

INFORMAZIONI PERSONALI

Umberto Basile



📍 Via Di Fioranello 70 – 00134 – Roma - Italia

☎ +39067856584 📠 +393496721928

✉ Personale: basileumberto@gmail.com

Istituzionale: umberto.basile@policlinicogemelli.it



Sesso M | Data di nascita 06/10/1961 / Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Unità Operativa Complessa Di Biochimica Clinica

Dirigente sanitario di I livello

Settore: Proteine e Autoimmunità

TITOLO DI STUDIO

Dottore di Ricerca in Biochimica clinica e Biologia Molecolare

Specialista in Patologia Clinica

Laurea in Scienze Biologiche

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

da 1988 – a 1998

Ha Svolto l'attività professionale di Tecnico di Laboratorio Biomedico presso il Servizio Analisi Immunologiche dell'Istituto di Patologia Generale dell'Università Cattolica di Roma, Policlinico "A. Gemelli"

da 1998 – a 2010

Unità Operativa Complessa-Servizio Analisi Immunologiche- Istituto di Patologia Generale- Policlinico Universitario "A. Gemelli"- L.go A. Gemelli 8-00168-Roma, Italia.

da 2011 – a Pres.

Dipartimento SCIENZE DI LABORATORIO E INFETTIVOLOGICHE - Area Diagnostica di Laboratorio, IRCCS Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli"- L.go A. Gemelli 8-00168-Roma, Italia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(2016)

Dottore di Ricerca in Biochimica clinica e Biologia Molecolare

(2012)

Vincitore di concorso per un dottorato di ricerca in Biochimica e Biologia Molecolare clinica presso - Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" di Roma.

(2009)

Corso di formazione teorico pratico per Biologi
"Il prelievo e la gestione dei campioni biologici nei laboratori biomedici"
Ospedale S. Pietro - Fatebenefratelli di Roma
Attestato di profitto e abilitazione (Direttiva del Ministero della Salute –

Legge Regionale N°8/2003 art.25bis e succ. mod. ed int.)

- (1998) **Specialista in Patologia Clinica** con votazione di 70/70 con lode

- (1994) Ammissione per esami alla specializzazione in Patologia Clinica
Presso Istituto di Patologia Generale dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma 1998;

- (1994) Laurea in scienze biologiche con la votazione di 99/110.
Vincitore dell'esame di stato presso Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza" e iscrizione all'albo professionale dei Biologi

- (1988) Iscrizione al corso di Laurea in Scienze Biologiche
Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza"
Piano di studio individuale con indirizzo biotecnologie sanitarie

- (1983-1985) Ammissione per esami alla scuola diretta a fini speciali per
Tecnico di Laboratorio Medico
Scuola diretta a fini speciali "S. Vincenzo de Paoli" di Napoli
Diploma di Tecnico di Laboratorio Medico con la votazione di 70/70.

- (1975-1981) Iscrizione all' istituto tecnico industriale statale I.T.I.S. "F. Giordani" di Napoli
Maturità tecnica in Perito Capotecnico in chimica industriale
con la votazione di 56/60.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C2	B2	C1	C2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- In qualità di responsabile di convegni nazionali e internazionali, nonché relatore in vari congressi e convegni ha acquisito ottime capacità comunicative.
-

Competenze organizzative e gestionali

- In qualità di responsabile di settore come dirigente sanitario espleta la sua attività convinto dell'importanza del work-team interprofessionale, e svolge la sua attività per affrontare e risolvere le problematiche inerenti l'attività di sua competenza, puntando a trovare soluzioni condivise con tutte le figure professionali coinvolte nel processo e confrontando con gli utenti tali soluzioni.
-

Competenze professionali

- Svolge compiti di controllo di qualità sul risultato analitico ed è responsabile del settore ricerca e studio delle componenti monoclonali, free light chains mono-policlonali in varie patologie croniche; Ricerca e diagnosi delle malattie autoimmuni organo-specifiche e sistemiche.
Conoscenza dei sistemi integrati di alta automazione nei settori della medicina di laboratorio.

- Collabora con clinici sia dell'Università Cattolica che di altri ospedali Universitari anche non del Lazio

nell'ambito delle sue competenze alla formulazione della diagnosi;

- Svolge attività di ricerca clinica nel campo delle proteine con particolare attenzione nel campo dei marcatori di discrasie plasmacellulari dove ha messo in pratica una nuova tecnica per la ricerca delle malattie da catene pesanti (HCD), partecipa alla standardizzazione di metodiche in Immunochimica su sistemi elettroforetici sia su supporto che capillare;

Svolge attività di ricerca clinica nel campo delle patologie infiammatorie croniche sia di origine esogena che endogena per trovare biomarcatori efficaci nel predire il decorso della malattia.

