

## INFORMAZIONI PERSONALI

De Iuliis Vincenzo

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

16/02/2020–alla data attuale

**Dirigente medico**

ASL Teramo, Teramo (Italia)

- Dirigente Medico U.O.C. Patologia Clinica

17/11/2018–15/02/2020

**Dirigente medico**

ASST Valcamonica, Breno (Italia)

- Dirigente Medico U.O.C. Patologia Clinica

01/10/2018–15/11/2018

**Medico generico**

ASL Teramo, Teramo (Italia)

- Medico di Guardia

08/08/2013–07/08/2018

**Medico in formazione Specialistica**

Università degli Studi G. d'Annunzio, Chieti (Italia)

- Medico in formazione Specialistica in Patologia Clinica

05/04/2018–07/08/2018

**Medico in formazione Specialistica**

Università degli Studi G. d'Annunzio, Chieti (Italia)

- Medico in formazione Specialistica presso Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale della ASL di Teramo

10/04/2017–31/03/2018

**Medico in formazione Specialistica**

Università degli Studi G. d'Annunzio, Chieti (Italia)

- Medico in formazione Specialistica presso Unita' di Emolinfopatia - Istituto Europeo di Oncologia (IEO) - Milano

01/05/2013–30/06/2013

**Medico generico**

ASL Teramo, Teramo (Italia)

- Incarico di reperibilità presso guardia medica di Tortoreto (TE)

02/07/2012–31/08/2012

**Medico generico**

ASL Teramo, Teramo (Italia)

- Medico presso guardia turistica di Roseto degli Abruzzi (TE)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

alla data attuale

**Membro ordinario della Società Italiana di Medicina di Laboratorio**

SIPMEL - Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

Membro del Gruppo di Studio in Citofluorimetria

SIPMEL - Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

08/08/2018

Diploma di Specializzazione in Patologia Clinica

Università "G. d'Annunzio" di Chieti, Chieti (Italia)

19/03/2015–21/03/2015

Corso FCSA per la diagnosi di patologie tromboemboliche ed emorragiche e la gestione della terapia anticoagulante

FCSA – Federazione Centri per la diagnosi della trombosi e la Sorveglianza delle terapie Antitrombotiche

16/06/2014–17/06/2014

Corso RCP (BLSD) e METal

ASL Lanciano-Vasto-Chieti, Chieti (Italia)

10/06/2014–11/06/2014

Corso di aggiornamento in Ematologia

SIPMEL - Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

19/03/2012–alla data attuale

Iscrizione all'Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della Provincia di Teramo

Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della Provincia di Teramo, Teramo (Italia)

16/02/2012

Abilitazione all'esercizio della professione presso l'Università degli Studi di Chieti

Università "G. d'Annunzio", Chieti (Italia)

21/07/2011

Laurea in Medicina e Chirurgia

Università "G. d'Annunzio", Chieti (Italia)

30/06/2004

Diploma di Maturità Classica

Liceo Classico "L. Illuminati", Atri (TE) (Italia)

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative acquisite durante il mio periodo di formazione Specialistica in Patologia Clinica.

Competenze organizzative e gestionali

- Buone capacità e competenze organizzative acquisite durante il periodo di formazione Specialistica in Patologia Clinica.

- Buona capacità di lavoro di equipe acquisita nel settore della Ricerca clinica durante la mia esperienza presso l'Istituto Europeo di Oncologia e il periodo di Formazione Specialistica presso il Laboratorio di Medicina Predittiva e Diagnosi Molecolare Clinica dell'Università di Chieti.

Competenze professionali

- Formazione presso un Centro di Riferimento Aziendale per la diagnosi di patologie tromboemboliche

ed emorragiche, per la gestione e il monitoraggio della terapia anticoagulante. Conoscenza dei principi di funzionamento dei sistemi analitici per la valutazione dei parametri della coagulazione e della fibrinolisi.

- Frequenza in un Servizio di Diagnosi Molecolare multidisciplinare per esigenze diagnostico-cliniche. Studio, ricerca e applicazione delle indagini di biologia molecolare nelle malattie mieloproliferative croniche, sia alla diagnosi che durante il follow-up. Analisi di biologia molecolare applicate alla diagnosi di malattie genetiche (emocromatosi, policitemia vera), test genetico per screening trombofilico, genotipizzazione dei polimorfismi associati a rischio trombofilico.

