

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

*Nome, Cognome* Roberta Castriconi  
*Tel.* +39 010 3537888  
*Fax* +39 010 3537576  
*E-mail* [Roberta.Castriconi@unige.it](mailto:Roberta.Castriconi@unige.it)  
*Anno di nascita* 1972  
*Altre informazioni* Coniugata, 2 figli  
*Interruzioni di carriera* Dal 13/6/2006 al 13/11/2006 per congedo di maternità obbligatorio  
Dal 22/9/2009 al 22/2/2010 per congedo di maternità obbligatorio  
Dal 23/2/2010 al 23/5/2010 per congedo parentale

*ORCID* 0000-0003-2806-1115  
*Researcher ID* I-4611-2018

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

*Data* **2016**  
*Qualifica conseguita* **Abilitazione scientifica nazionale** per professore di seconda fascia, settore concorsuale 05/H2 (Istologia)

*Data* **2014**  
*Qualifica conseguita* **Abilitazione scientifica nazionale** per per professore di seconda fascia, settore concorsuale 06/A2 (Patologia Generale e Patologia Clinica) e 05/H1 (Anatomia)

*Data* **2004**  
*Qualifica conseguita* **Dottorato di Ricerca in Immunologia Clinica e Sperimentale**  
*Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Università degli studi di Genova, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche

*Data* **2000**  
*Qualifica conseguita* **Specializzazione cum laude in Patologia Clinica ad Indirizzo Tecnico**  
*Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Università degli studi di Genova, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche

*Data* **1996**  
*Qualifica conseguita* **Laurea cum laude in Scienze Biologiche**  
*Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Università degli Studi di Genova, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

*Data* **1991**  
*Qualifica conseguita* **Diploma di Maturità classica**  
*Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Liceo Ginnasio Statale G.D. Cassini, Sanremo.

### ESPERIENZA LAVORATIVA

*Data (da – a)* **2005-oggi**  
*Nome Istituzione* Università degli studi di Genova, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <i>Incarico ricoperto</i> | Scienze Mediche e Farmaceutiche<br>Ricercatore a tempo indeterminato presso la Sezione di Istologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES)   |
| <i>Data (da – a)</i>      | <b>2004-2005 contratto “Excellent Researcher”</b>  |
| <i>Nome Istituzione</i>   | Istituto Giannina Gaslini di Genova  |
| <i>Incarico ricoperto</i> | Ricercatore a contratto, con attività di ricerca svolta presso la Sezione di Istologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Genova |
| <i>Data (da – a)</i>      | <b>2001-2003 Borsa di studio FIRC</b>  |
| <i>Nome Istituzione</i>   | Fondazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (FIRC)   |
| <i>Incarico ricoperto</i> | Ricercatore borsista, con attività di ricerca svolta presso la Sezione di Istologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale (DIMES), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Genova    |
| <i>Data (da – a)</i>      | <b>1998 (Maggio-Novembre) Borsa di studio (CBA-IST, Genova)</b>  |
| <i>Nome Istituzione</i>   | Consorzio per la gestione del Centro di Biotecnologie Avanzate (CBA-IST, Genova)   |
| <i>Incarico ricoperto</i> | Ricercatore borsista, con attività di ricerca svolta presso la Sezione di Istologia, Dipartimento di Medicina Sperimentale, DIMES, Università degli Studi di Genova                                      |