- Conoscenza dei più importanti sistemi automatici in medicina di laboratorio, in linea o a isola.

- Nel campo della ricerca collabora con vari gruppi Nazionali con articoli su riviste a carattere internazionale con Impact Factor e visione del lavoro su piattaforma WEB PUBMED

Concorsi Nazionali
Data 11/12/12

Risultato idoneo al concorso per il conferimento di incarico di Direzione di struttura complessa di Patologia Clinica presso L'AUSL di Piacenza . Emilia Romagna.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	UTENTE AVANZATO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Conoscenza del programma Office In ambito Microsoft e APPLE

Patente di guida

B

Pubblicazioni su PUBMED

(33)

The prognostic impact of monoclonal immune globulin and free light chain secretion in diffuse large B cell lymphoma (DLBCL).

Maiolo E, Alma E, Napodano C, Gulli F, Bellesi S, Cuccaro A, Pocino K, D'Alo' F, Iachini M, Martini M, Larocca LM, De Stefano V, Basile U, Hohaus S.

Leuk Lymphoma. 2019 Dec 31:1-7. doi: 10.1080/10428194.2019.1706731. [Epub ahead of print]

Sentinel biomarkers in HCV positive patients with mixed cryoglobulinemia.

Basile U, Marino M, Gragnani L, Napodano C, Gulli F, Pocino K, Lorini S, Santini SA, Basile V, Miele L, Zignego AL, Rapaccini GL.

J Immunol Methods. 2020 Jan;476:112687. doi: 10.1016/j.jim.2019.112687. Epub 2019 Oct 25.

Anti-adalimumab and anti-certolizumab antibodies titers after discontinuation of adalimumab: two case reports.

Grossi V, Infantino M, Manfredi M, Basile U, Gulli F, Marino M, Li Gobbi F, Damiani A, Atzeni F, Benucci M.

Clin Chem Lab Med. 2019 Oct 30. pii: /j/cclm.ahead-of-print/cclm-2019-0950/cclm-2019-0950.xml. doi: 10.1515/cclm-2019-0950. [Epub ahead of print] No abstract available.

Lack of association between Vitamin D status and free light chains profile with different chronic HCV-related liver and extrahepatic disorders.

Basile U, Napodano C, Pocino K, Barini A, Marino M, Santini SA, Barini A, Stefanile A, Basile V, Callà CA, Cattani P, Gasbarrini A, Rapaccini GL, Gulli F.

Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2019 Oct;23(19):8506-8514. doi: 10.26355/eurrev_201910_19164.

