

**Curriculum Vitae
Europass**

Informazioni personali

Nome Cognome **Andrea Dominijanni**

Indirizzo

Telefono
Fax

E-mail

Cittadinanza Italiana

Data di nascita

Sesso

OMISSIS

OMISSIS

Esperienza professionale **Dal 2018 ad oggi Incarico professionale di alta specializzazione** “Produzione emocomponenti per uso non trasfusionale- Aferesi terapeutica”

Dal 2008 al 2018 Incarico professionale “Immunoematologia ed Emoterapia Topica”

Dal 2001 a tutt’oggi: Dirigente Medico 1° livello a tempo indeterminato presso il Servizio di Immunoematologia e Medicina Trasfusionale dell’Azienda Ospedaliero Universitaria Renato Dulbecco di Catanzaro

Nell’esercizio degli incarichi professionali svolti in qualità di dirigente medico di medicina trasfusionale ha maturato esperienze e competenze nelle seguenti attività:

- **sviluppo e innovazione delle attività di raccolta, lavorazione, qualificazione biologica, assegnazione e distribuzione del sangue e degli emocomponenti;**
- **gestione e utilizzo appropriato degli emocomponenti e dei farmaci emoderivati;**
- **aferesi terapeutica e produttiva;**
- **autotrasfusione ;**
- **studio e messa a punto di metodiche immunoematologiche per la diagnostica delle malattie emolitiche autoimmuni;**
- **rischio clinico trasfusionale, epidemiologia delle malattie trasmissibili con la trasfusione ed emovigilanza;**
- **produzione ed utilizzo topico degli emoderivati a uso non trasfusionale.**

Dal 2000-2001 Incarico Dirigente Medico 1° livello a tempo determinato presso il Servizio di Chimica Clinica Policlinico Universitario Mater Domini Azienda Ospedaliera Mater Domini Catanzaro

Istruzione e formazione **1991 Laurea in Medicina e Chirurgia** 108/110 presso l'Università degli Studi di Reggio Calabria

Aprile 1991 Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi con il n°5247

1999 Specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica 50/50 e lode presso l'Università degli Studi di Reggio Calabria

2005 Specializzazione in Immunoematologia e Trasfusione 50/50 e lode presso l'Università degli Studi di Messina

2007 Master di secondo livello in Immunoematologia e Medicina Trasfusionale 50/50 e lode presso Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

1992-1995 Vincitore Borsa di Studio Triennale conferita dall'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro con verifica annuale, da parte del Comitato Scientifico dell'Associazione, in base all'attività scientifica ed ai lavori pubblicati. Svolta presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica dell'Università degli Studi di Reggio Calabria diretto dal Prof. Salvatore Venuta

1986 -1993

Ha svolto attività di ricerca scientifica sia di base che finalizzata nei laboratori del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (Cattedra di Biologia) e del Servizio di Patologia Genetica della facoltà di Medicina e Chirurgia di Catanzaro, partecipando ai progetti di ricerca avviati dalla Cattedra di Biologia, diretta dalla Prof. Donatella Tramontano.

- Studio della frequenza della mutazione DF-508 responsabile di Fibrosi Cistica e ricerca e caratterizzazione di altre mutazioni più rare del gene CFTR in soggetti con diagnosi clinica, sospetta o accertata, di Fibrosi Cistica, nell'ambito della popolazione calabrese.

- Studio dell'espressione di geni precoci (c-fos e c-jun) correlati al ciclo cellulare, in un sistema costituito da tireociti di ratto in coltura (FRTL-5), mediante "reverse PCR", in presenza di opportuni primers.

- Studio, nell'ambito di un progetto di genetica molecolare, della frequenza e distribuzione del polimorfismo dell'Angiotensin Converting Enzyme (ACE).

- Valutazione della perdita dell'eterozigosi dell'antioncogene p53 in biopsie bronco-polmonari del tessuto neoplastico e del tessuto normale controlaterale, in soggetti con sospetta neoplasia bronco-polmonare.