## ATTIVITÀ DI RICERCA

L'attività di ricerca di R. Castriconi è focalizzata sull'analisi dei meccanismi molecolari che consentono alle cellule Natural Killer (NK) umane di riconoscere ed uccidere tumori o cellule infettate da virus. Dal 1996, anno di inizio della sua attività di ricerca, gli studi di R. Castriconi hanno avuto come maggior obiettivo la scoperta dei segnali attivatori che inducono l'attività citotossica NK-mediata. R. Castriconi ha giocato un ruolo fondamentale nell'identificazione dei recettori attivatori NKp44 e NKp80 e ha identificato le molecole PVR e nectina-2, ligandi cellulari del recettore attivatorio DNAM-1. Estendendo i suoi studi sui possibili meccanismi di “escape” tumorale dall'aggressione NK, ha inoltre dimostrato come il fattore solubile TGF- $\beta$ 1 rilasciato dai tumori sia in grado di inibire l'attività citotossica NK, down-regolando l'espressione di recettori attivatori. Ha inoltre dimostrato come TGF- $\beta$ 1 giochi un ruolo fondamentale nella modulazione del repertorio di recettori per chemochine espressi da cellule NK resting e, più recentemente, nell'ambito di tale studio è stato identificato il miRNA 27a-5p come responsabile della regolazione negativa del recettore CX3CR1. R. Castriconi si è anche focalizzata sulla comprensione delle interazioni molecolari che permettono alle cellule Natural Killer di uccidere tumori primari. In questo ambito ha dimostrato come DNAM-1 giochi un ruolo primario nell'uccisione di cellule di neuroblastoma appena isolate da paziente, non coltivate in vitro. R. Castriconi ha inoltre identificato la molecola B7-H3 come una molecola neuroblastoma-associata con valore prognostico e diagnostico e ha dimostrato come questa molecola sia in grado di regolare negativamente l'uccisione del neuroblastoma da parte delle cellule NK. La molecola B7-H3, recentemente inserita fra i ligandi coinvolti in checkpoints inibitori, è oggetto di un brevetto del quale R. Castriconi risulta co-inventore. Negli ultimi anni la ricerca di R. Castriconi si è focalizzata sul possibile uso delle cellule NK in immunoterapia e sull'analisi della suscettibilità alla lisi NK-mediata di cellule tumorali staminali. In questo ambito ha potuto dimostrare come ripetute infusioni di cellule NK umane prolunghino la sopravvivenza di topi NOD/SCID affetti da neuroblastoma metastatico e come cellule di medulloblastoma e di glioblastoma con caratteristiche di staminalità siano uccise efficientemente da cellule NK attivate sia allogeniche che autologhe. Più recentemente l'attività di R. Castriconi si è focalizzata sui meccanismi molecolari messi in atto dal neuroblastoma per sfuggire all'aggressione da parte di cellule NK. Ha inoltre intrapreso studi sull'interazione fra linfociti NK e cellule endoteliali tumore-associate e fra cellule NK e macrofagi con particolare attenzione alle capacità immunomodulatorie di macrofagi polarizzati in senso M1 e M2. R. Castriconi ha inoltre descritto gli effetti “off target” di farmaci inibitori di tirosina chinasi su varie cellule del sistema immunitario.

R. Castriconi è autrice di 46 articoli in estenso su riviste internazionali ad alto impatto

scientifico

**H-index:**

- 30 (Web of Science)
- 29 (Scopus)

**PUBBLICAZIONI SELEZIONATE**

1) Regis S, Caliendo F, Dondero A, Casu B, Romano F, Loiacono F, Moretta A, Bottino C, **Castriconi R**.

TGFb-1 down-regulates the expression of CX3CR1 expression by inducing miR-27a-5p in primary human NK cells. *Front Immunol.* 2017, Open access

2) Bellora F, Dondero A, Corrias MV, Casu B, Regis S, Caliendo F, Moretta A, Cazzola M, Elena C, Vinti L, Locatelli F, Bottino C\*, **Castriconi R\***. Imatinib and nilotinib off-target effects on human NK cells, monocytes and M2 macrophages. *J Immunol.* 2017, 199(4):1516-1525

3) Dondero A, Casu B, Bellora F, Vacca A, De Luisi A, Frassanito MA, Cantoni C, Gaggero S, Olive D, Moretta A, Bottino C, **Castriconi R**. NK cells and multiple myeloma-associated endothelial cells: molecular interaction and influence of IL-27. *Oncotarget.* 2017, 23;8(21):35088-35102.

4) Alessandra Dondero, Fabio Pastorino, Mariella Della Chiesa, Maria Valeria Corrias, Fabio Morandi, Vito Pistoia, Daniel Olive, Francesca Bellora, Franco Locatelli, Aurora Castellano, Lorenzo Moretta, Alessandro Moretta, Cristina Bottino\*, **Roberta Castriconi\***

PD-L1 expression in metastatic neuroblastoma as an additional mechanism for limiting immune surveillance

*Oncoimmunology*, 2015, 15;5(1):e1064578. eCollection 2016

**\*These authors equally contributed to this study**

5) **Roberta Castriconi\***, Alessandra Dondero\*, Francesca Bellora, Lorenzo Moretta, Aurora Castellano, Franco Locatelli, Maria Valeria Corrias, Alessandro Moretta and Cristina Bottino

Neuroblastoma-Derived TGF-b1 modulates the Chemokine Receptor Repertoire of Human Resting NK Cells