- Preparazione e lettura al microscopio di preparati di sangue periferico, sedimenti urinari e parassitologici delle feci. Conoscenza approfondita dei sistemi automatici per l'emocromocitometria e per l'esame chimico delle urine. Metodologie per l'analisi sierologica di marcatori tumorali e conoscenza delle tecniche di diagnostica molecolare per la ricerca di recettori e marcatori tumorali. Conoscenza degli analizzatori multicanale di chimica clinica, di immunoenzimatica con sistemi automatici di chimica clinica, di immunoenzimatica, di immunofluorescenza, di ematologia, emostasi ed immunopatologia.

- Teoria e pratica delle tecniche di analisi e separazione elettroforetica e cromatografica.

- Conoscenza dei principi del controllo di qualità: partecipazione all'impostazione del programma qualità, alla valutazione dei dati giornalieri e alle decisioni operative.

- Frequenza in un Servizio di Immunoematologia e Trasfusionale: determinazioni di gruppi sanguigni e compatibilità trasfusionale; ricerche e identificazione di anticorpi anti eritrocitari, antiplastrinici e antigranulocitari; preparazione di emocomponenti: concentrati eritrocitari, plasma fresco congelato, concentrati plastrinici da pool; selezione del donatore, assistenza alla donazione standard del sangue intero, alla donazione di emocomponenti mediante aferesi, al predeposito per auto trasfusione e alla terapia trasfusionale; conoscenza e assistenza delle tecniche di aferesi terapeutica (eritrocitoaferesi, plastrinaferesi, leucaferesi, plasmaferesi); conoscenza delle tecniche di preparazione di emocomponenti irradiati, di emocomponenti leucodepleti mediante sistemi di filtrazione, di concentrati eritrocitari lavati e di emocomponenti criopreservati; tecniche elementari di preparazione e di controllo qualità degli emocomponenti; competenza di terapia ematologica e trasfusionale.

- Frequenza in laboratorio di istopatologia ed immunoistochimica con lettura di Biopsie Osteomidollari (BOM) ed esecuzione di indagini di biologia molecolare, che comprendono l'analisi della clonalità per IGHV, IGK e TCR, oltre al sequenziamento dei geni che codificano per le Immunoglobuline (al fine di stabilire lo stato ipermutato o meno), di TP53, MYD88 e BRAF. Sono, ancora, eseguite analisi FISH/ISH per EBER1/2, BCL2, BCL6, MYC, IRF4, ALK, DUSP22, 17p, 1p36 e TP63 e tecniche molecolari innovative di profilo di espressione genica e di NGS a carattere selettivo.

- Frequenza in laboratorio di Ricerca di Diagnosi Predittiva e Biologia Molecolare Clinica afferente al Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università di Chieti:

- Colture Cellulari: preparazione di campioni e soluzioni in sterilità; capacità di lavoro in camera sterile e sotto cappa a flusso laminare. - Estrazione di DNA e RNA mediante Kit; elettroforesi su gel; PCR; PCR Real Time; quantizzazione di DNA mediante tecniche spettrofotometriche; clonaggio di vettori; trasfezioni; preparazione di cellule competenti; produzione e purificazione di proteine ricombinanti.

- analisi dei livelli di espressione delle proteine mediante Western Blot; analisi delle interazioni proteina-proteina mediante immunoprecipitazione; analisi dei livelli di espressione di proteine di membrana mediante tecniche di biotinilazione; studio di mutazioni genetiche; microscopia confocale.

- Utilizzo di strumentazione di laboratorio: strumenti per l'acquisizione di immagini biologiche (Gel Doc); centrifughe; spettrofotometro nanodrop; uso del microscopio ottico e confocale; uso del termociclatore; estrattore di DNA automatico.

## Competenze digitali

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

### Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Uso del programma Millewin.
- Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Explorer e Outlook).

Patente di guida B

## ALLEGATI

1. Elenco pubblicazioni su riviste scientifiche e presentate a congressi
2. Elenco corsi di formazione e congressi

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 (facoltativo)".



