#### **Curriculum Vitae**

#### Informazioni personali

Nome e Cognome

Indirizzo Residenza

Cellulare

e-mail

**PEC** 

Cittadinanza

Luogo e Data di nascita

Codice Fiscale

Antonio Giuseppe Bianculli

via di Santa Maria Ausiliatrice, 37 - 00181 ROMA

+39 346.09.04.050

bianculli.antonio@gmail.com

antoniogiuseppe.bianculli@biologo.onb.it

Italiana

Marsicovetere (PZ), 13/06/1986

BNCNNG86H13E977A



# Esperienza professionale

Date (da)

settembre 2020

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS - Roma

Laboratorio Immunogenetica dei Trapianti, Dipartimento di Oncoematologia e Terapia Cellulare e Genica

Dirigente Biologo (con contratto a tempo indeterminato dal 01 gennaio 2022)

Valutazione dei Donor Specific Antibodies (DSA) dei pazienti afferenti al centro trapianti OPBG, studi immunogenetici delle coppie candidate a trapianto da donatore vivente, Virtual Crossmatch, Epitope analysis ed Epitope matching con software Fusion MatchMaker e relativa valutazione della reattività epitopica. Tipizzazioni genomiche HLA di donatori e riceventi con metodica NGS Ion Torrent.

Date (da-a)

aprile 2015 - settembre 2020

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego

Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini - Centro Regionale Trapianti Lazio, Roma

Laboratorio di tipizzazione tissutale HLA ed immunologia dei trapianti.

Biologo con contratto libero professionale

Principali mansioni e responsabilità

Studio della sensibilizzazione anti-HLA pre-trapianto, valutazione immunogenetica dei pazienti iscritti in lista d'attesa e monitoraggio degli anticorpi anti-HLA donatore specifici dopo il trapianto con tecniche di Biologia Molecolare e Citofluorimetria. Tipizzazione tissutale con metodiche RT-PCR e PCR-SSP. isolamento linfociti da sangue, linfonodi e milza, analisi citofluorimetriche di popolazioni linfocitarie e citometria a flusso in fase solida (FlowPRA e Luminex Beads) in urgenza ed in routine. Crossmatch in urgenza 365/24 per donazione di organi solidi da donatore cadavere, catene samaritane e crossover.

Date (da - a)

2018 e 2019

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ospedale "G. B. Grassi" di Ostia (RM) e Ospedale di Anzio (RM)

Tipo di azienda o settore

Laboratorio analisi - settori di urgenze e chimica clinica

Tipo di impiego

Biologo ambulatoriale, sostituto fiduciario a chiamata ai sensi dell'A.C.N. per la disciplina dei rapporti con i Medici Specialisti Ambulatoriali ai sensi del D.L.vo 502/92

Principali mansioni e responsabilità

Validazione e refertazione di analisi di ematologia, chimica clinica e coagulazione

Date (da - a)

gennaio 2012- luglio 2015

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Studio Polispecialistico Laboratorio analisi cliniche accreditato e convenzionato SSN "Lepetit" - Via Francesco Tovaglieri, 19 ROMA

Tipo di azienda o settore

Laboratorio di analisi cliniche e microbiologiche

Pagina 1/6 - Curriculum vitae di Bianculli Antonio Giuseppe Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Biologo – libero professionale

settembre 2009 - ottobre 2010

Validazione emocromi e strisci di sangue periferico, lettura sedimenti urinari, validazione chimica clinica

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, settore Chimica Medica

Date (da - a)

2010 (00

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Roma Tor Vergata

Tipo di azienda o settore

Tipo di impiego | Tesista biotecnologo medico

Principali mansioni e responsabilità

Attività di ricerca sull' Insulin Degrading Enzyme

Istruzione

Date (da)

dicembre 2021 (in corso)

Titolo della qualifica rilasciata Nome e tipo di istituto di istruzione

ne Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma

Master in Trapianti d'organo ed emodialisi

Principali materie

Approfondimenti in materia di trapianto d'organo ed HLA

Date (da - a)

novembre 2017 - gennaio 2021

Titolo della qualifica rilasciata

Dottorato di Ricerca Ph.D. in Biochimica e Biologia Molecolare XXXIII ciclo

Nome e tipo di istituto di istruzione

Università degli studi di Roma Tor Vergata

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Attività di ricerca focalizzate sull'outcome del trapianto di rene in relazione alla presenza di anticorpi anti-HLA di isotipo IgM donatore specifico (DSA).

Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica con votazione 50/50 e Lode

Date (da - a)

settembre 2013 - novembre 2017

Titolo della qualifica rilasciata

Università degli studi di Roma Tor Vergata

Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità professionali

Oniversità degli studi di Nonia Tor Vergata

oggetto dello studio

Attività laboratoristiche connesse ad analisi biologiche e biotecnologiche di liquidi, tessuti e microrganismi. Settori approfonditi: ematologia, chimica clinica e trasfusionale. Tesi di Laurea Sperimentale

Date

dicembre 2010

Titolo della qualifica rilasciata Nome e tipo di istituto di istruzione Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo II sessione 2010
Esame di Stato Biologo Specialista, Università degli studi di Roma Tor Vergata

Date (da - a)

novembre 2008 - ottobre 2010

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche LM9 con votazione 105/110

Nome e tipo di istituto di istruzione

Università degli studi di Roma Tor Vergata

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Attività laboratoristiche di ricerca focalizzate sull' Insulin Degrading Enzyme (IDE), durante le quali è stato dimostrato che l'enzima ha attività Heat Shock Protein like. Tesi di Laurea Sperimentale con titolo: "Un nuovo ruolo per l'IDE" e relativa pubblicazione

Date (da - a)

ottobre 2005 - novembre 2008

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico con votazione 106/110

Nome e tipo di istituto di istruzione

Università Cattolica del Sacro Cuore - Potenza

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Attività laboratoristiche connesse ad analisi biologiche e biotecnologiche di liquidi, tessuti e microrganismi, con particolare riferimento alle UU.OO. di Chimica Clinica, Patologia Clinica ed Anatomia Patologica. Tesi di Laurea Sperimentale con titolo: "Valutazione dell'espressione dell'Epidermal Growth Factor

(EGFR) nell'Adenocarcinoma del Polmone e correlazione clinico - patologiche"

Date (da - a)

settembre 2000 - luglio 2005

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di Maturità Classica

Nome e tipo di istituto di istruzione

Maturità Classica, Liceo Classico G.Peano, Viggiano (PZ)

Pagina 2/6 - Curriculum vitae di Bianculli Antonio Giuseppe

#### Pubblicazioni e Abstract

Date | dicembre 2021

Articolo M.Cargou, M. Andreani, **A.G.Bianculli**, J.Visentin <u>Article</u> "Characterization of the novel HLA-DQA1\*01:76 allele by sequencing-based typing" HLA Immune Response Genetics

Date | novembre 2021

Articolo M.Battarra, A.Di Luzio, **A.G.Bianculli**, M.Pinto, M.Andreani <u>Article</u> "A new HLA-B allele, HLA-B\*\*07:422" HLA Immune Response Genetics

Date ottobre 2021

Articolo T.Galluccio, G.Paola, **A.Bianculli**, G.Testa, M.Andreani <u>Article</u> "Identification of the novel HLA-DPA1 allele, DPA1\*02:53 by next-generation sequencing" HLA Immune Response Genetics

Date ottobre 202

Articolo M.Troiano, P.Giustiniani, A.Di Luzio, **A.G.Bianculli**, M.Andreani <u>Article</u> "Identification of the novel HLA-A\*30:181 allele by next-generation sequencing" HLA Immune Response Genetics