*J.Immunol.*, 2013 May 15;190(10):5321-8

**\*These authors equally contributed to this study**

6) Francesca Bellora\*, **Roberta Castriconi\***, Alessandra Dondero, Giorgio Reggiardo, Lorenzo Moretta, Alberto Mantovani, Alessandro Moretta and Cristina Bottino

The interaction of human natural killer cells with either unpolarized or polarized macrophages results in different functional outcomes *P NATL ACAD SCI USA* 2010, 14;107(50):21659-64

**\*These authors equally contributed to this study**

7) **Castriconi R\***, Daga A\*, Dondero A., Zona G.L., Poliani P.L., Melotti A., Griffero F., Marubbi D., Spaziante R., Bellora F., Moretta L., Moretta A., Corte G. and Bottino C.

NK cells recognize and Kill human glioblastoma cells with stem cell-like properties

*J.Immunol.*, December 2009, 15;182(6):3530-9

**\*These authors equally contributed to this study**

8) **Castriconi R\***, Dondero A\*, Cilli M, Ognio E, Pezzolo A, De Giovanni B, Gambini C, Pistoia V, Moretta L, Moretta A, Corrias MV.

Human NK cell infusions prolong survival of metastatic human neuroblastoma-bearing NOD/scid mice.

*Cancer Immunol Immunother.* (2007) 56(11):1733-42

**\*These authors equally contributed to this study**

9) **Castriconi R\***, Dondero A\*, Cantoni C., Della Chiesa M., Prato C., Nanni M., Fiorini M., Notarangelo Lucia, Parolini S., Moretta L., Notarangelo Luigi, Moretta A., and Cristina Bottino “Functional characterization of natural killer cells in type I leukocyte adhesion deficiency” *Blood* (2007) 109 (11):4873-81

**\*These authors equally contributed to this study**

10) Pende D., **Castriconi R.**, Romagnani C., Spaggiari G.M., Marcenaro S., Dondero A., Lazzeri E., Lasagni L., Martini S., Rivera P., Capobianco A., Moretta L., Moretta A., Bottino C. “Expression of the DNAM-1 ligands, Nectin-2 (CD112) and poliovirus receptor (CD155), on dendritic cells: relevance for natural killer-dendritic cell interaction”  
*Blood* (2006), 107(5): 2030-2036

11) Bottino C., **Castriconi R.**, Moretta L and Moretta A. “Cellular ligands for activating NK receptors”  
*Trends Immunol.* (2005), 26(4): 221-226, **I.F. 8,768**

12) **Castriconi R.**, Dondero A, Corrias MV, Lanino E, Pende D, Moretta L, Bottino C, Moretta A. “Natural killer cell-mediated killing of freshly isolated neuroblastoma cells: critical role of DNAX accessory molecule-1-poliovirus receptor interaction”.  
*Cancer Res.* (2004), 64(24):9180-4

13) **Castriconi R.**, Dondero A, Augugliaro R, Cantoni C, Carnemolla B, Sementa AR, Negri F, Conte R, Corrias MV, Moretta L, Moretta A, Bottino C. “Identification of 4Ig-B7-H3 as a neuroblastoma-associated molecule that exerts a protective role from an NK cell-mediated lysis”.  
*Proc Natl Acad Sci U S A.* 2004 Aug 24;101(34):12640-5

14) C. Bottino\*, **R. Castriconi\***, D. Pende, P. Rivera, M. Nanni, B. Carnemolla, C. Cantoni, J. Grassi, S. Marcenaro, N. Reymond, M. Vitale, L. Moretta, Marc Lopez and A. Moretta. “Identification of PVR (CD155) and nectin-2 as cell surface ligands for the human DNAM-1 (CD226) activating molecule”  
*J. Exp. Med.* (2003), 4 pag. 557-567

**\*These authors equally contributed to this study**

15) **Castriconi R.**, Cantoni C, Della Chiesa M, Vitale M, Marcenaro E, Conte R, Biassoni R, Bottino C, Moretta L, Moretta A. “Transforming growth factor {beta}1 inhibits expression of NKp30 and NKG2D receptors: Consequences for the NK-mediated killing of dendritic cells”.  
*Proc. Natl. Acad. Sci. U S A* (2003), 100:7 pag. 4120-4125

## **BREVETTI**

“Therapeutic and diagnostic methods and compositions targeting 4IgB7H3 and its counterpart NK cell receptor” international patent (Application number 11186925.1 e 05775603.3)