Firma

Teramo, 23/03/2022

## Allegati cv europeo.pdf

### Allegato n° 1

#### Autore dei seguenti lavori pubblicati su riviste scientifiche:

1. **De Iuliis V**, et al. Comparison of Serum Total Valproic Acid Levels and %CDT Values in Chronic Alcohol Addictive Patients in an Italian Clinic: A Retrospective Study. *Drugs - Real World Outcomes* (2016) DOI 10.1007/s40801-015-0053-2.
2. Golato M, Moretti M, Martinotti S, ... **De Iuliis V**, et al. Tumore del colon retto: percorsi diagnostici sulla base di linee guida internazionali. *Riv Ital Med Lab* 2016 12: 70. doi:10.1007/s13631-016-0114-x.
3. **De Iuliis V**, Ursi S, Di Tommaso LM, Caruso M, Marino A, D'Ercole S, Caputi S, Sinjari B, Festa F, Macri M, Martinotti S, Vitullo G, Toniato E. Comparative molecular analysis of bacterial species associated with periodontal disease. *J Biol Regul Homeost Agents* 2016 Oct-Dec; 30(4):1209-1215.
4. Spoto G, **De Iuliis V**, Petrini M, Flati V, Di Gregorio J, Vitale D, Caruso M, Dadorante V, Ciarmoli M, Robuffo I, Martinotti S, Toniato E. Effect of low energy light irradiation by light emitting diode on U937 cells. *J Biol Regul Homeost Agents* 2016 Oct-Dec;30(4):997-1007
5. Marinari S, **De Iuliis V**, et al. Cytokine modulation in patients with idiopathic pulmonary fibrosis undergoing treatment with steroids, immunosuppressants, and IFN- $\gamma$  1b. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2017 Jan-Mar;31(1):59-69.
6. **De Iuliis V**, et al. Analytical Management of Patients Undergoing Oral Anticoagulant Therapy Could Have a Strong Impact on Clinical Outcomes: A Follow-up Study. *Cardiol Ther*. 2017 May 19. doi: 10.1007/s40119-017-0090-x.
7. **De Iuliis V**, et al. Differential TBXA2 receptor transcript stability is influenced by the C924T polymorphism. *Prostaglandins Other Lipid Mediat*. 2017 Jul 11. pii: S1098-8823(17)30006-0. Doi 10.1016/j.prostaglandins.2017.07.001.
8. Dadorante V, **De Iuliis V**, et al. Cytokines expression profile and blood parameter of patients undergoing cardiac surgery. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2017 Oct-Dec;31(4):1109-1113.
9. **De Iuliis V**, et al. Autophagy processes are dependent on EGF receptor signaling. *Oncotarget*. 2018 Jul 13;9(54):30289-30303. doi: 10.18632/oncotarget.25708.
10. **De Iuliis V**, et al. A Method to Study the C924T Polymorphism of the Thromboxane A2 Receptor Gene. *J. Vis. Exp.* (),e57289, doi:10.3791/57289 (2018).
11. Ciavarella S, Vegliante MC, Fabbri M, De Summa S, Melle F, Motta G, **De Iuliis V**, et al. Dissection of DLBCL Microenvironment Provides a Gene Expression-Based Predictor of Survival Applicable to Formalin-Fixed Paraffin-Embedded Tissue. *Ann Oncol*. 2018 Oct 11. doi: 10.1093/annonc/mdy450.
12. Di Gregorio J, Robuffo I, Spalletta S, Giambuzzi G, De Iuliis V, Toniato E, Martinotti S, Conti P, Flati V. The Epithelial-to-Mesenchymal Transition as a Possible Therapeutic Target in Fibrotic Disorders. *Front Cell Dev Biol*. 2020 Dec 21;8:607483. doi: 10.3389/fcell.2020.607483. eCollection 2020.