- Ricerca di micrometastasi per il follow-up di soggetti con carcinoma della prostata, in seguito alla dimostrazione in circolo di mRNA-antigene prostatico-specifico (mRNA-PSA) mediante "reverse PCR".

2013 Corso Di Bls-D Esecutore Cat.B Rianimazione cardio-polmonare di Base con l'uso del defibrillatore organizzato da Service Management Srl - ASP CATANZARO - REGIONE CALABRIA

12/03/2013 al 15/03/2013 Corso Di Formazione Per Responsabili Assicurazione Qualità Delle Strutture Trasfusionali organizzato dal Istituto Superiore di Sanità

2000 Corso di perfezionamento in Medicina delle Farmacodipendenze presso Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

1999 Corso “La promozione della qualità delle analisi di laboratorio in medicina” organizzato dall’Istituto Superiore di Sanità

X CORSO AVANZATO DI MANAGEMENT MEDICO (44 crediti ECM) organizzato dall’Ordine dei Medici e Odontoiatri della provincia di Catanzaro MAGGIO 2019-DICEMBRE 2019

IX CORSO AVANZATO DI MANAGEMENT MEDICO (35 crediti ECM) organizzato dall’Ordine dei Medici e Odontoiatri della provincia di Catanzaro GIUGNO 2018- DICEMBRE 2018

VI Corso Avanzato di Management Medico 2014, (30 crediti ECM), organizzato dall’Ordine dei Medici, Catanzaro, dal 13.02.2014 al 18.09.2014

“VI Corso Avanzato di Management Medico, (11 crediti ECM), organizzato dall’Ordine dei Medici, Catanzaro, dal 10.10.2013 al 28.11.2013.

“IV Corso Avanzato di Management Medico, (42 crediti ECM), organizzato dall’Ordine dei Medici, Catanzaro, dal 16.06.2011 al 14.12.2011.

Corso Avanzato di Management “Trent’anni di Servizio Sanitario Pubblico”, (32 crediti ECM) organizzato dall’Ordine dei Medici-Chirurghi di Catanzaro, Catanzaro. Dal 25 giugno al 12 novembre 2008

2002 Corso di Management Medico con Esame finale organizzato dall’Ordine dei Medici-Chirurghi di Catanzaro, tenutosi a Lamezia Terme, (8 crediti ECM). Dal 6 al 7.12.02 2002

Corso di Management Medico con Esame finale organizzato dall’Ordine dei Medici-Chirurghi di Catanzaro, articolato in moduli teorici e seminari di applicazione pratica per un totale di 72 ore formative, tenutosi a Catanzaro: I Modulo “La Legislazione Sanitaria” (5-6.04.02); Il Modulo “Elementi fondamentali di Economia Sanitaria” (14-15.05.02); III Modulo “La qualità dei Servizi Sanitari” (7-8.06.02); I Seminario “Problemi gestionali del Dirigente Medico – Comunicazioni in Sanità” (18.10.02); Il Seminario “Elementi di Epidemiologia – Etica in Sanità” (21.10.02).

Componente Albo degli esperti della Stazione Unica Appaltante della Regione Calabria Specificità Biochimica clinica e biologia molecolare - Immunoematologia e Trasfusione

Docente disciplina Immunoematologia al Master in Immuno-Ematologia e Trasfusione per tecnici di laboratorio-infermieri presso Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro.

Docente disciplina Patologia Clinica e Immunoematologia cattedra Patologia Clinica CTLB MED/5 1 CFU 8 ore di lezione Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro

Vincitore incarico di Tutor disciplina” Medicina di Laboratorio” per il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro partecipa a sedute di esame e svolge attività didattica.

Componente della commissione di esame partecipa alla attività didattica della cattedra di Patologia Clinica del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro diretta dal Prof. Elio Gulletta.

