

Curriculum Vitae di **Ruggero Acciaro**

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita: 17/07/1981
Cittadinanza: italiana
E-mail: ruggero.acciaro@aob.it
PEC: ruggero.acciaro@biologo.onb.it

DICHIARAZIONI

Il sottoscritto Ruggero Acciaro, nato a Sassari il 17/07/1981, consapevole delle responsabilità penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto contenuto nel presente Curriculum vitae è corrispondente al vero.

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/03 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali", si autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente Curriculum vitae.

Città, data
Cagliari, li 26/03/2024

In fede

Dr. Ruggero Acciaro



ESPERIENZA PROFESSIONALE

19 Nov 2018

Dirigente Biologo in A.R.N.A.S. "G. Brotzu" (Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione. SSN - Regione Sardegna)

presso P.O. Oncologico "A. Businco" – U.O.C. Anatomia Patologica, via Edward Jenner 1, 09121 Cagliari.
Direttore: Dott.ssa Daniela Onnis

26 Feb 2018 – 12 Nov 2018

Biologo libero professionista in Azienda Unità Locale Socio Sanitaria n. 7 Pedemontana (SSN - Regione Veneto)

presso la UOC Ginecologia e Ostetricia - UOS Procreazione Medicalmente Assistita, Ospedale "Alto Vicentino", via Garziere 42, 36014 Santorso (VI).
Direttore: Dott. Marcello Scollo

09 Ago 2011 – 31 Ago 2016

Tirocinio durante Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica

presso l'Università degli Studi di Sassari, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale – Sezione di Patologia Generale e Oncologia Sperimentale, via Padre Manzella 4, 07100 Sassari.
Direttore: Prof.ssa Rosa Maria Pascale

Attività di ricerca sul carcinoma epatocellulare: analisi dei profili di espressione genica e di attività enzimatica di numerosi pathways molecolari coinvolti nella cancerogenesi e nella progressione dell'epatocarcinoma, in campioni umani e in un modello sperimentale di carcinoma epatocellulare nel ratto.

09 Set 2013 – 28 Feb 2015

Tirocinio durante Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica

presso Azienda Sanitaria Locale (ASL) di Sassari, Unità Sanitaria di Distretto - LABORATORIO GENERALE DI BASE, via Tempio 5, 07100 Sassari.
Direttore: Dott. Renzo Ginanneschi

Esecuzione analisi di laboratorio, calibrazione ed esecuzione controlli di qualità degli strumenti analitici; utilizzo dei principali softwares per la gestione del laboratorio e delle apparecchiature, nei settori di:

- MICROBIOLOGIA (frequenza 3 mesi)
- BIOCHIMICA CLINICA (frequenza 2 mesi)
- EMATOLOGIA (frequenza 11 mesi)
- SIEROLOGIA (frequenza 1 mese)

03 Mag 2010 – 15 Apr 2011

Tirocinio durante corso di Laurea in Scienze Biologiche

presso l'Università degli Studi di Sassari, Dipartimento di Scienze del Farmaco, via Muroli 23/A, 07100 Sassari.
Direttore: Prof.ssa Flavia Franconi

Studio delle differenze di Genere nella patogenesi e nell'evoluzione della placca aterosclerotica, attraverso l'osservazione della risposta delle cellule endoteliali umane (HUVEC) e murine all'ischemia e allo stress ossidativo.

4 Set 2006 - 15 Set 2006

Periodo di studio in altro Paese della Comunità europea

programma di studi EUROPEAN SUMMER UNIVERSITY (Socrates Courses 2006), dal titolo: Intensive Course "*Origins of Life and Life in Space*", presso Università Pierre et Marie Curie (PARIS VI) - C.N.R.S. - Institut National des Sciences de l'Univers, Observatoire Océanologique de Banyuls - LABORATOIRE ARAGO. Avenue Pierre Fabre, 66650 Banyuls-sur-mer (FRANCE).

Realizzato e finanziato dall'European Space Agency (ESA) e dall'Università Pierre et Marie Curie (UPMC).

Lezioni frontali in inglese, presentazione e discussione dei risultati di ricerche sull'adattamento di cellule e organismi animali e vegetali in assenza di gravità, svolte da docenti delle Università di Bohn, Parigi, Madrid, Nottingham, Firenze e Sassari. Presentazione in inglese di un Project su una tematica di biologia in condizioni di microgravità, realizzato in team con studenti di altri Paesi europei (discussione del Project dal titolo: "Microgravity- induced bone loss is a significant harrier for long term human space flight").

Coordinatore e Responsabile: Prof. M. C. Maurel (Università Pierre et Marie Curie), maurel@ijm.jussieu.fr. Tel. 33 (0) 144 27 40 21

02 Mag 2005 – 29 Set 2006

Tirocinio durante Corso di Laurea in Scienze Biologiche

presso l'Università degli Studi di Sassari, Dipartimento di Scienze Fisiologiche, Biochimiche e Cellulari, via Muroni 25, 07100 Sassari.

Direttore: Prof. Proto Pippia

Studio in vitro sulla capacità proliferativa e la funzione di linfociti umani (Jurkat cells) in condizioni normali e in microgravità, allo scopo di studiare le alterazioni biologiche nel sistema immunitario degli astronauti, dopo lunghi periodi di permanenza nello Spazio. Esperimenti fatti sia con un clinostato sia sottoponendo le cellule all'ambiente interno di uno Space Shuttle, grazie alla collaborazione con l'European Space Agency (ESA).

Master di I livello in Citopatologia Diagnostica e Screening di Popolazione

presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare. V.le Regina Elena, 324 00161 Roma, Anno Accademico 2019/2020. Durata legale del Master: 1 anno (1500 ore - 60 CFU).

