

Dr. Franca Galistu  
Biologa  
Specialista in Biochimica Clinica

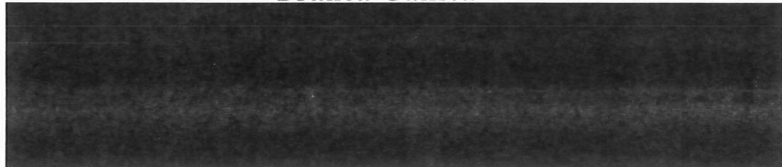
Aggiornato al 10 marzo 2019

## Curriculum formativo e professionale

---

### Dati personali

Franca Galistu



### Posizione attuale

**Dic 03/ a oggi** Incarico a tempo indeterminato in qualita' di **Dirigente Biologo**, presso il Laboratorio di Analisi Chimiche e Microbiologiche dell' ASL n°1 di Sassari, nelle disciplina di Biochimica Clinica.

### Ulteriori attivita' professionali

**Magg02/Dic 02** Contratto di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, sezione di Biochimica clinica, presso la Facolta' di Medicina e Chirurgia dell'Universita' degli dtudi di Sassari (Progetto A.K.E.A **Studio genetico sulla longevita' in Sardegna**)**Mar00/Nov00** Incarico di **docenza per la materia di Igiene** al corso per Assistente domiciliare e dei Servizi Tutelari presso l'A.G.C.I Formazione, con sede in Sassari, ai sensi della legge regionale 02/03/1982 n°7

### Formazione

**Nov97/Nov01** Specializzazione in Biochimica Clinica, 50/50 e lode, presso la Cattedra di Biochimica Clinica della Facolta' di Medicina e Chirurgia di Sassari.  
Titolo della tesi : **Confronto tra metodi per la misura dello stato di ossidazione delle LDL**

**Aprile 2000** Iscrizione all'**Ordine Nazionale dei Biologi di Roma**  
**Nov. 1998** Idoneita' alle scuole di Specializzazione in **Patologia clinica, Microbiologia virologia.**  
**Nov 1998** Esame di stato per l'**abilitazione alla professione di Biologo**  
**Luglio 1997** **Laurea in Scienze Biologiche**, 108/110, presso la Facolta' di Scienze

Matematiche e Fisiche Naturali presso l'Università degli studi di Sassari

Titolo della tesi : **Studi strutturali e conformazionali della LDL dopo interazione con i glicosaminoglicani standard e plasmatici**

**Sett 97/Mar 98** Tirocinio pratico presso l'Istituto Zooprofilattico di Sassari, sezione Virologia

**Mar 98/Sett98** tirocinio pratico presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, sezione biochimica Clinica, presso l'Università' degli Studi di Sassari.

## Corsi di Aggiornamento (17)

**Febb. 2019** Corso di formazione: Applicazione art. 37 D.LGS 81/2008 – FORMAZIONE SPECIFICA PER I LAVORATORI CODICE 2674 . Organizzato dall' Azienda ospedaliero-universitaria si Sassari.

**Dicembre 2018** Corso di Management di Laboratorio. LINEE GUIDA-PROTOCOLLI-PROCEDURE. Alghero.

**Dicembre 2018** Corso Fad ECM: Proteggere dall'influenza con la vaccinazione. Milano 16 dicembre 2018

**Aprile 2015** Corso di formazione: principali allarmi morfologici e loro identificazione nei citogrammi dei sistemi ADVIA. SASSARI, Palazzo Rosa, via montegrappa,82,

**Ottobre 2015** corso di formazione: Malattia da virus Ebola: misure preventive e corretto utilizzo dei dispositivi individuali.Sassari

**Settembre 2015** corso di formazione avanzata su: Componenti monoclonali e discrasie plasmacellulari. Bagno a Ripoli (FI)

**Giugno 2014** Il metodo LEAN applicato al Laboratorio Analisi: Come ridurre i costi eliminando gli sprechi.

**Dicembre 2013** Corso sulla Sicurezza: Applicazione del D.L 196/2013 in ambito sanitario

**Maggio 2012** Corso di formazione per addetti al Servizio di prevenzione incendi. Lotta anti incendi e gestione delle emergenze. Codice 1320 ediz.8

**Giugno 2012** Tecniche di trasferimento dei pazienti in situazione di emergenza. Codice 1413 ediz.21

**Novembre 2011** Corso di formazione : appropriatezza prescrittiva in urgenza- Olbia- struttura complessa di Radiologia

**Dicembre 2008** Corso di aggiornamento per '**Il controllo di qualità' in Medicina di laboratorio' della durata di otto ore. Deliberazione Regione Sardegna n°49/13 del 29/11/2006. Sassari 04/12/2008** di laboratorio' della durata di otto ore. Deliberazione Regione Sardegna n°49/13 del 29/11/2006. Sassari 04/12/2008

**Febbraio 2005** Evento Formativo: '**Parlare in pubblico e arte oratoria per le presentazioni congressuali in Medicina'** della durata di otto ore. Organizzato dalla Restless Architect of human possibilities s.a.s Evento formativo n.6815-105417. 23 febbraio 2005

**Settembre 2004** Corso di aggiornamento: '**Lab automation, linee guide nelle malattie della tiroide e nell'osteoporosi'** Organizzato dalla Restless Architect of human possibilities s.a.s. Evento formativo n.6815-150557. Nuoro 27/09/2004.

**Giugno 2004** Corso di aggiornamento '**Il laboratorio nell'analisi urine: esperienze applicazioni, utilità diagnostiche'** della durata di otto ore, tenutosi presso l'Azienda ospedaliera San Paolo di Milano. 17/06/2004.

**Genn 98/Mar 98** Corso di aggiornamento in **Metodologie Biotecnologiche** della durata di n°36 ore, conforme alle norme stabilite dal D.P.R. n°457 del 17/09/ 1987

**Febbraio 1998** Corso di formazione professionale per la **Sicurezza e Qualita' nei Laboratori di Analisi** della durata di n° 8 ore, istituito presso C.R.F.P ai sensi della legge regionale 1 giugno 1978 n° 845

**03 giu 99/29 giu** Corso di aggiornamento in **Tecnologie Emergenti nella Diagnostica di Laboratorio** istituito dalla Regione Autonoma della Sardegna (deliberazione della giunta regionale n°21/15 del 13/04/1999) della durata di n°60 ore

## Lingue ed Informatica

**Italiano** (madrelingua)  
**Francese** (conoscenza buona)  
**Inglese** (conoscenze discrete)

**Ott-Nov 2001** Partecipazione al corso di **Alfabetizzazione di Informatica e Linguistica** del progetto In promosso dal Ministero del Lavoro e della providenza Sociale e realizzato da ITALIA LAVORO S.P.A

Buone conoscenze dei seguenti programmi: Powerpoint, Microsoft office xp, Word Microsoftoffice xp, Access Microsoft xp, Outlook Microsoft xp Internet Explorer, Excel Microsoft xp.

## Partecipazione ad eventi scientifici:

### Convegni ed incontri (24)

**Dicembre 2018** Deficit di alfa1 antitripsina. 12 dicembre Oristano

**Novembre 2018** Approccio multidisciplinare dalle amiloidosi. Sassari camera di commercio.

**Maggio 2017** XXV Edizione Corso Cefar. Le proteine dal Laboratorio alla clinica. Vicenza 25-26 maggio 2017

**MAGGIO 2016** XXIV Edizione Corso Cefar. Le proteine dal Laboratorio alla clinica. NAPOLI.

**Novembre 2015** Simposio: G6PD deficiency: A disease or protection. Alghero (SS)

**Aprile 2015** Forum di Ematologia di Laboratorio : obiettivi clinici e percorsi diagnostici. Appropriatazza in ematologia. Oliena ASL Nuoro.

**Maggio 2015** XXIII Edizione Corso Cefar. Le proteine dal Laboratorio alla clinica. Bologna 4-6 maggio.

**Novembre 2014** 20 Simposio annuale Elas-Italia LIGAND ASSAY. Milano.

**Maggio 2014** Elite Eccellenza in laboratorio, innovazione e tecnologia in ematologia. Milano. Fondazione Stelline Centro Congressi.

**Aprile 2014** XXII Edizione Corso Cefar. Le proteine dal Laboratorio alla clinica. Milano Palazzo delle Stelline.

**Ottobre 2012** 26 Congresso Nazionale SIMel : Medicina di Laboratorio: scenari e ruoli al tempo della crisi. 2-5 ottobre.

**Novembre 2006** Attualita' sulle malattie autoimmuni sistemiche dalla clinica al laboratorio e ritorno. Alghero 25 novembre 2006.

**Maggio 2001** Convegno **Qualita' e Sicurezza** , Sassari 18 maggio 2001

**Ottobre 2000** Convegno ' **Workshop on Centenarians** ' Alghero 16-17 ottobre 2000

**Maggio 2000** Convegno 'Aspetti neuropsicologici e Genetici della malattia di Alzheimer In sardegna' Sassari 27 maggio 2000.

**Maggio 2000** Riunione Scientifica regionale: 'Opinioni a confronto su patologia Cardiovascolare e diabete, ipertensione, dislipidemia' Alghero, 6-5-2000

**Giugno 2000** Riunione annuale della sezione SIB Sardegna: Sassari, 23 giugno 2000

**Maggio 1999** Seminari 'PCR Overview', Sassari, 4 maggio 1999

**Ottobre 1999** Workshop Roche Molecular Biochemicals: 'Lighcycler, la perfezione in PCR' Sassari, 28 ottobre 1999

**Ottobre 1998** Seminario 'Aspetti Innovativi pr l'analisi di campioni fluorescenti, chemifluorescenti e chemiluminescenti'. Sassari, 21 ottobre 1998

**Giugno 1998** 11° Riunione SIB Sardegna. Tempio Pausania (SS), 18-19 giugno 1998

**Dicembre '97** 1° Congresso Regionale dell'A.BI.SA, Associazione Biologi della Sardegna: 'Biologo oggi: Realta' e Prospettive in Sardegna'. Sassari 13 dicembre 1997.

**Giugno 1995** Convegno nazionale SIBIOC: 'Prospettive Tecnologiche e attualita' diagnostiche in Biochimica Clinica', Cagliari, 8-10 Giugno 1995.

### Congressi Internazionali (1)

**Giugno 1999** XVII International Congress of Clinical Chemistry and laboratory Medicine. Satellite Meeting. Alghero, 11-13 Giugno 1999.

### Congressi nazionali (3)

**Novembre 2000** XIV Congresso Nazionale della Societa' Nazionale Italiana per lo Studio dell'Aterosclerosi (S.I.S.A), Perugia, 30 Novembre-2 Dic. 2000

**Settembre 2000** 32° Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (Sibioc). Rimini, 12,13,14 Sett.2000

**Settembre 1999** 44° Congresso Nazionale della Societa' Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (Sibioc). Alghero, 10,11,12,13,14 Settembre 1999

### Pubblicazioni:

#### A) Comunicazioni e poster a Congressi Internazionali (1)

1. Carru C; Pes G.M; Zinellu A; Galistu F; Barca M; Pasciu V; Lumbau F; Deiana L; Tavolini B; (1999) **Comparison between a capillary electrophoresis and a spectrophotometric method For the evaluation of 'in vitro' oxidation of LDL.** IFCC-World Lab, satellite Meeting n°9 : Aging and Clinical Laboratori.

#### B) Comunicazioni e poster a Congressi Nazionali (11)

1. Carru Ciriaco ; Zinellu Angelo ; Galistu Franca ; Barca Monserrata ; Pasciu Valeria ; Lumbau Fiorenza ; SANNA Bastiano ; TADOLINI Bruna ; DEIANA Luca ;

**The evaluation of the oxidative state of native-LDL: three methods compared**  
**Journal of biochemical and biophysical methods** ISSN 0165-022X  
2004, vol. 61, n°3, pp. 271-281

2. ZINELLU Angelo<sup>(1)</sup>; SOTGIA Salvatore<sup>(1)</sup>; **GALISTU Franca<sup>(1)</sup>**; LUMBAU Fiorenza<sup>(1)</sup>; PASCIO Valeria<sup>(1)</sup>; PES Giovanni Mario<sup>(1)</sup>; TADOLINI Bruna<sup>(2)</sup>; DEIANA Luca<sup>(1)</sup>; CARRU Ciriaco<sup>(1)</sup>

**Applications on the monitoring of oxidative modification of LDL by capillary electrophoresis: a comparison with spectrophotometer assay**

Talanta ISSN 0039-9140, CODEN TLNT A2, 2004, Vol.64, n°2, pp.428-434

3. Zinellu, Angelo and Carru, Ciriaco and Galistu Franca and Usai, Maria Franca and Pes, Giovanni Mario and Baggio, Giovannella and Federici, Giorgio and Deiana, Luca (2003) **N-Methyl-D-glucamine improves the laser-induced fluorescence capillary electrophoresis performance in the total plasma thiols measurement.** ELECTROPHORESIS, Vol. 24 (16), pp. 2796-2804. Articolo