- Serum immunoglobulin free light chain levels in systemic autoimmune rheumatic diseases.
Gulli F, Napodano C, Marino M, Ciasca G, Pocino K, Basile V, Visentini M, Stefanile A, Todi L, De Spirito M, Rapaccini GL, Basile U.
Clin Exp Immunol. 2019 Oct 16. doi: 10.1111/cei.13385. [Epub ahead of print]
- The Laboratory Role in anti-TNF Biological Therapy Era.
Grossi V, Gulli F, Infantino M, Stefanile A, Napodano C, Benucci M, Pocino K, Li Gobbi F, Damiani A, Di Pino A, Manfredi M, Marino M, Basile V, Rapaccini GL, Basile U.
Immunol Invest. 2019 Jul 12:1-16. doi: 10.1080/08820139.2019.1637434. [Epub ahead of print]
- Aggressive Light Chain Myeloma Originating a Double Peak on Serum Electrophoresis: What's Undemeath?
Galli E, Criscuolo M, Fianchi L, Basile U, Pagano L.
Acta Haematol. 2019 Jul 3:1-2. doi: 10.1159/000500873. [Epub ahead of print] No abstract available.
- A novel biomarker score for the screening and management of patients with plasma cell proliferative disorders.
Basile U, Gulli F, Isgrò MA, Napodano C, Pocino K, Santini SA, Gragnani L, Conti L, Rossi E, Cordone I, Zignego AL, Rapaccini GL, Cigliana G, Berruti F, Todi L, Marino M, Di Stasio E.
Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2019 May;23(10):4293-4302. doi: 10.26355/eurrev_201905_17934.
- Free light chains a novel biomarker of cardiovascular disease. A pilot study.
Basile U, La Rosa G, Napodano C, Pocino K, Cappannoli L, Gulli F, Cianfrocca C, Di Stasio E, Biasucci LM.
Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2019 Mar;23(6):2563-2569. doi: 10.26355/eurrev_201903_17405.
- Free light chains and autoimmunity.
Napodano C, Pocino K, Rigante D, Stefanile A, Gulli F, Marino M, Basile V, Rapaccini GL, Basile U.
Autoimmun Rev. 2019 May;18(5):484-492. doi: 10.1016/j.autrev.2019.03.003. Epub 2019 Mar 4. Review.
- Plasmatic free light chains in polycystic ovary syndrome.
Mancini A, Brunetti A, Bruno C, Vergani E, Pocino K, Napodano C, Gulli F, Santini SA, Basile U.
Gynecol Endocrinol. 2019 Aug;35(8):710-713. doi: 10.1080/09513590.2019.1581759. Epub 2019 Mar 5.
- Serological profile of asymptomatic HCV positive patients with low level of cryoglobulins.
Basile U, Napodano C, Pocino K, Gulli F, Santini SA, Todi L, Marino M, Rapaccini GL.
Biofactors. 2019 May;45(3):318-325. doi: 10.1002/biof.1485. Epub 2018 Dec 18.
- IgG cryoglobulinemia.
Gulli F, Basile U, Gragnani L, Napodano C, Pocino K, Miele L, Santini SA, Zignego AL, Gasbarrini A, Rapaccini GL.
Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2018 Sep;22(18):6057-6062. doi: 10.26355/eurrev_201809_15943.
- Plasmatic free light chains as inflammatory marker in insulin resistance: comparison of metabolic syndrome with adult growth hormone deficiency.
Basile U, Bruno C, Napodano C, Vergani E, Pocino K, Brunetti A, Gulli F, Santini SA, Mancini A.
Biofactors. 2018 Sep;44(5):480-484. doi: 10.1002/biof.1444. Epub 2018 Sep 3.
- Serological Immunoglobulin-Free Light Chain Profile in Myasthenia Gravis Patients.
Basile U, Marino M, Napodano C, Pocino K, Alboini PE, Gulli F, Evoli A, Provenzano C, Bartoccioni E.
J Immunol Res. 2018 Mar 25;2018:9646209. doi: 10.1155/2018/9646209. eCollection 2018.
- Different biochemical patterns in type II and type III mixed cryoglobulinemia in HCV positive patients.
Basile U, Gulli F, Gragnani L, Pocino K, Napodano C, Miele L, Santini SA, Marino M, Zignego AL, Rapaccini GL.

Dig Liver Dis. 2018 Sep;50(9):938-943. doi: 10.1016/j.dld.2018.03.028. Epub 2018 Apr 4.

Free light chains of immunoglobulins in patients with systemic sclerosis: correlations with lung involvement and inflammatory milieu.

Bosello S, Basile U, De Lorenzis E, Gulli F, Canestrari G, Napodano C, Parisi F, Pocino K, Di Mario C, Tulusso B, Ferraccioli G, Gremese E.

J Clin Pathol. 2018 Jul;71(7):620-625. doi: 10.1136/jclinpath-2017-204656. Epub 2018 Jan 31.

Vitamin D deficiency and supplementation in patients with aggressive B-cell lymphomas treated with immunochemotherapy.

Hohaus S, Tisi MC, Bellesi S, Maiolo E, Alma E, Tartaglia G, Corrente F, Cuccaro A, D'Alo' F, Basile U, Larocca LM, De Stefano V.

Cancer Med. 2018 Jan;7(1):270-281. doi: 10.1002/cam4.1166. Epub 2017 Dec 22.

Free light chains: Eclectic multipurpose biomarker.

Basile U, Gulli F, Gragnani L, Napodano C, Pocino K, Rapaccini GL, Mussap M, Zignego AL.

J Immunol Methods. 2017 Dec;451:11-19. doi: 10.1016/j.jim.2017.09.005. Epub 2017 Sep 18. Review.

Enhanced liver fibrosis test as a reliable tool for assessing fibrosis in nonalcoholic fatty liver disease in a clinical setting.

Miele L, De Michele T, Marrone G, Antonietta Isgrò M, Basile U, Cefalo C, Biolato M, Maria Vecchio F, Lodovico Rapaccini G, Gasbarrini A, Zuppi C, Grieco A.

Int J Biol Markers. 2017 Oct 31;32(4):e397-e402. doi: 10.5301/ijbm.5000292.

IgG3 subclass: A possible trigger of mixed cryoglobulin cascade in hepatitis C virus chronic infection.