Componente della commissione di esame partecipa alla attività didattica della cattedra di Biologia Medica del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia diretta dalla Prof. Donatella Tramontano.

CORSI DI FORMAZIONE
MANAGERIALE

Copia informatica per consultazione AOU Dulbecco Protocollo N. 41048 del 27/09/2024

CAPACITÀ E
COMPETENZE
DIDATTICHE

2012

A.A. 2008/2009

A.A. 2011/12 ad oggi

A.A.1999-2000

1995-1999

1992-1995

Madrelingua **ITALIANO**

Altra lingua **Inglese**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

discreto
elementare
elementare

**APPARTENENZA
ASSOCIAZIONI E
SOCIETÀ SCIENTIFICHE
E SINDACALI**

Componente della delegazione regionale della SIMTI Società Italiana di Medicina Trasfusionale ed Immunoematologia

Delegato regionale della SidEM Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare

Componente segreteria nazionale Sindacato Federazione Veterinari Medici FVM Delegato aziendale e componente commissione aziendale decentrata.

Componente Consiglio dell'Ordine dei Medici e degli odontoiatri della Provincia di Catanzaro

**Capacità e competenze
organizzative**

Referente settore produzione emocomponenti ad uso non trasfusionale, ambulatorio salassi terapeutici, selezione donatori per plasma e piastrino produzione, controlli di qualità per emocomponenti.

**Capacità e competenze
tecniche
informatiche**

Buona padronanza degli strumenti microsoft office. uso di microscopi ottici ed a fluorescenza; estrazione di acidi nucleici, elettroforesi su gel di agarosio e poliacrilammide ad alta risoluzione, hplc, pcr, rt-pcr. Conosce ed utilizza sistemi di gestione automatizzata di Centri Trasfusionali ed apparecchiature di ultima generazione tipo separatori cellulari per uso terapeutico e produttivo.

Miastenia Gravis nostra esperienza

Andrea Dominijanni-Emilio Le Piane-Domenico Levato-Caterina Mancuso-Domenico Bosco -Gabriella Talarico
Blood Transfus 2024; 22 (Suppl 1) doi: 10.2450/BloodTransfus.2024.Suppl

Survey on the usage of therapeutic erythrocytapheresis in transfusion services in Italy for the treatment of polycythemia vera, secondary erythrocytosis and hemochromatosis.

O. Iuliani , C. Passeri , G. Inghilleri , E. Di Bartolomeo , L. Abbruzzese , I. Bianco , M.L. Foddai , G.A. Natale , G. De Fusco , M. D'Onofrio , M.G. Fadda i, **A. Dominijanni** , C. Savignano , A. Ostuni.
Transfusion and Apheresis Science [Volume 62, Issue 5](#), October 2023, Page 103752

PBM e medicina "bloodless" nella Porpora Trombotica Trombocitopenica (PTT). Descrizione caso clinico: anemia severa critica resistente a Plasma Exchange e rifiuto della opzione terapeutica trasfusionale

Domenico Levato - **Andrea Dominijanni** - Caterina Mancuso - Gabriella Talarico - Roberta Mancini - Maria Beatrice Rondinelli - Valentina Ajello - Luciano Levato
Blood Transfus 2023; 21 (Suppl 2) doi: 10.2450/BloodTransfus.2023.Suppl2

Autologous Platelet Rich Plasma eye drops and corneal healing

Andrea Dominijanni - Carmine Catalano - Domenico Levato - Andrea Lucisano - Caterina Mancuso - Gabriella Talarico - Giuseppe Giannaccare
Blood Transfus 2023; 21 (Suppl 2) doi: 10.2450/BloodTransfus.2023.Suppl2

Gestione degli esiti dei test di qualificazione biologica e del donatore non idoneo nel SIT di Catanzaro 2018-2022

