

**Allegato alla domanda di partecipazione**  
**Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato**

**Dichiarazione sostitutiva di certificazioni**

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

**Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà**

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	“BRAVE - La mutazione di BRAF come Fattore Predittivo e prognostico nel Carcinoma del Colon Retto metastatico” – Area 06 -Scienze mediche – S.C.06/D3-Malattie del sangue, oncologia e reumatologia – SSD MED/06 – Responsabile Scientifico: Prof. Mario Scartozzi	
Informazioni aggiornate al	04.01.2021	
Nome e Cognome	Eleonora Lai	
Data di nascita	16/09/1987	

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

**Esperienza professionale**

<b>Periodo</b>	<b>Ente</b>	<b>Principali attività e responsabilità</b>
01/10/2018- in corso	Università degli Studi di Cagliari	Medico specialista in Oncologia Medica e Dottoranda in Medicina Molecolare e traslazionale Responsabile delle Sperimentazioni Cliniche in Oncologia (prospettiche e retrospettive, osservazionali e interventistiche-farmacologiche, profit e no profit, sponsorizzate e di ricerca spontanea, fase II-III-IV) presso la SC di Oncologia Medica diretta dal Professor Mario Scartozzi, AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”, in accordo con i principi di Good Clinical Practice. Referente per comunicazioni con Comitato Etico Indipendente dell’AOU Cagliari, Direzione Sanitaria, Direzione Generale e Servizio Bilancio/Affari generali dell’AOU Cagliari, autorità regolatorie, gestione degli aspetti etici e burocratici delle sperimentazioni cliniche. Interfaccia tra Sponsor, Promotori, Clinical Research Associate, Principal Investigator e co-investigatore delle varie sperimentazioni. Gestione e inserimento dei dati dei pazienti arruolati nelle sperimentazioni in database elettronici, preparazione dei campioni biologici per le analisi previste dai singoli protocolli di studio e invio degli stessi presso i laboratori centralizzati di riferimento. Esecuzione di test di laboratorio (es. metodica ELISA) su campioni biologici, analisi dei dati

		scientifici e loro interpretazione in accordo con i principi di buona pratica clinica. Supervisione dei medici in formazione specialistica in Oncologia Medica coinvolti nei vari protocolli sperimentali in qualità di sub-investigator.
17/07/2020 – in corso	Università degli Studi di Cagliari	Assistente agli esami di Oncologia Medica, nell'ambito del Corso di Ematologia e Oncologia Clinica – Disciplina Oncologia Medica - Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Cagliari.
06/07/2020 – in corso	Università degli Studi di Cagliari	Tutor Studenti tesisti in Oncologia Medica del Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Cagliari presso la SC di Oncologia Medica diretta dal Prof. Mario Scartozzi. Supervisione nella preparazione e stesura di tesi di laurea sperimentali riguardanti in particolare neoplasie del tratto gastrointestinale, fattori prognostici e predittivi.
02/03/2020 – in corso	Università degli Studi di Cagliari	Docente nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica presso l'Università degli Studi di Cagliari. Lezione frontale dal titolo “Le fasi della ricerca clinica: dagli studi di fase 0 agli studi di fase IV”. Supervisione dei medici in formazione specialistica in Oncologia Medica nella preparazione di articoli scientifici (review, original articles) per riviste scientifiche nazionali e internazionali. Coordinamento progetti di ricerca spontanea coinvolgenti i medici specializzandi.
21/05/2020	Università degli Studi di Cagliari	Docente nell'ambito del Corso di Ematologia e Oncologia Clinica – Disciplina Oncologia Medica - del Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Cagliari. Titolo della lezione: “Sperimentazione Clinica in Oncologia Medica”.
11/05/2020 – 20/05/2020	Università degli Studi di Cagliari	Docente nell'ambito del Tirocinio Professionalizzante in Oncologia Medica nel Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Cagliari. Discussione e simulazione di casi clinici di pazienti affetti da tumori solidi, con focus su iter diagnostico-stadiativo e terapeutico.

04/05/2020-31/07/2020	Università degli Studi di Cagliari	Docente nell'ambito del Tirocinio Pratico Valutativo valido ai fini dell'Esame di Stato per l'abilitazione alla Professione di Medico Chirurgo - Disciplina di Oncologia Medica presso l'Università degli Studi di Cagliari. Presentazione di casi clinici riguardanti pazienti affetti da tumori solidi, con focus su iter-diagnostico, stadiativo e terapeutico; valutazione dell'acquisizione delle competenze da parte dei partecipanti mediante discussione interattiva e quesiti specifici.
01/09/2015-08/08/2018	Sapienza Università di Roma, Università degli Studi di Cagliari	Medico Specializzando in Oncologia Medica presso la SC di Oncologia Medica diretta dal Professor Mario Scartozzi, Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari - Presidio Policlinico Universitario "Duilio Casula", Monserrato, Cagliari, Italia.
08/08/2013 – 31/08/2015	Sapienza Università di Roma	Medico Specializzando in Oncologia Medica presso l'U.O.C. di Oncologia Medica A diretta dal Professor Silverio Tomao, Policlinico Umberto I (Roma).
01/07/2013-31/08/2013	Asl n°107 Carbonia-Iglesias	Medico del Servizio di Guardia Turistica – Continuità assistenziale presso il Presidio di Sant'Antioco, ASL n° 107, Carbonia-Iglesias.
22/02/2013-07/08/2013	Università degli Studi di Cagliari	Medico Interno presso il Reparto di Oncologia Medica dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari-Presidio Policlinico di Monserrato, partecipando all'attività di Degenza Ordinaria, Day Hospital e Ambulatorio.
Maggio 2013	ASL n°107, Carbonia-Iglesias	Medico Sostituto del Medico di Medicina Generale presso Sant'Antioco, ASL n°107, Carbonia-Iglesias.

**Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)**

<b>Data</b>	<b>Titolo / Principali tematiche</b>	<b>Ente</b>
01/10/2018-in corso	Dottorando in medicina molecolare e traslazionale – XXXIV Ciclo Coordinatore: Professor Sebastiano Banni; Supervisore: Professor Mario Scartozzi (Direttore della SC di Oncologia Medica dell'AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario "Duilio Casula"). Progetto di ricerca: "Variazione del profilo di angiogenesi in pazienti affetti da tumori solidi in trattamento con farmaci anti-	Università degli Studi di Cagliari

angiogenici”.

Attività di ricerca clinica e traslazionale presso la SC di Oncologia Medica dell’AOU Cagliari, attività didattica ed educativa presso la medesima, presso l’Università degli studi di Cagliari e altri Enti nazionali ed internazionali (es. ESMO, AIOM).

Principale ambito di ricerca: fattori prognostici e predittivi di risposta in pazienti affetti da neoplasie del tratto gastrointestinale. Attività di laboratorio presso il Laboratorio della SC Oncologia Medica (Direttore Prof. Mario Scartozzi). Ideazione, coordinamento, stesura e revisione di lavori scientifici (review, original articles) su riviste scientifiche nazionali e internazionali.

Responsabile delle sperimentazioni cliniche (prospettiche e retrospettive, osservazionali e interventistiche-farmacologiche, profit e no profit, sponsorizzate e di ricerca spontanea, fase II-III-IV) in Oncologia Medica presso la SC di Oncologia Medica dell’AOU Cagliari, in accordo ai principi di Good Clinical Practice. Referente per comunicazioni con Sponsor/Promotori, Principal Investigator e Co-investigator, Clinical Research Coordinator, Comitato Etico, Direzione Sanitaria, Direzione Generale e Servizio Bilancio dell’AOU Cagliari. Attività di datamanagement e gestione dati clinici-laboratoristici-traslazionali dei pazienti arruolati nelle sperimentazioni cliniche. Preparazione e processazione campioni biologici dei pazienti arruolati nei protocolli di studio, invio degli stessi presso laboratori centralizzati di riferimento. Supervisione medici in formazione specialistica in Oncologia Medica inclusi nello Staff degli studi in qualità di sub-investigator.

Partecipazione a lezioni e seminari organizzate dal PhD program e a meeting scientifici nazionali e internazionali (seminari, congressi, corsi di aggiornamento). Presentazione di lavori di ricerca clinica e

	<p>traslazionale in corso di meeting nazionali (AIOM) e internazionali (ESMO).</p> <p>Svolgimento di attività didattica (lezioni frontali, tirocini professionalizzanti, tirocinio pratico valutativo ai fini del conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della Professione di Medico-Chirurgo) agli studenti e neolaureati della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Cagliari nella disciplina di Oncologia Medica. Supervisione studenti tesisti in Oncologia Medica nella preparazione e stesura di tesi di laurea sperimentali presso l'Università degli Studi di Cagliari.</p> <p>Svolgimento di attività didattica rivolta ai medici in formazione specialistica in Oncologia Medica e coordinamento progetti di ricerca spontanei presso la SC di Oncologia Medica dell'AOU Cagliari nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica dell'Università degli Studi di Cagliari.</p>	
30/11/2020-01/12/2020	<p>Medico Specialista in Oncologia Medica partecipante all' ESMO Virtual Preceptorship on Cancer Care in Elderly Patients: What all oncologists need to know. Multidisciplinary management, standards of care and future perspectives. Co-Chairs del Corso: Prof. Etienne Brain (Francia) e Prof. Demetris Papamichael (Cipro). La preceptorship era focalizzata su: applicazione dei principi di geriatria in oncologia, importanza della fragilità in oncologia, necessità degli assessment geriatrici nei pazienti anziani.</p>	ESMO – European Society for Medical Oncology
13/11/2020-14/11/2020	<p>Medico Specialista in Oncologia Medica partecipante all' ESMO virtual preceptorship on breast cancer. Co-Chairs del Corso: Prof. Fatima Cardoso (Portogallo) e Prof.ssa Shani Paluch-Shimon (Israele). La preceptorship era focalizzato su: test genetici e gestione dei portatori di mutazione BRCA; biologia del tumore mammario e implicazioni nella gestione clinica della malattia; standard of care della gestione del carcinoma mammario in stadio precoce, localmente avanzato e</p>	ESMO – European Society for Medical Oncology

	metastatico dal punto di vista del trattamento chirurgico, radioterapico e della terapia sistemica; ruolo cruciale dell'approccio multidisciplinare della gestione del tumore mammario.	
10/11/2020	Certificati Transporting Dangerous goods: ASCLS P.A.C.E.® Transporting Dangerous Goods Training; Shipping/Handling/offering for transportation of dangerous goods (Category A, Infectious Substance Affecting Humans Category B, Biological Substance) Tested as per 49CFR 172.700/IATA 1.5 Training	Mayo Clinic Laboratories
24/07/2020	Certificato Good Clinical Practice training (investigator Version), v. #2.1	Transcelerate – BIOPHARMA Inc.
15/11/2019- 16/11/2019	Medico Specialista in Oncologia Medica partecipante all'ESMO Preceptorship on Colorectal Cancer. Co-Chairs del Corso: Prof. Eric Van Cutsem (Belgio) e Prof.ssa Erika Martinelli (Italia). La preceptorship era focalizzato su: best clinical practice nella gestione multidisciplinare del tumore del colon-retto nel setting adiuvante e metastatico; importanza dei fattori molecolari e istopatologici prognostici e predittivi; gestione dei pazienti dopo la progressione di malattia; monitoraggio degli effetti collaterali dei trattamenti; gestione dei pazienti in "special situations".	ESMO – European Society for Medical Oncology
21/01/2019- 22/01/2019	ESMO Fellow presso il Breast Cancer Translational Research Laboratory (BCTL) dell' Institut Jules Bordet (IJB), Université Libre de Bruxelles (ULB), Belgium. Translational Research Unit (TRU) visit. Organizzatore del corso: Prof. Evandro De Azambuja. Coordinatori del corso: Prof. Christos Sotiriou e Dott.ssa Françoise Rothé. Titolo della fellowship: "Integrating translational research to the clinic: towards improved cancer patients' care.  La fellowship era focalizzata su: importanza della ricerca traslazionale e dell'integrazione della stessa nella clinica ai fini del miglioramento delle cure dei pazienti oncologici; principi delle tecnologie bioinformatiche, tecnologie "omiche" e loro rilevanza	ESMO – European Society for Medical Oncology - Institut Jules Bordet, Université Libre de Bruxelles, Belgium

	nella ricerca sul cancro; principi di biologia dei tumori e microambiente tumorale, inclusa la componente immunitaria; importanza dei target molecolari nel carcinoma mammario, concetti basilari sullo sviluppo di nuovi farmaci e sul disegno di trial clinici innovativi.	
06/10/2018	Good Clinical Practice training (investigator Version), v.#2.0	Transcelerate – BIOPHARMA Inc.
04/10/2018	Certificato Shipping/Handling/offering for transportation of dangerous goods (Category A, Infectious Substance Affecting Humans Category B, Biological Substance) Tested as per 49CFR 172.700/IATA 1.5 Training	Mayo Clinic Laboratories
08/08/2013-05/09/2018	<p>Conseguimento Diploma di Specializzazione nella disciplina di Oncologia Medica in data 05/09/2018 [Ordin.2015], Facoltà di Farmacia e Medicina, ai sensi del D.Lgs. n.368/99. Scuola diretta dal Prof. Silverio Tomao. Votazione 70/70 con dichiarazione di lode. Tesi dal titolo “Biomarcatori pro-angiogenici circolanti predittivi di risposta in pazienti affetti da carcinoma del colon-retto metastatico sottoposti ad un trattamento di prima linea con FOLFIRI/bevacizumab: analisi Serum aNgiogenesis cenTRAL (SENTRAL) dello studio ColorEctalavastiNTRiALdh (CENTRAL)”, relatore Professor Mario Scartozzi.</p> <p>Durante il periodo formativo sono state svolte attività didattiche, lezioni frontali, seminari e attività clinico-assistenziali, nonché attività di ricerca, finalizzate al progressivo apprendimento delle capacità professionali inerenti al titolo di Specialista in Oncologia Medica. Durante la frequenza presso il Day Hospital (UOC Oncologia A, Policlinico Umberto I, Roma e SC Oncologia Medica AOU Cagliari): valutazione clinica dei pazienti con neoplasie solide, controllo esami ematochimici preliminari alla chemioterapia, controllo del proseguimento della terapia e gestione di eventuali effetti collaterali o reazioni</p>	Sapienza Università di Roma – Università degli Studi di Cagliari

