43. Corso AMD regionale . Un nuovo modo di fare Diabetologia; la Gestione Integrata. Tortoli 15-16 Giugno 2007.
  44. Panorama Diabete, Forum Nazionale di Operatori e Professioni. Riccione 7/8 ottobre 2007
  45. Diabete e attività fisica “ dalla teoria alla pratica” 11/13 ottobre 2007 Cabras Or
  46. XVI Congresso Nazionale Associazione Medici Diabetologi. 21-24 novembre 2007 Sorrento
  47. Master gruppo percorsi assistenziali AMD. La terapia attiva con il paziente diabetico tipo 2 ad elevato rischio cardiometabolico. Proposta di profilo di cura in una logica di PDTA Ospedaletto Pescantina (Vr) 30-31 gennaio -1 febbraio 2008 X Corso Residenziale
  48. La gestione delle complicanze agli arti inferiori nel diabete mellito : Pisa 20-23 aprile 2008
  49. L'organizzazione: strutture interne e strumenti operativi. AMD Roma 15/05/2008; 19/06/2008;05/09/2008
  50. Progetto ISLAND, il progetto di ottimizzazione del trattamento ipoglicemizzante del paziente diabetico. Varazze 3 ottobre 2008
  51. Approccio terapeutico appropriato nel paziente diabetico tipo 2 in fallimento secondario e ad elevato rischio cardiometabolico, proposta di profilo di cura in una logica di PDTA, Villanovaforru 4 ottobre 2008
  52. IV convegno Nazionale Centro Studi e ricerche- Fondazione AMD” la clinical governance in diabetologia. Cernobbio 08-10 ottobre 2008
  53. Il Congresso Regionale Sul Piede Diabetico: Ruolo fondamentale dell'equipe multidisciplinare nella organizzazione della cura al paziente con piede diabetico. AMD, Gruppo di Lavoro sul Piede Diabetico Regione Sardegna. Cagliari 17/18 ottobre 2008
  54. Progetto ISLAND, il processo di ottimizzazione del trattamento ipoglicemizzante del paziente diabetico. Iglesias 7 novembre 2008
  55. Progetto ISLAND, il processo di ottimizzazione del trattamento ipoglicemizzante del paziente diabetico. Campobasso 15 novembre 2008
  56. X Riunione Scientifica Annuale Regionale SID-AMD. La neuropatia Diabetica: dalla fisiopatologia al Trattamento.... Cagliari 28-29 novembre 2008
  57. Corso di Aggiornamento in angiologia per diabetologi Napoli 29-31 gennaio 2009
  58. Corso di Formazione Nazionale AMD”Dal profilo di cura al profilo di salute in diabetologia:una road map per passare dalla cultura medica ad una cultura della salute. Asti 20-22 febbraio 2009
  59. Master Gruppo precorsi assistenziali AMD. Varenna 4-5-6 marzo 2009
  60. Corso GOOD AMD Arborea 7 marzo 2009
  61. Corso AMD: obesità e diabete mellito di tipo 2 in età evolutiva . Cagliari 18 aprile 2009
  62. XVII Congresso Nazionale Associazione Medici Diabetologi
  63. Rimini 27-30 maggio
  64. Educazione Terapeutica in Sardegna. Arborea 20 giugno 2009
  65. Riunione Scientifica Annuale Regionale AMD SID 27-28 novembre 2009
  66. Conferenza Interassociativo SID AMD piede Diabetico. Il progetto assistenziale del piede diabetico in Italia: dall'esperienza clinica ed organizzativa ad una proposta per il futuro 3-5 dicembre 2009 Milano
  67. Il grande progetto della diabetologia italiana 2009-2013. Roma 15-16 febbraio 2010
  68. Progetto Subito Standard AMD Roma 27 maggio 2010
  69. La sindrome cardio nefro metabolica. Tempio Pausania 1-2 ottobre 2010
  70. V Convegno nazionale CSR centro studi Ricerche AMD Firenze 18-20 novembre 2010
  71. XII Riunione Scientifica Annuale Regionale SID AMD. Pula 3-4 dicembre 2010
  72. Corso di Formazione “L'automonitoraggio glicemico (SMBG) la valutazione e l'applicazione di una tecnologia sanitaria Reggio Emilia 5-7 maggio 2011
  73. XVIII Congresso Nazionale AMD Rossano Calabro 25-28 maggio 2011
  74. Corso di Formazione “ la persona con diabete tipo 2 complicato:il percorso assistenziale espresso come atti di cura sequenziali e coordinati dalle diverse professionalità coinvolte, territoriali ed ospedaliere, secondo le migliori strategie di cura e best practice, definite dalle linee guida”. Oristano 3-4 giugno 2011
  75. Subito standard AMD Abbasanta 30/09/2011
  76. L'automonitoraggio glicemico (SMBG) come valutazione e applicazione di una tecnologia sanitaria. Roma
  77. Fiumicino 4-5 ottobre 2011-10-08
  78. 66 Congresso FIMMG METIS. 5 ottobre Villasimius
  79. XXI congresso AMD Abruzzo SID Abruzzo Molise 14-15 ottobre 2011 Teramo
  80. Conferenza regionale sullo stato dell'implementazione dei nuovi criteri per la diagnosi del diabete gestazionale Arborea 19 ottobre 2011
  81. La centralità del paziente e l'efficacia della cura nel PDTA: autocontrollo consapevole e appropriatezza terapeutica Oristano 5 novembre 2011
  82. Misurare subito misura
  83. I processi di salute ed assistenza per migliorare gli out come di salute e di cura Cioccaro di Penango Asti 10-11-12 novembre 2011
  84. XXIV Congresso regionale AMD Piemonte e Valle D'Aosta Identità e Unicità in diabetologia come siamo, come saremo. Pollenzo (CN) 16-17 dicembre 2011
  85. Annali AMD 2011 Roma 20 dicembre 2011
  86. Convegno il piede Diabetico Oristano 4 febbraio 2012
  87. Gli stivali delle sette leghe:corso per la corretta prescrizione delle ortesi nel diabetico a rischio Cagliari 9 marzo 2012
  88. Il percorso di AMD per la Medicina di genere: dalle differenze alle pari opportunità Olbia 16-17 marzo 2012
  89. Focus su cuore e rene nell'approccio terapeutico al diabete tipo 2 21-22 marzo Genova 2012
  90. L'automonitoraggio glicemico (SMBG) come valutazione e applicazione di una tecnologia sanitaria Nuoro 5 maggio 2012
  91. Movimento è vita: interventi per l'incremento dell'attività fisica della popolazione prediabetica, sovrappeso e obesa Sanluri 11/05/2012
  92. Diabete autoimmune: realtà e prospettive di un pianeta ancora da scoprire, Cagliari 12 ottobre 2012-
  93. VI convegno Nazionale centro studi e ricerche
  94. Exercise treatment a appropriate SUBITO. Celano 26-27 ottobre 2012
  95. Quali sfide ed opportunità nella gestione del paziente con diabete tipo 2 24 novembre 2012 Cagliari
  96. XIV riunione scientifica annuale regionale AMD il diabete quale diagnosi quale terapia 30 novembre 1 dicembre 2012
  97. La cura del diabete in ospedale: l'anziano diabetico tra ospedale e territorio Cuneo 26 gennaio 2013
  98. Incontri Scientifici oristanesi “le patologie epato pancreatiche”. Oristano 22-23 marzo 2013
  99. L'esercizio fisico come risorsa nella terapia del diabete: Esperienza di Oristano. Laconi 5 aprile 2013 (responsabile scientifico)
  100. IGEA dal progetto al sistema Roma 22-23 aprile 2013
  101. QUATTRO ANNI SUBITO , Bari 3-4 maggio 2013
  102. Workshop on: carbo counting e tecnologia Cagliari 6 maggio 2013
  103. XIX Congresso Nazionale AMD Roma 29-31 maggio 2013
  104. Le emergenze endocrino metaboliche. II edizione settembre 2013
  105. XV riunione regionale congiunta AMD\_SID Nuoro 29-30 /11/2013
  106. L'automisurazione domiciliare della glicemia nel diabetico insulino-trattato:strumento di empowerment e di appropriatezza prescrittiva: l'empowerment è nulla senza autocontrollo Torino 13-14 dicembre 2013
  107. Igea 2014
  108. Gravidanza obesità diabete Oristano 27 giugno 2014
  109. Emergenze Endocrino Metaboliche 2014 Cagliari 20 settembre 2014
  110. Nuovi mondi sotto lo stesso cielo, aggiornamenti in diabetologia 7 giugno 2014
  111. XXII Congresso regionale di diabetologia AMD-SID Tavagnacco 22 novembre 2014
  112. I percorsi assistenziali ospedale- Territorio AMD. Cagliari 6 dicembre 2014

113. XVI riunione scientifica annuale regionale SID-AMD Cagliari 12-13 dicembre 2014
114. Healthy reasoning. La comunicazione efficace nella cura delle malattie croniche Milano Università Cattolica del Sacro Cuore . 27 novembre 2014
115. Impatto sociale del paziente con ischemia critica arto inferiore. Società italiana di radiologia medica . ASL Cagliari 12 marzo 2015
116. Il percorso di AMD per la medicina di genere 10-11 aprile 2015 Reggio Emilia
117. XX congresso Nazionale AMD Genova 13-16 maggio 2015.
118. Alimentazione, Diabete e salute . Manifestazione Universale EXPO 2015. 23 – 24 Ottobre 2015
119. PIANO NAZIONALE DIABETE . Organizzazione del sistema. Come deve attrezzarsi ed evolvere la diabetologia per uniformarsi agli indirizzi del PND. XVII Riunione Scientifica AMD SID. Governo clinico presente e futuro nella realtà sarda. Alghero 30-31 ottobre 2015
120. In quale modo la diabetologia può contribuire a rendere il sistema sostenibile . Ordine dei Medici di Cagliari 9 giugno 2016
121. Congresso regionale GICR IACPR Sardegna. "V Incontro di riabilitazione cardiologica e prevenzione delle malattie cardiovascolari". Cagliari 24/25 febbraio 2017
122. Esercizio fisico diabete e tecnologia . Oristano 22 marzo 2017
123. L'etica nelle professioni e nelle organizzazioni. Roma 21 febbraio 2017
124. XXI congresso Nazionale AMD Napoli 17-20 maggio 2017
125. La valutazione cardiologica preoperatoria nel paziente candidato ad un intervento di chirurgia non cardiaca. Cagliari 24 giugno 2017
126. Dissipandum non est: gli sprechi Bra Pollenzo 17 giugno 2017 ECM 1
127. XIX Riunione Scientifica annuale AMD SID Regione Sardegna 17-18 novembre 2017 Alghero
128. Update multidisciplinare sulla gestione del piede diabetico: dagli aspetti patogenetici alla terapia. Oristano 13/14 aprile 2018
129. Istituto dell'accesso fisico e altre forme di accesso. ASL ROMA 4 CORSO FAD 30/11/2020
130. Lo scompenso cardiaco visto dai pazienti verso una migliore assistenza territorial. AISC Taormina 7 ottobre 2022
131. Il cancro del colon retto . Innovazioni diagnostiche e terapeutiche Aula Anfiteatro Policlinico Tor Vergata Roma 25 novembre 2022
132. La patologia tiroidea, percorsi diagnostici e terapeutici innovativi Aula Anfiteatro Policlinico Tor Vergata Roma 03 dicembre 2022
133. La gestione multidisciplinare nella diagnosi e nel trattamento delle neoplasie polmonari secondo un modello di rete Ospedale –Territorio 12 dicembre 2022
134. Persona Fragile . Le cure di prossimità e la presa in carico . Aula Anfiteatro Policlinico Tor Vergata Roma 11 gennaio 2023
135. L'ospedale incontra il territorio nella logica dei percorsi integrati Policlinico Tor Vergata- ASL RM 5. Il Tumore del Colon retto. Palazzo Cianti 17 gennaio 2023
136. Nuovi scenari nel trapianto di fegato. Aula Anfiteatro Policlinico Tor Vergata Roma 19 gennaio 2023
137. 2 OpenMeeting grandi ospedali. 25-26 maggio 2023 azienda AOU Sant'Andrea . Roma
138. Strumenti condivisi per la realizzazione della Transizione assistenziale tra rete ospedaliera e servizi territoriali. Servizio Sanitario Regione Calabria – Regione Calabria
139. Promuovere la salute negli ospedali e nei servizi sanitari: il cambiamento arriva da dentro il sistema 18 giugno 2024 organizzato da ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ Centro Nazionale per la Prevenzione delle Malattie e la Promozione della Salute e Servizio Formazione. La leadership del cambiamento: il punto di vista di un Direttore Generale.
140. Il paziente oncologico e l'integrazione ospedale territorio. Il nuovo modello organizzativo-regione Lazio. 17 maggio, 22 giugno e 6 luglio 2023, Luiss Business School
141. "Implementazione Del Manuale Per La Gestione Organizzativa E La Sicurezza Delle Attivita' Chirurgiche Nelle Sale Operatorie Del Polo Ospedaliero" 6-7 Settembre 2023 2^ Sezione Luogo: Sala Riunioni D.S.O. San Paolo Largo Donatori Di Sangue N.1 Civitavecchia
142. Il piano Nazionale cronicità e i percorsi assistenziali dedicati al paziente cronico 25/09/2023 Policlinico Tor Vergata
143. Gestione del Rischio Clinico e Raccomandazioni Ministeriali. Percorsi Diagnostici Terapeutici, Pdta Strumento Di Qualita'e Governo Clinico Per Ridurre Il Rischio Clinico Organizzativo. Edizioni 04-16-18 maggi; 11-18 luglio 05 settembre 17 ottobre 16 novembre 2023. Policlinico Tor Vergata
144. Dalle Breakthrough therapy nuove frontiere di cura per le infiammazioni di tipo 2. Roma 18 ottobre 2023 Policlinico tor Vergata
145. LINEE GUIDA, PROTOCOLLI, PROCEDURE E PDTA- Metodologie e analisi dei processi Roma 17 ottobre 2023. Policlinico Tor Vergata. Roma2.0
146. Percorsi diagnostico-terapeutici assistenziali per: il paziente con glaucoma il paziente con patologie valvolari il paziente candidato al trapianto di rene. Responsabile scientifico corso di formazione 25 ottobre 2023. Policlinico Tor Vergata
147. La presa in carico del paziente cronico attraverso un percorso ambulatoriale infermieristico dedicato.25 novembre 2023 Policlinico Tor Vergata. Roma
148. Liver Tor Vergata Meeting 2023. 20 Novembre 2023 presso Anfiteatro policlinico Tor Vergata
149. La sfida della Sanità Pubblica . Arezzo 21-24 novembre 2023 Fiera e Congressi .Dalle reti professionali alle reti clinico assistenziali di presa in carico. Il PDTA uno strumento per il collegamento ospedale territorio
150. La psoriasi quale soluzione clinico – organizzativa nel network policlinico Tor Vergata e Medicina Territoriale 29 11/2023 Policlinico Tor Vergata
151. One Region one Network One Pdta.20 dicembre 2023 Policlinico Tor Vergata
152. Il nuovo piano Nazionale Malattie Rare:una sfida al centro del futuro della sanità in italia. 14 dicembre 2023 Ministero della salute
153. Malattie Rare E Terapie Di Precisione: Quali Prospettive Per I Disturbi Dello Spettro Autistico. UNMET NEEDS NELLE MALATTIE RARE 23 febbraio 2024 CORSO ECM RESIDENZIALE Sala Convegni - IRCCS SAN RAFFAELE Via di Val Cannuta, 247 - 00166 Roma
154. WELFAIR. La fiera del fare Sanità. Nuove Frontiere nella Gestione delle Cronicità: Analisi del Nuovo Piano Nazionale e Prospettive per un'Assistenza Integrata (Sostenibilità finanziaria). 5 novembre 2024 Fiera di Roma

## CAPACITÀ LINGUISTICA

Lingua madre ITALIANA

Altre Lingue

Inglese

	comprensione		parlato		Produzione scritta
	ascolto	lettura	interazione	Produzione orale	
	B2	C1	B2	B2	C1

Roma

Maria Franca Mulas