Titolo conseguito il: 08 gennaio 2021. **(Abilitato per lettura e refertazione dei Pap-tests).**

Tesi dal titolo: "La vaccinazione contro il Papillomavirus umano (HPV): nuove evidenze nella prevenzione del cervicocarcinoma".

Relatore: Prof. ssa Ankica Lukic

Master di II livello in Management sanitario

presso l'Università degli Studi "Niccolò Cusano" - Telematica Roma, Facoltà di Economia, Via Don Carlo Gnocchi, 3 00166 Roma, Anno Accademico 2017/2018. Durata legale del Master: 1 anno (1500 ore - 60 CFU).

Titolo conseguito il: 06 novembre 2018.

Tesi dal titolo: "Ruolo della Statistica nei processi decisionali all'interno delle aziende sanitarie".

Relatore: Prof. Gabriele Serafini

Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica

presso l'Università degli Studi di Sassari, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Sezione di Patologia Generale e Oncologia Sperimentale, via Padre Manzella 4, 07100 Sassari.

Durata legale complessiva di anni: 5. Titolo conseguito il 31 gennaio 2017.

Tesi dal titolo: "Acido retinoico: ruolo nella patogenesi dei tumori".

Relatore: Dott.ssa Maria Antonietta Seddaiu

Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo

conseguita nella prima Sessione del 2011, presso l'Università di Sassari.

Iscritto all'Albo Professionale dei Biologi, Sezione A, dal 27 marzo 2014.

Laurea Magistrale in Scienze Biologiche

presso l'Università degli Studi di Sassari, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali. Corso di Laurea Magistrale quinquennale, a ciclo unico, con indirizzo fisiopatologico. Titolo conseguito il 19 aprile 2011.

Tesi dal titolo: "Differenze di Genere nell'autofagia delle cellule endoteliali", svolta presso l'Università degli Studi di Sassari, Facoltà di Farmacia - Dipartimento di Scienze del Farmaco.

Relatore: Prof.ssa Flavia Franconi

Diploma di Perito per il trasporto marittimo

Presso l'Istituto Tecnico Nautico "M. Paglietti", via Lungomare Balai 24, 07046 Porto Torres (SS).

Titolo conseguito il 12 luglio 2000.

COMPETENZE PERSONALI

PATENTE DI GUIDA

Patente di tipo B

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	C1	B2	B2	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo –

C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative organizzative e gestionali

- Buone competenze comunicative, acquisite durante la mia esperienza a contatto con il pubblico presso le aziende ospedaliere e i laboratori analisi dove ho fatto il mio percorso formativo e lavorativo.
- Buona capacità di lavoro di squadra e di leadership;
- Capacità di applicazione e di redazione delle procedure e delle metodiche di laboratorio;
- Rappresentazione grafica e analisi statistica di dati;
- Realizzazione di seminari e relazioni tecniche sull'attività di ricerca svolta;

Capacità e competenze tecniche e professionali

ANATOMIA PATOLOGICA

Allestimento preparati istologici per colorazioni istochimiche e immunoistochimiche (IHC). Buona padronanza nell'utilizzo di coloratori automatici per tecniche di immunoistochimica e ibridazione in situ (ISH).

Valutazione della qualità di preparati istologici e citologici per analisi in Biologia molecolare.

Lettura e refertazione di preparati immunocolorati per: valutazione dell'espressione delle proteine del mismatch-repair (microsatelliti), sia in IHC che in Biologia molecolare, dell'espressione dei fattori prognostico-predittivi PD-L1, ALK, ROS1 e valutazione dell'espressione del recettore di membrana HER-2.

Lettura e refertazione di preparati per la determinazione e quantificazione dell'amplificazione del gene HER2 mediante ibridazione in situ con tecnica SISH a doppia sonda.

Lettura preparati per la determinazione dell'espressione delle proteine del virus di Epstein-Barr (EBV) mediante ibridazione in situ.

Lettura e refertazione di preparati analizzati con tecnica citogenetica FISH (Fluorescence In Situ Hybridization), mediante sonde break-apart, o in RT-PCR, con sistemi CE-IVD.

Buona padronanza nell'utilizzo del microscopio ottico e a fluorescenza.

Gestione analisi e refertazione delle diagnosi tramite il software ARMONIA Dedalus®.

Lettura e refertazione di Pap-tests convenzionali e in strato sottile (Thin-Prep), sia di screening sia nel follow-up di pazienti oncologiche.

Abilitazione all'esecuzione del test molecolare prognostico-predittivo per il carcinoma della mammella (EndoPredict® - MYRIAD International GmbH), certificata dall'Application Specialist della MYRIAD.

Abilitazione all'esecuzione del test molecolare prognostico-predittivo per il carcinoma della prostata (Prolarys® - MYRIAD International GmbH), certificata dall'Application Specialist della MYRIAD.

Strumenti utilizzati: coloratore BenchMark ULTRA Ventana (Roche Diagnostics®), microtomo rotativo, montavetrini automatico. Microscopio ottico e a fluorescenza. Coloratore FISH (BOND III, Leica®). Piattaforma EasyPGX per RT-PCR

(Diatech Pharmacogenetics®). Piattaforma QuantStudio 5 Dx per RT-PCR (Thermo Fisher) per esecuzione tests Endopredict® e Prolarys®.

PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA (PMA)

Conta nemaspermica ed esame morfologico del liquido seminale.

Test di capacitazione degli spermatozoi con tecnica Swim-up.

Preparazione piastre, terreni e liquido seminale per tecniche di I e di II livello (IUI – FIVET – ICSI). Refertazione e trasmissione dati sul sito dell'Istituto Superiore di Sanità.