Livia Bernardi - Maria Anfossi - Marco Vavalà - Anna Muraca - Antonella Sesto - Emanuela Spadea - Maria Lucia Cannistrà - Rita Lo Prete - Maria Iaconis - **Andrea Dominijanni** - Caterina Mancuso- Gabriella Talarico
Blood Transfus 2023; 21 (Suppl 2) doi: 10.2450/BloodTransfus.2023.Suppl

Use of PRP in androgenic alopecia: our experience

Andrea Dominijanni, Vittoria Bellantonio, Domenico Levato, Daniela Novembre, Caterina Mancuso, Francesco Abbonante, Gabriella Talarico
Blood Transfus 2022; 20 (Suppl 1) DOI 10.2450/2022.S1

Autologous platelet-rich plasma in the treatment of refractory corneal ulcers: A case report

M. Rechichi, M. Ferrise, F. Romano, L. Gallelli, V. Toschi, **A. Dominijanni**, A. Meduri
American Journal of Otolaryngology 20(2020):100838

Valutazione dell'efficacia e della sicurezza del gel piastrinico in pazienti non diabetici con malattia arteriosa periferica. Nostra esperienza

A. Dominijanni, [G. Gallelli](#), [D. Levato](#), G. Sena, C. Mancuso, [G. Tomaino](#), [G. Talarico](#) [P. Rubino](#)
Blood Transfus 2020; 18 Suppl 2 s188

Therapeutic plasmapheresis for severe acute transverse myelitis in a patient with neuromyelitis optica.

A. Dominijanni. Angelo Pascarella, D. Levato, M. Mancini, [C. Mancuso](#) , A. Giugno, [G. Talarico](#) , [A. Gambardella](#)
Blood Transfus 2020; 18 Suppl 2 s148

L'utilizzo di PRP autologo nel campo della chirurgia rigenerativa e post traumatica nostra esperienza.

Dominijanni A., Congiusta L., Levato D., Mancuso C., Abbonante F., Brescia A.
Blood Transfus 2019; 17 Suppl 2 s103

Anemia Emolitica Autoimmune (AEA) e leucemia Linfatica Cronica (LLC) nell'era dei

Efficacia del trattamento combinato con Plasma Exchange (PEX) e Rituximab in un paziente con Porpora Trombotica Trombocitopenica (PTT) recidivante.

Dominijanni A., Levato D., Mancuso C.,Brescia A.
Blood Transfus 2018; 16 Suppl 1 s145

Instillazione intrauterina di Plasma Ricco in Piastrine (PRP) autologo per promuovere la proliferazione endometriale e migliorare il tasso di impianto dopo Embryo-Transfer

Dominijanni A., Pedri S., Mancuso C., Venturella R.,Brescia A., Zurlo F.
Comunicazione orale XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare Montesilvano (PE) 11-14 ottobre 2017.

Thin endometrium in patient undergoing Assisted Reproductive Technology: pathogenesis and treatment

S. Pedri,D. Lico,A. Di Cello,P. D 'alessandro,A. Vaiarelli,E. Alviggi,A.V. Filardo,
A.Gallucci,**A.Dominijanni**,F.Zullo, R.Venturella
Current Trends in Clinical Embriology 3(1):1-11 January 2017

A Novel Use of Growth Factors, CD34 Positive Cells, and Fibrin for Fingertip Injury: Description of a Case

F. Romano,B. A. Rizzo,L. Sacco,A. Russo,M.T. Paparo,F. Paolino,
A. Dominijanni,R. Stefanelli,S. Southworth,R. Serra,L. Gallelli
Journal of Dermatology & Dermatologic Surgery Volume 20, Issue 1, January 2016, Pages 62-64

Impact of platelet aggregation test for the follow-up of patients with acute coronary syndrome (acs).