## **PREMI**

**2003: Premio di Studio Telethon** conferito nell’ambito del progetto di ricerca Telethon

**2005: Premio “Giulia Colletta”** per ricerche di base sulla trasformazione neoplastica assegnato da AIRC (Associazione Italiana Ricerca sul Cancro)

**2005: Premio “Guido Berlucci”** per giovani ricercatori che abbiano pubblicato rilevanti ricerche su tematiche oncologiche, assegnato dalla Fondazione Guido Berlucci

**2005: Gerolamo Gaslini Young Investigator Award** assegnato dalla Fondazione Gerolamo Gaslini

**2007: Premio ONLUS-AICC 2007** “Le colture cellulari nella ricerca biomedica”

**2008: Premio FOCIS** come miglior Poster (Trainee Satellite Symposium), assegnato

dalla Federazione delle Società di Immunologia Clinica (FOCIS)

**2008: Premio “Fondazione Gaslini Lecture”** assegnato dalla Società Italiana di Pediatria (SIP) e dalla Fondazione Gerolamo Gaslini all'autore della migliore ricerca in ambito pediatrico, pubblicata su una rivista internazionale nel periodo 2006-2008

- PROGETTI** Responsabile scientifico del progetto SMINIM “Standardizzazione di un metodo citofluorimetrico per l'identificazione e la quantificazione, all'esordio e dopo terapia, dell'infiltrato tumorale in aspirati midollari di pazienti affetti da neuroblastoma” (approvato dal comitato etico regionale con delibera 674 del 26 maggio 2017)
- CONGRESSI e SCUOLE** Partecipazione in qualità di relatore a numerosi seminari su invito, congressi nazionali e internazionali
- Organizzatore e coordinatore, con nomina di rappresentante ufficiale di Ateneo, dell'evento UNIVax day, evento nazionale di sensibilizzazione sul tema dei vaccini (16 Febbraio 2018)
- Dal 2017, contributo all'organizzazione della scuola internazionale di Immunologia in qualità di membro della Junior Faculty di SIICA (The SIICA School of Immunology 2017: a gathering for NGS (next generation scientists), SIICA Junior Faculty, Cassani B, **Castriconi R**, Mazzoni A, Piconese S, Sciumè G., Eur J Immunol. 2017 doi: 10.1002/eji.201770095)
- ATTIVITÀ EDITORIALE** Lead Guest Editor per lo Special Issue “Immunotherapy in the treatment of human solid tumor: basic and translational aspect”, Journal of Immunology Research
- ATTIVITÀ IN QUALITÀ DI REVISORE**
- Membro di REPRISE *Register of Expert Peer-Reviewers for Italian Scientific Evaluation*, (MIUR)  
Revisore nell'ambito di VQR (2011-2014)  
International Peer Reviewer nell'ambito di “Pediatric Research Project Grant 2017  
Revisore ufficiale di articoli per riviste scientifiche (Frontiers in Immunology, Immunology Letters, Journal Immunology Research)
- ALTRE ATTIVITÀ**
- Membro del Centro di Eccellenza per le Ricerche Biomediche (CEBR, Unità di Immunologia Molecolare, Genova, <http://www.cebr.unige.it/it/unita-operative/immunologia-molecolare>)
- Membro del Collegio dei docenti del Dottorato di Immunologia Clinica e Sperimentale (Scuola di scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova)
- Membro del Collegio Docenti di Istologia ed Embriologia
- Dal 2016 membro della Junior Faculty della Scuola di Immunologia istituita da SIICA (Società di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia) (The SIICA School of Immunology 2017: a gathering for NGS (next generation scientists), SIICA Junior Faculty, Cassani B, **Castriconi R**, Mazzoni A, Piconese S, Sciumè G., Eur J Immunol. 2017 doi: 10.1002/eji.201770095)
- Socio effettivo di SIICA (Società di immunologia, immunologia clinica e allergologia)
- PUBLIC ENGAGEMENT** Intervista presso la trasmissione radiotelevisiva Babboleo News in occasione dell'evento UNIVAXday, organizzato da SIICA (Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia) in collaborazione con gli atenei italiani

