


INFORMAZIONI PERSONALI



**TITOLO DI STUDIO
POSIZIONE RICOPERTA**

Elena Canciani

 Viale Andrea Doria, 16, 20124, Milano, Italia

 0321 660867  347 5445736

 elena.canciani@uniupo.it helencc83@gmail.com

Sesso F | Data di nascita 17/06/1983 | Nazionalità Italiana

Dottorato in Scienze Morfologiche
Laurea in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche – ingegneria dei tessuti
Ricercatore tipo A presso UPO su progetto finanziato da PNRR – NODES “Nord Ovest Digitale e sostenibile”

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/03/2024 – ad oggi

Ricercatore tipo A, materia Anatomia

Progetto: NODES "Nord Ovest Digitale e Sostenibile", SPOKE 5 – Industry of Health and Silver Economy, progetto flagship INNDIANA "INNovative Dagnostics and therApeutics for regNerActive medicine"

Finanziamento: Fondi PNRR

Docente di Riferimento: Prof.ssa Francesca Boccafoschi, docente di Anatomia, Dipartimento di Scienze della Salute (DISS), Università del Piemonte Orientale.

Ricerca

- Definizione di progetti di ricerca
- Formulazione di nuovi idrogeli
- Elettrofilatura di nanofibre
- Colture cellulari, istologia, tecniche di biologia molecolare
- Monitoraggio del progetto INNDIANA
- Analisi dei dati e stesura lavori scientifici

Didattica

- Insegnamento di Anatomia per il corso di Educazione Professionale (16h Alessandria), Fisioterapia (30h Novara), Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia (50h Novara), Igiene Dentale (30h Novara), Tecnici di Laboratorio Biomedico (30h Novara)
- Relatore di tesi : sviluppo di nuovi superfici implantari, Sviluppo di nuovi idrogeli per la rigenerazione tissutale.

Incarichi Istituzionali

- Referente DISS per l’organizzazione della “Notte della Ricerca”
- Referente Paritetica per il corso di Laurea in Educazione Professionale

5/07/2021- 28/02/2023

Tecnologo presso Università del Piemonte Orientale, CAAD, Novara, su progetto finanziato da Horizon 2020, Next generation organ-on-chip (RIA-LS) – DT-NMBP-23-2020, FLAMIN-GO (From pathobiology to synovia on chip: driving rheumatoid arthritis to the precision medicine goal)

Ruolo

- Definizione di progetti di ricerca
- Implementazione di protocolli specifici per l'analisi di biopsie con l'utilizzo di Hyperion, Imaging con spettrometria di massa (IMC)
- Disegno e messa a punto del pannello di anticorpi per IMC
- Stampa 3D e formulazione di bioink cellulari per mimare la matrice extracellulare dei tessuti
- Analisi dei dati e stesura lavori scientifici

Linee di ricerca: progetti Europei

- FLAMIN-GO (From pathobiology to synovia on chip: driving rheumatoid arthritis to the precision medicine goal)
- SINPAIN (A game changer for the treatment of osteoarthritis: a cost effective combined advanced therapy to treat knee osteoarthritis) <https://www.osteoarthritis-sinpain.eu/partners/upo>

Esperienze all'estero

10 ottobre - 5 dicembre 2021: Guest Visit dell'AO Research Institute, Davos, Svizzera per imparare i principi della preparazione del bioink e stampante 3D, come membro della Sound Guided Tissue Regeneration, diretto da Tiziano Serra, lavorando nell'ambito del progetto FLAMIN-GO

A.A. 2021-2023 Cultore della materia di Anatomia Microscopia, Università degli Studi di Milano, Milano – Referente, Claudia Dellavia

01/04/2021 -30/ 06/2021 Collaboratore esterno per l'Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche, sul progetto "UVA-2680, l'Università va all'asilo, promozione della salute nelle scuole dell'infanzia"

Dal 28/12/2020 -3/06/2021 P.I. del progetto NANOBIOGEL, idea di progetto in fase di selezione (in finale) nell'ambito del progetto di scouting SEED4INNOVATION, promosso da Fondazione UNIMI, Deloitte e Bugnion

15/01//2016 – 30/06/2021 Consulente morfologo per la sezione R&D di aziende nel settore dentale e ortopedico, ditta individuale, P.I. 09284400968