Esecuzione tecniche di inseminazione intrauterina (IUI) e di fecondazione in vitro (IVF). Valutazione morfologica di embrioni e della fecondazione. Verifica e manutenzione apparecchiature camera biologica. Gestione criobanca.

Gestione documentazione relativa alla tracciabilità delle procedure e nella spedizione/ricevimento di gameti ed embrione tra centri di PMA.

Strumenti utilizzati: spermiogramma con camera di Makler, microscopio ottico a contrasto di fase, stereomicroscopio, microscopio invertito. Criobanca.

ANALISI BIOCHIMICO-CLINICHE

EMATOLOGIA E SIEROLOGIA

Esecuzione e interpretazione esame emocromocitometrico, profilo emocoagulativo, VES, emoglobina glicata e profili emoglobinici. Dosaggio enzima G6PDH, allestimento strisci di sangue periferico e colorazione con tecnica di May Grunwald – Giemsa.

Elettroforesi delle sieroproteine ed immunofissazione. Processazione dei campioni di urine e di sangue intero per la ricerca di droghe e loro metaboliti. Esami immunologici. Interpretazione dei risultati.

Preparazione strumenti automatici ed esecuzione dei controlli di qualità.

Strumenti utilizzati: CELL-DYN Sapphire Hematology System, CELL-DYN 3700 (ABBOTT Diagnostics Division). Test 1 BCL (ALIFAX). Kuadro Automatic Analyzer (NUREX). Sysmex CA-1500 System (SIEMENS). VARIANT II™ System (BIORAD). Dimension RxL Max Integrated Chemistry System (SIEMENS), Capillarys 2 flex piercing (sebia), HYDRAPLUS (sebia), HYDRASIS 2 (sebia), LIAISON XL (DiaSorin).

MICROBIOLOGIA

Esecuzione e interpretazione esame urine completo. Test di gravidanza da urina con test immunoenzimatico.

Ricerca sangue occulto in campioni fecali. Esame completo e parassitologico feci.

Ricerca antigeni di *Helicobacter pylori* da campioni fecali, con test immunoenzimatico.

Diagnostica batteriologica: tecniche di colture microbiche, isolamento e identificazione delle colonie dei principali microrganismi patogeni:

- Urinocoltura, spermocoltura, coltura tampone vaginale per ricerca germi comuni e micoplasmi.
- Tampone cervico-vaginale: ricerca antigeni di *Chlamydia trachomatis*; coltura per ricerca germi comuni o *Candida albicans*.
- Coprocoltura e coltura tampone rettale: ricerca di *Salmonelle* e *Shigella*.
- Colture di espettorato, tampone oculare, auricolare, nasale, linguale, cutaneo: ricerca di germi comuni e di *Streptococcus pyogenes*.
- Tampone faringeo: test immunoenzimatico per ricerca antigeni di *Streptococcus pyogenes*; coltura per ricerca di *Streptococcus pyogenes* e/o *Candida albicans*.
- Ricerca antigeni di *Streptococcus agalactiae* (tamponi rettali e vaginali) con test di agglutinazione al lattice.
- Ricerca *Trichomonas vaginalis* in preparati a fresco (urina, sperma, tampone vaginale).
- Esecuzione e interpretazione di antibiogrammi.

Strumenti di analisi: VITEK® 2 Compact (BIOMERIEUX), SENTiFOB (SENTINEL DIAGNOSTICS, iQ200 Sprint (IRIS Diagnostics), iChem VELOCITY™ (IRIS Diagnostics).

RICERCA SCIENTIFICA UNIVERSITARIA

COLTURE CELLULARI

Isolamento e coltura primaria di cellule endoteliali isolate dalla vena di cordoni ombelicali umani (HUVEC cells) e dall'aorta di ratti.

Esperimenti in vitro, costruzione e analisi delle curve di crescita. Conta cellulare con camera di Burkner e test per la vitalità con Trypan blue. Crioconservazione cellulare.

Preparazione terreni di coltura ed applicazione di procedure di laboratorio per il lavoro in camera sterile.

ISTOCIMICA E IMMUNOISTOCIMICA

Espianti di organi e tessuti da ratti: aorta, cuore, fegato, reni. Esame morfologico di tessuto epatico umano e murino normale e con lesioni preneoplastiche e neoplastiche. Stima dell'indice di apoptosi nei preparati e analisi dei profili di espressione di marcatori immunoistochimici di carcinoma epatocellulare e di colangiocarcinoma.

BIOCHIMICA e BIOLOGIA MOLECOLARE

Estrazione di DNA, RNA e proteine mediante kit con colonnine. Valutazione qualitativa e quantitativa degli acidi nucleici mediante elettroforesi su gel di agarosio e mediante analisi spettrofotometrica.

Sintesi cDNA, esecuzione Real-Time PCR con metodo $2^{-\Delta Ct}$ ed analisi dei dati. Determinazione quantitativa delle proteine con metodi di Bradford e di Lowry. Esecuzione tecniche di SDS-Page e Western blot.

Strumenti di analisi: 7500/7500 Fast Real-Time PCR System (Applied Biosystems), NanoDrop Spectrophotometer (ThermoFisher Scientific), ChemiDoc XRS System (BIORAD), GloMax[®]-Multi Detection System (Promega).

Capacità e competenze Informatiche

Conoscenza dei principali strumenti informatici (elaborazione testi e immagini, banche dati, internet, posta elettronica, peer to peer).

Buona padronanza del computer e dei seguenti softwares:

- **Microsoft Office** (Word, Excel, PowerPoint);
- **DNLab - NOEMALIFE[®]**, LIMS/LIS, (per la gestione e organizzazione del laboratorio di analisi cliniche);
- **ReglssPMA** (per la consultazione e la trasmissione all'ISS dei dati di coppie che si sottopongono a trattamenti di Procreazione Medicalmente Assistita);
- **CONCERTO – Dedalus[®]** Healthcare Systems Group (per la gestione del laboratorio analisi);
- **ARMONIA – Dedalus[®]** (per la gestione informatica del processo di Anatomia Patologica);
- **SigmaStat** (per analisi statistica e presentazione dei dati);
- **EndNote** (per la pubblicazione e la gestione di bibliografie e citazioni);

ULTERIORI INFORMAZIONI

PRELIEVI EMATICI

Ho partecipato ad un CORSO TEORICO-PRATICO PER EFFETTUARE I PRELIEVI VENOSI, con esame finale consistente in una prova teorica e in una prova pratica di simulazione di prelievi di sangue venoso periferico e di realizzazione di accessi venosi con ago-cannula, su manichino con vasi artificiali). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 17/10/2016 (4 ore).

Partecipazione a corsi di aggiornamento e congressi

Congresso **“TERZE GIORNATE SARDE DI SCIENZE OSTETRICHE E GINECOLOGICHE: il difficile equilibrio tra buona Sanità e razionalizzazione della Spesa Sanitaria”**, presso Aula Magna Piazza Università 21, Sassari e presso Hotel Catalunya Alghero (SS), 11-14 Maggio 2011 (24 ore).

Congresso **“GIORNATE SPORTIVE A PORTO TORRES: la performance nell’atletica leggera”**, Hotel Libyssonis, Porto Torres (SS), 23 Giugno 2011 (5 ore).

Congresso **“GENES, DRUGS and GENDER”**, Aula Magna Piazza Università 21, Sassari, 23-24 Settembre 2011 (10 ore).

Corso **“TEORICO-PRATICO PER EFFETTUARE I PRELIEVI VENOSI”**, Sassari 17 Ottobre 2016; organizzato da Restless Architect of Human Possibilities s.a.s. (R.A.H.P.), Sede Legale via Pietro Nenni 6, 07100 Sassari. Partecipante, con esame finale consistente in una prova teorica e in una prova pratica di simulazione su un manichino, il 17/10/2016 (4 ore).

Corso ECM **“Blood online 2017: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell’evidence based practice (ebm – ebn – ebp)”**. Evento: 177848, Provider: Infomedica S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/03/2017. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **“Temi di Genetica Medica”**. Evento: 784-186328, Provider: I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 31/03/2017. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **“La ricerca clinica condotta in Good Clinical Practice, APPROFONDIMENTI E APPLICAZIONE DELLE NORMATIVE DI RIFERIMENTO, CORSO BASE - 0.0”**. Evento: 182688, Provider: Standard Contatto S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 22/04/2017. **(50 ECM, 50 ore)**.

Corso ECM **“La ricerca clinica condotta in Good Clinical Practice, APPROFONDIMENTI E APPLICAZIONE DELLE NORMATIVE DI RIFERIMENTO, CORSO BASE - 0.1”**. Evento: 184493, Provider: Standard Contatto S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 27/04/2017. **(50 ECM, 50 ore)**.

Corso ECM **“Le infezioni urinarie”**. Evento: 190002, edizione n. 1, Provider: Axedyn S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 29/04/2017. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **“Riconoscere una malattia rara”**. Evento: 784-190791, Provider: I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 18/05/2017. **(14 ECM, 14 ore)**.

Corso ECM **“ONCOLOGY CHANNEL: live from ASCO 2017. Novità nella gestione del paziente oncologico”**. Evento: 191368, Provider: Clinical Forum S.r.l. - Id: n.11, Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 30/07/2017. **(2 ECM, 2 ore)**.

Corso ECM **“Patologia Pleuropolmonare - Educational Resource 2017”**. Evento: 176183, Provider: Infomedica S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 02/10/2017. **(12 ECM, 12 ore)**.

Corso ECM **“Come cambia la microbiologia alla luce delle nuove tecnologie”**. Ente organizzatore e luogo svolgimento: SIPMeL (Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio), presso Sala Convegni Hotel Carlos V, Lungomare Valencia, 24 - 07041 - Alghero (SS). Evento: 205760, Sponsor: CPM Scientifica. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 07/10/2017. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM **“Fertilità a 360°? spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2017”**. Evento: 194316, Edizione N. 1, Provider: SANITANOVA S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 13/10/2017. **(13,5 ECM, 9 ore)**.

Corso ECM **“Update in PMA: aspetti normativi, clinici e gestionali in fertilità”**. Evento: 196019 Edizione N. 1, Provider: SANITANOVA S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 10/11/2017. **(5 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **“Profiling - management in prima linea del paziente con leucemia mieloide cronica”**. Evento: 202603, Provider: Clinical Forum S.r.l., Sponsor: BRISTOL-MYERS SQUIBB S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 13/11/2017. **(1 ECM, 1 ora)**.

Corso ECM **“ONCOLOGY CHANNEL: live from ESMO 2017. Novità nella gestione del paziente oncologico”**. Evento: 202830, Provider: Clinical Forum S.r.l. - Id: n. 11, Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 13/11/2017. **(2 ECM, 2 ore)**.

Corso ECM **“INFEZIONI DA MULTIRESISTENTI: vecchi e nuovi farmaci”**. Ente organizzatore e luogo svolgimento: MI&T Organizzazione Congressi S.r.l., presso Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari - Istituto di Malattie Infettive - Padiglione Rosso, 5° piano, Viale San Pietro, 43/B - 07100 - Sassari. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 14/11/2017. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **“Immunoterapia specifica nell’era della Precision Medicine e diagnostica allergologica molecolare”**. Evento: 199010, edizione n. 1, Provider: IN&FO&MED S.r.l. (Informazione & Formazione & Medicina), Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 17/11/2017. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"Il ruolo dell'immunoterapia innata nel controllo del tumore escaped"**. Evento: 31-199361, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: Merck Serono S.p.a. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/11/2017. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"Gli studi clinici osservazionali"**. Evento: 31-185101, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 24/11/2017. **(7 ECM, 7 ore)**.

Corso ECM **"Il paziente con leucemia mieloide cronica (LMC) attualità terapeutiche e sviluppi futuri"**. Evento: 31-191115 Edizione n. 1, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 27/11/2017. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"La parola guarisce: la risorsa tempo-visita investita per la condivisione e l'alleanza terapeutica"**. Evento: 1540-201529, Edizione n. 1, Provider: Delphi International S.r.l., Sponsor: Aptus Health International Inc. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 05/12/2017. **(1 ECM, 1 ora)**.

Corso ECM **"Non Invasive Prenatal Testing (NIPT) nello screening delle aneuploidie"**. Evento: 198158, Edizione n. 1, Provider: U.P.A.I.Nu.C. (Università Popolare Accademia Internazionale di Nutrizione Clinica), Sponsor: Target Motivation S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 06/12/2017. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"Il biologo nel laboratorio clinico"**. Evento: 210817, Edizione n. 1, Provider: Akesios Group S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 27/12/2017. **(50 ECM, 50 ore)**.

Corso ECM **"La malattia renale cronica nel paziente diabetico"**. Evento: 31-208813, Edizione n. 1, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: Boehringer Ingelheim Italia S.p.a., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 28/12/2017. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"Prof1ling - leucemia mieloide cronica: la gestione del trattamento"**. Evento: 210257, Provider: Clinical Forum S.r.l., Sponsor: BRISTOL-MYERS SQUIBB S.r.l.; OTSUKA PHARMACEUTICAL ITALY S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 31/12/2017. **(1 ECM, 1 ora)**.

Corso ECM **"Prof1ling - leucemia mieloide cronica: la valutazione dell'efficacia della terapia"**. Evento: 210258, Provider: Clinical Forum S.r.l., Sponsor: BRISTOL-MYERS SQUIBB S.r.l., OTSUKA PHARMACEUTICAL ITALY S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 31/12/2017. **(1 ECM, 1 ora)**.

Corso ECM **"Targeting lung cancer"**. Evento: 246-210339, Provider: Doc Congress S.r.l., Sponsor: Astra Zeneca Spa., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 05/01/2018. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"La comprensione del paziente: dalla composizione corporea agli aspetti nutrizionali in condizioni fisiopatologiche"**. Evento: 211417, Edizione n. 1, Provider: Akesios Group S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/02/2018. **(50 ECM, 50 ore)**.

Corso ECM **"Blood online 2017-18: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm – ebn – ebp)"**. Evento: 196159, Provider: Infomedica S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 01/03/2018. **(24 ECM, 24 ore)**.

Corso ECM **"Fertilità a 360°? spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2018"**. Evento: 227497, Provider: SANITANOVA S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 30/09/2018. **(12 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **"Il Linfoma di Hodgkin"**. Evento: 218346, edizione n. 1, Provider: Axenso S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 14/10/2018. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **"Amore e ormoni nella vita delle donne"**. Evento: 236542, Provider: Euromediform S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/10/2018. **(10 ECM, 10 ore)**.

Corso ECM **"Preparazione, lettura e interpretazione di un preparato PDL-1 nel carcinoma polmonare"**. Evento: 225625, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: MSD Italia S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 22/11/2018. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"I sarcomi: aggiornamento scientifico e approfondimenti tematici"**. Evento: 31-214150, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: Lilly ONCOLOGY. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/11/2018. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"Un approccio personalizzato alla cura della LMC e della LAL - Ph+"**. Evento: 31-224850. Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Sponsor: Incyte Biosciences Italy S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/11/2018. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM **"Preparazione, lettura e interpretazione di un preparato PDL-1 nel carcinoma polmonare"**. Evento: 225625, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: MSD Italia S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 22/11/2018. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"I sarcomi: aggiornamento scientifico e approfondimenti tematici"**. Evento: 31-214150, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: Lilly ONCOLOGY. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/11/2018. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"Un approccio personalizzato alla cura della LMC e della LAL - Ph+**". Evento: 31-224850. Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Sponsor: Incyte Biosciences Italy S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/11/2018. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM **"Scenari clinici complessi nei tumori testa-collo: un approccio multidisciplinare"**. Evento: 31-236949. Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Sponsor: Merck. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 13/03/2019. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"Give me 5 - The good practice of hand hygiene"**. Evento: 784-222836. Provider: I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 14/03/2019. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM **"Tecnologie 3D in medicina: presente e futuro"**. Evento: 253684. Provider: I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 21/03/2019. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"Conoscere e trattare il dolore in età pediatrica"**. Evento: 784-244503. Provider: I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 25/03/2019. **(16 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"La sicurezza microbiologica degli alimenti"**. Evento: 255725. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/04/2019. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Ruolo dell'educazione alimentare nella ridefinizione del percorso terapeutico del paziente con diabete mellito tipo 2"**. Evento: 258860. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/04/2019. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Conoscere e trattare il dolore in età pediatrica"**. Evento: 784-244503. Provider: I.R.C.C.S. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 25/03/2019. **(16 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"La sicurezza microbiologica degli alimenti"**. Evento: 255725. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/04/2019. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Ruolo dell'educazione alimentare nella ridefinizione del percorso terapeutico del paziente con diabete mellito tipo 2"**. Evento: 258860. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/04/2019. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Blood online 2019: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm – ebn – ebp)"**. Evento: 230923, Provider: Infomedica S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 30/04/2019. **(24 ECM, 24 ore)**.