Basile U, Gulli F, Gragnani L, Fognani E, Napodano C, Pocino K, Zignego AL, Rapaccini GL.

Dig Liver Dis. 2017 Nov;49(11):1233-1239. doi: 10.1016/j.dld.2017.06.003. Epub 2017 Jun 24.

Overview of immune abnormalities in lysosomal storage disorders.

Rigante D, Cipolla C, Basile U, Gulli F, Savastano MC.

Immunol Lett. 2017 Aug;188:79-85. doi: 10.1016/j.imlet.2017.07.004. Epub 2017 Jul 4. Review.

Heavy chain disease: our experience.

Gulli F, Napodano C, Pocino K, Cuccaro A, Hohaus S, Basile U.

Clin Chem Lab Med. 2017 Nov 27;56(1):e10-e12. doi: 10.1515/cclm-2017-0254. No abstract available.

Serum free light chain quantitative assays: Dilemma of a biomarker.

Cigliana G, Gulli F, Napodano C, Pocino K, De Santis E, Colacicco L, Cordone I, Conti L, Basile U.

J Clin Lab Anal. 2018 Feb;32(2). doi: 10.1002/jcla.22243. Epub 2017 Apr 26.

Cryoglobulin Test and Cryoglobulinemia Hepatitis C-Virus Related.

Gulli F, Santini SA, Napodano C, Bottoni P, Pocino K, Rapaccini GL, Basile U.

Mediterr J Hematol Infect Dis. 2017 Jan 1;9(1):e2017007. doi: 10.4084/MJHID.2017.007. eCollection 2017. Review.

Comparison of Fully Automated and Semiautomated Systems for Protein Immunofixation Electrophoresis.

Napodano C, Pocino K, Gulli F, Colacicco L, Santini SA, Zuppi C, Basile U.

J Clin Lab Anal. 2017 Mar;31(2). doi: 10.1002/jcla.22027. Epub 2016 Jul 18.

Autoimmunity and lymphoproliferation markers in naïve HCV-RNA positive patients without clinical evidences of autoimmune/lymphoproliferative disorders.

Gulli F, Basile U, Gragnani L, Fognani E, Napodano C, Colacicco L, Miele L, De Matthaeis N, Cattani P, Zignego AL, Rapaccini GL.

Dig Liver Dis. 2016 Aug;48(8):927-33. doi: 10.1016/j.dld.2016.05.013. Epub 2016 May 24.

Evaluation of screening method for Bence Jones protein analysis.

Basile U, Gulli F, Torti E, Napodano C, Dell'Abate MT, De Santis E, Santini SA, Conti L, Zuppi C, Cigliana G.

Clin Chem Lab Med. 2016 Nov 1;54(11):e331-e333. doi: 10.1515/cclm-2015-1239. No abstract available.

Pre-analytical phase in cryoglobulin (CRG) detection: an alternative method for sample transport.
 Basile U, Torti E, Dell'Abate MT, Colacicco L, Gulli F, Zuppi C, Rapaccini GL.
 Clin Chem Lab Med. 2016 Apr;54(4):e123-6. doi: 10.1515/cclm-2015-0404. No abstract available.

Relationship between circulating syndecan-1 levels (CD138s) and serum free light chains in monoclonal gammopathies.
 Cigliana G, Torti E, Gulli F, De Santis E, Dell'Abate MT, Colacicco L, Pisani F, Conti L, Basile U.
 J Exp Clin Cancer Res. 2015 Apr 23;34:37. doi: 10.1186/s13046-015-0155-4.

Assessment of free light chains in HCV-positive patients with mixed cryoglobulinaemia vasculitis undergoing rituximab treatment.
 Basile U, Gragnani L, Piluso A, Gulli F, Urraro T, Dell'Abate MT, Torti E, Stasi C, Monti M, Rapaccini GL, Zignego AL.
 Liver Int. 2015 Sep;35(9):2100-7. doi: 10.1111/liv.12829. Epub 2015 Apr 20.

Comparison between the traditional and a rapid screening test for cryoimmunoglobulins detection.
 Romitelli F, Pucillo LP, Basile U, Di Stasio E.
 Biomed Res Int. 2015;2015:783063. doi: 10.1155/2015/783063. Epub 2015 Jan 26.

