

INFORMAZIONI PERSONALI

Clara Rizzardi

 Via Marco Tullio Cicerone 10, 34133 Trieste, Italia

 +39 040 0640377  +39 349 1615873

 crizzardi@units.it

rizzardi.clara@gmail.com

clara.rizzardi@asuits.sanita.fvg.it

Sesso Femminile Data di nascita 08/05/1966 Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2014-oggi	Dirigente medico convenzionato di primo livello ASUITS, Anatomia e istologia patologica
2012-2013	Dirigente medico AOUITS, Laboratorio analisi chimico-cliniche e microbiologia
2011	Dirigente medico convenzionato di primo livello AOUITS, Laboratorio analisi chimico-cliniche e microbiologia
2010	Congedo straordinario per motivi di studio e di ricerca per un periodo di un anno Università di Udine, Istituto di Anatomia patologica
2010	Compito organizzativo e di referente dell'attività di Anatomia Patologica ASS2 Isontina, UO Anatomia patologica
2009-2010	Attività di consulenza specialistica in Anatomia patologica CRO Aviano
2004	Ricercatore universitario SSD MED08 - Anatomia patologica Conferma in ruolo Università di Trieste
2003-2010	Dirigente medico convenzionato di primo livello ASS2 Isontina, UO Anatomia patologica
2001-oggi	Ricercatore universitario SSD MED08 - Anatomia patologica Università di Trieste

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2004	Specializzazione In Anatomia Patologica Università di Trieste
1999	Iscrizione all'Ordine dei Medici, Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Trieste
1999	Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

1999

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università di Trieste

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese (comprensione: livello base; parlato: livello base;
produzione scritta: livello intermedio)

Croato (comprensione: livello base; parlato: livello base;
produzione scritta: livello base)

Competenze informatiche

Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attività didattica

ADE "Diagnostica istopatologica delle malattie mediche del rene e del rene trapiantato", Corso di Laurea in medicina e Chirurgia, Università di Trieste (2015-oggi)

Insegnamento di Anatomia Patologica, Scuola di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica (2006-2010)

insegnamenti di "Istocitodiagnostica in Patologia Digestiva" (2004-2010) e "Istochimica e immunoistochimica patologica" (2005-2010), Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica

Attività didattica integrativa "Diagnostica Istopatologica in Odontostomatologia", insegnamento di Anatomia Patologica, Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria (2002-2010).

Attività scientifica

Principali interessi scientifici: patologia dell'apparato digerente e del cavo orale, malattie amianto-correlate.

Pubblicazioni*

52 pubblicazioni come autore o coautore su riviste scientifiche internazionali e nazionali (di cui 40 con impact factor)

49 abstract di congressi scientifici

Attività di relatore

22 partecipazioni a congressi scientifici come relatore

partecipazione come relatore al Corso di Aggiornamento Obbligatorio per Medici di Medicina Generale organizzato dall'Azienda per i Servizi Sanitari n. 1 "Triestina" e dall'Unità Clinica Operativa di Otorinolaringoiatria trattando "Il ruolo della *fine needle aspiration biopsy* nella diagnostica" (Trieste, 15 ottobre 2003)

partecipazione al Preclinical Report Meeting presso la Inion Ltd. a Tampere, Finlandia, inerente all'impiego di *scaffold* in biovetro come materiale di riempimento per difetti ossei (maggio 2005)

Opere di traduzione

revisione della traduzione in lingua italiana del volume "Oral Pathology" di J.V. Soames e J.C. Southam per conto della EMSI (Roma).

Progetti di ricerca

"Fondamenti chimici e genetici dell'oncogenesi amianto-correlata: studio fisico-chimico e molecolare per nuovi interventi diagnostici e terapeutici" (2015-2017) (responsabile)

Aspetti fisico-chimici dell'oncogenesi amianto-correlata: verso nuove strategie diagnostiche e terapeutiche (2011-2014) (componente)

finanziati dalla Regione FVG nell'ambito della LR 22/2001 "Disposizioni in materia di sorveglianza, prevenzione e informazione delle situazioni da rischio amianto e interventi regionali ad esso correlati", art. 8, comma 1.

Riconoscimenti e premi

Premio Giovani Ricercatori per la Migliore Comunicazione", XI Riunione Scientifica Annuale del Gruppo di Studio Italiano di Patologia Cardiovascolare, Caserta 2000

*Principali pubblicazioni

Pascolo L, Gianoncelli A, **Rizzardi C**, de Jonge M, Howard D, Paterson D, Cammisuli F, Salomé M, De Paoli P, Melato M, Canzonieri V. Focused X-Ray Histological Analyses to Reveal Asbestos Fibers and Bodies in Lungs and Pleura of Asbestos-Exposed Subjects. *Microscopy and Microanalysis* 2016;22:1062-1071.