allergiche. Terapia di supporto ai pazienti più gravi. Durante la frequenza negli Ambulatori (UOC Oncologia A, Policlinico Umberto I, Roma e SC Oncologia Medica AOU Cagliari): esame clinico del paziente, comunicazione diagnosi, controllo esami ematochimici ed esami strumentali, decisioni sulla modalità del proseguimento del follow-up clinico-strumentale-laboratoristico. Durante la frequenza in Degenza Ordinaria (SC Oncologia Medica AOU Cagliari): ricovero del paziente con preparazione della cartella clinica (anamnesi, esame obiettivo, terapia), richiesta di esami ematici e strumentali necessari a definire una corretta diagnosi e stadiazione, impostazione iter terapeutico, terapia antineoplastica, programmazione del follow-up e gestione del paziente dopo la dimissione. Gestione del paziente oncologico con particolare attenzione ai bisogni del malato, terapia di supporto per la risoluzione dei sintomi, comunicazione e informazione sulla patologia al paziente e ai familiari. Cure palliative. Gestione del dolore neoplastico, corretta diagnosi e impostazione terapia antalgica. Gestione delle emergenze oncologiche. Partecipazione a meeting multidisciplinari sulle neoplasie gastroenteriche, sulle neoplasie mammarie e polmonari. Partecipazione attiva nel progetto, disegno e gestione (in qualità di Co-Investigator) di protocolli di ricerca clinica, spontanei e sponsorizzati, secondo criteri di good clinical practice, presso UOC Oncologia A, Policlinico Umberto I, Roma e SC Oncologia Medica AOU Cagliari. Analisi ed interpretazione di trial clinici e dati sperimentali, presentazione di studi clinici e review su riviste scientifiche nazionali ed internazionali. Partecipazione in prima persona all'attività di ricerca traslazionale. Attività di tutoraggio per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia durante la frequenza del tirocinio



	<p>professionalizzante e nella stesura della tesi di laurea presso UOC Oncologia A, Policlinico Umberto I, Roma e SC Oncologia Medica AOU Cagliari. Principale campo di ricerca e di attività clinica e traslazionale: neoplasie dell'apparato gastroenterico.</p>	
31/01/2016	<p>Certificato Good Clinical Practice training (investigator Version), v.#1.0</p>	<p>Transcelerate – BIOPHARMA Inc.</p>
01/09/2015-08/08/2018	<p>Medico in formazione specialistica in Oncologia Medica presso la SC di Oncologia Medica diretta dal Professor Mario Scartozzi, Azienda Ospedaliera Universitaria di Cagliari - Presidio Policlinico Universitario "Duilio Casula", Monserrato, Cagliari, Italia.</p>	<p>Sapienza Università di Roma, Università degli Studi di Cagliari</p>
27/07/2015-14/08/2015	<p>Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso la U.O.C. di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva del Policlinico Umberto I (Roma), diretto dal Professor Adolfo Francesco Attili, nell'ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell'Area Medica. Durante tale periodo è stata posta particolare attenzione alle epatopatie e alle neoplasie epato-biliari.</p>	<p>Sapienza Università di Roma U.O.C. di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva- Policlinico Umberto I, Roma</p>
06/07/2015-26/07/2015	<p>Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso la U.O.C. Endocrinologia A; U.O.C. Andrologia, Fisiopatologia della Riproduzione e diagnosi endocrinologiche; U.O.C. Endocrinologia B e Andrologia il Reparto di Endocrinologia del Policlinico I (Roma), dirette dal Professor Francesco Romanelli, nell'ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell'Area Medica. Durante tale periodo è stata posta particolare attenzione alle tireopatie, alle neoplasie tiroidee e alle patologie dell'osso.</p>	<p>Sapienza Università di Roma U.O.C. Endocrinologia A; U.O.C. Andrologia, Fisiopatologia della Riproduzione e diagnosi endocrinologiche; U.O.C. Endocrinologia B e Andrologia - Policlinico Umberto I, Roma</p>
15/06/2015-05/07/2015	<p>Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso la U.O.C. di Radiologia del Policlinico I (Roma), diretta dal Professor Carlo Catalano, nell'ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell'Area Medica. Durante tale periodo è stata posta particolare attenzione alla diagnostica</p>	<p>Sapienza Università di Roma U.O.C. Radiologia - Policlinico Umberto I, Roma</p>

	radiologica tradizionale e TC.	
25/05/2015-14/06/2015	Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso la U.O.C. di Clinica Dermatologica del Policlinico I (Roma), diretta dal Professor Stefano Calvieri, nell'ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell'Area Medica. Durante tale periodo è stata posta particolare attenzione alle neoplasie cutanee, melanoma e non-melanoma.	Sapienza Università di Roma U.O.C. Clinica Dermatologica - Policlinico Umberto I, Roma
04/05/2015-24/05/2015	Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso la U.O.C. di Ematologia del Policlinico I (Roma), diretta dal Professor Roberto Foà, nell'ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell'Area Medica. Durante tale periodo è stata posta particolare attenzione alla diagnosi e trattamento delle neoplasie ematologiche (soprattutto linfomi e leucemie).	Sapienza Università di Roma U.O.C. Ematologia - Policlinico Umberto I, Roma
02/03/2015-30/04/2015	Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso il Centro di Senologia di Palazzo Baleani – Medicina Territoriale Chirurgica e Prevenzione Oncologica (Roma), diretto dalla Dottoressa Maria Luisa Basile. Durante tale periodo è stata posta particolare attenzione alla prevenzione e alla diagnosi delle neoplasie mammarie (visita senologica, mammografia, ecografia mammaria, agobiopsia, biopsia eco-guidata: mammotome e tru-cut, visita oncologica e follow-up).	Sapienza Università di Roma Centro di Senologia Palazzo Baleani, Corso Vittorio Emanuele II n°244, Roma
03/03/2014-27/07/2014	Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso la U.O.C. di Medicina Interna dell'Ospedale Santissima Trinità di Cagliari, diretta dal Dottor Aldo Caddori, nell'ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell'Area Medica. Durante tale periodo, nel corso della frequenza della Degenza Ordinaria, del Day Hospital e degli ambulatori della U.O.C. di Medicina Interna è stata posta particolare attenzione all'approccio al paziente internistico,	Sapienza Università di Roma U.O.C. Medicina Interna, Ospedale Santissima Trinità, ASL 8, Cagliari

	alla valutazione clinica, laboratoristica e strumentale. Inquadramento diagnostico, diagnosi differenziale, impostazione trattamento.	
13/11/2013	Frequenza in qualità di Medico Specializzando del corso BLSD-American Heart Association presso il Dipartimento di Emergenza e Accettazione – U.O.C. Medicina D’Urgenza e d’Emergenza diretto dal Professor Giuliano Bertazzoni, nell’ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell’Area Medica.	Sapienza Università di Roma Dipartimento di Emergenza e Accettazione (DEA) Policlinico Umberto I, Roma
23/09/2013-06/10/2013	Frequenza in qualità di Medico Specializzando presso il Pronto Soccorso del Policlinico Umberto I (Roma), Dipartimento di Emergenza e Accettazione- UOC Medicina D’Urgenza e d’Emergenza diretto dal Professor Giuliano Bertazzoni, nell’ambito del percorso formativo del Tronco Comune per le Scuole di Specializzazione dell’Area Medica. Durante tale periodo è stata posta particolare attenzione ai principi di BLSD, distinzione tra urgenza medica e chirurgica, reperimento in urgenza di accesso venoso, tecniche per il controllo delle vie aeree, per la ventilazione e l’ossigenazione, esecuzione di prelievi per emogasanalisi arterioso, monitoraggio elettrocardiografico e dei parametri vitali del paziente critico.	Sapienza Università di Roma Dipartimento di Emergenza e Accettazione (DEA) Policlinico Umberto I, Roma
08/08/2013-31/08/2015	Medico Specializzando in Oncologia Medica presso l’U.O.C. di Oncologia Medica A diretta dal Professor Silverio Tomao, Policlinico Umberto I (Roma).	Sapienza Università di Roma U.O.C. Oncologia Medica A, Policlinico Umberto I (Roma).
21/02/2013	Abilitazione all’esercizio della Professione di Medico Chirurgo nella II sessione del 2012 presso l’Università degli Studi di Cagliari con voto 267,5/270 e iscrizione all’Albo Professionale dei Medici Chirurghi e Odontoiatri dell’Ordine Provinciale di Cagliari (n°9667).	Università degli Studi di Cagliari
01/01/2013-31/01/2013	Tirocinio in Medicina di Base con votazione 30/30 nell’ambito della prova pratica per l’abilitazione alla Professione di Medico Chirurgo in qualità di Dottore in Medicina e	Università degli Studi di Cagliari ASL N°107, Sant’Antioco (SU)

	<p>Chirurgia presso l'Ambulatorio di Medicina di Base della Dottoressa Daniela Ibba, Sant'Antioco (SU), Italia.</p> <p>Durante il Tirocinio è stata posta particolare attenzione a raccolta dell'anamnesi, esecuzione dell'esame obiettivo e misurazione dei parametri vitali dei pazienti, impostazione di programmi di prevenzione, diagnosi, terapia e follow up di pazienti affetti da patologie a largo impatto, esecuzione di vaccini stagionali.</p>	
01/12/12-31/12/2012	<p>Tirocinio in Chirurgia Generale con votazione 30/30 nell'ambito della prova pratica per l'abilitazione alla Professione di Medico Chirurgo in qualità di Dottore in Medicina e Chirurgia presso il Reparto di Chirurgia Generale, diretto dalla Dottoressa Ivana Antonella Piredda, Ospedale Sirai (ASL n°107), Carbonia.</p> <p>Durante il Tirocinio è stata svolta assistenza in Sala Operatoria in diversi interventi di Chirurgia oncologica mammaria e gastroenterica; sono state inoltre svolte pratiche di reparto quali rimozione di drenaggi, preparazione di campo sterile per interventi di piccola chirurgia, suture di ferite superficiali, medicazioni di lesioni esterne (ferite, piaghe, ulcere), rimozione di punti di sutura e graffes.</p>	<p>Università degli Studi di Cagliari Reparto di Chirurgia Generale, Ospedale Sirai (ASL n°107), Carbonia (SU)</p>
01/11/2012-30/11/2012	<p>Tirocinio in Medicina Interna - Pronto Soccorso con votazione 30/30 nell'ambito della prova pratica per l'abilitazione alla Professione di Medico Chirurgo in qualità di Dottore in Medicina e Chirurgia presso il Pronto Soccorso, diretto dalla Dottoressa Viviana Lantini, Ospedale Sirai (ASL n°107), Carbonia. Durante il Tirocinio è stata posta particolare attenzione ai principi di BLSD, distinzione tra urgenza medica e chirurgica, reperimento in urgenza di accesso venoso, tecniche per il controllo delle vie aeree, per la ventilazione e l'ossigenazione, esecuzione di prelievi per emogasanalisi arterioso, monitoraggio elettrocardiografico e dei parametri vitali del paziente critico.</p>	<p>Università degli Studi di Cagliari Pronto Soccorso Ospedale Sirai (ASL n°107), Carbonia (SU)</p>

<p>10/2011-10/2012</p>	<p>Internato presso il Reparto di Oncologia Medica, diretto dal Professor Giovanni Mantovani e successivamente dal Professor Bruno Massidda, dell’Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari- Presidio Policlinico di Monserrato, con partecipazione all’attività di Degenza Ordinaria, Day Hospital e Ambulatorio e svolgimento della tesi di laurea.</p> <p>Durante la frequenza in Degenza Ordinaria: partecipazione al ricovero del paziente con preparazione della cartella clinica (anamnesi, esame obiettivo, terapia), richiesta di esami ematici e strumentali necessari a definire una corretta diagnosi e stadiazione corretta, impostazione di una giusta terapia, programmazione del follow-up e gestione del paziente dopo la dimissione. Gestione del paziente oncologico con particolare attenzione ai bisogni del malato, terapia di supporto per la risoluzione dei sintomi, comunicazione e informazione sulla patologia al paziente e ai parenti.</p> <p>Durante la frequenza presso il Day Hospital: partecipazione alla valutazione clinica dei pazienti e controllo esami ematochimici prima della chemioterapia, controllo del proseguimento della terapia e gestione di eventuali effetti collaterali o reazioni allergiche. Terapia di supporto ai pazienti più gravi. Durante la frequenza negli Ambulatori: partecipazione all’esame clinico del paziente, controllo esami ematochimici ed esami strumentali, decisioni sulla modalità del proseguimento del follow-up clinico-strumentale-laboratoristico.</p>	<p>Università degli Studi di Cagliari</p>
<p>13/09/2006-24/10/2012</p>	<p>Dottore in Medicina e Chirurgia (Laurea Specialistica a Ciclo Unico, 46/S, Classe delle Lauree Specialistiche in Medicina e Chirurgia D.M. 509/1999) il 24/10/2012 con la votazione di 110/110 con dichiarazione di lode, menzione d’onore, abbraccio accademico e medaglia per i laureati in corso. Tesi sperimentale in Oncologia Medica dal titolo “Valutazione dell’efficacia e sicurezza di una</p>	<p>Università degli Studi di Cagliari</p>

	supplementazione orale a base di lattoferrina in associazione ad eritropoietina ricombinante per il trattamento dell'anemia da cancro". Relatore Dottoressa Clelia Madeddu, controrelatore Professor Bruno Massidda.	
09/2001-07/2006	Diploma di Maturità Liceo Linguistico con la votazione di 100/100.	Liceo Scientifico - indirizzo Linguistico "Emilio Lussu", Sant'Antioco (SU), Italia
06/06/2020	Certificazione linguistica – lingua Francese livello B2: Diplôme d'Études en Langue Française DELF B2. Voto: 90/100.	République Française, Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur e de la Recherche – Commission Nationale du DELF et du DALF
16/05/2006	Certificazione linguistica – lingua Inglese livello B2: First Certificate in English. Voto: A.	University of Cambridge – ESOL Examinations
10/05/2006	Certificazione linguistica – lingua Tedesca livello A2: FIT IN DEUTSCH 2. Voto: 76/80 – sehr gut.	Goethe Institut
28/02/2006	Certificazione linguistica – lingua Francese livelli A2 e B1: Diplôme d'Études en Langue Française DELF 1er Degré.	République Française, Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur e de la Recherche – Commission Nationale du DELF et du DALF
26/04/2004	Certificazione linguistica – lingua Inglese livello B1: Preliminary English Test (PET). Voto: pass with Merit.	University of Cambridge – ESOL Examinations
19/05/2003	Attestato "Progetto Lingua 2000" Corso di Lingua Spagnola livello A2/B1. Voto: ottimo	Liceo Scientifico - indirizzo Linguistico "Emilio Lussu", Sant'Antioco (SU), Italia
14/05/2002	Attestato "Progetto Lingua 2000" Corso di Lingua Spagnola livello A1. Voto: ottimo	Liceo Scientifico - indirizzo Linguistico "Emilio Lussu", Sant'Antioco (SU), Italia