Progressive multifocal leukoencephalopathy in a patient with Franklin disease and hypogammaglobulinemia.
 Tasca G, Iorio R, Basile U, Lauriola L, Tartaglione R, Mirabella M, Ricci E, Sabatelli M.
 J Neurol Sci. 2009 Sep 15;284(1-2):203-4. doi: 10.1016/j.jns.2009.04.035. Epub 2009 May 9

Pubblicazioni su Scopus
 (13)

Anticorpi Antifosfolipidi Basile U Biochimica Clinica 1996	N°11-12 Pag.650-60
Crioglobulinemia di tipo II in 3 pazienti con epatite C durante il trattamento con interferone Basile U Biochimica Clinica 1997	N°3 Pag.127-30
HCV and cryoglobulinemia: thirty low cryocrit cryoglobulins cases Basile U Di Nunno M. Gulli F. Gilestri R. Biochimica Clinica 2009	N°2 pag: 137-40
Significato clinico degli autoanticorpi anti-nucleo in pazienti con Epatite C Grossi V. Basile U Biochimica Clinica 2009	N°3 pag: 181-186
Two cases of heavy chain disease associated with a different pathology Basile U., Gulli F., Di Nunno M., Cigliana G., et al. Biochimica Clinica 2010	N°3 229-232
Ricerca, quantificazione e caratterizzazione delle crioglobuline: per un protocollo condiviso/ Recommendations for a protocol to detect, quantify and characterize cryoglobulins Passerini G., Basile U Biochimica Clinica 2010	N°3 218-222
Determinazione del CD138 solubile nel siero di pazienti affetti da mieloma multiplo IgD/ Soluble CD138	

concentrations in serum of patients with IgD myeloma

Basile U., Gulli F., Cigliana G e Storti S.

Biochimica Clinica 2011 N°1 56-61

Bisalbuminemia ereditaria e diabete: quale relazione?/ Hereditary bisalbuminemia and diabetes: What relationship?

Basile U., Gulli F., Di Stasio E, Isgrò MA

Biochimica Clinica 2012 N°4 231

Indicazioni per la misura delle principali proteine specifiche sieriche/ Recommendations for the measurement of the most important plasma proteins

Graziani MS, Caldini A, Basile U, Dolci A, Ferraro S, Ferrarotti I, Infusino I, Muratore MT, Mussap M, Obici L, Pezzati P, Previtali G, Szoke D, Terreni A, Zaninotto M, Merlini G.

Biochimica Clinica 2012 N°4 244-67

Una gammopatia monoclonale di difficile tipizzazione/ A monoclonal gammopathy of difficult characterization

Gulli F, Basile U Borrello S Zuppi C

Biochimica Clinica 2013 N°1 64-67

Le catene leggere libere policlonali: Nuovi scenari nella loro determinazione nelle patologie infiammatorie croniche / Rationale and prospects of serum immunoglobulin free light chain (FLC) determination in chronic inflammatory disease

MUssap M Basile U

Biochimica Clinica 2013 N° 5 357-64

Il contributo della diagnostica proteica nella gestione delle gammopatie monoclonali/ Protein diagnostics in the management of monoclonal gammopathies

Caldini A, Graziani MS, Basile U, Cataldo I, Cigliana G, Muratore MT, Mussap M, Terreni A, Vernocchi A, Merlini G

Biochimica Clinica 2014 N° 1 48-53

La misura delle proteine totali per la quantificazione del crioprecipitato è "evidence-based"?

Passerini G, Basile U

Biochimica Clinica 2014 N°1 74

Efficacia e utilità del monitoraggio terapeutico di autoanticorpi e farmaci inibitori del Tumor

Necrosis Factor alpha in pazienti in trattamento per patologie autoimmuni

Valentina Pecoraro, Tommaso Trenti, Chiara Bonaguri, Alessandra Melegari, Elena De Santis, Bruna Lo Sasso, Umberto Basile per il Gruppo di Studio SIBioC Autoimmunità e Immunologia Clinica

Biochimica Clinica 2018;42(3) 266-273

Abstract e Poster in
convegni e congressi
nazionali e esteri

Cryoglobulins and autoantibodies: Anti-nuclear antibodies detection in cryoprecipitates of an Hepatitis C Virus-positive cohort

By: Rapaccini, Gian Ludovico; Basile, Umberto; Gulli, Francesca; et al. Conference: 65th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases Location: Boston, MA Date: NOV 07-11, 2014 Sponsor(s): Amer Assoc Study Liver Dis HEPATOLOGY Volume: 60 Special Issue: SI Supplement: 1 Pages: 1082A-1082A Meeting Abstract: 1837 Published: 2014

Assessment of Free Light Chains in HCV positive patients undergoing Rituximab treatment