Date | settembre 202

Articolo A.G. Bianculli, P.Giustiniani, M.Troiano, L.Dello Strologo, M.Spada, R.Labbadia, M.C. Saffioti, I.Guzzo, G.Maggiore, A.Di Luzio, A.Guagnano, M.Andreani, Abstract "Epitope Compatibility, the new HLA challenge". AIBT 2021

Date settembre 2021

Articolo P.Giustiniani, M.Troiano, **A.G.Bianculli**, F.Galaverna, P.Merli, R.Carta, M.Becilli, T.Galluccio, M.Battarra, G.Testa, M.Andreani, Franco Locatelli. <u>Abstract</u> "Incidenza di anticorpi anti-hla e primary graft failure in pazienti pediatrici affetti da patologie ematologiche candidati a trapianto di cellule staminali emopoietiche". AIBT 2021

Date settembre 2021

Articolo M.Andreani, A.Novelli, P.Giustiniani, M.Battarra, A.Di Luzio, **A.Bianculli,** R.Carsetti, Franco Locatelli, G.Novelli. <u>Abstract</u> "Associazione tra frequenza di alleli hla e suscettibilita" a covid19 in un gruppo di 99 pazienti italiani". AIBT 2021

Date | maggio 2021

Articolo M.Cargou, M.Andreani, **A.G.Bianculli**, L.Blouin, J.Visentin, <u>Article</u> "Characterization of the novel HLA-DQA1\*03:20 allele by sequencing-based typing". HLA Immune Response Genetics

Date | febbraio 2021

Articolo Troiano M., Locatelli F, Giustiniani P, **Bianculli A.G.**, Andreani M, <u>Article</u> "Identification of a new HLA-B\*44 allele, HLA-B\*44:02:68, by Next Generation Sequencing". HLA Immune Response Genetics

Date | gennaio 2021

Articolo M.Andreani, A.Novelli, P.Giustiniani, M.Battarra, A.DiLuzio, **A.Bianculli**, R.Carsetti, Franco Locatelli, G. Novelli, <u>Abstract</u> "HLA alleles frequencies and susceptibility to COVID-19 in Italian patients". EFI 2021

Date | novembre 2018

Articolo E. Ruffoni, E. Poggi, **A. Bianculli**, M. Seveso, F. Calabrese, L. Dello Strologo, P. Rigotti, F. Parisi, F. Rea, G. Iaria, P.L. Della Monica, E. Cozzi, A. Piazza: <u>Abstract</u> "Studio preliminare di autoanticorpi non-HLA in pazienti trapiantati di rene, polmone e cuore". SITO 2018

Date | maggio 2018

Articolo G.Ozzella, E.Poggi, **A.G.Bianculli**, D.Colasante, M.R.Fazio, A.Manfreda, L.Spano, S.Sinopoli, A.Piazza. Abstract: "Flow Citometry Crossmatch: FCXM vs FlowDSA-XM". EFI 2018

Date | febbraio 2017

Articolo E.Poggi, G.Ozzella, **A.G.Bianculli**, A.Manfreda, L.Spano, D.Colasante, M.R.Fazio, S.Sinopoli, A.Piazza. <u>Abstract</u> "Pre Transplant HLA antibody screening by solid phase assays: Incidence of anti-HLA IgM antibodies in kidney transplantation candidates". EFI 2017

Date | febbraio 2017

Articolo G.Ozzella, E.Poggi, S.Sinopoli, D.Colasante, M.R.Fazio, A.Manfreda, L.Spano, **A.G.Bianculli**, A. Piazza. <u>Abstract</u> "Feasible an extended HLA typing of deceased donor In solid organ transplantation". EFI 2017

Date settembre 2016

Articolo G.Ozzella, E.Poggi, **A.G.Bianculli**, D.Colasante, M.R.Fazio, A.Giaffreda, A.Manfreda, S.Sinopoli, L.Spano, A.Piazza. <u>Abstract</u> "Tipizzazione HLA-A, -B, -C, DRB1, -DRB3/4/5, -DQA1, -DQB1, -DPA1, -DPB1 del potenziale donatore d'organo mediante tecnica RT-PCR SSP

Date | settembre 2016

Articolo G.Ozzella, E.Poggi, **A.G.Bianculli**, D.Colasante, M.R.Fazio, A.Giaffreda, A.Manfreda, S.Sinopoli, L.Spano, A.Piazza. <u>Abstract</u> "Presensibilizzazione HLA nei pazienti in lista per

trapianto di rene presso il CRT Lazio: incidenza, specificità e "forza" degli anticordpi evidenziati.

Date | febbraio 2016

Articolo A. Piazza, E. Poggi, G. Ozzella, A. Giaffreda, A. Manfreda, L. Spano, A. Giaffreda, S. Sinopoli

M.Fazio, A.G.Bianculli, D.Colasante, Abstract "Performed accettable Donor Specific Antibodies

And Graft Outcome in Kidney Transplantation". EFI 2016

Date novembre 2012

Articolo G.R. Tundo, D. Sbardella, C. Ciaccio, A. Bianculli, A. Orlandi, M. G. Desimio, G. Arcuri,

M. Coletta, S. Marini - <u>Article</u> "Insulin-degrading enzyme (IDE): A novel heat shock-like protein" The Journal of Biological Chemistry. 2012 Nov 27. (I.F. 5,328 2010)

Formazione e incarichi

Date (da-a) 29 ottobre – 14 dicembre 2021

Incarico | Corso di formazione e 48 CFU "Il consulente tecnico ausiliario del giudice e il consulente tecnico delle parti"

organizzato da Ordine Nazionale dei Biologi

Date (da) aprile 2021

Incarico | Eletto componente del Direttivo dell'associazione nazionale professionale Biotecnologi Italiani con la delega

"Relazioni Istituzionali"

Date | 30 marzo 2021 e 20 maggio 2021

Incarico | Relatore al webinar SITLaB con la presentazione: "2nd and 3rd Generation Sequencing NGS"

Date (da - a) | marzo 2020 – settembre 2020

Incarico Nomina a "General Supervisor" del laboratorio di tipizzazione tissutale ed immunologia dei trapianti

dell'A.O. San Camillo Forlanini (Roma) per l'accreditamento dell'American Society for Histocompatibility

and Immunogenetics - ASHI

Date (da - a) | 24 e 25 ottobre 2019

Incarico | Moderatore del IX Congresso Nazionale ECM "Valore e dimensione della professionalità:

i professionisti Sanitari a confronto" - Centro congressi Torino

Date (da - a) | maggio - luglio 2019

Nome e tipo di formazione | Corso abilitativo per l'iscrizione nell'albo dei CTU (Consulente Tecnico d'Ufficio) presso il Tribunale di Roma

nella specialità di Biologo - Bologna

Date | 11 giugno 2019

Incarico | Organizzatore del Corso ECM "Ruolo del tecnico di Anatomia Patologica e Medicina Legale". Evento

accreditato 8 Crediti ECM in collaborazione con la criminologa Roberta Bruzzone, svolto presso

l'Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma

Date (da - a) | giugno 2018 – novembre 2019

Incarico Nomina a RAMR della Regione Lazio (Rappresentante delle Associazioni Maggiormente Rappresentative)

per la valutazione delle conformità delle domande di iscrizione al nuovo Ordine Professionale Sanitario

TSRM-PSRTP previsto dalla Legge 3/2018

Date (da - a) | 9-12 maggio 2018

Nome e tipo di formazione | 32nd European Immunogenetics and Histocompatibility Conference, 25th AIBT annual meeting:

"Art and Science: the evolving picture of Immunogenetics" - Venezia

Date (da - a) 21-23 marzo 2018

Nome e tipo di formazione | Professional and research exchange program for Biomedical Scientists – Pathology Department Mater Dei

Hospital La Valletta Malta

Date 15 dicembre 2017

Incarico Relatore al Corso ECM "Biomedical Scientist, ruolo e competenze" accreditato 6 crediti ECM

svolto presso A.O. Ospedale San Carlo - Potenza

Date 14 dicembre 2017

Incarico Responsabile Scientifico del Corso ECM "Diagnostica di laboratorio nelle patologie dei migranti". Evento

accreditato 5 Crediti ECM svolto presso Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma

Date (da - a)

28-31 marzo 2017

Nome e tipo di formazione

European Advanced User Workshop: Using HLA Fusion Software, Using LABType,
Using LABScreen and Antibodies in Transplantation - Renaissance Paris Hotel La Defense Paris France

Date

25 ottobre 2016

Incarico

Moderatore del V Convegno "La modernizzazione dei laboratori orientata verso il sistema integrato della complessità diagnostica— assistenziale e della ricerca" - Treviso

Date (da - a)

2016 - 2019

Incarico

Componente delle commissioni di Laurea per Tecnici di Laboratorio

Date (da - a)

luglio 2013

Nome e tipo di formazione

Partecipazione al corso di abilitazione al prelievo capillare e venoso presso l'Ospedale Sant'Andrea - Roma

Date (da - a)

luglio 2013

Nome e tipo di formazione

Rinnovo del Patentino di Primo Soccorso BLS "Basic Life Support" presso l'Ospedale Sant'Andrea - Roma

Date (da - a)

27 febbraio 2012

Nome e tipo di formazione

Iscrizione all' Ordine Nazionale dei Biologi con N° d'ordine AA 066147

Date (da - a)

ottobre 2011 - giugno 2012

Nome e tipo di formazione

Corso di lingua inglese (90 ore), presso la sede Tuscolano della British School - Roma

Date (da - a)

gennaio 2011

Nome e tipo di formazione

Acquisizione della Patente Europea di Guida del Computer ECDL - Università IaD, Roma

Date (da - a)

febbraio 2009

Nome e tipo di formazione

Acquisizione del Patentino di Primo Soccorso e Defibrillazione BLS-D "Basic Life Support - Defibrillation", presso IAF (Istituto Alta Formazione), Roma

Date (da - a)

2005

Nome e tipo di formazione

Corso di Informatica (93 ore) svolto presso Istituto Comprensivo di Viggiano (PZ)

# CONVEGNI E CORSI DI AGGIORNAMENTO

Obbligo aggiornamento continuo in medicina (150 ECM/triennio) da Banca dati Co.Ge.APS

Anni 2011-2013 – obbligo formativo ECM soddisfatto

Anni 2014-2016 – obbligo formativo ECM soddisfatto

Anni 2017-2019 – obbligo formativo ECM soddisfatto

Anni 2020-2022 – obbligo formativo ECM soddisfatto in anticipo

Corso di formazione 14 CFU: Teambuilding, leadership e gestione dei conflitti - Roma 17 e 18 dicembre 2021; Corso di formazione 48 CFU: Il consulente tecnico ausiliario del giudice e il consulente tecnico delle parti" ott-dic 2021 Ordine Nazionale dei Biologi: Italian Antibody Workshop - Online Lagitre 01/12/2021: AIBT 2021 - Online 9-10 settembre 2021: ASHI What Every PT Lab Should Know about the AC Survey: An Insider's Perspective"-Online May 6, 2021; 34th EFI European Immunogenetics and Histocompatibility Conference - Online, 21-23 aprile 2021; Corso 5 ECM Le staminali cordonali: una fiducia che guarda al futuro- Roma, 30/12/2020; EMEA Virtual Workshop LABType, LABScreen and MatchMaker, 07-11/12/2020 Corso di lingua inglese sanitario, livello 10 (27 ECM) - Wall Street English - Roma, 30/11/2020; HLA Symposium "Uncovering new frontieres in epitope matching" Roma 29/10/2020; Corso di aggiornamento: "Corso di aggiornamento sul software TSV 2.0" Roma 28/10/2020; Corso di lingua inglese sanitario, livelli 8 e 9 (27+27 ECM) – Wall Street English – Roma, 30/06/2020; Corso 20,8FAD Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto ISS, 20/03/20; Corso 6,5 FAD Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19, ISS, 14/04/20; Corso 8 ECM II Linfoma di Hodgkin, 27 febbraio 2020; Corso ECM: "Valore e dimensione della professionalità: i professionisti Sanitari a confronto" - Torino, 23 e 24 Ott. 2019; Corso 8 ECM "Ruolo del TSLB in Anatomia Patologica e Medicina Legale" - Università Cattolica del Sacro Cuore Roma 11/06/2019; Convention Nazionale "Insieme nell'Ordine" - Roma, 04/05/2019; Corso ECM "Terapie immunologiche e linfociti B" - Ospedale Bambino Gesù Roma il 13 Marzo 2019; Corso di formazione su Luminex Labscan 3D e software XPONENT - Roma 12,13 e 14 Febbraio 2019; Corso di formazione sul citofluorimetro BD FACSLyric I- Roma 30 31Gennaio e 01/02/2019; Corso di formazione sull'Ordine TSRM PSTRP - Roma 20 Novembre 2018; I convegno ECM nazionale SITLaB "Biomedical Scientist" Matera 3 e 4 Ottobre 2018; Corso ECM"Meeting up sull'Albo dei TSLB" -Ospedale Maggiore Bologna il 21/04/2018; Corso ECM "Sviluppo di nuovi modelli organizzativi: il TSLB e i servizi di farmacia" - Bologna Fiere 20/04/2018; Corso FAD 24 ECM "Blood online 2017-18" il 28/03/2018; Convegno: I biomarcatori nella diagnosi integrata della malattia di Alzheimer e delle altre malattie Neurodegenerative da Università Tor Vergata Roma il 12/04/2017; Convegno: Il laboratorio di urgenza ed i valori critici Università Tor Vergata - Roma Il 06 Dicembre 2016; Convegno: l'impatto della Medicina di Laboratorio: una grande responsabilità - Roma, 3 maggio 2016; XXII Congresso Nazionale AIBT - Matera 8, 9 e 10 Ottobre 2015; Convegno "La vitamina D nella patologia renale" DiaSorin Policlinico Tor Vergata - Roma il 30 Marzo 2015; Corso di formazione "VITEK 2", Biomerieux presso Laboratorio analisi Lepetit - Roma il 23/03/15; - Corso di aggiornamento "Nuovi Orizzonti diagnostici per la lotta alle infezioni comunitarie", Biomerieux Atahotel Villa Pamphili - Roma l'11/12/2014 - Corso ECM "Principi di corretta alimentazione" ENPAB, Roma 06 Luglio 2013 - Training on site sul Contaglobuli Sysmex XT-1800 il laboratorio Lepetit, Roma il 02 Maggio 2013 - Corso ECM"Deficit enzimatici" S.I.A.ME.G., Roma il 6 Dicembre 2012; - Corso ECM "Il Diabete, diagnosi e monitoraggio"

S.I.A.ME.G., Roma il 14 Novembre 2012; Corso ECM "Gli antibiotici, classificazione e funzioni" S.I.A.ME.G., Roma 17 Ottobre 2012 - Corso ECM "Immunologia, vaccini e risposta immunitaria" S.I.A.ME.G., Roma 28 Giugno 2012; Corso ECM "Primo soccorso e ruolo dello stress" S.I.A.ME.G., Roma 13/06/2012; Corso ECM "Etanolemia e droghe d'abuso" S.I.A.ME.G., Roma 31 Maggio 2012; Corso ECM "Tiroide ipofisi e surrene" S.I.A.ME.G., Roma 17 Maggio 2012; Corso ECM "La serie bianca, lettura e interpretazione dei parametri" S.I.A.ME.G., Roma 19 Aprile 2012; Corso ECM "La serie rossa e interpretazione dei parametri, emoglobinopatie e casi clinici" S.I.A.ME.G., Roma 12 Aprile 2012; - Corso ECM "Coagulazione e trombocitopenie" S.I.A.ME.G., Roma 22 Marzo 2012; - Workshop "Parto pre termine eP-Prom" A.O.S.Carlo, Potenza 27/05/2011; - Convegno "La diagnosi di Fibrosi Cistica" A.O.S.Carlo, Potenza 21/05/2011; Corso di Formazione "Emogasanalisi e Qualità" A.O.S.Carlo, Potenza il 2/3 Marzo 2011; Convegno "Il laboratorio di Autoimmunità incontra il clinico" A.O.S.Carlo, Potenza 17 Novembre 2010; Corso di aggiornamento "Attualità sul complesso TORCH" A.O.S.Giovanni di Dio, Salerno 14/05/2010; Corso di aggiornamento "Medicina di laboratorio ed esame delle urine" A.O.S.Carlo, Potenza 13/052010; Corsi di aggiornamento in "Medicina di laboratorio" presso ASL1 Venosa (PZ) il 17 Ott., 07/11 e 04/12/2008; Corso di aggiornamento "Gestione del paziente post-infartuato" A.O.S.Carlo, Potenza il 23, 24 maggio 2008; Convegno "La centralità del paziente in Oncologia: dalla prevenzione alla cura" A.O.S.Carlo, Potenza il 09,10 maggio 2008; Congresso "Aggiornamenti in Oncoematologia" A.O.S.Carlo, Potenza il 23 Novembre 2007; Corsi di aggiornamento "Temi specialistici in Patologia Clinica" A.O.S.Carlo, Potenza 10 Novembre 2007.

## Competenze personali

Madrelingua Altra lingua Italiano Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

# Capacità e competenze Tecniche

Con computer, attrezzature scientifiche, macchinari di laboratorio, etc

Capacità informatiche: utilizzo dei sistemi operativi Linux e Windows; Utilizzo dei pacchetti Office, libre Office e di internet certificati ECDL. HTML e reti internet, utilizzo di tools per allineamento di sequenze nucleotidiche e proteiche, utilizzo dei DB presenti in NCBI.

Esecuzione ed interpretazione degli studi sulla sensibilizzazione anticorpale anti-HLA e valutazione immunogenetica dei pazienti riceventi organo solido e di trapiantati, con le metodiche: RT-PCR, PCR-SSP, NGS, microlinfocitotossicità, citometria a flusso in fase solida FlowPRA e Luminex Beads.

Buona applicazione alle apparecchiature di laboratorio delle metodiche in campo biologico quali: RT-PCR, NGS, citofluorimetria, ELISA, spettrofotometria, elettroforesi e HPLC.

In campo sperimentale applicazione delle metodiche Western Blotting e Colture Cellulari. Perfezionamento dell'uso di tali metodiche grazie al continuo utilizzo nel campo lavorativo.

# Capacità e competenze Relazionali

Buona predisposizione al lavoro di gruppo e spiccato orientamento cooperativo; Ruolo attivo in una Società Scientifica nell'organizzazione di webinar o corsi ECM;

Attivo nel campo sociale: partecipazione come volontario ad eventi di piazza;

Iscritto alle liste dell'AVIS (Associazione Italiana Volontari donatori Sangue); Socio sostenitore ActionAid; Iscritto ad una scuola di Mentoring.

#### Hobbies e tempo libero

Numismatica; viaggi; passione per i motori e le auto da corsa;

#### **Patente**

Patente automobilistica "B" europea, automunito.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del DL 30/06/2003, n.196 e art.13 GDPR 679/16.

DATA FIRMA

22/01/2022

Pagina 6/6 - Curriculum vitae di Bianculli Antonio Giuseppe