R. Cimino,E. Palella,P. Paone,F. Cassadonte,**A. Dominijanni**.D. P. Foti,R. Ceravolo,Elio Gulletta
Atti Congresso nazionale SIPMel Roma 24-26 Novembre 2015 Abstract ID: 55 Topic: Diagnostica Delle Coagulopatie

Analysis of T and NK cells immune response in Ipilimumab treated Melanoma patients

R.Tallerico,C. M. Cristiani,M. Capone,G. Madonna,D.Mallardo, E. Simeone
A.Dominijanni,A. M Grimaldi,F. Colucci,P. A Ascierio,and Ennio Carbone
Journal of Translational Medicine 2015, 13(suppl 1):o8-o8

Nostra esperienza nuovo protocollo Haemonetics per la produzione di piastrine

Dominijanni A., Mancuso C., Bianco G., Iaconis M., Mazzacoco N., Brescia A.
Blood Transfus 2014; 12 Suppl 4 s476

Uso del gel piastrinico per la prevenzione della deiscenza nella chirurgia del cancro vulvare: studio retrospettivo.

Dominijanni A., Morelli M., Rocca M.L., Brescia A., Zullo F.
Blood Transfus 2014; 12 Suppl 4 s829

Use of PRG in joints affected by hemophilic arthropathy: our experience

Andrea Dominijanni,**G. Monterosso**,**R.C. Santoro**,**A. Brescia**
Transfusion and Apheresis Science 2014, Volume 50, S12 - S13

Donatore abituale di sangue hbsag negativo/anti-hbc positivo,hbv nat positivo implicazioni cliniche.

O.Staltari,B.Caroleo,**A.Dominijanni**,C.Mancuso,A.Marino, A.Brescia, F.Perticone.
Atti Congresso Nazionale Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali Genova 26/29 ottobre 2014

Skin grafting and topical application of platelet gel in the treatment of vascular lower extremity ulcers

Raffaele Serra,Raffaele Grande,Lucia Butrico,R. Montemurro,De Caridi Giovanni,Francesco Fugetto,**Andrea Dominijanni**,Luca Gallelli,A. Greto Ciriaco,T. Vitagliano,Manfredi Greco,**S. De Franciscis**
Acta Phlebologica 2014;15:129-36(15):129-36

Ventricular assist device driveline infection: treatment with platelet-rich plasma.

Jiritano F, Serraino GF, Rossi M, Dominijanni A, Brescia A, Renzulli A.
Ann Thorac Surg. 2013 Aug;96(2):e37-8.

Adjuvant use of platelet gel for wound breakdown prevention in advanced vulvar cancer surgery: a retrospective study.

Morelli M, Rocca ML, Venturella R, Di Cello A, Del Negro S, Condorelli M, Dominijanni A, Zullo F.
Int J Gynecol Cancer. 2013 Oct;23(8):1490-4.

L'emaferesi terapeutica nella sindrome drepanocitica :indicazioni e metodi.

Mancuso C., Dominijanni A., Brescia A.
Comunicazione Congresso Regionale Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare
Catanzaro Lido Luglio 2013.

Application of platelet-rich gel to enhance healing of transmetatarsal amputations in diabetic dysvascular patients.

Serra R, Buffone G, Dominijanni A, Molinari V, Montemurro R, de Franciscis S.
Int Wound J. 2013 Oct;10(5):612-5.

Platelet-rich plasma inside the sternotomy wound reduces the incidence of sternal wound infections .

Serraino GF, Dominijanni A, Jiritano F, Rossi M, Cuda A, Caroleo S, Brescia A, Renzulli A.
Int Wound J. 2013 May 21.

Platelet gel in oral and maxillofacial surgery: a single-centre experience.