**Autore dei seguenti lavori scientifici presentati a Congressi e Convegni as invited speaker:**

I. **De Iuliis V**, et al. The effect of Coumadin dosage reduction on patients treated with ceftriaxone and corticosteroids (1° Congresso Nazionale Sipmel 24-26 novembre 2015)

II. **De Iuliis V**, et al. Functional interaction of the TRIM8/GERP Ring Finger protein with PIM serine/threonine kinases (Tissue Engineering & Regenerative Medicine, Berlin, September 12-14, 2016. J Tissue Sci Eng. doi: 10.4172/2157-7552.C1.024)

III. **De Iuliis V**, et al. Molecular pathways involved in the regenerative effect induced by photobiomodulation on U937 cell line (Vincitore Premio Speciale 2° Congresso Nazionale Sipmel 4-6 ottobre 2016)

**Autore dei seguenti lavori scientifici presentati a Congressi e Convegni:**

IV. **De Iuliis V**, Flacco M, Moriello G, Gelormini R. L'etilglucuronide come marker nei controlli antidoping (XXX Congresso Nazionale A.Na.S.Me.S 29 maggio - 1 giugno 2014)

V. Moriello G, Flacco M, **De Iuliis V**, G, Gelormini R. Markers biochimici di abuso alcolico (XXX congresso nazionale A.Na.S.Me.S 29 maggio - 1 giugno 2014)

VI. **De Iuliis V**, et al. Appropriatezza dell'esame urine nello screening delle batteriurie (28° Congresso Nazionale SIMeL 29-30 ottobre 2014)

VII. Gambi A, Lombardi A, **De Iuliis V**, et al. Management delle sepsi alla luce del laboratorio unico aziendale (28° Congresso Nazionale SIMeL 29-30 ottobre 2014)

VIII. Gambi A, Marino MR, Odorisio A, Torello M, **De Iuliis V**, et al. Proposta di percorso diagnostico nell'infertilità di coppia (28° Congresso Nazionale SIMeL 29-30 ottobre 2014)

IX. **De Iuliis V**, et al. Comparison of valproic acid group treatments with effectiveness of CDT values on chronic Alcohol addictive patients (1° Congresso Nazionale Sipmel 24-26 novembre 2015)

X. Golato M, Moretti M, Martinotti S, ... **De Iuliis V**, et al. Tumore del colon retto: percorsi diagnostici sulla base di linee guida internazionali (1° Congresso Nazionale Sipmel 24-26 novembre 2015)

XI. Ursi S, **De Iuliis V**, et al. Personalized therapy on periodontal disease (Keystone Symposia, Canada 2016)

XII. Petrini M, **De Iuliis V**, et al. New technologies in dentistry: the effect of LEDS devices. Collegio dei Docenti di Odontoiatria 2016, Roma 15 Aprile 2016. Minerva Stomatologica vol.65- suppl. 1, 3rd June 2016, pp120-121.

XIII. **De Iuliis V**, et al. Molecular pathways induced by photobiomodulation on a monocyte/macrophage cell line (ISLH – International Society of Laboratory Hematology - Milano 12-14 maggio 2016. Abstract proceedings of the 2016 Annual Meeting of the International Society for Laboratory Hematology. Vol. 38, pp 31-31. 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-

5774, NJ USA: WILEY. doi: 10.1111/ijlh.12567)

XIV. **De Iuliis V**, et al. Cytokines modulation and clinical assessment on patients with Idiopathic Pulmonary Fibrosis undergoing steroids, immunosuppressants, and IFN- $\gamma$  1b treatments (2° Congresso Nazionale Sipmel Montesilvano 4-6 ottobre 2016)

XV. **De Iuliis V**, et al. P-ERK activation through P70S6 kinase phosphorylation correlates with autophagy on melanoma cell lines (ICIS – International Cytokine and Interferon Society – San Francisco, USA, 16-19 ottobre 2016. Cytokine. 4<sup>th</sup> annual meeting of the international cytokine and interferon society. Vol. 87, pp 62-63. doi: 10.1016/j.cyto.2016.07.021)

XVI. Martinotti S, Flati V, **De Iuliis V**, et al. Functional interaction of the TRIM8/GERP Ring Finger protein with PIM Serine/Threonine kinases in Jurkat, a human T cell lymphoma cell line (ISLH – International Society of Laboratory Hematology – Honolulu, Hawaii, USA, 3-6 Maggio 2017. International Journal of Laboratory Hematology. Vol. 39, pp. 72-72. 111 RIVER ST, HOBOKEN 07030-5774, NJ USA: WILEY. doi: 10.1111/ijlh.12698)