By: Basile, Umberto; Gragnani, Laura; Gulli, Francesca; et al. Conference: 65th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases Location: Boston, MA Date: NOV 07-11, 2014 sponsor(s): Amer Assoc Study Liver Dis HEPATOLOGY Volume: 60 Special Issue: SI Supplement: 1 Pages: 1086A-1086A Meeting Abstract: 1847 Published: 2014

AUTOIMMUNITY AND LYMPHOPROLIFERATION MARKERS IN NAÏVE HCV-RNA POSITIVE PATIENTS WITHOUT CLINICAL EVIDENCES OF AUTOIMMUNE/LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS

By: Basile, Umberto;; Gulli, Francesca; Gragnani Laura et al.

10th International Congress on Autoimmunity, Leipzig, April 6, 10, 2016

Abstract Number: AUT16-0537

Partecipazione a Convegni
e Congressi in qualità di
relatore,(moderatore o
responsabile scientifico
segnalato)

1997-Giugno.....Partecipazione al convegno: Elettroforesi proteica: utilità od inutilità clinica. Roma
2006-Novembre...Partecipazione al 16° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica". Salice Terme
2007-Febbraio....Partecipazione:Incontri formativi sull'elettroforesi Latina.
2007-Novembre.... Partecipazione al 17° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" . Napoli
2008-Febbraio...Partecipazione al 3° CONVEGNO – AGGIORNAMENTI IN MEDICINA DI LABORATORIO Courmayer
2008-Novembre... Partecipazione al 18° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" anche in qualità Moderatore della sessione sulle "Crioglobuline". Genova
2009-Gennaio....Partecipazione anche in qualità di componente il comitato scientifico del "Winter meeting of proteins and autoimmunity" Satellite meeting of the Internatiol congress of Autoimmunity Courmayer.
2009-Novembre... Partecipazione al 19° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" anche in qualità di componente il comitato scientifico che di Moderatore della sessione sulle "Crioglobuline". Roma
2010-Gennaio..... Partecipazione al Corso di Aggiornamento in Patologia Clinica "Dalle Proteine del siero alla Proteomica- Bari
2010-Settembre...Partecipazione al 3° CONVEGNO – AGGIORNAMENTI IN MEDICINA DI LABORATORIO Courmayer
2010-Novembre... Partecipazione al 20° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" anche in qualità Moderatore della sessione sulle "Crioglobuline". Verona
2011-Novembre... Partecipazione al 21° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" anche in qualità Moderatore della sessione su"Casi clinici". Firenze
2012-Febbraio..... Partecipazione al Corso di aggiornamento in Patologia Clinica "Il Laboratorio clinico