4. Angelo Zinellu<sup>1</sup>, Ciriaco Carru<sup>1\*</sup>, Franca Galistu<sup>1</sup>, Maria Franca Usai<sup>2</sup>, Giovanni Mario Pes<sup>1</sup>, Giovannella Baggio<sup>3</sup>, Giorgio Federici<sup>4</sup>, Luca Deiana<sup>1</sup>

**N-Methyl-D-glucamine improves the laser-induced fluorescence capillary electrophoresis performance in the total plasma thiols measurement**

5. Carru C; Pes G.M; Barca M; Galistu F; Deiana L; Tavolini B;

**An improved spectrophotometric method for the measurement of hidroperoxides**

11° riunione SIB Sardegna (1998)

6. Carru C; Pes G.M; Barca M; Galistu F; Zinellu A; Pasciu V; Lumbau F; ; ; Deiana L; Tadolini B

**Capillary electrophoresis for the detection of the susceptibility to oxidation of low density lipoproteins isolated by different procedures.** Italian Biochemical society transactions (IBST), vol. 13, 244. (1999)

7. Carru C; Pes G.M; Barca M; Galistu F; Zinellu A; Pasciu V; Lumbau F; Deiana L; Tadolini B

**Evaluation by three different methods of the in vitro oxidation of LDL obtained by dialysis or gel filtration.** 52° AACC Annual Meeting and Clinical Laboratori Exposition (2000)

8. A.M Posadino; tadolini B; Carru C; Pintus G; M; Galistu F; Rossi R; Pasciu V; Pes G; Ventura C;

**N-LDL modulano l'espressione dei geni ODC e C-MYC in cellule endoteliali umane: coinvolgimento di una via di trasduzione PKC dipendente.** XXIV congresso Nazionale della societa' italiana per lo studio dell'aterosclerosi (S.I.S.A). (2000).

9. A.M Posadino; Carru C; Pintus G; Deidda M; Galistu F; Barca M; Rossi R; Pes G; tadolini B; Ventura C;

(2000): **Due diverse metodiche di estrazione delle LDL modulano differientemente la crescita della cellula endoteliale in coltura.** Vol.24 BC Biochimica Clinica. Nell'ambito del 32° congresso nazionale della societa' italiana Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica.

10. Carru C; Edelstein C; Zinellu A; Galistu F; Pasciu V; Lumbau F; Pes G; Deiana L; Scanu A.M ; (2001)


**Valutazione della stabilita' delle LDL e del Lp(a) sottoposte a liofilizzazione.** XV Congresso Nazionale della societa' Italiana per lo studio dell'Aterosclerosi (S.I.S.A)

11. Pirina P; Carru C; Pes G.M; Galistu F; Lumbau F; Desola G; sassu A; ToLA N; Pinna G.P; Deiana L; Ginesu F;

(2000) **Riduzione dei livelli dei tioli plasmatici in soggetti con broncopneumopatia cronica ostruttiva trattati con N-acetilcisteina.** Vol. XXII Medicina Toracica. Nell'ambito del 1° Congresso Nazionale Unione Italiana per la pneumologia UIP.

## Curriculum ultimi quindici anni a oggi

La sottoscritta **Galistu Franca** 

 dichiara sotto la propria responsabilità di:

1. essere stata assunta il 31 dicembre 2003 , presso il laboratorio di Analisi Chimiche Cliniche e Microbiologiche della Azienda sanitaria Locale n° 1 di Sassari in qualità di **Dirigente Biologo** nelle disciplina di Biochimica Clinica.
2. Di essere stata assegnata al settore di Chimica Clinica di elettroforesi e Urealisi, dove si occupa:
3. Di tecniche di chimica secca per la determinazione e refertazione di tutti gli analiti plasmatici e urinari
4. Di tecniche elettroforetiche per la determinazione semiquantitativa delle proteine plasmatiche e di tecniche di immunofissazione per la determinazione della natura delle componenti monoclonali
5. Tecniche Cromatografiche (HPLC) per la determinazione delle CDT (transferrina-carbossi-carente) per la discriminazione di bevitori saltuari da bevitori cronici.
6. dosaggio e refertazione delle G6PDH
7. Analisi del liquor cefalorachidiano
8. Analisi chimico-fisico del sedimento urinario
9. Emocromi, profilo coagulativo, d-dimero per il settore di urgenza

Data

04/02/2019

Firma