XVII. **De Iuliis V**, et al. Mechanism of autophagy is dependent on EGF receptor signaling in melanoma cell lines (2nd International Conference on Cytokine Signaling in Cancer, Heraklion, Crete, Greece, 30/05 – 04/06 2017)

XVIII. **De Iuliis V**, et al. Clinical Outcomes evaluation of several analytical management models of patients undergoing Oral Anticoagulant Therapy (3° Congresso Nazionale Sipmel Riva del Garda 10-12 ottobre 2017)

**Allegato n° 2****Corsi di formazione specialistica:**

- 1) Infezioni Microbiche emergenti nel periodo estivo. Giulianova, 14 Luglio 2012.
- 2) Focus sulle aree grigie della Medicina di Laboratorio. Chieti, 21 Marzo 2013.
- 3) Il laboratorio tra innovazione tecnologica e clinica nella valutazione della fertilità. Chieti, 04 Giugno 2013.
- 4) Giornata di studio di Scienza delle Separazioni. Chieti, 11 Ottobre 2013.
- 5) Tossicologia e monitoraggio terapeutico del farmaco: attualità e prospettive future. Roma, 20 Marzo 2014.
- 6) Corso di aggiornamento in Ematologia. Chieti, 10-11 Giugno 2014.
- 7) Gestione delle emergenze intraospedaliere ASL2. Corso di RCP e METal. Chieti, 16-17 Giugno 2014.
- 8) Corso FCSA per la diagnosi di patologie tromboemboliche ed emorragiche e la gestione della terapia anticoagulante. Salerno, 19-21 Marzo 2015.
- 9) La Genomica dei tumori nell'era della medicina di precisione. Baronissi, 18 Marzo 2016.
- 10) Linfomi non Hodgkin's. Aspetti clinico-morfologici, citofluorimetrici e molecolari. Padova, 24-25 Novembre 2016.
- 11) Aggiornamento D.Lgs. 231, Disciplina della responsabilità amministrativa delle persone giuridiche. Corso di formazione in modalità e-learning. Milano, 20 Luglio 2017.
- 12) Il Laboratorio nella Diagnosi e Gestione condivisa delle Coagulopatie. Esine (ASST Valcamonica), 19 Gennaio 2019.
- 13) Progetto di addestramento e affiancamento individualizzato. Esine (ASST Valcamonica), dal 01/04/2019 al 19/04/2019.
- 14) Corso accordo stato-regioni di cui al d.lgs81/08: formazione specifica per i lavoratori di nuovo inserimento - rischio alto. Esine (ASST Valcamonica).
- 15) Stago Educational 2019. Milano, dal 29 al 30 Maggio 2019.

**Congressi:**

- I. XXX Congresso Nazionale A.Na.S.Me.S. Chieti, 29 maggio - 1 giugno 2014.
- II. XVII Congresso regionale multidisciplinare di Medicina di Laboratorio. Francavilla al mare (CH), 21-22 Ottobre 2013.
- III. XVIII Congresso regionale multidisciplinare di Medicina di Laboratorio. Francavilla al mare (CH), 2-3 Ottobre 2014.
- IV. 28° Congresso Nazionale SIMeL. La complessità e la medicina di laboratorio. Rimini, 29-30 Ottobre 2014.
- V. 1° Congresso Nazionale SIPMeL. La medicina di Laboratorio guarda al futuro. Roma, 24-26 Novembre 2015.
- VI. XXIX International Symposium on technological innovations in Laboratory Hematology meeting (ISLH). Milano, 12-14 Maggio 2016.
- VII. 5<sup>th</sup> International Conference on Tissue Engineering and Regenerative Medicine. Berlino, 12-14 Settembre 2016.
- VIII. 2° Congresso Nazionale SIPMeL. Medicina di precisione – Medicina Traslazionale. Medicina di Laboratorio. Montesilvano, 4- 6 Ottobre 2016.
- IX. 3° Congresso Nazionale SIPMeL. Da Medicina di Laboratorio a Medicina in Laboratorio. 10-12 Ottobre 2017