nella diagnostica delle patologie delle Proteine del plasma" Bari –
 2012-Aprile-Settembre....Partecipazione ai corsi formativi avanzati "Componenti Monoclonali e discrasie plasmacellulari" SEBIA Academy.... Firenze
 2012-Maggio.....Partecipazione al Corso d'aggiornamento "Elettroforesi Capillare :Aggiornamento" Roma
 2012- Giugno.....Partecipazione al Convegno "Dalla diagnosi alla clinica delle gammopatie monoclonali: Appropriatazza delle analisi proteiche Milano
 2012-Settembre... Partecipazione al 22° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" anche in qualità Moderatore della sessione su"Proteine urinarie". Palermo
 2012-Novembre... Partecipazione al Convegno "La diagnostica di laboratorio delle proteine plasmatiche alla luce dell'Evidence Based Medicine (EBM). Dall'appropriatezza metodologica all'appropriatezza prescrittiva". Roma.
 2013-Febbraio..... Partecipazione al Corso di aggiornamento nello studio delle proteine del siero "Aggiornamenti e Linee guida in tema di standardizzazione delle metodiche di dosaggio delle Proteine sieriche". Bari
 2013-Giugno...Partecipazione al Convegno CELIACHIA "COAST TO COAST" La realtà Lucana. In qualità di moderatore - Potenza
 2014-Gennaio.. Partecipazione al Convegno interdisciplinare " HCV tra Laboratorio e Clinica "...Roma. componente anche del comitato scientifico.
 2014-Febbraio..Partecipazione al Convegno Clinica e Laboratorio: la qualità del dato nella gestione del paziente. Catene leggere libere delle immunoglobuline.....Firenze
 2014- Febbraio... Clinica e Laboratorio: la qualità del dato nella gestione del paziente CATENE LEGGERE LIBERE DELLE IMMUNOGLOBULINE..– Roma
 2014-Marzo..Partecipazione al 6° Convegno di Immunometria del Sud Italia: Diagnostica clinica e di laboratorio delle patologie gastroenteriche.....Bari
 2014-Aprile... Partecipazione al 23° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" della sessione su "Catene Leggere Libere". Milano
 2014-Maggio...Partecipazione a 13' Convegno di aggiornamento in Patologia Clinica nello studio delle Proteine del Siero "Valutazione delle alterazioni proteiche nelle patologie onco-ematologiche, nelle nefropatie e nelle neuropatie croniche degenerative"....Bari
 2014-Settembre... Partecipazione al 1° Convegno di Patologia Clinica del sud Italia: Aggiornamenti nello studio delle Patologie Autoimmuni" Aggiornamenti e linee guida in tema di Patologie Autoimmuni" componente anche del comitato scientifico
 2014- Ottobre..... Partecipazione al 115° Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Interna ed ha ottenuto il Premio quale migliore relazione della sessione.
 2015- Febbraio... Clinica e Laboratorio: la qualità del dato nella gestione del paziente CATENE LEGGERE LIBERE DELLE IMMUNOGLOBULINE....Roma
 2015-Maggio... Partecipazione al 24° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica" della sessione su "Crioglobuline". Bologna
 2015-Giugno.....Partecipazione al 4° Convegno di aggiornamento in Patologia Clinica nello studio delle Proteine del Siero "Alterazioni renali, epatiche vascolari nelle disprotidemie."....Bari
 2015-Giugno.....Partecipazione al Convegno "Nuove applicazioni cliniche delle proteine plasmatiche".....Roma, componente anche del comitato scientifico
 2015-Giugno.....Partecipazione 21st IFCC - EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine EuroMedLab JIB 2015 Exhibition.....Parigi
 2015-Ottobre.....Partecipazione al Convegno "Urology 2015" il paziente, il percorso diagnostico, il laboratorio e la clinica.....Galzignano Terme (PD)
 2016 Aprile.....Partecipazione al Convegno "Siemens Healthcare Days".....Vienna
 2016- Maggio... Partecipazione al 25° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica".....Napoli
 2016-Ottobre.....Partecipazione al convegno della Scuola Medica Ospedaliera di Roma "Le Gammopatie Monoclonali: Diversità e Interpretazione diagnostica"...Roma
 2016-Ottobre.....Partecipazione al 48° Congresso Nazionale SIBioC – Medicina di Laboratorio La centralità del Paziente tra Laboratorio e Clinica... Torino
 2016-Novembre.....Partecipazione al 22° Simposio annuale Ligand Assay 2016 - ELAS Italia...Bologna
 2017-Febbraio.....Partecipazione al 9° Convegno Immunometria del Sud ELAS Italia- Attualità Diagnostiche in Tema di Epatiti e Epatocarcinoma....Bari
 2017-Marzo.....Partecipazione al Convegno "La gestione del paziente con patologia extraepatica HCV-correlata...Firenze
 2017-Maggio...Partecipazione al Convegno "Updates in autoimmunity GRUPPO DI STUDIO SIBIOCI AUTOIMMUNITÀ E IMMUNOLOGIA CLINICA...Parma
 2107-Settembre... Partecipazione al Convegno "Le catene leggere: dal laboratorio alla Clinica" anche come