'01/09/2014- 30/06/2021 Attività didattica frontale di Anatomia presso Scuola di Osteopatia -SOMA, Milano

A.A dal 2010 al A.A. 2021 Attività didattica frontale e integrativa di Anatomia umana, Anatomia Microscopia, Istologia presso l'Università degli Studi di Milano, Milano

A.A. 2018-2021 Cultore della materia di Istologia e Anatomia Microscopia Università degli Studi di Milano, Milano – Referente, Prof.ssa Paino Francesca

Dal 01/04/2016 -30/03/2021 Assegnista di Ricerca tipo A – Post Doc, presso l'Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche (Referente Prof. Dellavia Claudia, Prof. Ferrero Bogetto Stefano) (2 anni + rinnovo 2 anni)

Linea di ricerca n°36: "Caratterizzazione istologica e molecolare dei tessuti del cavo orale trattati mediante dispositivi medici coadiuvanti il processo di rigenerazione".

Ruolo

- Definizione e stesura di progetti di ricerca
- Stesura di progetti finalizzati alla partecipazione di finanziamenti Dipartimentali (Sostegno alla Ricerca), Fondazioni (SEED4Innovation, Bando 57), Italiani (l'Oreal, Fondazione Cariplo) Europei (progetto AXA, Cost-Action).
- Pianificazione e monitoraggio dell'avanzamento dei work package, dall'approvvigionamento del materiale alle fasi operative caratterizzate da analisi biologico-molecolari, istomorfometriche su campioni cellulari, animali e umani derivanti da sperimentazione preclinica/clinica;

- Organizzazione del lavoro del team
- Collaborazione con altri laboratori, seguendo tutte le attività di progetto ed effettuando direttamente le attività operative
- Stesura articoli scientifici e report aziendali
- Partecipazione a convegni come relatore
- Attività didattica frontale ed integrativa
- Consulente per il settore di Ricerca e Sviluppo nel Dentale e Ortopedico

Linee di ricerca

- Ingegneria tissutale applicata al distretto oro-facciale ed al campo ortopedico: valutazione della rigenerazione dei tessuti e della funzionalità cellulare;
- Sviluppo di nuovi sostituti ossei, biomateriali, scaffolds, superfici implantari e fattori di crescita in collaborazione con aziende del settore;
- Sviluppo di dispositivi medici per stimolare la guarigione e coadiuvare i processi rigenerativi dei tessuti oro-facciali utilizzando tecniche biotecnologiche, nanostrutture e idrogeli;
- Analisi di fluidi della cavità orale (fluido dentale e saliva) per definire pattern biologico-molecolari del comportamento cellulare in situazioni di guarigione e rigenerazione dei tessuti;
- Progetti di natura epidemiologica per la promozione della salute orale e generale;
- Progetti nell’ambito dell’ottimizzazione della Digital Pathology in campo odontoiatrico e ortopedico e per l’ottimizzazione di protocolli pre-trapianto renale in collaborazione con il reparto di nefrologia pediatrica e il NIT, Ospedale Policlinico di Milano.

Esperienze all'estero

15 febbraio - 23 marzo 2020; 25 agosto- 5 settembre 2020: Research fellow presso il Centro di Ricerca Europeo di Efficienza energetica UCEEB, a Praga per lo sviluppo di nuovi materiali per la rigenerazione **tissutali e il drug delivery** (ECOST-STSM-Request-CA16122-46584).

A.A. 2018-2019

Docente a Contratto in Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari - modulo Scienze infermieristiche generali cliniche e pediatriche (1CFU, 10 ore fontali) – CdI in Igiene Dentale, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche

Dal 01/01/2011 al 31/01/2014

Dottorato di Ricerca in Scienze Morfologiche, Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze Morfologiche, progetto “Analisi immunoistochimica e molecolare del pattern di rimodellamento osseo nell’alveolo post-estrattivo” (Tutor Prof.ssa Sforza Chiarella)

Ruolo:

- Stesura del progetto di ricerca
- Attività di laboratorio, analisi istomorfometriche e dei dati ottenuti
- Approvvigionamento del materiale
- Collaborazione con altri laboratori
- Stesura articoli scientifici e report aziendali
- Partecipazione a convegni e corsi di formazione

Esperienze all'estero

Settembre 2012: Research fellow presso l’Università del Michigan, Dipartimento di Parodontologia e Medicina Orale, laboratorio del Prof. Giannobile, Ann Arbor, Michigan.

Gennaio 2012: Research fellow presso l’Università dell’Havana, Dipartimento di Patologia Orale, Laboratorio di Patologia Orale, laboratorio del Prof. Urbizo Vélez , Avana, Cuba

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

31/11/2018-01/11/2019

Master Metodologie Didattiche, Digitali e Nuovi Ambienti di Apprendimento.

60 CFU

	Formazione e-learning ICOTEA.	
18/07/2016-05/08/2016	Tutorship Master/Training course in Tropical Medicine and Global Health. Corso di salute pubblica (TMTMGH) organizzato dalla Fondazione Ivo de Carnieri. Laboratorio di sanità pubblica, Ivo de Carnieri, Chake Chake, isola Pemba South, Zanzibar, Tanzania. Progetto e report finale su HIV nelle donne in gravidanza.	
2011-2014	Dottorato di Ricerca in Scienze Morfologiche	PhD
2008-2010	Laurea Specialistica in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche – specializzazione in ingegneria dei tessuti (9/S)	MSc
2006-2008	Laurea triennale in Biotecnologie Mediche (L02)	BSc
3-4/03/2009	Attestato per la preparazione di tessuti duri, con il metodo per abrasione, presso l'azienda Exakt, Norderstedt Germania	

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Competenze comunicative

- Possiedo ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza didattica in Università e nelle relazioni con altri laboratori.
- Mi sento a mio agio a parlare in pubblico grazie alle numerose presentazioni dei dati scientifici ottenuti a congressi e meeting con aziende del settore.
- Non ho problemi ad inserirmi in nuovi contesti lavorativi cercando di entrare in empatia con i nuovi team coinvolti nelle collaborazioni

Competenze organizzative e gestionali

- Gestione di progetti di ricerca:
 - Idea progettuale
 - Descrizione e Pianificazione del progetto
 - Ricerca delle collaborazioni
 - Monitoraggio dello stato dei work packages
 - Monitoraggio dei tempi e dei risultati ottenuti
 - Coordinamento per la stesura di report aziendali ed articoli scientifici
- Gestione del gruppo di lavoro:
 - Definizione dei ruoli
 - Distribuzione delle consegne in base alle competenze personali
 - Definizione del piano di lavoro e controllo dell'avanzamento
 - Monitoraggio del lavoro svolto
 - Supporto e formazione del gruppo
- Gestione del laboratorio:
 - valutazione del budget

- approvvigionamento del materiale
- relazioni con amministrazione e fornitori
- controllo e verifica funzionamento macchinari

Competenze professionali**Competenze tecniche morfologiche - istologiche**

- Preparazione di campioni istologici di tessuti duri e molli fissati ed infiltrati con paraffina e resine a base di metacrilato, per la valutazione morfologica mediante colorazione con tecniche istochimiche ed immunohistochimiche;
- Fracture technique di tessuti mineralizzati decalcificati, contenenti impianti in titanio per analisi morfologica con colorazioni istochimiche ed immunohistochimica;
- Analisi immunohistochimiche e immunofluorescenza (su tessuto decalcificato e tessuto molle);
- Analisi di Imaging con Spettrometria di massa per la valutazione contemporanea di 40 marcatori in una stessa sezione di tessuto processato per FFPE o a fresco (Hyperion, Fluidigm, Stati Uniti)

Competenze tecniche colture cellulari e preparazione di scaffold cellularizzati:

- Colture cellulari di osteoblasti, fibroblasti e cellule staminali mesenchimali da tessuto adiposo, in presenza di biomateriali (sostituti ossei e titanio con differenti trattamenti di superficie), scaffold tridimensionali, nanostrutture per valutazioni di citocompatibilità secondo norme ISO-10993, biologia molecolare e analisi morfologiche;
- Colture organotipiche di gengiva per testare dispositivi medici;
- Preparazione di Bio-ink (idrogel arricchito con cellule)
- Stampa di bioink con Bio-stampante R-GEN 200, Regenu, Svizzera, per la creazione di organ-on-chip.
- Stampa di nanofibre (tecnica di elettrospinning) per la creazione di matrice extracellulari da studiare in coltura (Nanospider, Elmarco s.r.o. Repubblica Ceca)

Competenze tecniche microscopia ed analisi di immagine:

- Processazione e preparazione di campioni di cellule, tessuti e batteri per indagini al microscopio a scansione elettronica (SEM) e microscopio a trasmissione (TEM) ed analisi qualitativa, quantitativa;
- Osservazione e acquisizione di immagini digitali al microscopio: ottico in campo chiaro, fluorescenza, luce polarizzata, stereomicroscopio, a scansione elettronica (SEM, JEOL-Nikon), a trasmissione (TEM) e acquisizione con scanner digitali ad alta risoluzione (Aperio Scan Scope XT system, Leica; Nanozoomer S60, Hamamatsu; Panoramic MIDI II, 3DHISTECH);
- Analisi delle immagini mediante principi di probabilità geometrica, stereologia, e analisi istomorfometrica e sistemi digitali di imaging;
- Analisi dei file di acquisizione con MCD viewer, Cell profiler e Histocat per la valutazione dei file ottenuti con Hyperion.

Competenze tecniche biologia molecolare:

- Saggi ELISA di fluido dentale e saliva per la valutazione di marcatori coinvolti nella guarigione e rigenerazione dei tessuti;
- Estrazione di acidi nucleici da cellule e tessuti (anche con biomateriali) per l'analisi dell'espressione genica di marcatori coinvolti nella guarigione e rigenerazione dei tessuti, con Real Time PCR (QuantStudio 5 Real-Time PCR Systems, Thermofisher);
- Ricerca del Virus SARS-CoV-2 da saliva e tessuti della cavità orale per analisi con Real Time PCR;

Altre competenze:

- Gestione ed analisi statistica dei dati ottenuti;
- Stesura di articoli scientifici e report aziendali;
- Competenze informatiche. Utilizzo del pacchetto office (Word, Excel, Power Point), e sistemi di gestione immagini: image J, Photoshop, Paint Shop Pro, Image Scope; NDPview2, MCD viewer, Cell profiler e Histocat, 3DHISTECH/SlideViewer. Utilizzo delle principali piattaforme tecnologiche per le conversazioni e il lavoro a distanza.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio

Livelli: [Utente base](#) - [Utente intermedio](#) - [Utente avanzato](#)
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Altre attività	
a.s. 2011 a a.s. oggi	iscrizione terza fascia per la classe A050, A028, Milano
9/10/2011- 10/2012	Vincitrice selezione pubblica come rilevatore ISTAT per il 15° Censimento ISTAT della popolazione e delle abitazioni per il Comune di Novara.
24/10/10 – 07/2011	Vincitrice selezione pubblica come rilevatore ISTAT per il 6° Censimento agricoltura 2010, per il Comune di Bellinzago
Hobbies	Trekking, pianoforte.

Patente di guida Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

<ul style="list-style-type: none"> Publicazioni Presentazioni Progetti Conferenze Seminari Riconoscimenti e premi Appartenenza a gruppi / 	<p><i>Riconoscimenti e premi</i></p> <p>Richiesta di collaborazione Scientifica come Senior Researcher presso l'Università Tecnica di Vienna, TU Wien: Technische Universität Wien, nell'ambito del progetto Horizon "Active organotypic models for nanoparticle toxicological screening".</p> <p>Socio ordinario presso la prestigiosa "Società Italiana di Anatomia e Istologia (SIAI)" dal 1/01/2022 (https://www.siaionline.it/index.php/c/)</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- associazioni**
Referenze
Menzioni
Corsi
Certificazioni
- Premio Michele Cagidiaco 2021: lavoro presentato dal titolo “Valutazione di un gel a base di acido ialuronico e vitamine sull’attività metabolica dei fibroblasti” - Perrotta M, Henin D, **Canciani E**, Galliera E, Pellegrini G, Dellavia C. (<https://www.sidp.it/bandi-borse-e-premi/vincitori-bandi-e-premi-2021/>)
- Miglior Poster presso il 28° Congresso Nazionale CDUO2021, Milano “Nanofibre funzionalizzate per rigenerare la mucosa orale: uno studio in vitro su cellule staminali di gengiva”. Meroni S, **Canciani E**, Paino F, Denti L, Henin D, Amler E, Gagliano N, Dellavia C.
- Canciani E**, Co P.I con Dellavia C. del progetto “Antimicrobial and antiviral filters made with nanofibers to protect health worker and environment” Piano Sostegno per la Ricerca - Assegnazione 2020, Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy
- Miglior Poster presso International Conference on Clinical and Pharmaceutical Microbiology, 2019, Mosca, Russia “Antimicrobial ,activity of Zinc-Doped Hydroxyapatite Coatings Formed on Titanium Ti6Al4V Surface for Orthopedic Implant ”. Sisto F, **Canciani E**, Galliera E, Vecchi VM, Grande R, Scaltrito MM, Dellavia C.
- Vincitrice di un grant personale: 13a call STSM (Short Term Mission) del COST (European Cooperation in Sciences and Technology) nell'ambito BIONECA (Biomaterials and Advanced Physical Techniques for Regenerative Cardiology and Neurology) e di aver ottenuto un finanziamento personale a sostegno del progetto di ricerca presso la Charles University di Praga (presso il dipartimento di Biofisica e di Ingegneria tissutale) (CA-16122, 2020-02-16 to 2020-03-23).
- Riconoscimento mediante erogazione di un contributo da parte dell’Associazione ONLUS, per la lotta alla DDD per lo “sviluppo di un algoritmo che stimi la dotazione nefronica di un soggetto a partire dai dati della biopsia renale” al fine di implementare le conoscenze utili nella lotta contro la La Glomerulopatia a depositi di C3.
- Vincitrice per titoli e colloquio della prima edizione del progetto “Ridare Speranza ai Giovani”, promosso da Unimpiego Confindustria, ottenendo uno stage di 6 mesi presso l’azienda Proge Farm S.R.L., Novara, Italia.

Relatore a seminari e convegni

Data	TITOLO PRESENTAZIONE	LUOGO
23-24/05/2023	Presentazione al Second SINPAIN meeting	Novara, Italia
17-18/04/2023	Presentazione al Third FLAMIN-GO meeting	Istanbul, Turchia
14-15/12/2022	Presentazione al First SINPAIN meeting	Liverpool, Inghilterra
4-5/07/2022	Presentazione al Revision meeting FLAMIN-GO	Lecce, Italia
16/10/2021	Nuove strategie per la rigenerazione dei tessuti del cavo orale	Master di Implantologia Globale IAPEM, online
8/10/2021	Presentazione al First FLAMIN-GO Mid-Term Meeting “Setting Hyperion conditions on synovial biopsies”	Ravenna, Italia
08/03/2020	Relatore al convegno con la presentazione dal titolo “Nanofibres in Dentistry for gum regeneration”.	Institute of Experimental Medicine of the Czech Academy of Sciences Praha-Kunratice CZ, Vídeňská 1083, Krč, 142 20 Praga 4
5-7/06/2019	Presentazione orale sessione poster al 20th EFORT Congress	Centro de Congressos de Lisboa Praça das Indústrias, Lisboa, Portogallo

24-26/06/2019	Presentazione orale sessione poster al International congress of Anatomia Clinica EACA	Universidad Complutense, Madrid, Spagna
10/04/2019	Relatore al convegno con la presentazione dal titolo "Valutazione dell'effetto citotossico di un nuovo cemento endodontico a base di resine amminiche per la chiusura canalare: studio in vitro"	Medica Seal-Dentalica Spa, Via Rimini, 22, 20142 Milano
18/07/2018	Relatore al convegno con la presentazione dal titolo "Analisi dei risultati ottenuti con Aminogam Gel nel processo della guarigione di siti post-estrattivi: analisi morfometrica"	Errekappa Euroterapici S.p.A. Via Ciro Menotti 1/A, 20129 Milano - Italia
20-23/06/2018	Partecipazione Congresso EuroPerio9	RAI Amsterdam, Amsterdam, Olanda
21/06/2018	Relatore al convegno con la presentazione dal titolo "Morphological evaluation of plaque disruption on implant surface after the using of a product oxygen enriched in an ex vivo experiment"	Academic Centre for Dentistry, AMSTERDAM – ACTA University – Moderatore Prof. Dr. Wismeijer
19/01/2018	Relatore al convegno con la presentazione dal titolo "Analisi morfologica della neo-vascularizzazione attorno ad impianti dentali"	Sweden & Martina S.p.A., Via Veneto, 10, 35020 Due Carrare Padova, Italia
29-30/09/2017	Relatore al corso di formazione intitolato "Esthetics in dental implantology with the focus on soft tissue adhesion", con la presentazione dal titolo "Biological response of the peri-implant soft tissue to different prosthetic solutions"	Cendres+Métaux, in Biel/Bienne, Svizzera
23-26/11/2016	Finalista alla sessione giovani ricercatori. Selezione da parte del Consiglio Scientifico SIAPEC-IAP (Società Italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia Diagnostica) con una presentazione orale dal titolo "Digital histomorphometry reveals the optimal bioptic site in pre-transplantation kidney: preliminary results of a prospective study".	Magazzini del Cotone, Genova
26/11/2016	Relatore al seminario intitolato "Challenging excellence in technology", con la presentazione dal titolo: "Biocompatibilità e valutazione istologica dell'osteointegrazione di impianti Dentali con il rivestimento TiNbN (BIOLOY®)".	Permedica spa, Via Como, 38, 23807 Merate Lecco
29/09/2016 – 01/10/2016	Presentazione orale sessione poster al EAO-European Association for Osseointegration	Palais des Congrès de Paris: 2 Place de la Porte Maillot, 75017 Parigi
26/06/2014	Relatore al Workshop Nikon intitolato "Giornata sull'imaging per lo studio di campioni polimerici e non", presentazione dal titolo "Analisi morfologica dell'interfaccia tra i tessuti orale e biomateriali utilizzati della pratica clinica odontoiatrica"	Università degli Studi di Torino. Aula microscopi. Dipartimento di Scienze Veterinarie Largo Paolo Braccini, 2 (ex Via Leonardo da Vinci, 44) – Grugliasco, Italia
3-5/06/2013	Partecipazione Congresso SIB (Società Italiana Biomateriali)	Hotel Splendid, Baveno, Verbania, Italia
25/07/2011	Relatrice e Segretaria Organizzativa di un evento accreditato formativo per l'assegnazione di	Università statale degli Studi di Milano - Dipartimento di Morfologia Umana e Scienze

	crediti ECM (n. 11012907), "Nuove frontiere della rigenerazione ossea: dalla ricerca alla clinica", con la presentazione "conferme istologiche della rigenerazione ossea".	Biomediche, Via Mangiagalli 3, 20133, Milano, Italia
27-29/09/2011	Presentazione orale sessione poster LXV national congress SIAI (Società Italiana di Anatomia e Istologia).	Complesso Biologico "Vallisneri", Padova, Italia
7-9/10/2010	Presentazione orale sessione poster Annual Meeting Academy Dental Materials (AMADM)	Savoia Excelsior Palace, Trieste, Italia
10-12/09/2009	Presentazione orale sessione poster LXIII national congress SIAI (Società Italiana di Anatomia e Istologia"	Torino, Italia

Corsi e Formazione Continua

	CORSO	LUOGO
9-12/01/2023	Multiplexed Tissue Imaging Symposium	Zurigo, Svizzera
13-14/01/2022	Corso Bioprinter, Regenhu	UPO-CAAD, Novara
13/10/2021	Amministrazione trasparente, obblighi di pubblicazione, Privacy e Performance	Piattaforma online per la pubblica amministrazione PA360
12/10/2021	L'imparzialità del dipendente pubblico quale misura di prevenzione della corruzione	Piattaforma online per la pubblica amministrazione PA360
6-8/10/2021	FLAMIN-GO mid term meeting	Ravenna, Italia
27-29/09/2021	Corso Helios, Introductory Helios™ Operator Training Course, Fluidgm	UPO-CAAD, Novara
6-8/09/2021	Corso Hyperion, Introductory Hyperion™ Operator Training Course, Fluidgm	UPO-CAAD, Novara
30/08-2/09/2021	International Summer School on Immuno-Oncology: emerging targets and combination therapies	Organizzata da UNIUPO presso Villa San Remigio, Pallanza, Verbania
21/08/2021	La prevenzione della corruzione ed il whistleblowing nella Pubblica Amministrazione	Piattaforma online per la pubblica amministrazione PA360
21/08/2021	Il diritto di accesso nella P.A.: documentale, civico e generalizzato	Piattaforma online per la pubblica amministrazione PA360
20/08/2021	Obblighi dei lavoratori, Codici di comportamento e Piano Nazionale Anticorruzione	Piattaforma online per la pubblica amministrazione PA360
20/08/2021	Formazione Specifica in tema di sicurezza in ufficio e nei laboratori chimici-biologici Rischio Medio	DIR, Corsi piattaforma UNIUPO
18/08/2021	Sicurezza e Salute nei Luoghi di Lavoro - Formazione General	DIR, Corsi piattaforma UNIUPO
22/08/2020	Corso di Aggiornamento "Covid-19 e lavoro: cosa conoscere" per Lavoratore e Preposto	AIFOS, Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche, Università degli Studi di Milano
20/02/2019	Workshop di Microscopia Correlativa 3D Programma ZEISS Academy	Università degli Studi di Milano, Unitech Nolimits
20-23/06/2018	Congress EuroPerio9 (21 hours di educazione continua)	RAI Amsterdam, Netherlands
24/01/2018	Le Piattaforme Tecnologiche di Ateneo	Aula Magna C03, Via Mangiagalli 25 -

	(UNITECH).	Città Studi Università degli Studi di Milano, Milano
10/10/2017	Leonardo aveva davvero ragione? La dissezione anatomica su cadavere nell'educazione medica e chirurgica.	Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche, Università degli Studi di Milano
18/07/2016-05/08/2016	Tutorship Master/Training course in Tropical Medicine and Global Health. Corso di salute pubblica (TMTMGH) organizzato dalla Fondazione Ivo de Carnieri.	Laboratorio di sanità pubblica, Ivo de Carneri, Chake Chake, isola Pemba South, Zanzibar, Tanzania.
26/02/2015	Convegno di Alta Formazione Insubria, "L'occhio del biologo: acquisizione di immagini nel laboratorio biologico"	Università dell'Insubria, Busto Arsizio.
27/09/2013	Basic Training to model with Rhinoceros (5.0) software.	Servizio ICT comunale, Viale Manzoni 20, Novara, Italia.
14-16/03/2012	Corso di colorazioni istologiche e immunofluorescenze su cellule: fondamenti e applicazioni.	Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche ed Odontoiatriche, Università degli Studi di Milano.
7-27/01/2012	Corso per la preparazione istologica di tessuti calcificati	Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, Facultad de Estomatología, Avana, Cuba
3-4/03/2009	Corso Teorico Pratico, EXAKT Cutting & Grinding Technique	Azienda Exakt, Norderstedt Germania

Revisore/Editore di Riviste

RIVISTA

NUMERO ARTICOLI REVISIONATI

	Frontiers in Bioengineering and Biotechnology	
2023	Biomimetics	1 articoli
2023	Materials	1 articoli
2022	Healthcare (Revisore)	6 articoli
2022	Gels	2 articoli
2022	Internation Journal of Molecular Sciences	2 articoli
2022	Medicina	2 articoli
2022	Coatings	2 articoli
2020-2022	International Journal of Environmental Research and Public Health (IJRPH) (Revisore e Topic Editor)	11 articoli
2021-2022	Nutrients	2 articoli
2021-2022	Dentistry Journal	3 articoli
2020-2022	Children (Revisore)	4 articoli
2017-2019	Dental Cadmos (Revisore)	2 articoli
2016-2017	Journal of applied biomaterial and functional materials (JABFM) (Revisore)	5 articoli

Capitoli di libri

1. Simon M, Co -Author.....**Canciani E.**“Osteointegrazione clinica e rigenerazione ossea”, capitolo 1, pagine 2-17, casa Editrice Quintessence Publishing, data pubblicazione 2022
2. Collaboratori libro “Ostetrica” di Costantini W e Calistri D, Edizione Piccin, con data di Pubblicazione Giugno 2012, per quanto concerne la parte iconografica di Istologia ed Anatomia, Vol I.

Pubblicazioni

Autore di 50 articoli su riviste peer reviewed

h-Index: 14,

536 citazioni (Scopus); ORCID: 0000-0002-6987-6794

Researcher ID (Web of Science): ABE-8876-2020

L'intero elenco di pubblicazioni è disponibile al seguente link:

https://scholar.google.com/citations?hl=it&user=g0aesLUAAAAJ&view_op=list_works

o su Scopus

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55515575500>

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Dichiaro Inoltre che quanto indicato nel CV è conforme al vero ai sensi degli artt. 46/47 del D.P.R. 445/2000.

MILANO, 26/10/2022



FIRMA DIGITALE
Elena Canciani