Dominijanni A, Cristofaro MG, Brescia A, Giudice M.
Blood Transfus. 2012 Apr;10(2):200-4

Valutazione del cardiorisk in una popolazione di donatori afferenti al Servizio di Medicina Trasfusionale ed Immunoematologia di Catanzaro

Dominijanni A., Delishaj D., Mancuso C., Brescia A.
Blood Transfus 2012; 10 Suppl 1 S309

Utilizzo del gel piastrinico autologo nelle ulcere del piede diabetico

Dominijanni A., Puccio L., Brescia A., Talarico G..
Blood Transfus 2011; 9 Suppl 4 s126

Evoluzione clinica dei cheloidi e delle cicatrici ipertrofiche dopo infiltrazione intracatriliale di gel piastrinico

Dominijanni A., Vitagliano T., Talarico G., Greto, Ciriaco A., Brescia A., Greco M.
Blood Transfus 2010; 8 Suppl. 2 S281

Valutazione clinica dell'utilizzo di gel piastrinico autologo (PRP) in grandi laparoceli

Dominijanni A., Vitagliano T., Abbonante F., Greto Ciriaco A., Brescia A., Greco M.
Blood Transfus 2010; 8 Suppl. 2 S282

Infiltrazione sottocutanea di gel piastrinico autologo (PRP): studio preliminare in medicina estetica

Dominijanni A., Vitagliano T., Talarico G., Greto Ciriaco A., Brescia A., Greco M.
Blood Transfus 2010; 8 Suppl. 2 S282

Use of platelet gel after surgery for wound breakdown prevention in recurrent vulvar cancer: case report.

M Morelli , A Dominijanni , S Del Negro , A Brescia , F Cariati , P Puzzonina , F Zullo
BMC Geriatrics 2010,10(Suppl1):A67

Gli alleli della febbre mediterranea familiare come marker di infiammazione :studio condotto su pazienti affetti da patologie cardiovascolari e donatori di sangue.

Castiglia L., Brescia A., Dominijanni A., Nuzzo D., Rizzo C., Caruso C., Vasto S..
Blood Transfus 2010; 8 Suppl. 2 S304

Ipercolesterolemie e altri fattori di rischio cardiovascolare approccio multidisciplinare nel controllo del donatore periodico.

Dominijanni A., Galiano F., Nisticò A., Tallerico F., Abenavoli F., Puzzonza P Gulletta E.
Riv.Med.Lab.-JLM (2002) 3:308

Monitoraggio dei livelli sierici di immunoemoglobine e citochine in pazienti in trattamento con farmaci antiepilettici.

Dominijanni A., De Sarro GB., Berlighieri MC, Elia M., Musumeci SA, Ferreri G., Gulletta E.
Riv.Med.Lab.-JLM (2001) 2:297

Agreement between urinalysis and self-reported drug use.

Dominijanni A., De Sarro GB., Gratteri S., Isernia A., Montesano F., Meo G., Salimbeni A., Seminara G., Scaramozzino
MG.Riv.Med.Lab.-JLM (2000) 1:230

Are plasma levels of melatonina a possible marker of clinical efficacy of fluoxetine in major depression disorder.

P.Gareri, P.De Fazio, C.Segura Garcia, MG.Stilo, A.Amati, E.Gulletta, **A.Dominijanni**, GB De Sarro
Atti Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutic Florence 15-20 July 2000 pag.264

Serum levels of immunoglobulins and cytokines afhter chonic treatement with antiepileptic drugs.

Dominijanni A., De Sarro GB., Berlighieri MC, Elia M., Musumeci SA, Scaramozzino MG., Gulletta E.
Riv.Med.Lab.-JLM (2000) 1:229

Serum levels of Lpa and depressio in a group of centenarians

Bernardelli M., **Dominijanni A.**, Belcamino L., Barbuto R., Ritocco A., Gulletta E., Mattace R.
Clin.Che.Lab.Med (1999) 37(2) SII

Valore predditivo del dosaggio di INF γ e di IL10 nelle malattie autoimmunitarie.

Scuteri A., Longo SA., Monochio F., **Dominijanni A.**, Gulletta E.
Riv.Med.Lab.-JLM (1999) 7:431

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".