

CURRICULUM VITAE di
ELISABETTA CARICO

Email elisabetta.carico@uniroma1.it

Ricercatore universitario confermato di Patologia Clinica
Settore Scientifico Disciplinare: MED-05

Afferente alla Facoltà di Medicina e Psicologia Università di Roma La Sapienza, Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, UOS di Citopatologia, UOC di Anatomia Patologica Azienda Ospedaliera Universitaria Sant' Andrea, Roma

CARRIERA E TITOLI

Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Roma La Sapienza (1989)

Specializzazione in Oncologia Medica Università di Roma La Sapienza (1993)

Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale – IX Ciclo Università di Roma La Sapienza (1998),

Ricercatore Universitario MED 05 Università di Roma La Sapienza (2001)

ATTIVITÀ DIDATTICA

Insegnamento di Patologia Clinica nei corsi di laurea in Medicina e Chirurgia, Tecniche di Laboratorio Biomedico, Infermieristica, Fisioterapia e dal 2001 al 2011 Professione Sanitaria Ostetrica

Insegnamento di Patologia Clinica nelle scuole di specializzazione in Oncologia, in Patologia Clinica e dal 2004 al 2009 in Medicina Fisica e Riabilitazione, in Medicina Interna e in Anestesia. Dal 2003 ad oggi docente nel Master di I livello in *"Citopatologia Diagnostica e Screening di Popolazione"*; dal 2010 ad oggi Direttore del Master.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Caratterizzazione biologica dei tumori solidi umani nel campo della immunoisto/immunocitochimica e della biologia molecolare, per l'analisi dei dati biologici e loro applicazione in campo clinico.

In particolare, studio della progressione neoplastica HPV correlata della cervice uterina, studio dei meccanismi di adesione cellulare, studio dell'espressione di oncogeni (HER2/neu, bcl-2), geni oncosoppressori (p53), fattori di crescita e loro recettori (EGF, EGF-R e KGF-R) allo scopo di definirne il ruolo nei fenomeni di proliferazione, trasformazione e progressione delle cellule tumorali, studio dell'apoptosi cellulare.

ATTIVITÀ ASSISTENZIALE

Dal 2003 ad oggi in qualità di dirigente medico, svolge attività di diagnostica citopatologica esfoliativa e agoaspirativa presso l'Unità di Citopatologia afferente alla U.O.C. di Anatomia Patologica dell'Azienda ospedaliero-universitaria Sant' Andrea di Roma

ATTIVITÀ NEL SETTORE QUALITÀ

Responsabile Sistema Qualità della SGM Italia S.r.l., azienda con sistema qualità certificato ISO 9001:2008 per lo sviluppo e produzione di diagnostici per laboratori di analisi e per la commercializzazione di diagnostici per laboratori di analisi (2000-2016)

Dal 2016 ad oggi Sector Specialist per l'Ente Dasa-Raegister S.p.A. a verifiche ispettive (settore accreditamento 19, 12, 29a, 38b, 38c, 38d, norma di riferimento EN ISO 9001:2008).

Dal 2018 qualifica di Esperto tecnico per Accredia (Ente unico nazionale di accreditamento)

Curriculum vitae di Enrico Giarnieri

Afferente alla Facoltà di Medicina e Psicologia Università di Roma La Sapienza, Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, UOS di Citopatologia, UOC di Anatomia Patologica Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea, Roma

Settore Scientifico Disciplinare: MED-05

Emai enrico.giarnieri@uniroma1.it

Attuale posizione accademica: Professore di Seconda Fascia in Patologia Clinica Università di Roma La Sapienza

Carriera e titoli: Laurea in Medicina e Chirurgia (1992), Specializzazione in Patologia Clinica Università di Roma La Sapienza (1998), Ricercatore Universitario MED 05 Università di Roma La Sapienza (1998), Specializzazione in Anatomia Patologica Università di Roma Tor Vergata (2013), Professore Associato Università di Roma La Sapienza (2021).

