

LUCIA MARIA ELISA DAINO

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Dati personali

Nata a Casale Monferrato (AL) 1'11/02/1956.

Residente a Porto Torres (SS)

Coniugata

Titoli di studio

1975 - Diploma di Maturità Scientifica

2011 - Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico (Università di Sassari), 110/110 e lode

2015 - Laurea Magistrale in Biotecnologie Sanitarie Mediche e Veterinarie (Università di Sassari), 110/110 e lode

Carriera professionale

1984-1989 Agente Tecnico (IV livello funzionale)

1989-2000 Collaboratore Tecnico (VII livello funzionale)

2000-2006 Cat. C, posiz. economica C4, area Tecnica, tecnico-scientifica ed elab dati

2007-2008 Cat. C, posiz. economica C6, area Tecnica, tecnico-scientifica ed elab dati

2009-2018 Cat. C, posiz. economica C7, area Tecnica, tecnico-scientifica ed elab dati

2018-2023 Cat. C, posiz. economica C8, area Tecnica, tecnico-scientifica ed elab dati

1 marzo 2023 Pensionamento per raggiunti limiti di età

Aggiornamenti Professionali

2008 Qualità della sicurezza e qualità dei risultati nei laboratori scientifici.

2008 Il sistema di gestione della qualità secondo la Norma ISO 9001:2000.

2009 Metodologie di raccolta, deposito temporaneo e smaltimento dei rifiuti speciali, rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi prodotti nei laboratori scientifici.

2010 Istituto Superiore di Sanità: Corso ad inviti per personale laureato sull'utilizzo degli animali da laboratorio in campo biomedico.

2015 Formazione generale dei lavoratori dell'Università di Sassari per la salute e la sicurezza sul lavoro. Corso: EL0385

2016 Istituto Zooprofilattico della Sardegna: Tutela e benessere nella sperimentazione animale (DL.VO 26/2014)

2001 1° Congresso regionale per tecnici di laboratorio biomedico

2004 Dip. Scienze Biomediche: Seminario "PCR real Time e Microarrays". Sinergie nella ricerca genomica.

2007 Univ. Sassari: L'autotrapianto di cellule staminali-1° Corso integrato tecnico-medico

2012 Qiagen: training di installazione e collaudo sullo strumento Pyromark Q24

Attività di docenza

2010-Lezione dal titolo "Trattamento degli animali nella diagnostica di laboratorio" per il corso di laurea in TLB (riconoscimento carriere pregresse)

AA 2011-12 - TLB (1A1S) attività didattica integrativa nel modulo Basi di Chimica e Propedeutica Biochimica del C.I. Scienze Tecniche di Medicina e di Laboratorio.

AA 2011-12 - TLB (3A2S) modulo Scienze Tecniche Mediche Applicate del C.I. Scienze Tecniche Mediche Applicate

AA 2012-13 - TLB (3A2S) modulo Scienze Tecniche Mediche Applicate del C.I. Scienze Tecniche Mediche Applicate

AA 2018-19 - TLB (1A1S) modulo di Tecniche di Biologia molecolare del C.I. Biochimica e Microbiologia

AA 2019-20 - TLB (2A2S) modulo di Organizzazione della sicurezza nei laboratori del C.I. Sicurezza e Gestione dei Materiali Biologici

2020-2023 - corso di Metodologie di Laboratorio per gli studenti del 1° anno della Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

Maggiori campi di ricerca
Oncologia sperimentale.

Esperienza di ricerca

1984-89: relazioni tra deficienza di glucosio-6-fosfato deidrogenasi e metabolismo dei cancerogeni.

1984-89: effetti protettivi del contenuto di fattori lipotropi sulla tossicità da etanolo.

1985-95: effetti protettivi della S-adenosil-L-metionina sullo sviluppo e la progressione di lesioni preneoplastiche e neoplastiche indotte nel fegato.

1985-oggi: analisi dei diversi stadi della cancerogenesi chimica, studio dei meccanismi modulatori della promozione e progressione, studio della metilazione del DNA e della regolazione dell'espressione genica nel tessuto preneoplastico e neoplastico in modelli sperimentali su roditori e su tessuto umano.

Pubblicazioni

N°. 45 su riviste internazionali

Madrelingua: Italiana

Altre lingue: Inglese (livello B2)
Francese (livello base)

Competenze informatiche: buona conoscenza dei principali programmi di scrittura ed elaborazione grafica (Word, Excel, PowerPoint, OpenOffice, Canva e altri).

Capacità e competenze relazionali: durante il percorso lavorativo, ha insegnato le sue conoscenze tecnico-scientifiche agli studenti interni, ai dottorandi di ricerca ed agli specializzandi assegnati alla sua unità operativa. Inoltre, fa parte da molti anni di alcune associazioni culturali presenti nella città di Porto Torres, dove ha potuto sviluppare il suo innato senso di dedizione al bene comune.