Corso ECM **"Formazione sulla sicurezza. Corso base durata min. 4 ore secondo D. Lgs. 81/08 e Accordo Stato-Regioni 21/12/2011"**. Provider: Azienda Ospedaliera G. Brotzu (ASSL CAGLIARI). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 14/05/2019. **(5 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"I test molecolari in Oncologia Medica"**. Provider: Azienda Ospedaliera G. Brotzu (ASSL CAGLIARI), P.O. Pediatrico Microcitomico "A. Cao", via Edward Jenner – 09121 – CAGLIARI. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/05/2019. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"Operatori Sanitari. Corso formazione specifica rischio alto durata min. 12 ore secondo D. Lgs. 81/08 e Accordo Stato-Regioni 21/12/2011"**. Provider: Azienda Ospedaliera G. Brotzu (ASSL CAGLIARI), P.O. Oncologico "A. Businco", via Edward Jenner – 09121 – CAGLIARI. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 21/05/2019. **(14 ECM, 12 ore)**.

Corso ECM **"Interazioni tra fitoterapie e farmaci convenzionali"**. Evento: 262996. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 21/05/2019. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"I tumori nell'anziano: tra assistenza e ricerca"**. Evento: 252617. Provider: Axenso S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 30/05/2019. **(13,5 ECM, 9 ore)**.

Corso ECM **"Focus sul carcinoma mammario"**. Evento: 262000. Ente organizzatore e luogo di svolgimento: ACROSS SARDINIA CONGRESSI S.a.s., Hotel Grazia Deledda, Viale Dante, 47 - 07100 – Sassari. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 21/06/2019. **(5,6 ECM, 9 ore)**.

Corso ECM **"Fertilità a 360°? spunti e nuove riflessioni sulla PMA – edizione 2019"**. Evento: 246779. Provider: SANITANOVA S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 18/09/2019. **(12 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **"Leucemia linfoblastica acuta: aspetti biologici, prognostici e scelte terapeutiche"**. Evento: 254667, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: Incyte. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/09/2019. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"FARMACI BIOSIMILARI NELLA PRATICA CLINICA ONCOLOGICA"**. Evento: 254623, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: MSD. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/09/2019. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"AMERICAN SOCIETY OF HEMATOLOGY (ASH) IMAGES – SELF ASSESSMENT PROGRAM 2019"**. Evento: 253902 edizione 1/2019, Provider: INFOMEDICA S.r.l., Sponsor: MSD. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/09/2019. **(20 ECM, 20 ore)**.

Corso ECM **"Leucemia Mieloide Acuta: dalla moderna diagnostica alle terapie mirate"**. Evento: 250559, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: Daiichi Sankyo S.p.A. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/09/2019. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"Nuovi scenari diagnostici delle infezioni sessualmente trasmissibili"**. Evento: 265570, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/09/2019. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Effetti positivi di una dieta controllata sul tono dell'umore e sui parametri biochimici in pazienti con sindromi coronariche acute"**. Evento: 267172, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 25/09/2019. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Il sopralluogo giudiziario"**. Evento: 275302, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 26/09/2019. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"Introduzione alla Genetica forense"**. Evento: 270584, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 26/09/2019. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"Vaccinazione anti-HPV nelle donne già trattate per lesioni HPV-correlate e nelle donne adulte di età > 25 anni. Nuove evidenze nella prevenzione del cervico-carcinoma"**. Evento: n. 2223-252869, Provider: A.O.G.O.I. - ASSOCIAZIONE OSTETRICI GINECOLOGI OSPEDALIERI ITALIANI, Sponsor: MSD, Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 02/10/2019. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM **"Epidemiologia e statistica per la ricerca scientifica"**. Evento: n. 2936 edizione n. 1, Provider: Azienda Ospedaliero-Universitaria (AOU) di Cagliari. Modalità svolgimento: Partecipante. 7, 14, 21, 28 Ottobre 2019, 4 giorni con esame finale il 28/10/2019. **(50 ECM, 32 ore)**.

Corso ECM **"Lean healthcare management"**. Provider: Azienda Ospedaliera G. Brotzu (ASSL CAGLIARI), P.O. Pediatrico Microcitemico "A. Cao", via Edward Jenner – 09121 – CAGLIARI. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 29/11/2019. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **"L'IMMUNOTERAPIA: un nuovo standard di cura nei tumori solidi"**. Provider: Azienda Ospedaliera G. Brotzu (ASSL CAGLIARI), P.O. Oncologico "A. Businco", via Edward Jenner – 09121 – CAGLIARI. Provider: Kassiopea Group. Sponsor: Bristol-Myers Squibb. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/12/2019. **(6 ECM, 6 ore)**.

"Certificato di Abilitazione all'esecuzione del test molecolare prognostico EndoPredict® (MYRIAD International GmbH) per il carcinoma della mammella". Rilasciato dall'Application Specialist dell'Azienda fornitrice del kit (MYRIAD International GmbH). Modalità svolgimento: Partecipante al CORSO TEORICO-PRATICO di Abilitazione. 28 e 29 Gennaio 2020, con esame finale il 29/01/2020. (2 giorni).

Corso ECM **"La nutrizione oncologica"**. Evento: 286818, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 05/02/2020. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Tumori al collo dell'utero: screening diagnostico e prevenzione"**. Evento: 284329, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 02/03/2020. **(4,5 ECM, 4,5 ore)**.

Corso ECM **"Diabete e patologia cardiovascolare"**. Evento: 292248, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/03/2020. **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"La gestione multidisciplinare del paziente affetto da NSCLC EGFR+. Edizione 2020"**. Evento: 277805, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: AstraZeneca. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/03/2020. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM **"Il Linfoma di Hodgkin"**. Evento: 286107, edizione n. 1, Provider: Axenso S.r.l., Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 21/03/2020. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM **"Patologia 2.0"**. Evento: 283722, edizione n. 1, Provider: T&A;c. Sponsor: Pfizer e Merck. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 21/03/2020. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM **"Analisi minerale del capello"**. Evento: 289827. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 22/03/2020. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM **"Vitamina D e malattie cardiovascolari: mito o realtà?"**. Evento: 284317. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 22/03/2020. **(4,5 ECM, 4,5 ore)**.

Corso ECM " **Nuovo Codice Deontologico dei Biologi - PARTE 1**". Evento: 286729. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 22/03/2020. **(6 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM "Real-Time PCR in Virologia, il tool diagnostico ideale per l'emergenza sanitaria causata dal nuovo Coronavirus (2019-NCOV)". Evento: 295239. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 18/04/2020. **(5,4 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM "Un overview sui meccanismi di resistenza antimicrobica". Evento: 294115. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 18/04/2020. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM "CORONAVIRUS E MALATTIE CARDIOVASCOLARI". Evento: 295278. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/04/2020. **(10,5 ECM, 10 ore)**.

Corso ECM "Blood online 2020: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm – ebn – ebp)". Evento: 278796, edizione 1/2020, Provider: Infomedica S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 08/06/2020. **(12 ECM, 12 ore)**.

Corso ECM "Il corretto utilizzo della ROSE (rapid on-site evaluation) nella valutazione citologica delle patologie polmonari". Evento: 286089, edizione 1/2020. Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Sponsor: AstraZeneca. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 08/06/2020. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM "Leucemia mieloide acuta: dalla moderna diagnostica alle terapie mirate". Evento: 291878 Edizione n. 1, 2020-2021, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina), Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/06/2020. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM "AMERICAN SOCIETY OF HEMATOLOGY (ASH) IMAGES – SELF ASSESSMENT PROGRAM 2020". Evento: 285301 edizione 1/2020, Provider: Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 26/09/2020. **(20 ECM, 20 ore)**.

Congresso "IX INTERNATIONAL MOLECULAR CYTOPATHOLOGY ACROSS THE OCEAN Virtual Meeting". Edizione 2020, Provider: INFOMEDICA S.r.l., Sponsor: MSD. Modalità svolgimento: Partecipante, svoltosi dal 3/12/2020 al 4/12/2020, esame finale ed ECM non previsti **(10 ore)**.

Corso ECM "ACQUISIZIONE DI COMPETENZE PER LA GESTIONE E IL CONTROLLO DEL RISCHIO INFETTIVO E USO CORRETTO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE, TRA CUI PROCEDURE DI VESTIZIONE E SVESTITIZIONE, DURANTE L'ASSISTENZA DI UN PAZIENTE SOSPETTO/ACCERTATO PER INFEZIONE SARS- COV-2". Provider: Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione (A.R.N.A.S.) "G. Brotzu" - P.O. Oncologico "A. Businco" (ASSL Cagliari), via Edward Jenner – 09121 – CAGLIARI. Codice Corso: 3395. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 24/05/2021. **(7,3 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM "Focus sulla citologia urinaria: IL PARIS SYSTEM". Evento: 317293. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 05/07/2021. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM "Inquinanti ambientali e malattie cardiovascolari". Evento: 306564. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 10/10/2021. **(7,5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM "Citologia bronchiale: dal Brushing al broncoaspirato". Evento: 328712. Provider: Società Italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia Diagnostica – Divisione italiana della International Academy of Pathology (SIAPEC-IAP). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 12/10/2021. **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM "Le interazioni farmaci-alimenti". Evento: 308733. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 10/10/2021. **(6 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM " **Nuovo Codice Deontologico dei Biologi - PARTE III**". Evento: 309990. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/10/2021. **(6 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM "La promozione della salute e la valutazione di impatto sanitario (VIS): nuovi orizzonti professionali per il biologo". Evento: 316057. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 21/10/2021. **(4,5 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM "Attività antivirale delle proteine del siero di latte". Evento: 324065. Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 24/10/2021. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM "LA DIAGNOSI MULTIDISCIPLINARE DEL TUMORE POLMONARE IN RIFERIMENTO AI FATTORI PROGNOSTICI PREDITTIVI". Evento: 284042. Provider: Across Sardinia S.a.s. Presso: Caesar's Hotel, Via Charles Darwin, 2/4, 09126 CAGLIARI. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 08/11/2021. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM "LA DIAGNOSI DELLE PNEUMOPATIE INTERSTIZIALI (IPF) E DIAGNOSTICA DIFFERENZIALE NEL TEAM MULTIDISCIPLINARE". Evento: 284042. Provider: Across Sardinia S.a.s. Presso: Caesar's Hotel, Via Charles Darwin, 2/4, 09126 CAGLIARI. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 09/11/2021. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM ***"Vetrino digitale e Pap test in strato sottile | ASC-US: consigli per la lettura"***

Evento: n. 38-334749, edizione n. 1. Provider: PLANNING CONGRESSI S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 12/11/2021. **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM ***"Vetrino digitale e Pap test in strato sottile | ASC-H: consigli per la lettura"***

Evento: n. 38- 334882, edizione n. 1. Provider: PLANNING CONGRESSI S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/11/2021. **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM ***"Vetrino digitale e Pap test in strato sottile | AGC: consigli per la lettura"***

Evento: n. 38- 334898, edizione n. 1. Provider: PLANNING CONGRESSI S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 01/12/2021. **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM ***"L'endometriosi: inquadramento clinico, diagnostico e terapeutico aggiornato"***

Evento: n. 320156, edizione n. 1. Provider: Axenso S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 06/12/2021. **(22,5 ECM, 15 ore)**.

Corso ECM ***"Nutrizione e disturbi del sonno"***.

Evento: 356523, Provider: Ordine Nazionale dei Biologi. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 07/10/2022. **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Congresso ***"I test genomici nella pratica clinica del tumore mammario"***.

Evento: 369441, Provider: Kassiopea Goup. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 27/01/2023. Sede di svolgimento: T HOTEL, Via dei giudicati, 66 – 09131 CAGLIARI **(3 ECM, 3 ore)**.

Congresso ***"L'IMPORTANZA DELLA FASE PREANALITICA E LA SUA INFLUENZA NELL'ESITO FINALE SUI MARCATORI BIO-MOLECOLARI NELL' ALLESTIMENTO DEL CAMPIONE CITO-ISTOLOGICO DEL TUMORE POLMONARE"***.

Evento: 376094, Provider: Across Sardinia S.a.s. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 14/04/2023. Sede di svolgimento: Caesar's Hotel, Via Charles Darwin, 2/4, - 09126 CAGLIARI **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM ***"MULTI PD-L1: VADEMECUM PER PATOLOGI"***.

Evento: 376072, Provider: Medica Editoria e Diffusione Scientifica Srl. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/04/2023 **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Congresso ***"PD-L1 COME BIOMARCATORE IMMUNOTERAPICO: ASPETTI ONCOLOGICI, PATOLOGICI E DIAGNOSTICI"***.

Evento: 390061, Provider: Across Sardinia S.a.s. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 29/09/2023. Sede di svolgimento: Aula Magna Facoltà di Medicina e Chirurgia. Viale San Pietro 43/B - 07100 SASSARI **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM ***"NGS, PERCORSI DIAGNOSTICI, MODELLI ORGANIZZATIVI E APPROCCI TERAPEUTICI NEL CARCINOMA POLMONARE: SFIDE E PROSPETTIVE"***.

Evento: 380330, Provider: Sanitanova S.r.l. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 05/10/2023 **(9 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM ***"Immunoterapia nel carcinoma della cervice uterina focus sul test di PD-L1 e CPS"***.

Evento: 386794, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 31/10/2023. **(3 ECM, 3 ore)**.

"Certificato di Abilitazione all'esecuzione del test molecolare prognostico Prolarys® (MYRIAD International GmbH) per il carcinoma prostatico". Rilasciato dall'Application Specialist dell'Azienda fornitrice del kit (MYRIAD International GmbH).

Modalità svolgimento: Partecipante al CORSO TEORICO-PRATICO di Abilitazione. Novembre 2023.

Corso ECM ***"Grandangolo 2023. Focus sui tumori rari"***.

Evento: 400396, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 10/01/2024. **(5 ECM, 5 ore)**.

Corso ECM ***"Grandangolo 2023. Un anno di oncologia"***.

Evento: 400392, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 18/01/2024. **(11 ECM, 11 ore)**.

Corso ECM ***"Introduzione all'intelligenza artificiale in medicina per il personale sanitario"***.

Evento: 375091, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 19/01/2024. **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM ***"MEDICINA DI PRECISIONE: STATO MUTAZIONALE E TERAPIE TARGET NEL TUMORE DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE"***.

Evento: 399806, Provider: Università Campus Bio-Medico di Roma – UCBM Academy. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 18/01/2024. **(4,5 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM ***“La paziente con carcinoma mammario HR+/HER2+ e CDK 4/6i. Tematiche selezionate di real world practice”***.
Evento: 383435, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 23/01/2024. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM ***“La Genetica forense in ambito civile e penale”***.
Evento: 375504, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 31/01/2024. **(12 ECM, 12 ore)**.

Corso ECM ***“Accesso e innovazione: il caso del carcinoma dell’endometrio”***.
Evento: 385507, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 1/2/2024. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM ***“Gestione efficiente dei pazienti oncologici in trattamento con immunoterapia: miglioramento della qualità di vita e ottimizzazione della spesa”***.
Evento: 378507, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 5/2/2024. **(2 ECM, 2 ore)**.

Corso ECM ***“La presa in carico della paziente con carcinoma della mammella metastatico triplo-negativo”***.
Evento: 378881, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 6/2/2024. **(3 ECM, 3 ore)**.

Corso ECM ***“La comunicazione digitale tra medico e paziente”***.
Evento: 382181, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 12/02/2024. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM ***“Antibody-Drug Coniugates: la nuova frontiera per il trattamento dei tumori [Ed. 2024]”***.
Evento: 397528, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 14/02/2024. **(8 ECM, 8 ore)**.

Corso ECM ***“THINK HADROM: discovery Hadrontherapy within Multidisciplinarity”***.
Evento: 374804, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 22/02/2024. **(7 ECM, 7 ore)**.

Corso ECM ***“Antibody-Drug Coniugates: la nuova frontiera per il trattamento dei tumori [Ed. 2023]”***.
Evento: 369966, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 27/02/2024. **(4 ECM, 4 ore)**.

Corso ECM ***“Il percorso di cura del paziente con carcinoma del pancreas avanzato: nuove opzioni terapeutiche e ruolo di farmacisti e oncologi”***.
Evento: 403433, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 4/3/2024. **(5 ECM, 5 ore)**.

Congresso ***“LA VALUTAZIONE DI PD-L1 CON CPS SCORING: MEET THE EXPERT”***.
Evento: 405523, Provider: MI&T SRL. Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 14/03/2024. Sede di svolgimento: Azienda Ospedaliera A.R.N.A.S. “G. Brotzu”, Piazzale Alessandro Ricchi, 1, 09047 Selargius CA **(6 ECM, 6 ore)**.

Corso ECM ***“Colangiocarcinoma localmente avanzato e metastatico: hit the target”***.
Evento: 407221, Provider: ACCMED (Accademia Nazionale di Medicina). Modalità svolgimento: Partecipante, con esame finale il 16/4/2024 **(1 ECM, 1 ore)**.