**Prof. D. Olive**, CRCM, Team Immunity and Cancer, Inserm, U1068; Institut Paoli-Calmettes; Aix-Marseille Université, UM 105; CNRS, UMR7258, Marsiglia, Francia; **Prof. B. Savoldo**, Lineberger Comprehensive Cancer Center, University of North Carolina, Chapel Hill, NC and Department of Pediatrics, University of North Carolina, Chapel Hill, NC, USA; **Dr. S. Gonzalez**, Department of Functional Biology, IUOPA, University of Oviedo, Oviedo, Spain; **Dr. N. Reymond**, Montpellier University, Centre de Recherche de Biochimie Macromoléculaire, CNRS UMR 5237, Montpellier, France; **Prof. F. Romagnè**, Innate-Pharma SA, Marseille, France; **Prof. DH Raulet**, Department of Molecular and Cell Biology, Cancer Research Laboratory, Immunotherapy and Vaccine Research Initiative, University of California, Berkeley, Berkeley, CA, USA; **Prof. E. Vivier**, Aix-Marseille Université, CNRS, INSERM, CIML, Centre d'Immunologie de Marseille-Luminy, Marseille, France. Service d'Immunologie, Hôpital de la Timone, Assistance Publique-Hôpitaux de Marseille, Marseille, France; **Prof. J. Zimmer**, Department of Infection and Immunity, Luxembourg Institute of Health (LIH), Esch-sur-Alzette, Luxembourg; **Prof. H. De la Salle**, Université de Strasbourg, INSERM, EFS Grand-Est, BPPS UMR-S 949, FMTS, F-67000, France; **Prof. D. Cosman**, Department of Oncology, Amgen Inc, Seattle, WA, 98119, USA **Prof. A. Mantovani** Istituto Clinico Humanitas Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), Rozzano, Italia e Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Milano, Milano, Italia; **Prof. L. Notarangelo, Dott.ssa L. Notarangelo, Dott.ssa M. Fiorini**: Istituto di Medicina Molecolare Angelo Nocivelli, Dipartimento di Pediatria, Università degli Studi di Brescia, Brescia, Italia

#### ATTIVITÀ DIDATTICA

##### Attività di sostegno alla didattica (ex Art.33) dei seguenti insegnamenti:

- **a.a. 2000/2001, 2001/2002** disciplina di Istologia, corso integrato di *Anatomia Umana e Istologia*, Diploma universitario per infermiere, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- **a.a. 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005**: disciplina di Istologia, corso integrato di *Anatomia Umana e Istologia*, Corso di Laurea in Infermieristica, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- **a.a. 2000/2001, 2001/2002**: disciplina di Istologia ed Embriologia, corso integrato di *Citologia-Istologia-Embriologia*, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- **a.a 2004/2005**: disciplina di Citologia ed Istologia, corso integrato di *Biologia II e laboratorio*, Corso di Laurea in Biotecnologie, Facoltà di Scienze M.F.N., Università degli Studi di Genova

##### Affidamenti dei seguenti insegnamenti:

- **a.a 2005/2006, 2008/2009, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019**: disciplina di Istologia, corso integrato di *Anatomia e Istologia*, corso di laurea in Infermieristica, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- **a.a 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009**: disciplina di Citologia, Istologia ed embriologia, corso integrato di *Citologia-Istologia-Embriologia*, Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- **a.a 2008/2009, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019**: disciplina di Istologia, corso integrato di *Anatomia e Istologia*, Corso di laurea in Infermieristica Pediatrica, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- **a.a 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2103/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019**: disciplina di Istologia ed Embriologia,

corso integrato de "I tessuti", Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova

- a.a 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013: disciplina di Citologia, corso integrato "La cellula I", Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova,
- a.a 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019: disciplina di "Istologia" (Cellule dell'Immunità Innata) del corso integrato "Il laboratorio per il medico in formazione", Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- a.a 2011-2012, 2012-2013, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019: disciplina di Istologia, corso integrato di Anatomia e Istologia, Corso di laurea in Ostetricia, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- a.a. 2012-2013, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019: disciplina di Citologia corso integrato "La cellula", Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova
- a.a. 2012-2013, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 disciplina di Citologia, Istologia ed Embriologia, corso integrato di Citologia-Istologia-Embriologia, Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Facoltà di Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina e Chirurgia ora Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Genova

Altri insegnamenti:

- a.a. 2005/2006, 2007/2008, 2008/2009, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 disciplina di Citologia ed Istologia, corso integrato di Biologia II + Laboratorio, Corso di Laurea in Biotecnologie, Facoltà di Scienze M.F.N., Università di Genova

R. Castriconi è inoltre **docente** dell'ADE dal titolo: "Preparazione, osservazione microscopica e documentazione fotografica di preparati istologici "per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia