

DANIELA PILLA

Abitazione : Milano, Italia

E-mail: DANIELA.PILLA76@GMAIL.COM **Telefono:** (+39) 3495298803

Data di nascita: 27/08/1976 **Nazionalità:** Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

[03/07/2023 – Attuale]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

IRCCS SAN GERARDO

Città: MONZA

Paese: Italia

Laboratorio di Patologia Molecolare Oncologica, unità complessa di Anatomia Patologica.
Dir. Prof. F. Pagni
Primario Prof. B. E. Leone

[15/09/2014 – 02/07/2023]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

IRCCS SAN GERARDO

Città: MONZA

Paese: Italia

Laboratorio di Genetica Molecolare, unità complessa di Citogenetica e genetica Medica.
Dir. Prof. G. Cazzaniga

[01/09/2003 – 14/09/2014]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

IRCCS SAN GERARDO

Città: MONZA

Paese: Italia

Laboratorio di Istologia e Citologia, unità complessa di Anatomia Patologica.
Primario Prof. G. Cattoretti

[01/10/2000 – 31/08/2003]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

AZIENDA OSPEDALIERA NIGUARDA CA' GRANDA

Città: MILANO

Paese: Italia

Laboratorio di Urgenza del Pronto Soccorso
Primario Dott. A. Marocchi

[25/08/2000 – 30/09/2000]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

AZIENDA OSPEDALIERA NIGUARDA CA' GRANDA

Città: MILANO

Paese: Italia

Laboratorio Di Batteriologia e Virologia di Villa Marelli.
Primario Prof. E. Magliano

[02/05/2000 – 30/07/2000]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Istituto Ortopedico Galeazzi

Città: MILANO

Paese: Italia

Laboratorio Analisi

Direttore Dott.ssa V. Meneghelli

[10/11/1999 – 30/04/2000]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Città: MILANO

Paese: Italia

Borsista Ospedaliera con borsa semestrale per condurre ricerche sul tema '*Identificazione di variabili che possono modificare l'espressione della malattia nell'angioedema ereditario'.*
Laboratorio di medicina Interna sezione Radioisotopi, V Divisione di Medicina Generale affidata alla Clinica Medica III.
Primario Prof. PM. Mannucci

[15/09/1996 – 09/11/1999]

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico

Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Città: MILANO

Paese: Italia

Tirocinio pratico svolto durante il triennio universitario, per un totale di 3000 ore annuali , presso:

- Laboratori di Ricerca del Centro Emofilia e Trombosi Bianchi-Bonomi dell' Ospedale Maggiore Policlinico di Milano. Primario Prof. PM. Mannucci

- Laboratorio di Microbiologia Ospedale Maggiore Policlinico di Milano. Primario Prof. A. Pagano.

- Laboratorio di Istologia e Anatomia Patologica dell'Istituto Ortopedico G.Pini di Milano. Primario Dott. A. Parafioriti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[01/11/2022 – Attuale]

SPECIALIZZANDA IN PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Facoltà Di Medicina e Chirurgia dell'Università Bicocca di Milano
WWW.UNIMIB.IT

Città: MONZA

Campi di studio: Salute e assistenza: *Diagnostica e tecnologia medica*
Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

[15/12/2017 – 15/12/2017]

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO E BIOTECNOLOGO SENIOR

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA WWW.UNIPV.IT

Città: PAVIA

Paese: Italia

Campi di studio: Salute e assistenza: *Diagnostica e tecnologia medica*

Voto finale: IDONEITA'

Superamento dell'esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo / Biotecnologo senior

[10/10/2014 – 04/10/2016]

Laurea magistrale in Biotecnologie Mediche (Classe LM-9)

Facoltà Di Medicina e Chirurgia dell'Università Bicocca di Milano
WWW.UNIMIB.IT

Città: MONZA
Paese: Italia
Campi di studio: Salute e assistenza: *Diagnostica e tecnologia medica*
Voto finale: 110/110
Tesi: Studio immunoistochimico e citogenetico del pathway di PD-L1 nel carcinoma della tiroide

[10/10/2005 – 24/07/2006]

Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico (classe SNT/3 Professioni Sanitarie Tecniche) conseguita con Percorso Straordinario presso la Facoltà Di Medicina e Chirurgia Alma Studiorum di Bologna

Università Alma Mater Studiorum Bologna www.unibo.it

Città: Bologna
Paese: Italia
Campi di studio: Salute e assistenza: *Diagnostica e tecnologia medica*
Voto finale: 110/110
Tesi: Estrazione e sequenziamento di DNA ad alto peso molecolare da tessuto paraffinato in pazienti portatori di carcinoma polmonare, per lo studio del gene del recettore del fattore di crescita epiteliale (EGF-R)

[10/10/1996 – 09/11/1999]

Diploma Universitario Triennale di Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico

Facoltà Di Medicina e Chirurgia dell'Università Statale di Milano ww.unimi.it

Città: Milano
Paese: Italia
Campi di studio: Salute e assistenza: *Diagnostica e tecnologia medica*
Voto finale: 108/110
Tesi: Nuovi metodi di studio dell'attivazione dell'emostasi in pazienti con impianto di LVAD ("Cuore Artificiale")

[10/1999 – 10/1999]

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI TECNICO SANITARIO DI LABORATORIO BIOMEDICO

Facoltà Di Medicina e Chirurgia dell'Università Statale di Milano
WWW.UNIMI.IT

Città: MILANO
Paese: Italia
Campi di studio: Salute e assistenza: *Diagnostica e tecnologia medica*
Voto finale: IDONEITA'

[1994 – 1995]

Attestato di Idoneità del V Anno Superiore Integrativo dell' istituto Magistrale

Istituto Magistrale Virgilio

Città: Milano
Paese: Italia
Campi di studio: Discipline artistiche e scienze umanistiche
Voto finale: IDONEITA'

[1990 – 1994]

Diploma di Maturità Istituto Superiore Magistrale

Istituto Magistrale Virgilio

Città: Milano
Paese: Italia
Campi di studio: Discipline artistiche e scienze umanistiche
Voto finale: 50/60

[1993 – 1994]

Diploma di Lingua Braille

Istituto Magistrale Virgilio

Città: Milano
Paese: Italia
Campi di studio: Discipline artistiche e scienze umanistiche
Voto finale: OTTIMO

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue:

INGLESE

ASCOLTO B1 **LETTURA** C1 **SCRITTURA** B1

PRODUZIONE ORALE B1 **INTERAZIONE ORALE** B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

VOLONTARIATO

[01/09/2005 – 30/05/2018] **Volontariato come socio A.B.I.O. in Oncologia Pediatrica** Reparto di Oncologia Pediatrica Centro Maria Letizia Verga, IRCCS S. Gerardo di Monza

COMPETENZE PROFESSIONALI

[15/09/1996 – Attuale] **Competenze professionali acquisite**

-Biochimica clinica automatizzata in routine e urgenza

-In ambito di ricerca messa a punto di metodiche home di immunoistochimica, immunoenzimatica etc

-Istologia: accettazione, banco pezzi, inclusione, taglio al microtomo e al criostato, colorazioni, uso della piattaforma Tissue Microarray ISENET, scansioni digitali in luce e fluorescenzadi vetrini per digital patology

-Citogenetica: colture cellulari in cappa sterile, allestimento di preparati cellulari per diagnosi prenatale e di fertilità, Fish

-Biologia Molecolare: genetica prenatale, diagnostica di malattie rare, diagnostica oncologica, medicina predittiva. Estrazione di DNA manuale e automatizzata da somatico e germinale, PCR, Real Time, MLPA, elettroforesi su gel di agarosio e acrilammide, pirosequenziamento, sequenziamento Sanger e NGS.

PUBBLICAZIONI

[2020]

Tissue microarray design and construction for scientific, industrial and diagnostic use

Riferimento: J. Pathol. Inform. 2012; 3:42. Doi:10.4103/2153-3539.104904.Epub 2012 Dec 20

- Pilla D,Bosisio FM,Marotta R,Faggi S,Forlani P,Falavigna M, Biunno I,Martella E,De Blasio P,Borghesi S,Cattoretti G.

J. Pathol. Inform. 2012; 3:42. Doi:10.4103/2153-3539.104904.Epub 2012 Dec 20.

[2013] **Pathology of the ANCA-associated vasculitides**

Riferimento: G. Ital. Nefrol. 2013. Mar-Apr; 30(2). Pii: gin/30.2.6. Italian

Ferrario F, Vanzati A, Pilla D , Pagni F.

G. Ital. Nefrol. 2013. Mar-Apr; 30(2). Pii: gin/30.2.6. Italian

[2013]

The value of repeat biopsy in the management of lupus nephritis: an international multicentre study in a large cohort of patients

Riferimento: Nephrol. Dial. Transplant. 2013 Dec; 28 (12): 3014-23. doi:10.1093/ndt/gft272. Epub 2013 Aug 24.

Scrivi qui la Pagni F, Galimberti S, Goffredo P, Basciu M, Malachina S, Pilla D , Galbiati E, Ferrario F.

Nephrol. Dial. Transplant. 2013 Dec; 28 (12): 3014-23. doi:10.1093/ndt/gft272. Epub 2013 Aug 24.

[2013] **Antibodies are forever: a study using 12-26 year old expired antibodies**

Riferimento: Histopatology. 2013 Dec; 63(6): 869-76. doi:10.1111/his. 12225. Epub 2013 Sep 16

Argentieri MC, Pilla D , Vanzati A, Lonardi S, Facchetti F, Doglioni C, Parravicini C, Cattoretti G.

Histopatology. 2013 Dec; 63(6): 869-76. doi:10.1111/his. 12225. Epub 2013 Sep 16

[2014]

Whole-slide Quadruple Immunofluorescence labeling of routinely processed paraffin selections

Riferimento: App. Immunohistochem. Mol Morphol. 2014 Apr; 22(4):e1-7.doi:10.1097/PAI.0b013

Buscone S, Argentieri MC, Pilla D , Cattoretti G.

App. Immunohistochem. Mol Morphol. 2014 Apr; 22(4):e1-7.doi:10.1097/PAI.0b013

[2021]

Rejuvenated Vintage Tissue Sections Highlight Individual Antigen Fate During Processing and Long-term Storage

Riferimento: Journal of Histochemistry & Cytochemistry 2021, Vol. 69(10) 659– 667,DOI: 10.1369/00221554211047287

Francesco Mascadri*, Maddalena M. Bolognesi*, Daniela Pilla,

and Giorgio Cattoretti

Journal of Histochemistry & Cytochemistry 2021, Vol. 69(10) 659–
667
© The Author(s) 2021 Article reuse guidelines: sagepub.com/journals-permissions
DOI: 10.1369/00221554211047287
journals.sagepub.com/home/jhc

[2021] **Life After Death: The Devil's Details**

Riferimento: Am J Clin Pathol September 2021;156:491-492 DOI: 10.1093/AJCP/AQAB059

Maria Cristina Argentieri, Daniela Pilla, Alice Vanzati, Silvia Lonardi, Fabio Facchetti, Claudio Doglioni, Giorgio Cattoretti

Milano, Italy

Am J Clin Pathol September 2021;156:491-492
DOI: 10.1093/AJCP/AQAB059

TRAINING FORMAZIONE SPECIALISTICA

[09/01/2023 – 11/01/2023] **Corso di formazione Genexus/Oncomine Precision Assay**

Alessandra Gasparini, MSc, PhD Clinical Application Consultant

Italy, Thermo Fisher Scientific

[30/05/2022 – 01/06/2022]

Corso Genexus Purification System e Genexus Integrated Sequencer SmartStart

Alessandra Gasparini, MSc, PhD Clinical Application Consultant

Italy, Thermo Fisher Scientific

[20/07/2021 – 20/07/2021]

TRAINING CORSO TEORICO E PRATICO ESTRATTORE DI ACIDI NUCLEICI MAXWELL® CSC

Trainer: Luca Pozzana –Technical Instrumentation Specialist. Promega Italia

[15/05/2009 – 20/05/2009]

Patentino per utilizzo di Cepheid Smartcycler Johnson&Johnson per dosaggio Gene Search Breast Lymphonode

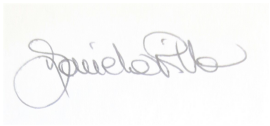
Johnson&Johnson di Strasburgo

PATENTE DI GUIDA

Automobile: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Milano, 26/07/2023



DANIELA PILLA