

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	COSSU MARIA LAURA
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
Fax	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	05/09/1960
CF	[REDACTED]
ORCID iD	<a href="https://orcid.org/0000-0003-2104-7345">orcid.org/0000-0003-2104-7345</a>
Other Id Scopus	Scopus Author ID: 56694137800

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |   |  |
|---|--|
| • Date (dal 2002 – al 2024)             | <b>Professore Associato Chirurgia Generale Settore MED/18. (DPR232/11 art.2-tempo pieno cl.5)</b>  |
| (dal 1991 al 2001)                      | <b>Ricercatore Universitario Chirurgia Generale Settore MED/18</b>   |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Università degli Studi di Sassari.</b> P.zza Università 21 . Sassari. 07100 sito : <a href="http://www.uniss.it">www.uniss.it</a>   |
| • Tipo di azienda o settore             | <b>Azienda Ospedaliero-Universitaria .</b> 07100 Sassari <ul style="list-style-type: none"><li>• UOC Chirurgia Generale (dal 2013 a tutt'oggi)</li><li>• Chirurgia Generale,della Grande Obesità e malattie metaboliche correlate (dal 2002 al 2013)</li><li>• Istituto di Clinica Chirurgica e Terapia Chirurgica (dal 1991 al 2002)</li></ul>  |
| • Tipo di impiego                       | <b>Dirigente Medico a tempo pieno (I Livello -ex Aiuto) con incarico dirigenziale di alta specializzazione –C1,</b> UOC Chirurgia Generale 2 ex Clinica Chirurgica AOU Sassari<br><br><b>Professore di II fascia Chirurgia Generale- Modulo Chirurgia Oncologica.</b> Università degli Studi di Sassari . Titolare di Insegnamenti in CdL Medicina e Chirurgia, Corsi di Specializzazione, Corso di laurea in Infermieristica. |

**DIRETTORE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA GENERALE-Università degli Studi di Sassari**

• Principali mansioni e responsabilità

**Dirigente Medico a tempo pieno (Dirigente I livello-ex Aiuto)** dal 21.11.1991 al 30.11.2010 e dal 1° dicembre 2013 a tutt'oggi.

**Incarico dirigenziale di alta specializzazione Cat C1** , dal 21.11.2001 a tutt'oggi

Incarico dirigenziale di natura professionale con anzianità da 5 a 10 anni, Cat 3. **Dal 1998 fino al 20.11.2001**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- |                    |   |
|--------------------|---|
| (1979)             | <b>Diploma di Maturità Scientifica.</b> Liceo Scientifico "G: Spanu" . Sassari (votazione 52/60)  |
| (12.11.1985)       | <b>Laurea In Medicina e Chirurgia. Facoltà Medicina e Chirurgia</b> Università degli Studi di Sassari (votazione 110/110)   |
| (12.12.1985)       | <b>Diploma di Abilitazione all'Esercizio della Medicina e Chirurgia.</b> Iscrizione Albo Ordine dei Medici della Provincia di Sassari dal 12.11.1985,al numero d'ordine 2763. |
| (dal 1985 al 1991) | <b>Medico Interno Specializzando .Clinica Chirurgica</b> . Università degli Studi Sassari . (13-11-85 al 20-11- 1991).  |
| (1990)             | <b>Diploma di Specializzazione in Chirurgia Vascolare-</b> Università degli Studi di Sassari. (votazione 50/50 e lode)  |
| (1995)             | <b>Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale</b> - Università degli Studi di Sassari. (votazione 50/50 e lode)  |

- **Principali abilità professionali oggetto dello studio**
- **Qualifica conseguita**
- **Livello nella classificazione nazionale**

( dal 1991 al 2002)	<b>Ricercatore Universitario in Chirurgia Generale</b> . Clinica Chirurgia Università degli Studi Sassari ASL 1.
( dal 1994 al 2002)	<b>Ricercatore Universitario Confermato con Qualifica Superiore di Aiuto</b> ( art 102-382/80) Università degli Studi di Sassari –ASL1.( 21-11-1991 al 31-5-2002)
(dal 2002 al 2024)	<b>Professore di II fascia Chirurgia Generale- Modulo Chirurgia Oncologica.</b> Università degli Studi di Sassari . Nomina 02/05/2002 Facoltà di Medicina e Chirurgia. Presa servizio il 01/06/2002 presso l'istituto di Clinica Chirurgica Generale e Terapia Chirurgica. Confermato nel giugno 2005. Dirigente Medico I livello – AOU Sassari
( dal 2010 al 2012)	<b>Congedo Sabbatico (Art.8 Legge 349/58). Frequentazione Divisione Chirurgia addomino-pelvica e Divisione Chirurgia Generale e laparoscopica – Istituto Europeo di Oncologia. Milano</b> ( dal 01.12.2010 al 31.10.2012 ; proroga dal 01.12.2012 al 31.10.2012). Partecipazione alle attività assistenziali di reparto, sala operatoria chirurgia open, mini-invasiva laparoscopica e robotica ai fini di ricerca e attività scientifica per protocollo su trattamento chirurgico del carcinoma gastrico: studio prospettico open vs robotic surgery. Attività di ricerca nell'ambito della chirurgia oncologica colo-rettale e gastrica. Referente gruppo regionale di approfondimento tecnico GAT e gruppo di lavoro Regione Lombardia sulla qualità e appropriatezza delle prestazioni chirurgiche nella chirurgia colo rettale.
(dal 2012 al 2013)	<b>Vicedirettore Divisione di Chirurgia Generale e laparoscopica (Direzione Universitaria) Istituto Europeo di Oncologia Milano. (Convenzione con Università degli Studi di Sassari).</b> Attività Clinica e gestionale di attività reparto, di sala operatoria nelle attività chirurgiche con metodica open, laparoscopica e robotica delle patologie oncologiche apparato digestivo , gastriche, esofagee, colo-rettale, epato- bilio- pancreatiche e tumori neuroendocrini. Gruppi di ricerca oncologica regionale della Rete Oncologica reg. Lombardia. Protocolli di ricerca nazionali e internazionali ROL, RoLarr, Gruppi di lavoro multidisciplinari interaziendali.
(dal 2013 a tutt'oggi)	<b>Dirigente Medico a tempo pieno (I Livello -ex Aiuto) con incarico dirigenziale di alta specializzazione –C1, UOC Chirurgia Generale 2 ex Clinica Chirurgica AOU Sassari</b>  2023-2025 <b><u>DIRETTORE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA GENERALE</u></b> -Università degli Studi di Sassari

• **Altri titoli accademici e professionali**

(2004-2005)	<b>Incarico di Tutore</b> nella Scuola di Specializzazione Chirurgia Vascolare
(2003-2006)	<b>Incarico di Tutore</b> nella Scuola di specializzazione Chirurgia Generale II indirizzo Chirurgia d'Urgenza
(dal 2002 a tutt'oggi)	<b>Titolare Insegnamento di Chirurgia Oncologica</b> CdL Medicina e Chirurgia . Corso Integrato Chirurgia Generale II

(2003 a tutt'oggi)	<b>Titolare Insegnamento di Chirurgia e Chirurgia d'Urgenza</b> CdL Medicina e Chirurgia. Corso Integrato Emergenze Medico Chirurgiche
(dal 2005 al 2006)	<b>Docente Dottorato di Ricerca (XXI Ciclo, a.a. 2005/2006)</b> in “ <i>Scienze uroginecologiche, di fisiopatologia del pavimento pelvico ed infertilità maschile</i> ” Sede Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università degli Studi di Sassari.
( dal 2007 a tutt'oggi))	<b>Idoneità Professionale a “Tutor”</b> per formazione neolaureati in Medicina per la Abilitazione Professionale – Ordine dei Medici di Sassari
( dal 2009 al 2011)	<b>Delegato/Referente Della Facoltà di Medicina e Chirurgia (Nomina presidenziale) per L'orientamento studenti in Ingresso-</b> Università degli Studi di Sassari
(dal 2019 a tutt'oggi)	<b>Referente Della Facoltà di Medicina e Chirurgia (Nomina presidenziale) per L'orientamento studenti in Ingresso e in itinere -</b> Università degli Studi di Sassari
( 2014-2016)	<b>Nomina a Commissario nella Commissione Programmazione</b> Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale -Università degli Studi di Sassari.
(2003-2010 -2014 - 2016)	<b>Referente Regionale SICOB, Delegato per la Regione Sardegna</b>
(dal 2014 al 2016)	<b>Membro del Consiglio Direttivo SICOB in qualità di “ Revisore dei Conti”</b>
(2010 -2011)	<b>Conseguimento DIPLOMA 1° Master Biennale Esagon, European school of abdominal pelvic surgery in gynecologic oncology. IEO Milano ( PROF. U.Veronesi)</b>
(dal 2010 al 2012)	<b>Clinical Researcher Istituto Europeo di Oncologia Milano</b> Partecipazione a Corsi Di Aggiornamento, Formazione E Master,Corsi Regionali e Nazionali nell'ambito Della Chirurgia Oncologica. Expertise In Chirurgia Oncologica Apparato Gastrointestinale Superiore e Inferiore, Metodologia Tecniche Chirurgiche Open E Mininvasive.
(Dal 2015 al 2017)	<b>Clinical Obeserver E Collaborazione Attività Ricerca Clinico-Scientifica</b> Istituto Europeo di Oncologia Milano. Aggiornamento Clinico e Scientifico Settore Chirurgia Apparato digerente superiore.
Dal 1993 a tutt'oggi	<b>Culture Chirurgia della Grande Obesità e Malattie Metaboliche</b> , con particolare riguardo al trattamento chirurgico del diabete e della ipercolesterolemia. Studi di settore clinici con ricerca nell'ambito nazionale e internazionale
Dal 1997 a tutt'oggi	<b>Socio Ordinario Sicob (Società Italiana Chirurgia della obesità), e IFSO (International Federation of Surgery Obesity)</b> , per la divulgazione, istruzione e formazione alle attività di Chirurgia bariatrica e metabolica

- **Attività di docenza**  
**Corsi Diploma e Laurea**  
**Facoltà Di Medicina e Chirurgia**  
**(1986-2017)**

**Attività Di docenza In Corsi di Laurea**

**Incarico di insegnamento presso la Scuola Per Infermiere Professionali e Ostetriche** annessa all'Istituto di  
1986-1998 Clinica Ginecologica ed Ostetricia dell'Università di Sassari:

- Chirurgia : aa 1986/87,1987/88,1988/89
- Patologia Generale e Chirurgia: aa 1989/90,1992/93,1995/96
- Patologia Chirurgica: aa1990/91,1993/94,1994/95,1996/97
- Chirurgia Toracica :1991/1992,1997/98

1999-2002 **Incarico di insegnamento Diploma Universitario Ostetrica/o**  
- Chirurgia Generale

1995-1998 **Incarico insegnamento Cdl in Medicina e Chirurgia**  
- Semeiotica funzionale e strumentale

2003-2010 **Titolare Insegnamento nel Corso Di Laurea in Infermieristica**  
Corso Integrato Emergenze Medico-Chirurgiche  
- Chirurgia d'Urgenza

**Titolare Insegnamento nel CdL in Medicina e Chirurgia - Corso Integrato Emergenze Medico -**  
2002-2024 **Chirurgiche**  
- Chirurgia di Urgenza e Generale

2002-2024**Titolare Insegnamento CdL in Medicina e Chirurgia Corso Integrato Chirurgia Generale II**  
-Chirurgia Oncologica

2019-2024 **Titolare Insegnamento CdL in Medicina e Chirurgia Corso Integrato Chirurgia Generale II**  
-Chirurgia Generale

2023-2024 **Titolare Insegnamento nel Corso Di Laurea in Infermieristica:** Chirurgia Generale

2023-2025 **DIRETTORE SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN CHIRURGIA GENERALE**-Università degli Studi di Sassari

2020 -2023 **Titolare di tutoraggio presso La Scuola Superiore di Sardegna -Uniss.**

La Scuola rappresenta u un percorso formativo di alto livello studiato appositamente per studenti meritevoli e motivati, selezionati sulla base di un test, e che prevede ulteriori attività formative extra-curricolari in aggiunta al proprio normale percorso di studio.

La Scuola persegue l'obiettivo di sviluppare la formazione universitaria e post-universitaria in raccordo con la ricerca scientifica, l'innovazione e la valorizzazione ed il trasferimento delle conoscenze e delle tecnologie al contesto esterno.

2

(2019 -2024) **Referente Della Facoltà di Medicina e Chirurgia (Nomina presidenziale) per L'orientamento studenti in Ingresso e in itinere** - Università degli Studi di Sassari

(1995-2020)

### ***Attività' Di Docenza In Scuole Di Specializzazione***

#### **Chirurgia Vascolare:**

- Dal;1995/96 Al 1997/98 Semeiotica Clinica Delle Flebopatie
- Dal 1995/96 Al 1997/98;Semeiotica Clinica Delle Linfopatie
- Dal 1998/99 Al 2005/06 Chirurgia Vascolare,
- Dal 2003/04 Al 2008/10 Chirurgia Generale,.

#### **Chirurgia Generale:**

- Dal 1995/06 Al 1996/97 Fisiopatologia Generale
- Dal 2005/06 Al 2008/10; 2013-2014 Chirurgia D'urgenza
- Dal 1997/98 Al 2008/10 ; 2013 -2017 Metodologia Clinica
- Dal 2017 al 2024 Chirurgia Generale

#### **Chirurgia Generale 2 (Indirizzo Chirurgia D'urgenza):**

- Dal 1997/98 Al 2008/09 Metodologia Clinica
- Dal 2003/04 Al 2004/05 E Dal 2006/07 Al 2008/09 Anatomia Chirurgica,
- Dal 2003/04 Al 2008/09 Anatomia Chirurgica E Tecnica Operatoria

#### **Gastroenterologia Ed Endoscopia Digestiva:**

- Dal 1994/95 Al 1996/97 Terapia Gastroenterologica

#### **Otorinolaringoiatria:**

- Semeiotica E Metodologia Chirurgica, Dal 1996/97 Al 1997/98.

#### **Anestesia E Rianimazione:**

- Dal 2003/04 Al 2008/10 Chirurgia Generale

#### **Urologia:**

- 2008/09 Nefrologia Chirurgica

#### **Scienza Dell'alimentazione:**

- Dal 2008/09 Al 2009/10 Chirurgia della Grande Obesità e delle malattie metaboliche

#### **Chirurgia Dell'apparato Digerente**

- 2009/10. Metodologia Clinica Applicata Alla Diagnostica Clinica E Strumentale

#### **Corso di Specializzazione in ortopedia**

- 2014-2024. Chirurgia generale

### ***Attività Di Ricerca Clinica e Scientifica***

- (1986-1988)      Sperimentazione Clinica Multicentrica in ambiente controllato del metossibutropato.
- ( 1997-1999)      Le concentrazioni plasmatiche della ranitidina assunta per os nel paziente grande obeso prima e dopo intervento chirurgico per correzione della obesità. (Finanziamento FAR.ex 60%)
- (1998-2000) )      Modifiche dell'assetto glicolipidico dopo diversione biliopancreatica classica vs preserving pylorus.
- (1999-2000)      Modificazioni dell'asse ipotalamo-ipofisi-ovaio nelle donne grandi obese dopo intervento chirurgico di diversione biliopancreatica
- (2000-2001)      Risultati della diversione biliopancreatica sull'assetto glicolipidico vs gastroplastica verticale (Finanziamento FAR ex 60%)
- (2001-2002)      Variazioni del metabolismo energetico nei pazienti grandi obesi prima e dopo intervento chirurgico per obesità'.
- (2002-2003)      Interferenza della ablazione tiroidea totale sul metabolismo fosfo-calcico. (Finanziamento FAR ex 60%)
- (2002-2003)      Prevenzione della tromboembolia venosa nei soggetti grandi obesi sottoposti a chirurgia bariatrica: correlazione tra dosaggio profilattico eparinico e fattori di rischio (finanziamento FAR ex 60%)
- (2003-2004)      Studio con Epoetina alfa nella anemia da malnutrizione proteica dopo diversione biliopancreatica (finanziamento FAR ex 60%).
- (2004-2005)      Impiego del "Ligasure TM" nella chirurgia tiroidea. (finanziamento FAR- ex 60%)
- (2006-2007)      Il pallone intragastrico (bib, bioenterics intragastric balloon ): primo stage nel trattamento sequenziale della grande obesità (Finanziamento FAR ex 60%)
- (2007-2008)      Studio sui risultati a un anno dell'intervento di bendaggio gastrico laparoscopico nel trattamento dell'obesità patologica (lap-band) con o senza trattamento properatorio mediante il sistema bib (bioenterics intragastric balloon).
- (2008-2009)      Modifiche dei parametri ormonali nel soggetto obeso sottoposto a chirurgia bariatrica restrittiva e malassorbitiva (Finanziamento FAR-ex 60%)
- (2009-2010)      Modifiche della mucosa del colon di tipo metaplasico-displasico e lesioni cancerose nei pazienti sottoposti ad intervento di diversione biliopancreatica per obesità (Finanziamento FAR-Ex 60%)
- ( 2011-2013)      Analisi dei risultati a confronto della gastrectomia e linfadenectomia D2 con tecnica robotica

vs.open. IEO-MILANO

- (2011-2012) Valutazione della sopravvivenza globale e della incidenza di recidiva locale nei pazienti affetti da adenocarcinoma dello stomaco trattati con gastrectomia e linfadenectomia D1-D2. Analisi retrospettiva su 116 pazienti trattati dal 2007 al 2011. IEO-MILANO
- (2011-2013) Valutazione della incidenza anastomotica nella resezione anteriore del retto con total mesorectal excision con la metodica robotica. IEO-MILANO
- (2012) La carcinosi peritoneale nel carcinoma del colon di tipo mucinoso. Studio della frequenza di recidiva e della sopravvivenza –evento correlata).IEO-MILANO-MILANO
- (2011-2013) Qualità e appropriatezza delle prestazioni chirurgiche nella chirurgia colo rettale. Studio Multicentrico rete Oncologica Lombarda-ROL."Percorso di cura di pazienti con carcinoma del retto trattati con chirurgia radicale nel 2012,ricostruito con metodologia BDA".IEO-MILANO
- (2012-2013) RObotic versus LAParoscopic Resection for Rectal cancer (RoLaRR). An International, multicentre prospective,randomised,controller,unblinded,paralle-group trial of robotic-assisted versus laparoscopic surgery for curative treatment of rectal cancer. IEO-milano
- (2014-2016) Analisi retrosepttiva su oltre 250 interventi di gastrectomia radicale e linfadenectomia per adenocarcinoma gastrico: overall survival e risultati oncologici a distanza. IEO
- 2015-2016) Studio della chirurgia robotica per carcinoma dello stomaco vs open : aspetti oncologici a distanza.IEO
- (2016-2017) Analisi dei risultati oncologici a distanza su casisiica di oltre 300 casi RAR Robotica in 10 anni di attività. IEO Milano
- (2016-2019) Progetto in collaborazione con Dipartimento Scienze Biomediche, Ospedale Brotzu-Cagliari.Universita di Sassari. Progetto: RIPROGRAMMAZIONE DELLA DIFFERENZIAZIONE ADIPOCITARIA ATTRAVERSO STIMOLI FISICI E FARMACOLOGICI  
"ADIPOCYTE REPROGRAMMING BY PHYSICAL AND DRUG TREATMENT". Progetto Approvato dal Comitato etico AOU\_Università di Sassari.
- (2019-2020) Progetto di sperimentazione presso Università di SS, Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche, Sperimentali./Dipartimento Scienze biomediche: IL RISCHIO CARDIOMETABOLICO DIFFERISCE SECONDO LE CARATTERISTICHE DEL TESSUTO ADIPOSO. Progetto approvato dal comitato etico Regionale. Prot. 2018/18397



## **CAPACITÀ E COMPETENZE**

### **PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera . Attività formativa, Master, corsi di formazione (riconosciuti da certificati e diplomi ufficiali). .*

**Anno 1987**

**Master Teorico Pratico Di Diagnostica Vascolare Ecodoppler. Centro Di Chirurgia Vascolare - Ospedale Di Cinisello Balsamo-Milano**

Acquisizione Innovazioni Della Diagnostica Vascolare Con L'esame Doppler E Ecodoppler.

**Anno 1985-1990**

**Attività Chirurgica Formativa –Chirurgia Vascolare E Cardiochirurgia . Centro Cardiologico Monzino Milano**

Acquisizione Strategie Terapeutiche E Diagnostiche In Tema Di Chirurgia Vascolare

**Anno1997**

**1° Corso Di Aggiornamento Chirurgia In Diretta: L'obesità Patologica - Azienda Ospedaliera Careggi- Firenze.**

Aggiornamento Chirurgico In Tema Di Obesità Patologica Sulle Tecniche Chirurgiche Più Utilizzate Per La Cura Della Obesità E Le Malattie Ad Essa Correlate. Attività Formativa Chirurgica Tecniche Di Deviazione Biliopancreatica E Bypass Gastrico, Open E Laparoscopico.

**Anno 2002**

**Cuschieri Course : Essentials Of Laparoscopic Surgery. University Of Dundee Surgical Skill Unit. Ninewells Hospital and Medical School. Corso Teorico Pratico Di Base**

Presso L'ospedale Del Prof.Sir Alfred Cuschieri, Pioniere Della Chirurgia Laparoscopica. Acquisizioni Delle Basi Essenziali Della Metodica Laparoscopica Con Particolare Riguardo Alla Strumentazione , Apparecchiature Tipi Di Sutura Interne Ed Esterne. Parte Pratica Su Modelli E Su Animale.

Anno 2002	<p><b>Cuschieri Course : Course advanced Endoscopic Surgery Skill Unit</b>  <b>Surgery University Of Dundee Surgical Skill Unit.Ninewells Hospital And Medical School. Corso Teorico Pratico Advanced</b>          Presso L'ospedale Del Prof.Sir Alfred Cuschieri, Pioniere Della Chirurgia Laparoscopica. Acquisizione delle varie tecniche chirurgiche eseguibili con la metodica laparoscopica: approfondimento degli aspetti tecnici rilevanti nello skill chirurgico. Parte teorica: live surgery. Parte pratica attività su modelli animali.</p>
Anno 2003	<p><b>Seminario di Psicologia medica e Comunicazione Efficace- la comunicazione medico-paziente .interazione e strategica e gestione del ruolo. Corso I°i Livello. Policlinico Universitario Sassari- MINISTERO DELLA SALUTE..</b>          Acquisizione delle nozioni della comunicazione intesa quale competenza generale della persona e quale strumento specifico del ruolo professionale.</p>
Anno 2005	<p><b>Seminario di Psicologia medica e comunicazione efficace- la comunicazione medico-paziente comunicazione efficace e relazione di equipe in ambito professionale. Corso II° Livello.Policlinico Universitario sassari-MINISTERO DELLA SALUTE</b>          Acquisizione dei nuovi aspetti della comunicazione medico-paziente,intesa come interazione umana atto a sviluppare il significato del valore della comunicazione in ambito professionale , nella integrazione professionale e nel lavoro di equipe.</p>
Anno 2003	<p><b>8th world congress on the International Federetion for the Surgery Obesity held in salamanca september 2003 - Relatore e "panelist" - tavola rotonda.</b>          Acquisizione, discussione scambio di risultati in tema di chirurgia bariatrica mondiale. presentazione risultati del gruppo e delle nuove tecniche di approccio</p>
Anno 2004	<p><b>Universita' degli Studi di Genova- Facolta' di medicina e Chirurgia. European joint meeting of Endocrine Surgery (XXIV Congresso Nazionale SIEC)</b>          Aggiornamento sulle principali malattie endocrine con particolare riguardo alle patologie benigne e maligne della tiroide, paratiroide, surrene e pancreas. confronto delle diverse tipologie di trattamento chirurgico e panoramica delle indicazione e del trattamento secondo le linee guida nazionali ed europee.</p>
Anno 2004	<p><b>Azienda Ospedaliera Careggi- Firenze. Corso di chirurgia bariatrica laparoscopica</b>          Attualita' in tema di chirurgia della obesita' con rilievo della metodica laparoscopica . Live surgery e commenti a confronto delle esperienze sulla chirurgia laparoscopica e le tipologie di intervento .</p>
Anno 2004	<p><b>Universita' degli studi di Roma " La Sapienza" Dipartimento di .Chirurgia Generale , Specialita' Chirurgiche e Trapianti d'organo- Paride Stefanini. Utilizzo del pallone intragastrico nei pazienti con obesità patologica.</b>          Corso teorico pratico per la dimostrazione e l'insegnamento</p>

delle indicazioni , complicate e, posizionamento del pallone intragastrico come trattamento temporaneo dell'obesita'.  
Parte pratica : dimostrazione su pazienti del posizionamento e della rimozione endoscopica del pallone.

Anno 2005	<p><b>Universita' degli Studi di Torino. Dipartimento di Chirurgia Generale e Chirurgia Mininvasiva .Direttore prof. M. Morino. Le Molinette Torino- La chirurgia laparoscopica del colon. La chirurgia laparoscopica bariatrica.</b></p> <p>Acquisizione e svolgimento pratico delle nuove metodiche laparoscopiche in tema di carcinoma del colon retto.</p> <p>Acquisizione e svolgimento pratico delle nuove metodiche laparoscopiche in tema di chirurgia bariatrica.</p> <p>Frequenzazione Centro e svolgimento di attivita' di reparto e sala operatoria.</p>
Anno 2007	<p><b>Empoli Casa di cura "Leonardo". Corso teorico-pratico chirurgia lapaoscopica bariatrica : trattamento sequenziale dell'obesita' con il "bib" e lap-band system</b></p> <p>Acquisizione di nuove strategie terapeutiche chirurgiche e nuove metodiche in tema di chirurgia dell'obesita. Attivita' chirurgica su pazienti in sala operatoria.</p>
Anno 2008 .	<p><b>Percorsi di formazione in chirurgia oncologica. workshop on GIST. Cagliari.</b> Acquisizione nuovi percorsi e strategie terapeutiche nella patologia Tumore stromale. Presentazione della esperienza maturata e confronto di idee sulle strategie diagnostiche e terapeutiche in oncologia chirurgica</p>
Anno 2008-2010	<p><b>Cagliari ASL 8 Presidio Ospedale Marino. Protocollo Nazionale "Diar-Chir. Trattamento chirurgico del diabete con le tecniche by-pass gastrico e diversione biliopancreatica (durata 2 anni)</b> Attività di sala operatoria per ricerca clinica e acquisizione di nuove strategie chirurgiche in tema di chirurgia bariatrica da applicare al protocollo con la finalità di cura del diabete con le metodiche bariatriche in normopeso.</p>
Anno 2009	<p><b>Corso Ordine dei Medici Sassari : Corso di formazione per tutor.</b> Corso valutativo e relativo all'esame di abilitazione all'esercizio della professione per medici chirurghi. <b>Aquisizione idoneita' per Tutor Studenti /neolaureati in Medicina e Chirurgia.</b></p>
Anno 2009.	<p><b>Corso "RISICO": Rischio in Chirurgia Oncologica. Rischio e miglioramento continuo nella chirurgia oncologica dei sarcomi. Roma</b></p> <p>Acquisizione nuovi percorsi e strategie terapeutiche nella patologia tumorale stromale. Apprendimento di nuove strategie di percorso con l'obiettivo di pronta diagnosi a minor costo e migliore qualita'.</p>
Anno 2009	<p><b>Corso Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari: " Il sistema gestione per la qualita'.</b></p> <p>Acquisizione strategie di organizzazione e gestione del reparto e della attivita' assistenziale al fine di garantire la migliore qualita'</p>

lavorativa.

Anno 2010-2011.

**1° Master Biennale "ESAGON", European School of Abdominal-Pelvic Surgery in Gynecologic Oncology.**

**Istituto Europeo Oncologico. Milano . (Direttori :A. Maggioni eR. Biffi).**

**Attività' multidisciplinare in tema di chirurgia oncologica ginecologica-addomino pelvica-urologica a partire dal carcinoma ovarico.**

**Corso teorico pratico, con frequenza attiva in sala operatoria e lezioni pratiche.**

-2 settimane per anno di lezioni pratiche.

-6 settimane per anno in sala operatoria con equipe della chirurgia ginecologica e addomino-pelvica.

-corso di due giornate con modelli animale.

-corso di due giornate sulla anatomia chirurgica-oncologica della pelvi femminile

acquisizione delle nozioni di percorso, indicazione e trattamento con rilievo della multidisciplinarietà e del trattamento interdisciplinare in campo della chirurgia oncologica ginecologica.

-acquisizione moderne tecniche terapeutiche mininvasive – robotica laparoscopica nella chirurgia addomino-pelvica.

Anno 2011.

**European Surgical Institute (ESI). Amburgo.Germania**

**"Enseal, the new advanced bipolar technology in gynecologic surgery and the use of mechanical stapler and haemostatic agents in abdomino- pelvic gynecologic oncology surgery.**

Corso teorico pratico su simulatore e su animale. IEO-Education ESAGON.

Anno 2011.

**Leipzig School of Radical Pelvic Surgery. Dir. M. Hockel .** aggiornamento e apprendimento nozioni di anatomia chirurgica del compartimento pelvico. Corso teorico e pratico su cadavere. IEO-Education ESAGON.

Anno 2011

**Conseguimento DIPLOMA 1° Master Biennale Esagon, European school of abdominal-pelvic surgery in gynecologic oncology. IEO ( PROF. U.Veronesi)**

Anno 2010-2012

**Frequentazione dell'istituto Europeo Oncologico- Divisione di Chirurgia addomino pelvica-milano.**

Frequentazione partecipazione alle attività di reparto e di sala operatoria.

Acquisizione del trattamento multidisciplinare della chirurgia addomino pelvica, del colon retto, dell'apparato gastroenterico superiore e del carcinoma gastrico.

Acquisizioni della chirurgia mininvasiva robotica nel campo della chirurgia oncologica colo-rettale.

Anno 2012-2013

**Vicedirettore dell'istituto europeo oncologico- divisione di chirurgia generale e laparoscopica (divisione a direzione universitaria). Attività di assistenza clinica e di sala operatoria** inerente la chirurgia oncologica gastrointestinale superiore e inferiore, epatobiliare e neuroendocrina. Partecipazione con crediti alle attività multidisciplinari oncologiche locali e regionali.acquisizioni della chirurgia mininvasiva robotica nel campo della chirurgia oncologica colo-rettale e gastrica.

Anno 2010-2013	<p><b>Riunioni multidisciplinari in oncologia addominale. Provider IEO da commissione nazionale per la formazione continua.</b></p> <p>Obiettivo didattico/formativo generale: percorsi clinico assistenziali/ diagnostici/ riabilitativi/ profili di assistenza profili di cura. formazione e aggiornamento sui percorsi oncologici di cura con intento multidisciplinare.</p>
ANNO 2011-2013	<p><b>ADESIONE AL GRUPPO DI APPROFONDIMENTO TECNICO (GAT) REGIONE LOMBARDIA (Rete Oncologica Lombarda ROL)</b></p> <p><b>REFERENTE PER IEO AL GRUPPO DI LAVORO REGIONE LOMBARDIA (ROL) SULLA QUALITA' E APPROPRIEZZA DELLE PRESTAZIONI CHIRURGICHE NELLA CHIRURGIA COLORETTALE.</b></p> <p>Partecipazione , arruolamento e analisi degli Studi Multicentrici Prospettici e Osservazionali -Regione Lombardia- Rete Oncologica Lombarda:  <b>Percorso di cura di Pazienti con carcinoma del retto trattati con intervento radicale nel 2012, ricostruito con metodologia BDA.</b></p> <p><b>PDTA :percorso di cura diagnostico e terapeutico (PDTA) dei pazienti con carcinoma del retto.</b></p> <p><b>AMICOR:</b> : Confronto risultati clinici dopo trattamento chirurgico radicale e caratteristiche biologiche carcinomi colon-retto screen detected vs non screen detected vs intervallari.</p> <p><b>Appropriatezza,</b> qualità e costi prestazioni chirurgiche tumori colon retto con tecnica open vs laparoscopica vs robotica</p>
ANNO 2012-2013	<p><b>ISTITUTO EUROPEO ONCOLOGICO. Adesione in GRUPPO DI STUDIO INTERNAZIONALE ROLARR : ROBOTIC versus LAPAROSCOPIC RESECTION FOR RECTAL CANCER. An</b></p> <p>International,multicentre,prospective,randomised,controller,unblinded,parallel-group trial of robotic-assisted versus laparoscopic surgery for curative treatment of rectal cancer.</p>
ANNO 2014-2015	<p><b>AOU SASSARI- REGIONE AUTONOMA SARDEGNA: CORSO REGIONALE DI FORMAZIONE MANAGERIALE "ALESSANDRO FLEMING" .</b></p> <p>Progetto formativo per dirigenti di struttura sanitari) : Obiettivo formativo generale del corso è favorire l'acquisizione di competenze di base, lo sviluppo di specifiche competenze per migliorare la qualità dei servizi sanitari, promuovere l'appropriatezza dei servizi e delle prestazioni, garantire la Unitarietà del Sistema e realizzare iniziative sperimentali che rendano possibile l'individuazione delle buone prassi nell'ambito della sanità, la replicabilità delle stesse e la loro disseminazione. Il percorso formativo comprende una prima fase di aula interattiva per complessive 80 ore e una seconda fase di project work, sempre in aula, di ulteriori 24 ore.</p>
ANNO 2014-2016 .	<p><b>REVISORE DEI CONTI., MEMBRO DEL CONSIGLIO DIRETTIVO SICOB,</b></p> <p><b>Attività organizzative</b> della Società nelle attività di ordine scientifico , direttivo e congressuale. Collaborazione nella stesura delle linee guida Sicob per la chirurgia bariatrica e metabolica  <b>Attività di Organizzazione</b> dei Congressi Nazionali SICOB.</p>

Anno 2003-2010  
Anno 2014-2016

**DELEGATO REGIONALE PER LA REGIONE SARDEGNA**  
**SOCIETA' ITALIANA CHIRURGIA OBESITA'.SICOB. Organizzazione e coordinamento delle attività regionali della Regione sardegna in ambito della chirurgia bariatrica.**

**ANNO 2015,2016,2017.**

**CLINICAL OBSERVER IEO-MILANO. ATTIVITA' DI RICERCA**  
CLINICA E SCIENTIFICA E AGGIORNAMENTO CONTINUO SETTORE CHIRURGIA ONCOLOGICA, nelle nozioni del carcinoma gastrico e chirurgia oncologica apparato gastroenterico superiore e nelle nozioni della chirurgia minivasiva oncologica colo-rettale.

**ANNO 2016**

**CORSO DI FORMAZIONE “Progettare una proposta vincente in Horizon 2020: dalla teoria alla pratica”- UFFICIO RIECERCHE REGIONALE- REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA-**  
**UNIVERSITA' DEGLI STUDI SASSARI E CAGLIARI.** (Cagliari, dal 29 febbraio al 2 marzo, Sala Anfiteatro della Regione Sardegna in via Roma 253). Acquisizione strategie per organizzazione e progettazione progetti di ricerca in ambito europeo secondo norme Horizon 2020.

**ANNO 2016 /2017**

**CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN: “APPROCCIO PALLIATIVO NELLE MALATTIE AVANZATE INGUARIBILI E NELLE GRAVI FRAGILITA' PSICO-FISICHE CHE VIVONO NELLE COMUNITA'.** Università di Milano. Centro Universitario interdisciplinare per le cure palliative .Cascina Brandezzata.Dal 28.10.2016 al 16.12.2016Totale 50 ore. (master). Acquisizione delle nozioni sull'accesso alla Rete Cure palliative (regione lombardia e nazionali)

- 1) L'accesso alla Rete delle Cure Palliative e alla rete degli Hospice. La gestione dei Pazienti con malattie avanzate e delle Persone con gravi fragilità psico-fisico-sociali che vivono nelle Comunità. Come definire la prognosi nelle malattie croniche avanzate.
- 2) Le dichiarazioni anticipate di trattamento: il fiduciario e l'Amministratore di sostegno.Percorso di sedazione palliativa nelle malattie avanzate terminali. Indicazioni e limiti della nutrizione artificiale nelle fasi avanzate di malattia.
- 3) Il ruolo delle diverse figure professionali nelle cure domiciliari.Il ruolo dell'Assistente familiareL'educazione del paziente e del Care giver nella gestione delle Cure
- 4) La medicina complementare integrata in Oncologia e in Cure palliative
- 5) Approccio palliativo nei pazienti con scompenso cardiaco
- 6) Approccio palliativo nelle malattie avanzate inguaribili
- 7) Approccio palliativo nei pazienti con malattie neurologiche avanzate inguaribili
- 8) Approccio palliativo nei Pazienti con scompenso epatico refrattario e con grave insufficienza renale in trattamento dialitico
- 9) Approccio palliativo nelle malattie psichiatriche e nelle gravi fragilità che vivono in comunità. Il Diritto alla salute nelle gravi fragilità. Conseguimento diploma.

**Anno 2016**

**Workshop APRE: “ A step closer to success in FET Open”.** Acquisizione elementi per progetti Europe di ricerca. Presentazione progetto multidisciplinare (Università Sassari, Ospedale Brotzu cagliari)  
**RIPROGRAMMAZIONE DELLA DIFFERENZIAZIONE ADIPOCITARIA**

ATTRAVERSO STIMOLI FISICI E FARMACOLOGICI  
“ADIPOCYTE REPROGRAMMING BY PHYSICAL AND DRUG TREATMENT”

**Anno 2018**

**Frequenzazione Policlinico Ponte San Pietro, Bergamo** . Settimana di aggiornamento clinico sulla Chirurgia della obesità

**Anno 2019-2020**

**Percorso Formativo e di sviluppo professionale FLC-Faculty Learning Community. Università degli studi di Sassari**

**Anno 2020**

**Partecipazione evento Webinar “Chirurgia Bariatrica e metabolica in epoca pandemica da COVID-19** . Realizzato mediante sette incontri webinar SICOB on line nelle date 18-25-Maggio, 1-8-15-22-29 Giugno 2020

MADRELINGUA     **Italiano**

ALTRE LINGUA

**INGLESE**

- |                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| • Capacità di lettura           | [buono]  |
| • Capacità di scrittura         | [buono]  |
| • Capacità di espressione orale | (buono ] |