Pascolo L, Borelli V, Canzonieri V, Gianoncelli A, Birarda G, Bedolla DE, Salomé M, Vaccari L, Calligaro C, Cotte M, Hesse B, Luisi F, Zabucchi G, Melato M, **Rizzardi C**. Differential protein folding and chemical changes in lung tissues exposed to asbestos or particulates. *Scientific Reports* 2015;5:12129.

D'Amico F, Cammisuli F, Addobbati R, **Rizzardi C**, Gessini A, Masciovecchio C, Rossi B, Pascolo L. Oxidative damage in DNA bases revealed by UV resonant Raman spectroscopy. *Analyst* 2015;140:1477-85.

Pascolo L, Gianoncelli A, **Rizzardi C**, Tisato V, Salomé M, Calligaro C, Salvi F, Paterson D, Zamboni P. Calcium micro-depositions in jugular truncular venous malformations revealed by Synchrotron-based XRF imaging. *Scientific Reports* 2014;4:6540.

Pascolo L, Bortot B, Benseny-Cases N, Gianoncelli A, Tosi G, Ruozzi B, **Rizzardi C**, De Martino E, Vandelli MA, Severini GM. Detection of PLGA-based nanoparticles at a single-cell level by synchrotron radiation FTIR spectromicroscopy and correlation with X-ray fluorescence microscopy. *International Journal of Nanomedicine* 2014;9:2791-801.

Pascolo L, Esteve F, **Rizzardi C**, James S, Menk RH. Potential advantages of using synchrotron X-ray based techniques in pediatric research. *Current Medicinal Chemistry* 2013;20:2157-75.

Pascolo L, Gianoncelli A, Schneider G, Salomé M, Schneider M, Calligaro C, Kiskinova M, Melato M, **Rizzardi C**. The interaction of asbestos and iron in lung tissue revealed by synchrotron-based scanning X-ray microscopy. *Scientific Reports* 2013;3:1123.

Borelli V, Trevisan E, Vita F, Bottin C, Melato M, **Rizzardi C**, Zabucchi G. Peroxidase-like activity of ferruginous bodies isolated by exploiting their magnetic property. *Journal of Toxicology and Environmental Health A* 2012; 75:603-23.

Pascolo L, Gianoncelli A, Kaulich B, **Rizzardi C**, Schneider M, Bottin C, Polentarutti M, Kiskinova M, Longoni A, Melato M. Synchrotron soft X-ray imaging and fluorescence microscopy reveal novel features of asbestos body morphology and composition in human lung tissues. *Particle and Fibre Toxicology* 2011;8:7.

Rizzardi C, Torelli L, Barresi E, Schneider M, Canzonieri V, Biasotto M, Di Lenarda R, Melato M. BUBR1 expression in oral squamous cell carcinoma and its relationship to tumor stage and survival. *Head & Neck* 2010;33:727-33.

Comar M, **Rizzardi C**, de Zotti R, Melato M, Bovenzi M, Butel JS, Campello C. SV40 multiple tissue infection and asbestos exposure in a hyperendemic area for malignant mesothelioma. *Cancer Research* 2007; 67:8456-9.

Borelli V, Brochetta C, Melato M, **Rizzardi C**, Polentarutti M, Busatto C, Vita F, Abbate R, Gotter R, Zabucchi G. A procedure for the isolation of asbestos bodies from lung tissue by exploiting their magnetic properties: a new approach to asbestos bodies study. *Journal of Toxicology and Environmental Health A* 2007; 70:1232-40.

Corallini F, Celeghini C, **Rizzardi C**, Pandolfi A, Di Silvestre S, Vaccarezza M, Zauli G. Insulin down-regulates TRAIL expression in vascular smooth muscle cells both in vivo and in vitro. *Journal of Cellular Physiology* 2007; 212:89-95.

Rizzardi C, Brollo A, Thomann B, Santirocco C, Melato M. Intra-abdominal ovarian-type mucinous cystadenoma associated with fallopian tube-like structure and aberrant epididymal tissue in a male. *Human Pathology* 2005;36:927-31.

Secchiero P, Gonelli A, Carnevale E, Corallini F, **Rizzardi C**, Zacchigna S, Melato M, Zauli G. Evidence for a proangiogenic activity of TNF-related apoptosis-inducer ligand. *Neoplasia* 2004;6:364-73.

Rizzardi C, Frezzini C, Maglione M, Tirelli G, Melato M. A look at the biology of spindle cell squamous carcinoma of the oral cavity: report of a case. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery* 2003;61:264-268.

Rizzardi C, Brollo A, Colonna A, Lo Brutto R, Melato M. A tumor with composite pilosebaceous differentiation harboring a recently described new entity - melanocytic matricoma. *The American Journal of Dermatopathology* 2002;24:493-497.

Melato M, **Rizzardi C**. Colorectal hyperplastic polyps and the risk of cancer: more information needed. *The American Journal of Surgical Pathology* 2001;25:1340-1341.

Melato M, **Rizzardi C**, Nardon E, Stanta G. Scarce information about the risk of cancer in colorectal hyperplastic polyps and polyposis. *American Journal of Gastroenterology* 2001;96:2267-2268.