## Publicazioni

Donisi C., Puzzoni M., Ziranu P., <b>Lai E.</b> , Mariani S., Saba G., Impera V., Dubois M., Persano M., Migliari M., Pretta A., Liscia N., Astara G., Scartozzi M. Immunecheckpoint Inhibitors in the treatment of HCC. Front. Oncol. Accepted for publication on 11 November 2020. doi: 10.3389/fonc.2020.601240. ISSN: 2234943X.
<b>Lai E.</b> , Astara G., Ziranu P., Pretta A., Migliari M., Dubois M., Donisi C., Mariani S., Liscia N., Impera V., Persano M., Tolu S., Balconi F., Pinna G., Spanu D., Pireddu A., Saba G., Camera S., Musio F., Puzzoni M., Pusceddu V., Madeddu C., Casadei Gardini A., Scartozzi M. Introducing immunotherapy for advanced hepatocellular carcinoma patients: too early or too fast? Crit Rev Oncol Hematol. 2020 Nov 12;157:103167. doi: 10.1016/j.critrevonc.2020.103167. Online ahead of print. ISSN 1040-8428.
Pretta A., Ziranu P., Puzzoni M., <b>Lai E.</b> , Orsi G., Liscia N., Molinaro E., Mariani S., Riggi L., Rovesti G., Dubois M., Migliari M., Persano M., Saba G., Impera V., Musio F., Batzella E., Demurtas L., Pusceddu V., Astara G., Faloppi L., Casadei Gardini A., Andrikou K., Cascinu S., Scartozzi M. Retrospective survival analysis in metastatic pancreatic ductal adenocarcinoma

<p>patients with insulin-treated type 2 Diabetes Mellitus. Tumori. 2020 Nov 26;300891620976945. doi: 10.1177/0300891620976945. Online ahead of print. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529.</p>
<p>Casadei Gardini A., Rovesti G., Dadduzio V., Vivaldi C., <b>Lai E.</b>, Lonardi S., Fornaro L., Pretta A., Zagonel V., Bernardini L., Astaro G., D'Amico F.E., Masi G., Rimini M., Scartozzi M., Cascinu S. Impact of Aspirin on Clinical Outcome in Advanced HCC Patients Receiving Sorafenib and Regorafenib. HPB (Oxford) . 2020 Nov 12;S1365-182X(20)31183-7. doi: 10.1016/j.hpb.2020.09.024. Online ahead of print. ISSN: 1365-182X, Online ISSN: 1477-2574.</p>
<p><b>Lai E.</b>, Cremolini C., Puzzoni M., Bergamo F., Zucchelli G., Libertini M., Dettori M., Banzi M., Boccaccino A., Pusceddu V., Cinieri S., Cavo A., Piacentini G., Andreozzi F., Banna G.L., Pellino A., Iachetta F., Rota S., Conca V., Zaniboni A., Scartozzi M. Long term survival with regorafenib: REALITY (Real life in Italy) trial - a GISCAD Study. Tumori Journal. Abstract book of the 22th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 30th October – 1st November, 2020. 106, 2S:43 (abstract and poster B14), October 2020. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°B14 al XXII Congresso Nazionale AIOM (Virtual Meeting, 30 Ottobre – 1 Novembre 2020).</p>
<p>Deiana M., <b>Lai E.</b>, Ziranu P., Pretta A., Impera V., Liscia N., Mariani S., Tolu S., Camera S., Persano M., Donisi C., Spanu D., Saba G., Dubois M., Migliari M., Massa E., Demurtas L., Madeddu C., Dettori C., Astaro G., Scartozzi M. Correlation between haematological, immunological and odontostomatologic parameters and clinical outcome in cancer patients with bone metastasis: a single center experience. Tumori Journal. Abstract book of the 22th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 30th October – 1st November, 2020. 106, 2S:193 (abstract and poster T21), October 2020. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°T21 al XXII Congresso Nazionale AIOM (Virtual Meeting, 30 Ottobre – 1 Novembre 2020).</p>
<p>Manca F.M., <b>Lai E.</b>, Ziranu P., Impera V., Pretta A., Musio F., Donisi C., Persano M., Balconi F., Mariani S., Liscia N., Pinna G., Pireddu A., Madeddu C., Dessì M., Massa E., Atzori F., Ferrari P.A., Cherchi R., Astaro G., Scartozzi M. Inflammation, cancer and prognosis: a single center retrospective study in breast cancer and lung cancer patients. Tumori Journal. Abstract book of the 22th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 30th October – 1st November, 2020. 106, 2S:198 (abstract and poster T29), October 2020. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°T29 al XXII Congresso Nazionale AIOM (Virtual Meeting, 30 Ottobre – 1 Novembre 2020).</p>
<p>Liscia N., Donisi C., <b>Lai E.</b>, Tolu S., Mariani S., Balconi F., Pireddu A., Camera S., Persano M., Musio F., Impera V., Pretta A., Pinna G., Spanu D., Dubois M., Saba G., Astaro G., Atzori F., Madeddu C., Massa E., Scartozzi M. Safety and efficacy assessment of immunotherapy in elderly cancer patients with tumours at different sites: a single-center retrospective, observational study. Tumori Journal. Abstract book of the 22th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 30th October – 1st November, 2020. 106, 2S:207 (abstract and poster T47), October 2020. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°T47 al XXII Congresso Nazionale AIOM (Virtual Meeting, 30 Ottobre – 1 Novembre 2020).</p>
<p>Mariani S., Liscia N., Puzzoni M., <b>Lai E.</b>, Ziranu P., Pretta A., Impera V., Musio F., Persano M., Migliari M., Dubois M., Tolu S., Donisi C., Pireddu A., Camera S., Demurtas L., Pusceddu V., Palomba G., Pisano M., Palmieri G., Scartozzi M. Circulating tumour DNA analysis for monitoring RAS/BRAF status under EGFR blockade as a guide for rechallenge strategy in metastatic colorectal cancer patients in clinical practice. Tumori Journal. Abstract book of the 22th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 30th October – 1st November, 2020. 106, 2S:46 (abstract and poster B18), October 2020. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°B18 al XXII Congresso Nazionale AIOM (Virtual Meeting, 30 Ottobre – 1 Novembre 2020).</p>
<p>Donisi C., Massa E., Liscia N., <b>Lai E.</b>, Tolu S., Pireddu A., Balconi F., Persano M., Mariani S., Pinna G., Impera V., Musio F., Dubois M., Migliari M., Spanu D., Saba G., Pretta A., Sancassiani</p>

F., Carta M.G., Madeddu C., Scartozzi M. When a doctor becomes a patient: an overview of an atypical point of view. Tumori Journal. Abstract book of the 22th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 30th October – 1st November, 2020. 106, 2S:206 (abstract and poster T45), October 2020. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°T45 al XXII Congresso Nazionale AIOM (Virtual Meeting, 30 Ottobre – 1 Novembre 2020).

Rovesti G., Leone F., Brandi G., Cesario S., Scartozzi M., Niger M., Yoo C., Caputo F., Filippi R., Casagrande M., Silvestris N., Santini D., Faloppi L., Aglietta M., Cho H., **Lai E.**, De Braud F., Aprile G., Orsi G., Cascinu S., Casadei Gardini A. Prognostic role of PECS2 index in advanced biliary tract cancer (BTC) patients treated with first line chemotherapy: Training and Validation cohorts. Tumori Journal. Abstract book of the 22th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 30th October – 1st November, 2020. 106, 2S:54 (abstract and poster C05), October 2020. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°C05 al XXII Congresso Nazionale AIOM (Virtual Meeting, 30 Ottobre – 1 Novembre 2020).

**Lai E.**, Cremolini C., Puzzoni M., Bergamo F., Zucchelli G., Libertini M., Dettori M., Banzi M., Boccaccino A., Cinieri S., Cavo A., Piacentini G., Andreozzi F., Banna G.L., Nappo F., Iachetta F., Rota S., Conca V., Zaniboni A., Scartozzi M. Long term survival with regorafenib: REALITY (real life in Italy) trial - A GISCAD Study. Ann. Oncol. Abstract Book of the ESMO Virtual Congress, 2020 19-21 September / 16-18 October 2020. 31(Suppl 4):S432 (abstract and poster 447P), September 2020. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n°447P all'ESMO 2020 Virtual Congress (19-21 Settembre 2020, 16-18 Ottobre 2020).

Rovesti G., Leone F., Brandi G., Cesario S., Scartozzi M., Niger M., Yoo C., Filippi R., Casagrande M., Silvestris N., Santini D., Faloppi L., Aglietta M., Cho H., **Lai E.**, De Braud F., Jeong J.H., Aprile G., Cascinu S., Casadei Gardini A. Prognostic role of PECS2 index in advanced biliary tract cancer (BTC) patients treated with first line chemotherapy: Training and validation cohorts. Ann. Oncol. Abstract Book of the ESMO Virtual Congress, 2020 19-21 September / 16-18 October 2020. 31(Suppl 4):S266 (abstract and poster 65P), September 2020. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n°65P all'ESMO 2020 Virtual Congress (19-21 Settembre 2020, 16-18 Ottobre 2020).

Rovesti G., Leone F., Brandi G., Cesario S., Scartozzi M., Niger M., Yoo C., Caputo F., Filippi R., Casagrande M., Silvestris N., Santini D., Faloppi L., Palloni A., Aglietta M., Bernardini L., Cho H., **Lai E.**, Fenocchio E., Nichetti F., Pella N., De Lorenzo S., Sperti E., Massa V., De Braud F., Ho Jeong J., Aprile G., Orsi G., Cascinu S., Casadei Gardini A. Prognostic role of PECS2 index in advanced biliary Tract cancer patients treated with first line Chemotherapy: training and validation cohorts. Abstract Book of ILCA Annual Conference (Virtual) 2020 (abstract and oral communication O-09) (11-13 September 2020). Abstract e Oral Communication n° O-09 all'ILCA Annual Conference (Virtual) 2020 (11-13 Settembre 2020)

Vega-Benedetti A.F., Loi E., Moi L., Orrù S., Ziranu P., Pretta A., **Lai E.**, Puzzoni M., Ciccone L., Casadei-Gardini A., Cabras F., Fortunato F., Restivo A., Zorcolo L., Scartozzi M., Zavattari P. Colorectal Cancer Early Detection in Stool Samples Tracing CpG Islands Methylation Alterations Affecting Gene Expression. Int. J. Mol Sci. 2020 Jun 24;21(12):4494. doi: 10.3390/ijms21124494. PMID: 32599859; PMCID: PMC7349989. ISSN: 1422-0067, Online ISSN: 1422-0067.

Neuzillet C., Casadei-Gardini A., Briau B., Vivaldi C., Brandi G., Tougeron D., Filippi R., Vienot A., Silvestris N., Pointet A.L., Lonardi S., Rousseau B., Scartozzi M., Dahan L., Aprile G., Sourd S.L., Evesque L., Meurisse A., Lièvre A., Vernerey D.; AGEO (Association des Gastro-Entérologues Oncologues) and GICO (Italian Group of Cholangiocarcinoma) investigators (Boussaha T., Heurgué A., Desramé J., Lecomte T., Cacheux W., Bachet J.B., Phelip J.M., Hautefeuille V., Hammoudi N., Mary F., Locher C., Bidault-Thirot A., Marthey L., Touchefeu Y., Moulin V., Zaanani A., Taïeb J., Casagrande M., Murgioni S., Santini D., Fornaro L., Montagnani F., Leone F., Faloppi L., Giommoni E., Eufemia Lutrino S., Palloni A., Brunetti O., Argentiero A., Bergamo F., Vasile E., **Lai E.**, Puzzoni M., Ziranu P., Dadduzio V., Rizzato M., Pellino A., Aglietta M., Cappetta A., Garattini S.K., Basile D.). Fluoropyrimidine Single Agent or Doublet Chemotherapy as Second Line Treatment in Advanced Biliary Tract Cancer. Int. J. Cancer. 2020



Dec 1;147(11):3177-3188. PMID: 32525595. doi: 10.1002/ijc.33146. Epub 2020 Jul 7. ISSN: 0020-7136, Online ISSN: 1097-0215.
Giampieri R., Ziranu P., Daniele B., Zizzi A., Ferrari D., Lonardi S., Zaniboni A., Cavanna L., Rosati G., Casagrande M., Pella N., Demurtas L., Zampino M.G., Sozzi P., Pusceddu V., Germano D., <b>Lai E.</b> , Zagonel V., Codecà C., Libertini M., Puzzone M., Labianca R., Cascinu S., Scartozzi M. From CENTRAL to SENTRAL (SErum aNgiogenesis cenTRAL): Circulating Predictive Biomarkers to Anti-VEGFR Therapy. <i>Cancers (Basel)</i> . 2020 May 22;12(5):1330. doi: 10.3390/cancers12051330. PMID: 32456056; PMCID: PMC7281010. ISSN: 2072-6694 Online ISSN: 2072-6694.
<b>Lai E.</b> , Liscia N., Donisi C., Mariani S., Tolu S., Pretta A., Persano M., Pinna G., Balconi F., Pireddu A., Impera V., Dubois M., Migliari M., Spanu D., Saba G., Camera S., Musio F., Ziranu P., Puzzone M., Demurtas L., Pusceddu V., Dettori M., Massa E., Atzori F., Dessì M., Astarà G., Madeddu C., Scartozzi M. Molecular-Biology-Driven Treatment for Metastatic Colorectal Cancer. <i>Cancers (Basel)</i> . 2020 May 13;12(5):1214. doi: 10.3390/cancers12051214. PMID: 32413973; PMCID: PMC7281737. ISSN: 2072-6694, Online ISSN: 2072-6694.
Faloppi L., Puzzone M., Casadei Gardini A., Silvestris N., Masi G., Marisi G., Vivaldi C., Gadaleta C.D., Ziranu P., Bianconi M., Loretelli C., Demurtas L., <b>Lai E.</b> , Giampieri R., Galizia E., Ulivi P., Battelli N., Falcone A., Cascinu S., Scartozzi M. Angiogenesis Genotyping and Clinical Outcomes in Patients with Advanced Hepatocellular Carcinoma Receiving Sorafenib: The ALICE-2 Study. <i>Target Oncol</i> . 2020 Feb;15(1):115-126. doi: 10.1007/s11523-020-00698-x. Erratum in: <i>Target Oncol</i> . 2020 Nov 10; PMID: 32020517. ISSN: 1776-2596, Online ISSN: 1776-260X.
Pretta A., Ziranu P., Puzzone M., Demurtas L., Pusceddu V., Impera V., Liscia N., Mariani S., Musio F., Donisi C., Persano M., Tolu S., Saba G., Dubois M., Migliari M., Pinna G., Spanu D., Pireddu A., Balconi F., <b>Lai E.</b> , Scartozzi M. Interviste sul carcinoma del colon, del retto, dello stomaco, del pancreas e del fegato. I cambiamenti nella pratica clinica. –intervista su stomaco adiuvante: “Radioterapia, profilo molecolare, MSI. La scelta della terapia adiuvante sta cambiando?” <i>New Era Opened Medical Oncology Progress &amp; Perspectives NEOMOPP online</i> N°11, Gennaio 2020.
Puzzone M., Ziranu P., Demurtas L., <b>Lai E.</b> , Mariani S., Liscia N., Soro P., Pretta A., Impera V., Camera S., Musio F., Persano M., Donisi C., Tolu S., Balconi F., Scartozzi M. Why precision medicine should be applied across the continuum of care for metastatic colorectal cancer patients. <i>Future Oncol</i> . 2020 Jan;16(2):4337-4339. doi: 10.2217/fon-2019-0624. Epub 2019 Dec 3. Erratum in: <i>Future Oncol</i> . 2020 Feb;16(6):219. PMID: 31793396. ISSN: 1479-6694, Online ISSN: 1744-8301.
<b>Lai E.</b> , Puzzone M., Ziranu P., Pretta A., Impera V., Mariani S., Liscia N., Soro P., Musio F., Persano M., Donisi C., Tolu S., Balconi F., Pireddu A., Demurtas L., Pusceddu V., Camera S., Sclafani F., Scartozzi M. New therapeutic targets in pancreatic cancer. <i>Cancer Treat. Rev</i> . 2019 Dec;81:101926. doi: 10.1016/j.ctrv.2019.101926. Epub 2019 Nov 11. PMID: 31739115. ISSN: 0305-7372, Online ISSN: 1532-1967.
<b>Lai E.</b> , Loupakis F., Ziranu P., Schirripa M., Puzzone M., Demurtas L., Liscia N., Pretta A., Mariani S., Impera V., Soro P., Musio F., Camera S., Pusceddu V., Astarà G., Giampieri R., Zaniboni A., Fassan M., Lonardi S., Zagonel V., Scartozzi M. P53 expression and clinical outcome in RAS/BRAF wild type metastatic colorectal cancer patients receiving later-line irinotecan-cetuximab: a retrospective analysis. <i>Tumori Journal. Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 25-27 October, 2019 - Rome, Italy</i> . 105, 6S:14-15 (abstract and poster A08), November 2019. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e Poster n°A08 al XXI Congresso Nazionale AIOM (Roma, 25-27 Ottobre 2019).
Ziranu P., Pretta A., Andrikou K., <b>Lai E.</b> , Faloppi L., Astarà G., Leone F., Mariani S., Fornaro L., Liscia N., Vivaldi C., Soro P., Sperti E., Filippi R., Pusceddu V., Demurtas L., Puzzone M., Cascinu S., Scartozzi M. The management of biliary tract cancer: a new prognostic score system. <i>Tumori Journal. Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology</i>

<p>(AIOM) 25-27 October, 2019 - Rome, Italy. 105, 6S:36 (abstract and poster B08), November 2019. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e Poster n°B08 al XXI Congresso Nazionale AIOM (Roma, 25-27 Ottobre 2019).</p>
<p>Pretta A., Ziranu P., <b>Lai E.</b>, Casadei Gardini A., Puzzoni M., Orsi G., Mariani S., Molinaro E., Liscia N., Riggi L., Pusceddu V., Rovesti G., Impera V., Camera S., Musio F., Soro P., Demurtas L., Astara G., Andrikou K., Cascinu S., Scartozzi M. Retrospective survival analysis in metastatic pancreatic cancer patients affected by type 2 diabete mellitus. Tumori Journal. Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 25-27 October, 2019 - Rome, Italy. 105, 6S:37 (abstract and poster B10), November 2019. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e Poster n°B10 al XXI Congresso Nazionale AIOM (Roma, 25-27 Ottobre 2019).</p>
<p>Camera S., Musio F., Impera V., Pretta A., Mariani S., Liscia N., Soro P., Tolu S., Persano M., Balconi F., Donisi C., Pireddu A., <b>Lai E.</b>, Puzzoni M., Astara G., Ziranu P., Scartozzi M. Real-life data on the peri-operative FLOT regimen in in locally advanced resectable gastric/GEJ adenocarcinoma. Tumori Journal. Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 25-27 October, 2019 - Rome, Italy. 105, 6S:53 (abstract B39), November 2019. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract n°B39 al XXI Congresso Nazionale AIOM (Roma, 25-27 Ottobre 2019).</p>
<p>Donisi C., Persano M., Balconi F., Camera S., Impera V., Liscia N., Mariani S., Musio F., Pretta A., Soro P., Tolu S., <b>Lai E.</b>, Dessì M., Scartozzi M., Atzori F. Safety of anthracyclines regimens in patients with early breast cancer and glucose-6-phosphate-dehydrogenase (G6PD) deficiency. Tumori Journal. Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 25-27 October, 2019 - Rome, Italy. 105, 6S:73 (abstract and poster C32), November 2019. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n°C32 al XXI Congresso Nazionale AIOM (Roma, 25-27 Ottobre 2019).</p>
<p>Persano M., Donisi C., Balconi F., Camera S., Impera V., Liscia N., Mariani S., Musio F., Pretta A., Soro P., Tolu S., <b>Lai E.</b>, Dessì M., Scartozzi M., Atzori F. A non standardized questionnaire to investigate adverse events during endocrine therapy in patients with early breast cancer. Tumori Journal. Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 25-27 October, 2019 - Rome, Italy. 105, 6S:87-88 (abstract C59), November 2019. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract n°C59 al XXI Congresso Nazionale AIOM (Roma, 25-27 Ottobre 2019).</p>
<p>Tolu S., Massa E., Balconi F., Camera S., Pretta A., Impera V., Liscia N., Persano M., Donisi C., Mariani S., <b>Lai E.</b>, Astara G., Ziranu P., Madeddu C., Scartozzi M. Safety and efficacy of immunotherapy in elderly patients with NSCLC: our experience. Tumori Journal. Abstract Book of the 21th National Congress of Italian Association of Medical Oncology (AIOM) 25-27 October, 2019 - Rome, Italy. 105, 6S:123 (abstract D56), November 2019. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract n°D56 al XXI Congresso Nazionale AIOM (Roma, 25-27 Ottobre 2019).</p>
<p><b>Lai E.</b>, Schirripa M., Puzzoni M., Loupakis F., Ziranu P., Pretta A., Giampieri R., Mariani S., Liscia N., Soro P., Pusceddu V., Astara G., Impera V., Camera S., Musio F., Zaniboni A., Fassan M., Lonardi S., Zagonel V., Scartozzi M. Correlation between p53 expression and clinical outcome in RAS/BRAF wild type metastatic colorectal cancer patients receiving later-line irinotecan-cetuximab. Ann. Oncol. 30 (Suppl 5):226 (abstract and poster 601P), October 2019, mdz246.078. doi: 10.1093/annonc/mdz246.078. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n° 601P all'ESMO Congress 2019 (Barcellona, 27 Settembre-1 Ottobre 2019).</p>
<p>Pretta A., <b>Lai E.</b>, Liscia N., Impera V., Camera S., Musio F., Mariani S., Soro P., Persano M., Donisi C., Tolu S., Balconi F., Atzori F., Dessì M., Massa E., Madeddu C., Pusceddu V., Astara G., Demurtas L., Puzzoni M., Ziranu P., Scartozzi M. Overall survival and progression-free survival in metastatic colorectal cancer patients with concomitant RAS and BRAF mutations: a single center experience. Ann. Oncol. EShujyMO 21st World Congress on Gastrointestinal Cancer, 03–06 July 2019, Barcelona, Spain. 30 (Suppl 4):iv81 (abstract and poster P-296), July 2019, mdz155.295. doi: 10.1093/annonc/mdz155.295. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster</p>

n° P-296 all' ESMO 21st World Congress on Gastrointestinal Cancer (Barcellona, 03–06 Luglio 2019).
Ziranu P., <b>Lai E.</b> , Casadei Gardini A., Pretta A., Faloppi L., Andrikou K., Astara G., Orsi G., Impera V., Mariani S., Liscia N., Soro P., Musio F., Camera S., Tolu S., Madeddu C., Massa E., Pusceddu V., Demurtas L., Puzzone M., Cascinu S., Scartozzi M. A new prognostic score for biliary tract cancer: a multicenter experience. <i>Ann. Oncol. ESMO 21st World Congress on Gastrointestinal Cancer, 03–06 July 2019, Barcelona, Spain.</i> 30 (Suppl.4):iv92 abstract and poster P-332, July 2019, mdz155.331. doi: 10.1093/annonc/mdz155.331. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n° P-332 all' ESMO 21st World Congress on Gastrointestinal Cancer (Barcellona, 03–06 Luglio 2019).
Mariani S., Soro P., Liscia N., Balconi F., Camera S., Donisi C., Impera V., Musio F., Persano M., Pireddu A., Pretta A., Tolu S., Pusceddu V., <b>Lai E.</b> , Faloppi L., Demurtas L., Ziranu P., Puzzone M., Scartozzi M. Effectiveness of CA 19.9 in predicting prognosis in metastatic pancreatic cancer patients treated with nab-paclitaxel plus gemcitabine. <i>Ann. Oncol. ESMO 21st World Congress on Gastrointestinal Cancer, 03–06 July 2019, Barcelona, Spain.</i> 30 (Suppl.4):iv63 (abstract and poster P-230), July 2019, mdz155.229. doi: 10.1093/annonc/mdz155.229. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n°P-230 all' ESMO 21st World Congress on Gastrointestinal Cancer (Barcellona, 03–06 Luglio 2019).
<b>Lai E.</b> , Soro P., Mariani S., Liscia N., Camera S., Persano M., Tolu S., Donisi C., Balconi F., Impera V., Demurtas L., Pireddu A., Musio F., Pusceddu V., Pretta A., Ziranu P., Puzzone M., Scartozzi M. BEST OF ASCO 2019 - Oral Abstract Sessions - Gastric Cancer. <i>New Era Opened Medical Oncology Progress &amp; Perspectives NEOMOPP online N°10, Giugno 2019.</i>
Mariani S., Liscia N., Persano M., Tolu S., Balconi F., Donisi C., Pretta A., Impera V., Camera S., Pireddu A., Musio F., Soro P., Pusceddu V., <b>Lai E.</b> , Puzzone M., Ziranu P., Demurtas L., Scartozzi M. Revisione della letteratura: I 4 lavori più importanti pubblicati nel 2018 nei tumori dello stomaco. <i>New Era Opened Medical Oncology Progress &amp; Perspectives NEOMOPP online N°9, Dicembre 2018.</i>
<b>Lai E.</b> , Pretta A., Impera V., Astara G., Deidda M.C., Ziranu P., Liscia N., Camera S., Pireddu A., Mariani S., Persano M., Musio F., Puzzone M., Demurtas L., Pusceddu V., Atzori F., Dessì M., Madeddu C., Massa E., Finco G., Scartozzi M. Multidisciplinary management of cancer pain and breakthrough cancer pain: our center experience. <i>Tumori Journal. Abstract book of the 20th National Congress of Italian Association of Medical oncology (AIOM) 16-18 November, 2018 – Rome, Italy.</i> 104, 4S:151-152 (abstract and poster M12), November 2018. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n° M12 al XX Congresso Nazionale AIOM (Roma, 16-18 Novembre 2018).
Pretta A., <b>Lai E.</b> , Impera V., Astara G., Deidda M.C., Ziranu P., Liscia N., Camera S., Pireddu A., Mariani S., Persano M., Musio F., Puzzone M., Demurtas L., Pusceddu V., Atzori F., Dessì M., Madeddu C., Massa E., Finco G., Scartozzi M. Management of cancer pain and breakthrough pain in locally advanced and metastatic pancreatic cancer. <i>Tumori Journal. Abstract book of the 20th National Congress of Italian Association of Medical oncology (AIOM) 16-18 November, 2018 – Rome, Italy.</i> 104, 4S:152 (abstract and poster M13), November 2018. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract e poster n° M13 al XX Congresso Nazionale AIOM (Roma, 16-18 Novembre 2018).
Camera S., Persano M., Impera V., <b>Lai E.</b> , Liscia N., Mariani S., Musio F., Pireddu A.G., Pretta A., Tolu S., Massa E., Madeddu C., Astara G., Ziranu P., Cubeddu A., Mais V., Peiretti M., Proto A., Scartozzi M. Efficacy, toxicity and quality of life of weekly chemotherapy regimen in elderly patients with gynaecological cancer. <i>Tumori Journal. Abstract book of the 20th National Congress of Italian Association of Medical oncology (AIOM) 16-18 November, 2018 – Rome, Italy.</i> 104, 4S:136, November 2018. ISSN 0300-8916, eISSN 2038-2529. Abstract n° H08 al XX Congresso Nazionale AIOM (Roma, 16-18 Novembre 2018).
Liscia N., Pretta A., Persano M., Impera V., Tolu S., Camera S., Pireddu A., Musio F., Mariani S.,

<p>Ziranu P., Demurtas L., Puzzoni M., Pusceddu V., <b>Lai E.</b>, Scartozzi M. ESMO MEETING 2018 – MUNICH: best of gastric cancer presentations. New Era Opened Medical Oncology Progress &amp; Perspectives NEOMOPP online N°8, Novembre 2018.</p>
<p>Puzzoni M., Demurtas L., Ziranu P., <b>Lai E.</b>, Giampieri R., Faloppi L., Mandolesi A., Cremolini C., Masi G., Gelsomino F., Mariani S., Cubeddu A., Casula L., Liscia N., Pusceddu V., Antoniotti C., Meriggi F., Zaniboni A., Falcone A., Cascinu S., Scartozzi M. P53 abnormal expression might influence global outcome through EGFR modulation in RAS/BRAF wild type metastatic colorectal cancer patients receiving later-line irinotecan cetuximab. Ann. Oncol. ESMO 20th World Congress on Gastrointestinal Cancer, 20-23 June 2018, Barcelona, Spain. 29 (Suppl 5):v58-v59 (abstract and poster P-209), June 2018. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e Poster n° P-209 all' ESMO 20th World Congress on Gastrointestinal Cancer (Barcellona, 20–23 Giugno 2018).</p>
<p>Pretta A., Mariani S., Persano M., <b>Lai E.</b>, Liscia N., Impera V., Pireddu A.G., Pusceddu V., Puzzoni M., Demurtas L., Ziranu P., Musio F., Camera S., Scartozzi M. 2018 ASCO ANNUAL MEETING- Oral Abstracts Session- Gastrointestinal (Noncolorectal) Cancer- Gastric. New Era Opened Medical Oncology Progress &amp; Perspectives NEOMOPP online N°7, Giugno 2018.</p>
<p><b>Lai E.</b>, Pretta A., Impera V., Mariani S., Giampieri R., Casula L., Pusceddu V., Coni P., Fanni D., Puzzoni M., Demurtas L., Ziranu P., Faa G., Scartozzi M. BRAF-mutant colorectal cancer, a different breed evolving. Expert Rev. Mol. Diagn. 2018 Jun;18(6):499-512. doi: 10.1080/14737159.2018.1470928. Epub 2018 May 9. PMID: 29708446. ISSN: 1473-7159, Online ISSN: 1744-8352.</p>
<p>Camera S., Liscia N., Pireddu A.G., Persano M., Musio F., Mariani S., <b>Lai E.</b>, Pretta A., Impera, Demurtas L., Puzzoni M., Ziranu P., Scartozzi M. 2018 GASTROINTESTINAL CANCER SYMPOSIUM–San Francisco CANCERS OF THE ESOPHAGUS AND STOMACH. New Era Opened Medical Oncology Progress &amp; Perspectives NEOMOPP online N°5, Gennaio 2018.</p>
<p><b>Lai E.</b>, Camera S., Impera V., Liscia N., Pireddu A.G., Pretta A., Demurtas L., Puzzoni M., Ziranu P., Scartozzi M. Carcinoma dello Stomaco. Revisione della letteratura 2017: i 4 lavori più importanti nei tumori dello stomaco. New Era Opened Medical Oncology Progress &amp; Perspectives NEOMOPP online N°4, Dicembre 2017.</p>
<p><b>Lai E.</b>, Tolu S., Impera V., Mascia R., Pretta A., Liscia N., Pireddu A.G., Pusole G., Camera S., Cubeddu A., Dessì M., Puzzoni M., Demurtas L., Ziranu P., Atzori F., Pusceddu V., Massa E., Madeddu C., Astarà G., Scartozzi M. Fentanyl pectin nasal spray for breakthrough cancer pain treatment: a single center experience. Ann. Oncol. Abstract Book of the 19th National Congress of Medical Oncology, Rome, Italy 27-29 October 2017. 28 (Suppl 6):vi102-vi103 (abstract and poster U3), October 2017. doi:10.1093/annonc/mdx437. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract and Poster n° U3, Vincitore del 3° premio per la “Gestione del dolore nel paziente oncologico” al XIX Congresso Nazionale AIOM (Roma, 27-29 Ottobre 2017).</p>
<p>Tolu S., <b>Lai E.</b>, Mascia R., Impera V., Pusole G., Pireddu A.G., Cubeddu A., Camera S., Liscia N., Pretta A., Dessì M., Puzzoni M., Demurtas L., Ziranu P., Atzori F., Pusceddu V., Massa E., Madeddu C., Astarà G., Scartozzi M. Management of breakthrough cancer pain in patients with oral mucositis. Ann. Oncol. Abstract Book of the 19th National Congress of Medical Oncology, Rome, Italy 27-29 October 2017. 28 (Suppl 6):vi104 (abstract U10), October 2017. doi: 10.1093/annonc/mdx437.009. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract n° U10 al XIX Congresso Nazionale AIOM (Roma, 27-29 Ottobre 2017).</p>
<p>Astarà G., <b>Lai E.</b>, Tolu S., Mascia R., Dessì M., Cubeddu A., Camera S., Pusole G., Pireddu A.G., Impera V., Liscia N., Pretta A., Demurtas L., Ziranu P., Puzzoni M., Atzori F., Pusceddu V., Massa E., Madeddu C., Scartozzi M. Medical management of malignant bowel obstruction: our center experience. Ann. Oncol. Abstract Book of the 19th National Congress of Medical Oncology, Rome, Italy 27-29 October 2017. 28 (Suppl 6):vi15 (abstract A42), October 2017. doi:10.1093/annonc/mdx422. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract n° A42 al XIX Congresso Nazionale AIOM (Roma, 27-29 Ottobre 2017).</p>

Orgiano L., Cubeddu A., Mascia R., **Lai E.**, Dessì M., Pedditzi E., Piredda P., Saba E., Palmas V., Camboni T., Massa E., Astara G., Manzin A., Madeddu C., Scartozzi M. CREAM study: Clinical correlation between immunotherapy-Related colitis And intestinal Microbiote in metastatic Patients. Ann. Oncol. Abstract Book of the 19th National Congress of Medical Oncology, Rome, Italy 27-29 October 2017. 28 (Suppl 6):vi100-vi101 (abstract T28), October 2017. doi:10.1093/annonc/mdx436. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract n° T28 al XIX Congresso Nazionale AIOM (Roma, 27-29 Ottobre 2017).

Ziranu P., Massa E., Puzzoni M., Demurtas L., Madeddu C., Pusole G., Cubeddu A., Astara G., Mascia R., Pusceddu V., Pretta A., Dessì M., Atzori F., **Lai E.**, Tolu S., Liscia N., Pireddu A.G., Impera V., Puxeddu R., Scartozzi M. Prognostic neutrophil-to-lymphocyte ratio in head and neck cancer: A single center experience. J. Clin. Oncol. 35, (Suppl 15 May 2017) (abstract e17540) 2017:e17540. 2017 ASCO annual meeting (June 2-6 2017, Chicago). doi:10.1200/JCO.2017.35.15\_suppl.e17540. ISSN 0732- 183X. Abstract n°e17540 all' ASCO Annual Meeting 2017 (Chicago, 2-6 Giugno 2017).

Orgiano L., Dessi' A., Cubeddu A., **Lai E.**, Mascia R., Tolu S., Palmas V., Camboni T., Madeddu C., Massa E., Astara G., Manzin A., Scartozzi M. CREAM study: Clinical correlation between ipilimumab-Related colitis And intestinal Microbiote in metastatic melanoma patients. Ann. Oncol. Abstract book of the ESMO Asia Congress 16-19 December 2016, Singapore. 27(Suppl 9):ix123-ix125 (abstract and poster 403TiP), December 2016. doi: 10.1093/annonc/mdw588.009. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n° 403TiP all'ESMO Asia Congress (Singapore, 16-19 Dicembre 2016).

Pusole G., Puzzoni M., Mascia R., Demurtas L., Dessì A., Cubeddu A., Lai E., Tolu S., Ziranu P., Orgiano L., Pusceddu V., Astara G., Madeddu C., Massa E., Casula L., Palmieri G., Scartozzi M. Selection with a molecUlar PanEl foR Panitumumab EfficAcy in K-ras and n-ras wild type metastatic colorectal cancer (SUPER- PEAK). Ann. Oncol. Abstract Book of the 18th National Congress of Medical Oncology, Rome, Italy 28-30 October 2016. 27 (Suppl 4):iv52 (abstract D46), October 2016. doi:10.1093/annonc/mdw335.46. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract n° D46 al XVIII Congresso Nazionale AIOM (Roma, 28-30 Ottobre 2016).

Dessì A., Demurtas L., Tolu S., Puzzoni M., Cubeddu A., **Lai E.**, Pusole G., Mascia R., Ziranu P., Orgiano L., Pusceddu V., Astara G., Madeddu C., Massa E., Casula L., Scartozzi M. REINVENT (REgorafenIb traNslational eValuation angiogENesis proTocol). Ann. Oncol. Abstract Book of the 18th National Congress of Medical Oncology, Rome, Italy 28-30 October 2016. 27 (Suppl 4):iv53 (abstract D47), October 2016. doi:10.1093/annonc/mdw335.47. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract n° D47 al XVIII Congresso Nazionale AIOM (Roma, 28-30 Ottobre 2016).

Puzzoni M., Pusole G., Mascia R., Demurtas L., Dessì A., Cubeddu A., **Lai E.**, Tolu S., Ziranu P., Orgiano L., Pusceddu V., Astara G., Madeddu C., Massa E., Casula L., Palmieri G., Scartozzi M. Selection with a molecUlar PanEl foR Panitumumab EfficAcy in K-ras and n-ras wild type metastatic colorectal cancer (SUPER- PEAK). Ann. Oncol. Abstract Book of the 41st ESMO Congress (ESMO 2016) 7-11 October 2016 Copenhagen, Denmark. 27 (Suppl 6):vi205 (abstract and poster 606TiP), October 2016. doi:10.1093/annonc/mdw370.154. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n. 606TiP all'ESMO Congress 2016 (Copenhagen, 7-11 Ottobre 2016).

Demurtas L., **Lai E.**, Cubeddu A., Puzzoni M., Pusole G., Tolu S., Dessì A., Mascia R., Pusceddu V., Astara G., Madeddu C., Massa E., Ziranu P., Orgiano L., Casula L., Scartozzi M. REINVENT (REgorafenIb traNslational eValuation angiogENesis proTocol). Ann. Oncol. Abstract Book of the 41st ESMO Congress (ESMO 2016) 7-11 October 2016 Copenhagen, Denmark. 27 (Suppl 6):vi204 (abstract and poster 603TiP), October 2016. doi:10.1093/annonc/mdw370.151. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online). Abstract e poster n. 603TiP all'ESMO Congress 2016 (Copenhagen, 7-11 Ottobre 2016).

Orgiano L., Pani F., Pusceddu V., Astara G., Madeddu C., Massa E., Cubeddu A., Demurtas L.,

Dessì A., **Lai E.**, Mascia R., Tolu S., Pusole G., Puzzone M., Boi F., Mariotti S., Scartozzi M. Thyroid dysfunction in disguise and treatment-related fatigue in the spotlight among metastatic colorectal cancer patients receiving regorafenib: Implications for clinical management. *J. Clin. Oncol.* 24 (Suppl 15 May 20, 2016), (abstract e150042016) 2016:e15004.2016. 2016 ASCO annual meeting (June 3-7 2016, Chicago). ISSN 0732- 183X. Abstract n°e15004 all' ASCO annual meeting 2016 (Chicago, 3-7 Giugno 2016).

Faloppi L., Del Prete M., Casadei Gardini A., Santini D., Silvestris N., Bianconi M., Giampieri R., Valgiusti M., Brunetti O., Bittoni A., Andrikou K., **Lai E.**, Dessì A., Cascinu S., Scartozzi M. The correlation between LDH serum levels and clinical outcome in advanced biliary tract cancer patients treated with first line chemotherapy. *Sci. Rep.* 2016 Apr 11;6:24136. doi: 10.1038/srep24136. PMID: 27063994; PMCID: PMC4827080. ISSN: 2045-2322, Online ISSN: 2045-2322.

Mantovani G., Madeddu C., Macciò A., Antoni G., Dessì M., Serpe R., Orgiano L., **Lai E.**, Omoto I. An effective and safe two-drug combination regimen for cancer related cachexia. *Il pensiero Scientifico Editore- I supplementi di Tumori - A Journal of Experimental and Clinical Oncology - XV Congresso Nazionale AIOM 2013.* 14,1:S52 (abstract E18), October 2013. Abstract n°E18 al XV Congresso Nazionale AIOM (Milano, 11-13 Ottobre 2013).

Madeddu C., Maccio' A., Antoni G., Serpe R., Orgiano L., **Lai E.**, Omoto I., Mantovani G. An effective and safe two-drug combination regimen for cancer-related cachexia. *Clin. Nutr. Abstracts of the 35th ESPEN Congress 31 August 2013 - 03 September 2013.* 32 (Suppl 1):S160 (abstract and poster PP101-MON), September 2013. doi: 10.1016/S0261-5614(13)60412-4. ISSN: 0261-5614. Abstract e poster al 35° ESPEN Congress on Clinical Nutrition & Metabolism 2013 (Leipzig, 31 Agosto-3 Settembre 2013).

## Convegni

Partecipazione in qualità di relatore ai seguenti convegni:

- 10/12/2020 (FAD sincrona): Cure simultanee: aggiornamenti 2020
- 26/11/2020 (Digital event): Strategia di trattamento nel carcinoma gastrico e nel colon retto metastatico
- 09/09/2020 (Digital event): - Multiple treatment lines in metastatic colorectal cancer patients: overcrowded or straightforward?
- 26/06/2020 (Cagliari): Update su nuove strategie nell'immunoterapia dei tumori
- 19 Novembre 2019 (Cagliari): Aggiornamenti 2019 sui Tumori Polmonari
- 18-19 Ottobre 2019 (Alghero): Convegno regionale AIOM Sardegna. Il valore del tempo in oncologia: tra kronos e kairòs
- 16 Ottobre 2019 (Cagliari): Strategie di trattamento nel paziente mCRC
- 10 Ottobre 2019 (Cagliari): Breast cancer: linea metastatica in focus
- 28 Giugno 2018 (Cagliari): Cure Simultanee: esperienze a confronto. Simultaneous care, simultaneous play
- 16 Ottobre 2018 (Cagliari): Aggiornamenti 2018 sui Tumori Polmonari: dalla biologia alla clinica
- 26 Settembre 2018 (Cagliari): Il gruppo multidisciplinare nella strategia del trattamento del carcinoma del colon-retto
- 23 Ottobre 2017 (Cagliari): Percorso clinico-assistenziale del paziente con tumore polmonare
- 21 Ottobre 2017 (Olbia): Giovani oncologi a confronto su fattori predittivi di risposta: efficacia e applicabilità
- 27 Maggio 2016 (Cagliari): Terapia dei tumori solidi: focus su anticorpi monoclonali
- 20-21 Novembre 2015 (Cagliari): Parole e medicina. Dalle evidenze scientifiche all'oncologia centrata sul paziente

- 8 Ottobre 2014 (Roma): VI Corso di formazione – Focus sul carcinoma della mammella nella paziente anziana

Partecipazione in qualità di uditore ai seguenti convegni:

- 17 Dicembre 2020 (digital event): La Scuola di Socrate - Giovani oncologi si confrontano sul carcinoma del rene in fase avanzata
- 16 Dicembre 2020 (digital event): WEBEXPERT – HIGHLIGHTS SABCS 2020
- 10-11 Dicembre 2020 (digital event): Pancreatic Cancer Speaker Forum
- 04 Dicembre 2020 (Virtual meeting): Investigator meeting Studio VELO – Update al 04/12/2020
- 01-03 Dicembre 2020 (digital event): VII RIUNIONE NAZIONALE DEL GRUPPO MEETURO
- 01 Dicembre 2020 (virtual investigator meeting): PODIUM-303 / InterAACT 2 Mini Virtual Investigator Meeting
- 30 Novembre 2020 e 1 Dicembre 2020 (virtual event): ESMO Virtual Preceptorship on Cancer Care in Elderly Patients: What all oncologists need to know. Multidisciplinary management, standards of care and future perspectives
- 21 Novembre 2020 (digital event): BREAST CANCER UPDATE 2020
- 19-20 Novembre 2020 (webinair): Riunione annuale Gruppo Italiano Mammella (GIM) 2020
- 17 Novembre 2020 (digital event): SPECIAL. CA.RE.: SPECIALISTI NEL CARCINOMA RENALE – XIV EDIZIONE CORSO PRATICO DI GESTIONE DEL PAZIENTE CON RCC VIRTUAL EDITION THE MRCC JOURNEY KEEPS ON...
- 16-17 Novembre 2020 (digital event): SPECIAL BREAST 2020. Annual meeting on HR+/HER2- metastatic breast cancer
- 13-14 Novembre 2020 (Virtual Event): ESMO Virtual Preceptorship on Breast cancer
- 12-13 Novembre 2020 (Digital Event): Tumori del tratto gastrointestinale: tra scienza e pratica. IX Workshop Nazionale
- 10 Novembre 2020: ASCLS P.A.C.E.® Transporting Dangerous Goods Training
- 10 Novembre 2020: Shipping/Handling/offering for transportation of dangerous goods (Category A, Infectious Substance Affecting Humans Category B, Biological Substance) Tested as per 49CFR 172.700/IATA 1.5 Training
- 07 Novembre 2020 (Corso Fad Accmed): Il carcinoma renale (edizione 2020)
- 06 Novembre 2020 (Digital event): Check-point inhibitors and the others
- 06 Novembre 2020 (Virtual meeting): La Scuola di Socrate – Giovani Oncologi si confrontano sul carcinoma del rene in fase avanzata
- 03 Novembre 2020 (Virtual meeting): Sunlight Investigator meeting
- 30-31 Ottobre 2020 e 01 Novembre 2020 (Virtual meeting): XXII Congresso nazionale AIOM
- 30 Ottobre 2020 (Virtual meeting): Unmeet needs in BRAF V600E MCRC patients: the breakthrough therapy
- 23 Ottobre 2020 (Webinair): SPECIAL. CA.RE.: Specialisti nel carcinoma renale – XIV edizione corso pratico di gestione del paziente con RCC- virtual edition strategie di sequenza
- 19-20 Ottobre 2020 (Virtual meeting): MK-7339-013: Study Initiation Investigator Meeting Webcast
- 16-18 Ottobre 2020 (Virtual Congress): ESMO Virtual Congress 2020- Education Weekend
- 16 Ottobre 2020 (Webinair): ONCOcast
- 15 Ottobre 2020 (Webinair): Gastro Journal Club - L'importanza della ricerca in oncologia
- 2-3 Ottobre 2020 (Virtual Congress): EBCC - 12 Virtual Conference

- 19-21 Settembre 2020 (Virtual Congress): ESMO Virtual Congress 2020- Science Weekend
- 11-12 Settembre 2020 (Digital event): Memo 2.020 Merck Oncology Meeting emotional experience
- 31 Agosto 2020 (Digital event): Don't give up: affrontare il carcinoma del colon retto oltre la seconda linea
- 24 Luglio 2020 Good Clinical Practice training (investigator Version), version #2.1
- 17 Luglio 2020 (Digital event): AgGIornamenti 2020: il carcinoma gastrico
- 10 Luglio 2020 (Webinair): 14° Congresso Nazionale AIOM giovani – 2020 News in Oncology
- 25 Giugno 2020 (virtual IM): Web seminar: MK-3475-859 Study Initiation Meeting for EMEA Region
- 24 Giugno 2020 (webinair): mCRC – Act for change
- 19 Giugno 2020 (virtual IM): GIM14-BIOMETA Virtual Investigator Meeting
- 15-16 Giugno 2020 (Digital event): Il paziente con epatocarcinoma al centro del percorso di cura
- 12 Giugno 2020 (virtual IM): SHR-1210-III-310 virtual Investigator Meeting
- 15 Febbraio 2020 (Vicenza): “NEWS IN GI ONCOLOGY 2020” (AIOM)
- 27-28 Novembre 2019 (Pisa): Learning at the leaning tower 2019 – GONO congress on colorectal cancer
- 23 Novembre 2019 (Cagliari): Breast Update 2019
- 15-16 Novembre 2019 (Lugano): ESMO Preceptorship on colorectal cancer
- 25-26-27 Ottobre 2019 (Roma): XXI Congresso nazionale AIOM
- 27 Settembre- 1 Ottobre 2019 (Barcellona): ESMO 2019 Congress
- 24-25 Settembre 2019 (Trieste): Riunione annuale GIM- Le sfide della ricerca sul carcinoma mammario
- 12-13 Settembre 2019 (Napoli): 2nd GBO Meeting- Going Beyond Oncology- Translational Breast Cancer School
- 24-25 Luglio 2019 (Cagliari): Corso di radioprotezione (art. 61, comma 3e del D. Lgs. 230/95 s.m.i.)
- 19 Luglio 2019 (Roma): SOLSTICE Investigator meeting
- 5-6 Luglio 2019 (Perugia): 13° Congresso nazionale AIOM Giovani- 2019 News in oncology
- 14-15 Giugno 2019 (Verona): AIOM Review: From Chicago to Verona
- 31 Maggio 2019 (Cagliari): Focus su diagnosi e terapia endoscopica nel colangiocarcinoma
- 25 Maggio 2019 (Nuoro): Il cancro gastrico: dalla diagnosi alla terapia – la parola ai protagonisti
- 17 Maggio 2019 (Cagliari): L'Accademia del saper fare. Casi clinici in Oncologia
- 5-6 Aprile 2019 (Cagliari): VITA - Nuovi approcci terapeutici - pazienti con MBC HR+/HER2
- 2 Marzo 2019 (Milano): AIOM Post ASCO GU Review. Updates and news from the Genitourinary Cancers Symposium
- 21-22 Febbraio 2019 (Livorno): Tra clinica e ricerca in oncologia: cosa cambia? Congresso G.O.N.O. nel 32° Anniversario della Fondazione
- 9 Febbraio 2019 (Bologna): AIOM Post ASCO GI Review. Updates and news from the Gastrointestinal Cancer Symposium in San Francisco, CA, USA
- 27 Gennaio 2019: Corso FAD ACCMED Gestione del paziente con carcinoma del colon retto metastatico in linee avanzate di trattamento
- 21-22 Gennaio (Bruxelles, Belgio): ESMO fellowship TRU Visit – Breast Cancer Translational Research Laboratory (BCTL) of Institut Jules Bordet (IJB), Université Libre de Bruxelles (ULB), Belgium



- 29-30 Novembre 2018 (Pisa): Tumori del tratto gastrointestinale: tra scienza e pratica. VII workshop nazionale
- 24 Novembre 2018 (Cagliari): Breast cancer update 2018
- 16-18 Novembre 2018 (Roma): XX Congresso Nazionale AIOM
- 26-27 Ottobre 2018 (Baveno): Innovators in breast cancer
- 19-23 Ottobre 2018 (Monaco di Baviera, Germania): ESMO 2018 Congress
- 6 Ottobre 2018: Good Clinical Practice training (investigator Version) v.#2.0
- 04 Ottobre 2018: Shipping/Handling/offering for transportation of dangerous goods (Category A, Infectious Substance Affecting Humans Category B, Biological Substance) Tested as per 49CFR 172.700/IATA 1.5 training
- 27-28 Settembre 2018 (Napoli): Breast cancer-DOT-COM Breast cancer: Developing young Oncologists Talent in Italian COMMunity
- 6-7 Luglio 2018 (Perugia): 12° Congresso nazionale AIOM giovani
- 27 Giugno 2018 (Cagliari): Il valore del tempo in Oncologia: il carcinoma del colon retto metastatico
- 15-16 Giugno 2018 (Milano): AIOM post ASCO review: Updates and news from the Annual Meeting in Chicago
- 8-9 Giugno 2018 (Santu Lussurgiu): Convegno Regionale AIOM Sardegna: Innovazione sostenibile e integrazione in oncologia
- 18 Maggio 2018 (Cagliari): Corso Teorico-Pratico “L’Accademia del Saper Fare. Casi clinici in oncologia”
- 2 Marzo 2018 (Milano): AIOM post ASCO GU review. Updates and news from the Genitourinary Cancers Symposium
- 9-10 Febbraio 2018 (Roma): Il valore del tempo. Trifluridina/tipiracil: una nuova opzione terapeutica nel trattamento del tumore coloretale metastatico avanzato
- 18 Novembre 2017 (Cagliari): Breast cancer update 2017
- 27-29 Ottobre 2017 (Roma): XIX Congresso Nazionale AIOM
- 3 Ottobre 2017 (Cagliari): Dalla biologia molecolare alla clinica e ritorno. Il carcinoma del colon-retto metastatico nel 2017
- 12 Luglio 2017 (Roma): Overview on metastatic CRC
- 7-8 Luglio 2017 (Perugia): Convegno nazionale AIOM giovani 2017
- 6 Luglio 2017 (Cagliari): Il Decision Making nel management del paziente con Mcrc. Approccio clinico personalizzato
- 4 Luglio 2017: Corso FAD ACCMED Nuove evidenze scientifiche e impatto sulla pratica clinica nel carcinoma del colon-retto metastatico. International experts discussion
- 12 Maggio 2017 (Cagliari): L’accademia del saper fare. Casi clinici in oncologia. Corso teorico-pratico
- 22 Aprile 2017 (Cagliari): Tumori BRCA mutati: nuove prospettive terapeutiche
- 20 Marzo 2017: Corso FAD ACCMED Grandangolo in oncologia 2016: terapie di supporto e miscellanea
- 3 Marzo 2017 (Milano): AIOM post ASCO GU review. Updates and news from the Genitourinary Cancers Symposium
- 22 Febbraio 2017 (Cagliari): Virtual connected education – Gastric cancer
- 10-11 Febbraio 2017 (Roma): AIOM post ASCO GI review. Updates and news from the Gastrointestinal Cancers Symposium
- 18 Dicembre 2016: Corso FAD ACCMED L’arte di scegliere nel trattamento del mCRC

- 15-16 Dicembre 2016 (Genova): Grandangolo 2016: un anno di oncologia. XVIII edizione
- 1 Dicembre 2016 (Dolianova, Cagliari): Focus sulla terapia del melanoma
- 19 Novembre 2016 (Cagliari): Breast cancer update 2016
- 9 Novembre 2016 (Cagliari): Convegno residenziale AIOM Immuno-oncologia. Stato dell'arte e update
- 29 Ottobre 2016 (Roma): Simposio satellite Immuno oncology: raise the bar. Overall survival as a new standard of efficacy
- 28-30 Ottobre 2016 (Roma): XVIII Congresso Nazionale AIOM
- 21 Ottobre 2016: Corso FAD ACCMED Approccio pratico al trattamento del carcinoma della testa e del collo
- 15 Settembre 2016 (Cagliari): Il ruolo della nanotecnologia in oncologia: presente e futuro
- 13 Maggio 2016 (Cagliari): Giornata di aggiornamento sulle neoplasie gastrointestinali. Il carcinoma del pancreas e del colon-retto
- 29 Aprile 2016: Corso FAD ACCMED Grandangolo in oncologia 2015: Mammella
- 13-16 Aprile 2016 (Ginevra, Svizzera): 6th European Lung cancer conference – ELCC
- 13 Marzo 2016: Corso FAD ACCMED Grandangolo in oncologia 2015: Rene, Vescica e Prostata
- 1 Marzo 2016: Corso FAD La gestione degli eventi avversi in oncologia
- 29 Gennaio 2016 (Roma): AIOM regione Lazio Post San Antonio review: updates and news from the annual meeting
- 22 Gennaio 2016 (Milano): AIOM post ASCO GU review. Updates and news from the Genitourinary Cancers Symposium
- 31 Gennaio 2016: GCP Training Certificate v. 1
- 28 Novembre 2015 (Cagliari): Breast cancer update 2015
- 30 Ottobre 2015 (Roma): Carcinoma della mammella nella paziente anziana
- 23-25 Ottobre 2015 (Roma): XVII Congresso Nazionale AIOM
- 10 Ottobre 2015 (Cagliari): Il carcinoma del colon-retto metastatico- tra ricerca e pratica clinica: nuovi aggiornamenti
- 15 Luglio 2015 (Roma): Overview on CRC
- 8 Luglio 2015 (Roma): PRACTICE – PRogetto di Aggiornamento Clinico Terapeutico Interattivo sul Carcinoma del colon-retto. Esperienze e confronti
- 24 Giugno 2015 (Roma): New goals and new perspectives in the management of renal cell carcinoma (RCC)
- 12-13 Giugno 2015 (Spoleto): Il dolore episodico intenso. Se lo riconosci, lo curi! Principi di diagnosi e terapia
- 10 Giugno 2015 (Roma): Focus point. Highlights in colorectal cancers. 2015 ASCO annual meeting. Illumination and innovation- transforming data into learning.
- 9 Giugno 2015 (Roma): Landscape in breast cancer
- 10-11 Maggio 2015 (Roma): 1° corso NET & Evidence based medicine
- 8 Maggio 2015 (Roma): Endocrine therapy in breast cancer. An old and new strategy for a tailored treatment
- 15 Aprile 2015 (Roma): Web conference Nuove sfide nel trattamento del carcinoma coloretale metastatico
- 27-28 Marzo 2015 (Cagliari): Carcinoma renale metastatico: continuità terapeutica e approccio multidisciplinare
- 6 Marzo 2015 (Cagliari): Advances in senology

- 27 Gennaio 2015 (Roma): STAGE in web – HIGHLIGHTS dall'ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium 2015
- 4-5 Dicembre 2014 (Roma): 1st Rome International Meeting on Geriatric Oncology – RIMOG- New drugs and new drugs for a tailored therapy
- 26 Novembre 2014 (Figline Valdarno, FI): Join us for mRCC! An interactive joined meeting about kidney cancer
- 5 Novembre 2014 (Roma): Meet the expert(s) in kidney cancer
- 24-26 Ottobre 2014 (Roma): XVI Congresso Nazionale AIOM
- 18 Ottobre 2014 (Cagliari): Breast Cancer update 2014
- 20 Giugno 2014 (Cagliari): Tumor board virtuale. Strategia terapeutica nel trattamento dei tumori neuroendocrini. Hot topics: NET pancreatici e NET polmonari
- 17 Giugno 2014 (Cagliari): Incontro teorico/pratico sulla gestione delle pazienti con carcinoma della mammella avanzato HR+/HER2 –
- 13-14 Giugno 2014 (Cagliari): Congresso Nazionale S.I.C.O.G.
- 5 Aprile 2014 (Cagliari): FOCUS ON GIST Tumori Stromali Gastrointestinali
- 15 Marzo 2014 (Sanluri, VS): Integrazione del vecchio col nuovo nella più moderna terapia dei tumori
- 29 Gennaio 2014 (Roma): STAGE in web – HIGHLIGHTS dall'ASCO Gastrointestinal Cancers Symposium 2014
- 11 Gennaio 2014 (Cagliari): Il tumore del colon-retto: dalla prevenzione al supporto. Percorso diagnostico-terapeutico insieme agli operatori del settore
- 28 Novembre 2013 (Roma): V corso di formazione – Focus sul carcinoma della mammella nella paziente anziana. Stato dell'arte e opinioni a confronto
- 16 Novembre 2013 (Cagliari): Aggiornamenti in oncologia
- 12 Novembre 2013 (Roma): Corso di Basic Life Support Defibrillation
- 18 Ottobre 2013 (Roma): Meet the Professor – Stato dell'arte della gestione del tumore della mammella
- 11-13 Ottobre 2013 (Milano): XV Congresso Nazionale AIOM
- 5 Ottobre 2013 (Cagliari): Breast Cancer update 2013
- 10 Settembre 2013 (Roma): Meet the expert. NSCLC: 1 tumore, quante malattie?
- 04,11,16,18 Aprile 2013 (Cagliari): Gli aspetti burocratici e amministrativi nell'attività del medico di medicina generale e di continuità assistenziale
- 14-15 Dicembre 2010 (Cagliari): Le sfide della bioetica nell'era del progresso tecnologico

### **Altre attività scientifiche**

Peer Reviewer per le seguenti riviste scientifiche internazionali: Expert Review of Molecular Diagnostics; Journal of Radiology and Oncology; World Journal of Surgical Oncology, International Journal of Nanomedicine, Molecular Medicine Reports

Esperienza nella stesura in prima persona, coordinamento e correzione/valutazione di lavori scientifici in estenso pubblicati su riviste nazionali e internazionali.

Progetto di ricerca “Variazione del profilo di angiogenesi in pazienti affetti da tumori solidi in trattamento con farmaci anti-angiogenici” nell'ambito del corso di Dottorato in Medicina Molecolare e traslazionale presso l'Università degli studi di Cagliari

Responsabile delle sperimentazioni cliniche in Oncologia Medica presso la SC di Oncologia Medica della AOU Cagliari (Direttore Prof. Mario Scartozzi), in accordo con i principi di Good Clinical Practice

Coinvolgimento in qualità di sub-investigatore e/o study coordinator nei progetti di ricerca nazionali e internazionali, in accordo con i principi di Good Clinical Practice :

1. Studio PACT31- OINC Trial- PAXG Out IN the Country – PACT31: Studio OINC-PAXG nella pratica clinica. Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
2. Studio BREAKPOINT: Studio di fase 2 in aperto con Cabozantinib in pazienti affetti da carcinoma renale avanzato o metastatico pretrattati con una linea di trattamento con inibitore degli immunocheckPoints (anti PD1/PDL1). Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
3. Studio BEYOND (MeetURO 19): Studio osservazionale, retrospettivo, multicentrico sulla scelta terapeutica dopo progressione da immunoterapia e cabozantinib in pazienti con tumore renale metastatico: studio BEYOND. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
4. Studio CABEYOND (Meet-Uro 21): Analisi retrospettiva di pazienti trattati con cabozantinib per carcinoma renale metastatico e che proseguono il trattamento oltre la progressione di malattia. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
5. Studio TIDE-A: Studio di fase II sull'uso in prima linea di avelumab in combinazione con axitinib intermittente in pazienti con carcinoma renale metastatico. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
6. Studio AMETHISTA - ML42243: Studio di fase IIIB, a singolo braccio, multicentrico, su Atezolizumab (Tecentriq) in associazione a Bevacizumab per valutare la sicurezza e l'efficacia in pazienti affetti da carcinoma epatocellulare non operabile, non precedentemente trattato con terapia sistemica. Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
7. Studio VELO: Studio randomizzato di fase II che valuta l'efficacia del Panitumumab (VEctibix) in combinazione con Trifluridina-Tipiracile (LOnsurf) in pazienti pre-trattati affetti da tumore del colon-retto metastatico RAS wild type. Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
8. Studio 20190009: Studio di fase III, multicentrico, randomizzato, in aperto, con controllo attivo su AMG 510 rispetto a docetaxel per il trattamento di soggetti con NSCLC localmente avanzato e non resecabile o metastatico trattato in precedenza con mutazione p.G21C di KRAS. Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
9. Studio “Aderenza ai trattamenti e soddisfazione dell'utente in oncologia: c'è una relazione con la qualità della vita e i sintomi depressivi?” Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
10. Studio SHR-1210-III-310: Studio clinico di fase 3, randomizzato, in aperto, internazionale, multicentrico sull'anticorpo anti-PD-1 SHR-1210 più apatinib (rivoceranib) mesilato rispetto a sorafenib come terapia di prima linea in pazienti affetti da carcinoma epatocellulare (HCC) avanzato, non precedentemente sottoposti a terapia sistemica. Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
11. Studio EXPERT: EXemestane in Progesterone and/or Estrogen receptor positive epithelial ovarian cancer. A Randomized phase III Trial, EXPERT. Principal Investigator: Dott.ssa Elena Massa. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
12. Studio 20190294: Studio non interventistico dei biomarcatori sulla valutazione molecolare del tessuto tumorale archiviato in soggetti con carcinoma del polmone non a piccole cellule (NSCLC). Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
13. Studio IMbrave050 – WO41535: Studio di fase III, multicentrico, randomizzato e in aperto su

atezolizumab (anticorpo anti-PD-L1) + bevacizumab rispetto alla sorveglianza attiva come terapia adiuvante in pazienti con carcinoma epatocellulare ad alto rischio di recidiva dopo resezione chirurgica o ablazione. Principal Investigator: Prof. Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”

14. Studio “Il consumo di alcol è un fattore di rischio per il tumore alla mammella: valutazione della consapevolezza di tale fattore di rischio”. Principal Investigator: Prof.ssa Clelia Madeddu. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
15. Studio Meet-URO 4 – Studio multicentrico randomizzato di fase III: Docetaxel vs ormonoterapia come trattamento di seconda linea in pazienti sintomatici o oligosintomatici con tumore della prostata metastatico, resistente alla castrazione, in progressione dopo terapia con abiraterone o enzalutamide>>. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
16. Studio Meet- URO 7 - Esito clinico dopo progressione da farmaci inibitori di PD-1 o PD-L1 in pazienti con tumore del rene in stadio avanzato>. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
17. Studio Meet-URO 12 - Studio clinico di fase 2 randomizzato volto a valutare l'efficacia di Niraparib rispetto alla migliore terapia di supporto come trattamento di mantenimento in pazienti affetti da tumore uroteliale localmente avanzato o metastatico, che non siano andati incontro a progressione di malattia dopo una prima linea chemioterapica contenente platino. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
18. Studio Meet-URO 15 I-BIO-REC – Immune BIOMarkers in RENal Carcinoma - Studio osservazionale retrospettivo sul ruolo predittivo e prognostico dei biomarcatori infiammatori nei pazienti affetti da carcinoma renale metastatico trattati con Nivolumab. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
19. Studio INVIDIa-2: INDicazione al Vaccino anti-Influenzale Durante Immunoterapia oncologica con inibitori dei checkpoint immunitari. Studio prospettico osservazionale multicentrico: INVIDIa-2. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
20. Studio ZEBRA - Cabozantinib nel carcinoma renale nel paziente anziano  $\geq 70$  anni: Studio Multicentrico Italiano - Cabozantinib in the Elderly with metastatic renal cell carcinoma: observational study. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
21. Studio TATA Extensive molecular profiling of radically resected colon cancer patients enrolled in the phase 3 randomized TOSCA trial on adjuvant. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
22. Studio ONE SHOT Efficacy of the PD-1/PD-L1 blockade despite the early treatment interruption due to serious immune-related adverse events. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
23. Studio NIVO-COLLECT Nivolumab in Oncology Practice: Data collection on safety and effectiveness. Principal Investigator: Professoressa Clelia Madeddu. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
24. Studio ONC-2016-001: Studio multicentrico di fase I/II di gemcitabina in associazione a oxaliplatino e nab-paclitaxel in soggetti con neoplasia avanzata (non operabile o metastatica) delle vie biliari (tumore della colecisti, tumore del dotto biliare extraepatico, colangiocarcinoma intraepatico e carcinoma ampollare). Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
25. Studio SOLSTICE: Studio in aperto, randomizzato, di fase III, di confronto tra trifluridina/tipiracile (S 95005) in combinazione con bevacizumab rispetto a capecitabina in

- combinazione con bevacizumab in trattamento di prima linea per pazienti con tumore del colon retto metastatico non candidabili alla terapia intensive. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
26. Studio 2017-01: Blood Sample Collection to Evaluate Biomarkers for Hepatocellular Carcinoma-Study Number: 2017-01. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  27. Studio IMPROVE- Intermittent or continuous Panitumumab plus FOLFIRI for first-line treatment of patients with RAS and BRAF wild-type metastatic colorectal cancer: a randomized phase 2 trial – IMPROVE. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  28. Studio AtTEnd - Phase III double-blind randomized placebo controlled trial of atezolizumab in combination with paclitaxel and carboplatin in women with advanced/recurrent endometrial cancer. Principal Investigator: Dottoressa Elena Massa. SC Oncologia Medica Azienda Ospedaliera Universitaria di Cagliari- Presidio Policlinico di Monserrato “Duilio Casula” SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  29. Studio CARACAS- Randomized phase II trial of cetuximab and avelumab or avelumab alone for unresectable, locally advanced or metastatic squamous cell anal carcinoma (SCCAC) progressed after at least one line of systemic treatment. The CARACAS Study. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  30. Studio GIM14-Biometa: Valutazione del trattamento (chemioterapico, terapia ormonale e terapia biologica) in pazienti affette da cancro al seno metastatico in accordo al sottotipo biologico e alla linea di trattamento- studio osservazionale prospettico e retrospettivo. Principal Investigator: Dott. Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  31. Studio NIMES-ROC/Pharmamar Protocol ID ET-D-031-14 Non-interventional, multicenter, prospective, European study to describe the effectiveness of trabectedine + PLD in the treatment of relapsed ovarian cancer (ROC) patients by previous usage of an antiangiogenic drug”. Principal Investigator: Dott.ssa Elena Massa. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  32. Studio TRAMANT-01: Fase II Terapia di mantenimento con Trabectedina dopo terapia di combinazione con doxorubicina liposomiale e trabectedina verso terapia di combinazione con doxorubicina liposomiale e trabectedina in pazienti affetti da carcinoma ovarico recidivato tra 6 e 12 mesi dopo chemioterapia a base di platino. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  33. Studio REALITY- Real life in Italy – Long term survival with regorafenib. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  34. Studio ARMANI Assessment of Ramucirumab plus paclitaxel as switch MAiNtenance versus continuation of first-line chemotherapy In patients with advanced HER-2 negative gastric or gastroesophageal junction cancers. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  35. Studio RealFLOT - GOIRC-04-2018 Studio osservazionale prospettico e retrospettivo, multicentrico, di valutazione dello schema FLOT come trattamento perioperatorio nell'adenocarcinoma gastrico e della giunzione gastroesofagea. Principal Investigator: Dott. Marco Puzzone. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  36. Studio Istotipi rari Caratterizzazione molecolare, immunogenotipica e immunofenotipica di istotipi rari di neoplasie esocrine pancreatiche. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  37. Studio OMCA001 SUPERPEAK Selection with a molecular PanEl foR Panitumumab Efficacy

- in K-ras and n-ras wild type metastatic colorectal cancer. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
38. Studio CABACARE CABAzitaxel with or without prednisone in patients with metastatic Castration REsistant prostate cancer (mCRPC) progressed during or after a previous docetaxel-based chemotherapy: a multi-center, prospective, two-arm, open label, non inferiority phase II study. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  39. Studio IMbrave150 A Phase III, Open-Label, Randomized Study of Atezolizumab in Combination With Bevacizumab Compared With Sorafenib in Patients With Untreated Locally Advanced or Metastatic Hepatocellular Carcinoma. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  40. Studio GARIBALDI- Valutazione dell'applicazione delle Linee Guida nella pratica medica in Italia. Studio osservazionale multicentrico per il trattamento adiuvante e di prima linea di pazienti con adenocarcinoma duttale del pancreas. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  41. Studio PANDA: a randomized phase II study of first-line FOLFOX plus panitumumab versus 5FU plus panitumumab in RAS and BRAF wild-type elderly metastatic colorectal cancer patients. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  42. Studio TRIPLETE- randomized phase iii study of triplet mfolfoxiri plus panitumumab versus mfolfox6 plus panitumumab as initial therapy for unresectable ras and braf wildtype metastatic colorectal cancer patients. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  43. Studio SAUL- A Phase III, Open-Label, Multicenter, Randomized Study to Investigate the Efficacy and Safety of Atezolizumab (Anti-PD-L1 Antibody) Compared With Chemotherapy in Patients With Locally Advanced or Metastatic Urothelial Bladder Cancer After Failure With Platinum-Containing Chemotherapy Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  44. Studio (PASS) I4T-MC-JVDD- Studio sulla sicurezza post-autorizzazione (PASS) I4T-MC-JVDD: Studio Sicurezza ed efficacia di ramucirumab in pazienti affetti da tumore gastrico avanzato (JVDD registro osservazionale prospettico). Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  45. Studio MARIA A5481031 - Studio non interventistico volto a caratterizzare gli schemi terapeutici reali e i risultati ottenuti in Italia da pazienti donne affette da carcinoma mammario metastatico o avanzato ER+ ed HER2-. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  46. Studio COMPLEMENT - Study to Assess the Safety and Efficacy of Ribociclib (LEE011) in Combination With Letrozole for the Treatment of Men and Pre/Postmenopausal Women With HR+ HER2- ABC. Principal Investigator: Dottor Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  47. Studio PARSIFAL A randomized, multicentre, open-label, phase II trial to evaluate the efficacy and safety of palbociclib in combination with fulvestrant or letrozole in patients with HER2 negative, ER+ metastatic breast cancer. (PARSIFAL) Principal Investigator: Dottor Francesco Atzori. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  48. Studio CA2099DX A Phase 3, Randomized, Double-blind Study of Adjuvant Nivolumab versus Placebo for Participants with Hepatocellular Carcinoma Who Are at High Risk of Recurrence after Curative Hepatic Resection or Ablation (CheckMate 9DX: CHECKpoint pathway and nivoluMab clinical Trial Evaluation 9DX). Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
  49. Studio R2810-ONC-16113 - A randomized, phase 3, open-label study of combinations of REGN2810 (anti-PD-1 antibody), ipilimumab (anti-CTLA4-4 antibody), and platinum-based

doublet chemotherapy in first-line treatment of patients with advanced or metastatic non-small cell lung cancer with tumors expressing pd-11 <50%. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”

50. Studio R2810-ONC-16111 - R2810-ONC-16111: A Randomized, Phase 3, Open-Label Study Of Combinations Of Regn2810 (Cemiplimab, Anti-Pd-1 Antibody), Platinum-Based Doublet chemotherapy, And Ipilimumab (Anti-CTLA-4 Antibody) Versus Pembrolizumab Monotherapy In First-Line Treatment Of Patients With Advanced Or Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer With Tumors Expressing PD-L1  $\geq$ 50%. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
51. Studio ARRAY-818-302 -The BEACON CRC Study (Binimetinib, Encorafenib, And Cetuximab COMbiNed to Treat BRAF-mutant ColoRectal Cancer): A Multicenter, Randomized, Open-label, 3-Arm Phase 3 Study of Encorafenib + Cetuximab Plus or Minus Binimetinib vs. Irinotecan/Cetuximab or Infusional 5-Fluorouracil (5-FU)/Folinic Acid (FA) /Irinotecan (FOLFIRI)/Cetuximab with a Safety Lead-in of Encorafenib + Binimetinib + Cetuximab in Patients with BRAF V600E-mutant Metastatic Colorectal Cancer. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
52. Studio DISTINCTIVE (second-line folfiri/aflibercept in proSpecTively stratified, anti-EGFR resistaNt, metastatic coloreCTal cancer patlents with RAS Validated wild typE status): studio di fase II biologicamente arricchito, multicentrico, stratificato e prospettico, sul trattamento di seconda linea con folfiri aflibercept in pazienti affetti da carcinoma del colon retto metastatico, RAS wild type, resistenti all’anti EGFR e stratificati secondo i livelli di VEGFR2. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
53. Studio REP0114 FRIDA: studio di fase II randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, di confronto tra paclitaxel in associazione con reparixin e paclitaxel da solo come terapia di prima linea per il cancro della mammella metastatico triplo negativo. Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
54. Studio CHARLIE A5481056: modelli terapeutici e risultati per pazienti con carcinoma mammario metastatico: chart review retrospettiva in paesi selezionati. Studio osservazionale, non interventistico, retrospettivo. Principal Investigator: Dottoressa Elena Massa. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
55. Studio CLDK378A2112: Studio di fase I, multicentrico, randomizzato, in aperto, per valutare l'esposizione sistemica e la sicurezza d'impiego di ceritinib 450 mg, assunto con un pasto a basso contenuto di grassi e ceritinib 600 mg assunto con un pasto a basso contenuto di grassi, in confronto a ceritinib 750 mg assunto a digiuno, in pazienti adulti affetti da carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC) metastatico, con riarrangiamento del gene ALK (ALK-positivo). Principal Investigator: Professor Mario Scartozzi. SC Oncologia Medica AOU Cagliari – P.O. Policlinico Universitario “Duilio Casula”
56. Studio ML28891 (TRUST in DCR): Studio osservazionale sulle risposte a lungo termine in pazienti con tumore polmonare non a piccole cellule in stadio avanzato trattati in seconda linea con erlotinib. Principal Investigator: Dottoressa Flavia Longo. U.O.C. Oncologia Medica A, Policlinico Umberto I, Roma

Partecipazione attiva a protocolli spontanei di ricerca clinica e traslazionale presso la SC di Oncologia Medica della AOU Cagliari (Direttore Prof. Mario Scartozzi), focalizzati principalmente su fattori prognostici e predittivi nei tumori gastrointestinali.

Esperienza nel disegno e nella gestione di trial clinici in accordo con i principi di Good Clinical Practice, interpretazione dei dati sperimentali e presentazione di trial clinici e review sui tumori solidi in riviste scientifiche nazionali e internazionali.

Supervisione dei medici in formazione specialistica in Oncologia Medica nella preparazione di



articoli scientifici (review, original articles) per riviste scientifiche nazionali e internazionali.
Coordinamento progetti di ricerca spontanea coinvolgenti i medici specializzandi in Oncologia Medica.
Preparazione e processazione campioni biologici (sangue, urine), utilizzo centrifuga refrigerata e a temperatura ambiente. Preparazione campioni ematici ai fini dell'esecuzione della ricerca del circulating free tumour DNA (biopsia liquida). Preparazione strisci di sangue periferico. Utilizzo metodica di analisi ELISA.
Utilizzo dei principali programmi di calcolo statistico (MedCalc) e dei programmi relativi a risultati di laboratorio per analisi e interpretazione dei risultati scientifici e correlazione con parametri clinici, prognostici e predittivi.

### **Ulteriori informazioni pertinenti**

Socio Meet-URO dal 2020; Socio EACR dal 2019; Socio ASCO dal 2016; Socio AIOM dal 2016; Socio IASLC dal 2017 al 2019; Socio ESMO dal 2013.
Vincitrice del 3° Premio per la "Gestione del dolore nel paziente oncologico" al XIX Congresso Nazionale AIOM, Roma 27-29 Ottobre 2017, per l'abstract e poster n.U3 dal titolo "Fentanyl pectin nasal spray for breakthrough cancer pain treatment: a single center experience". E. Lai, S. Tolu, V. Impera, R. Mascia, A. Pretta, N. Liscia, AG. Pireddu, G. Pusole, S. Camera, A. Cubeddu, M. Dessì, M. Puzzoni, L. Demurtas, P. Ziranu, F. Atzori, V. Pusceddu, E. Massa, C. Madeddu, G. Astarà, M. Scartozzi. Annals of Oncology. Vol. 28 (Suppl. 6):vi102-vi103, October 2017. Abstract Book of the 19th National Congress of Medical Oncology, Rome, Italy 27-29 October 2017. doi:10.1093/annonc/mdx437. ISSN 0923-7534 (print), ISSN 1569-8041 (online).
Competenze digitali: Buona padronanza di Microsoft Windows OS e Mac OS. Buona padronanza dell'uso del computer e degli strumenti di Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), OpenOffice, Adobe Reader e iWork. Buona padronanza dei principali programmi di calcolo statistico (MedCalc) e dei programmi relativi a risultati di laboratorio per analisi e interpretazione dei risultati scientifici e correlazione con parametri clinici, prognostici e predittivi. Buona padronanza di Microsoft Explorer Web Browser, navigazione internet e posta elettronica. Buona conoscenza delle applicazioni di progettazione grafica e fotografica (Photoshop). Buona padronanza nell'utilizzo di macchinari e apparecchi per la comunicazione: I pod, I Phone, macchine fotografiche digitali, fax e delle principali piattaforme di social media. Buona padronanza di sistemi di case report form (CRF, schede raccolte dati) /database elettronici per inserimento dati e programmi per invio esami di imaging relativi ai pazienti partecipanti alle sperimentazioni cliniche.
Competenze organizzative: Solide competenze organizzative, multi-tasking, coordinazione di multipli progetti scientifici simultaneamente, rispetto di deadline a breve termine. Gestione di protocolli di sperimentazione clinica in oncologia medica in qualità di responsabile delle sperimentazioni presso la SC Oncologia Medica AOU Cagliari. Buone capacità di organizzazione di meeting scientifici. Membro attivo di gruppi multidisciplinari, in particolare su tumori gastrointestinali e ginecologici. Capacità di organizzare accesso ospedaliero e dimissioni dei pazienti oncologici per il trattamento antitumorale e terapia di supporto, programmazione follow up. Organizzazione e suddivisione delle varie fasi dei progetti scientifici clinico-traslazionali e della produzione scientifica tra i medici in formazione specialistica in oncologia medica. Organizzazione tirocini professionalizzanti degli studenti della facoltà di Medicina e Chirurgia e dei tirocini pratico valutativi ai fini dell'acquisizione dell'abilitazione all'esercizio della Professione di Medico Chirurgo.
Competenze relazionali: buone capacità di relazionarsi con i colleghi e fortemente incline al lavoro di gruppo. Buone capacità di comunicazione con colleghi e pazienti, risoluzione di conflitti e decision making.

Luogo, data e firma

Cagliari, 04.01.2021 Eleonora Lai