Attività assistenziale: Dal 2003 come dirigente medico svolge diagnostica citopatologica esfoliativa e agoaspirativa presso l'unità di Citopatologia che afferisce alla UOC di Anatomia Patologica dell'Azienda Ospedaliera Sant'Andrea di Roma

Attività didattica: Medicina di Laboratorio e Citopatologia Diagnostica

Attività di ricerca: studio di espressione di geni coinvolti nella trasformazione neoplastica vescicale e renale, studio di marcatori di staminalità e meccanismi di EMT/MET in cellule neoplastiche isolate da versamenti pleurici da adenocarcinoma polmonare, studio morfologico e immunometrico di cellule di adenocarcinomi ottenuti da washing gastrici, applicazione di sistemi di *machine learning* apprendimento automatico e di reti neurali nel riconoscimento morfologico di cellule uroteliali normali e patologiche.

Curriculum vitae

Prof.ssa Rosemari Brigitte Heyn Salinas (Rosemarie Heyn)

Afferente a: Sezione di Anatomia Umana, Dipartimento SAIMLAL (Scienze anatomiche, istologiche, medico legali e dell'apparato locomotore), Via Alfonso Borelli, 50. 00161 – Roma (RM).

Settore Scientifico-Disciplinare: BIO-16 (Anatomia umana)

e-mail: rose.heyn@uniroma1.it

Orario di ricevimento: per appuntamento attraverso e-mail

Attuale posizione: Ricercatore universitario confermato/Professore Aggregato di Anatomia umana

Carriera e titoli: Medico veterinario (2000, Università di Messina); Dottorato in Anatomia umana (2000, Sapienza Università di Roma); Magister in Biologia della Riproduzione (1992, Universidad de Chile, Santiago, Chile); Medico veterinario e diploma in scienze biologiche (1988, Universidad de Chile, Santiago, Chile)

Attività didattica: Responsabile del tavolo anatomico digitale Sectra presso il Laboratorio di Simulazione e Formazione Medica Avanzata (Policlinico Umberto I)

Insegnamento di Anatomia umana e clinica nei CC.LL. in Medicina e Chirurgia, Medicina HT, Nursing (Infermieristica in inglese), Biotecnologie mediche specialistiche e nel Master di I livello in Citopatologia diagnostica e screening di popolazione (Az. Osp. Sant'Andrea). In passato, e-learning su metodologie di insegnamento avanzato (MATAM, Master di II Livello in Teledidattica applicata alla Scienze della Salute e ICT in Medicina, Sapienza Università di Roma) ed e-learning ed elaborazione di video tutorial sull'utilizzo dell'Arte nell'insegnamento dell'anatomia umana (Unità di Teledidattica "Giovanni D'Addona", Sapienza Università di Roma)

Attività scientifica: Ricerca sulla riproduzione umana attraverso l'utilizzo delle tecniche di microscopia elettronica per indagare la microarchitettura degli apparati genitali femminile e maschile, dalla embriologia alla menopausa, aging e patologie; e-learning su metodologie di insegnamento innovative (medical humanities). Tali ricerche hanno prodotto oltre 30 articoli scientifici e oltre 10 capitoli di libri.

Membro della Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI) dal 1995. Membro dell'Evaluation Board internazionale F1000 (nella Faculty Diabetes and Endocrinology, Section Reproductive Endocrinology and infertility); membro del "Mentoring Committee" della Facoltà di Medicina e Psicologia (Sapienza Università di Roma)

Ankica Lukic

*Laureata in Medicina e Chirurgia e specializzata in Ostetricia e Ginecologia nel
presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".*

*Conseguimento del titolo di "Dottore di Ricerca" in Scienze Oncologiche in
Ginecologia nel 1992.*

*Ricercatore confermato presso l'Istituto di II Clinica Ostetrica e Ginecologica,
Sapienza Università di Roma dal 199*

*Ricercatore professore aggregato presso la Facoltà di Medicina e Psicologia, UOC
Ginecologia, Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea di Roma.*

*Docente della Scuola di Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia, del Corso di
Laurea universitario di Tecnico di Laboratorio Biomedico e del Corso di Laurea in
Ostetricia dell'Università di Roma "La Sapienza*

Relatore alle tesi di laurea e di specializzazione.

*Ha partecipato ai Progetti di Ricerca MIUR, di Ateneo e di Facoltà e alla
sperimentazione del vaccino quadrivalente HPV.*

Relatore e moderatore ai corsi e congressi nazionali.

Autore e co-autore di pubblicazioni scientifiche.

*Socia della Società Italiana di Ginecologia ed Ostetricia. Consigliera della Società
Italiana di Oncologia Ginecologica per 4 anni.*

*Attualmente consigliera della Società Italiana di Colposcopia e Patologia Cervico
Vaginale.*