responsabile scientifico...Roma
 2017-Ottobre.....Partecipazione al convegno della Scuola Medica Ospedaliera di Roma "Le Gammopatie Monoclonali: Diversità e Interpretazione diagnostica"...Roma
 2018-Maggio...Partecipazione al convegno della Fondazione Policlinico "A. Gemelli" IRCCS – Università Cattolica del S. Cuore di Roma "MIELOMA MULTIPLO, DIAGNOSI, TRATTAMENTO, COMPLICANZE"....Roma
 2018-Giugno....Partecipazione al Convegno dell'Università di Tor Vergata, Roma in qualità di responsabile scientifico e moderatore "Le malattie autoimmuni: integrazione tra Laboratori, Clinica e Ricerca".. Roma.
 2018-Settembre... Partecipazione al Convegno dell' Istituto Nazionale dei Tumori Regina Elena, Roma in qualità anche di membro del comitato scientifico "Catene leggere Libere: la corretta pratica di laboratorio a supporto della clinica e del paziente"
 2018-Settembre..Partecipazione al Convegno "La gestione del paziente con patologia extraepatica HCV-correlata...Firenze II° Edizione.
 2018-OttobrePartecipazione al 50° CONGRESSO NAZIONALE SIBIOC (Società Italiana di Biochimica Clinica e Medicina di Laboratorio) "INNOVAZIONE NELLA MEDICINA DI LABORATORIO" NAPOLI in qualità di membro del comitato scientifico e moderatore.
 2018-Dicembre.....Partecipazione al 2° Congresso Nazionale SIBIOC (Società Italiana di Biochimica Clinica e Medicina di Laboratorio) Gruppo di Studio "YOUNG SCIENTISTS"- Laboratory Medicine: Specialists of Tomorrow in qualità di moderatore.
 2019-Marzo..... Partecipazione al 26° Convegno " Le proteine dal laboratorio alla clinica"...Torino.
 2019-Aprile.....,Partecipazione al convegno " i nuovi scenari: Clinica e Laboratorio".....Napoli.
 2019-Aprile.....Partecipazione in qualità di moderatore al convegno "Catene K e lambda leggere libere tra il laboratorio e a clinica" Roma.
 2019-Giugno.....Partecipazione al Convegno "L'Europa e l' Italia nell' obiettivo della eradicazione dell'infezione da HCV" Ministero Salute Roma
 2019-Settembre....Partecipazione al .CONGRESSO NAZIONALE ANTEL In collaborazione con SIBIOC - Le nuove prospettive della ricerca nella Medicina di Laboratorio e il futuro con academy of clinica sciences and laboratory medicine, Lettura Magistrale Roma.
 2019-NovembrePartecipazione al 51° CONGRESSO NAZIONALE SIBIOC (Società Italiana di Biochimica Clinica e Medicina di Laboratorio) "INNOVAZIONE NELLA MEDICINA DI LABORATORIO" Padova in qualità di membro del comitato scientifico e moderatore.
 2019-Dicembre.....Partecipazione al convegno "TECHNOLOGY AND MANAGEMENT LABORATORY DAYS" Pisa.

Appartenenza a Società
 scientifiche
 e incarichi societari

Socio S.I.BIO.C. (Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica), dal 2006 componente del board della Commissione Proteine coordinate dal Prof. Giampaolo Merlini.
 E' coautore per il gruppo di studio Proteine SIBIOC della formulazione delle linee guida per la ricerca, quantificazione e caratterizzazione delle crioglobuline che ha ottenuto il riconoscimento di documento ufficiale della SIBIOC.
 E' coautore per il gruppo di studio Proteine SIBIOC della formulazione delle linee guida Indicazioni per la misura delle principali proteine specifiche sieriche che ha ottenuto il riconoscimento di documento ufficiale della SIBIOC.
 E' coautore per il gruppo di studio Proteine SIBIOC della formulazione delle linee guida Il contributo della diagnostica proteica nella gestione delle gammopatie monoclonali. che ha ottenuto il riconoscimento di documento ufficiale della SIBIOC.
 dal 2012 al 2015 componente del board della Commissione Marcatori biochimici di rimodellamento osseo SIBIOC coordinata dalla Prof. Franca Pagano
 dal 2016 componente del board della Autoimmunità e Immunologia Clinica SIBIOC coordinata dal Dott. Tommaso Trenti.
 E' coautore per il gruppo di studio Autoimmunità e Immunologia Clinica della raccomandazione "Efficacia e utilità del monitoraggio terapeutico di autoanticorpi e farmaci inibitori del Tumor Necrosis Factor alpha in pazienti in trattamento per patologie autoimmuni"

 Eletto per il quadriennio 2018-21 nel consiglio direttivo della SIBIOC "Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica"

Referee

Reviewer per Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (CCLM)
Reviewer per The International journal of Biologica Markers
Reviewer per Arthritis & Rheumatology
Reviewer per Journal of Clinical Laboratory Analysis
Reviewer per Artificial Cells, Nanomedicine, and Biotechnology
Reviewer per Therapeutic Advances in Gastroenterology

Attività Didattica

Scuole di Specializzazione

Corsi di specializzazione Facoltà di medicina e chirurgia- Università Cattolica del Sacro Cuore (Roma):

Anno accademico 2000/01

Dermatologia e venerologia 1°anno: insegnamento di immunopatologia
Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunopatologia

Anno accademico 2001/02

Dermatologia e venerologia 1°anno: insegnamento di immunopatologia
Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunopatologia

Anno accademico 2003/04

Dermatologia e venerologia 1°anno: insegnamento di immunopatologia
Patologia clinica indirizzo non medici 5°anno: insegnamento di immunopatologia
Patologia clinica indirizzo medici 5°anno: insegnamento di immunopatologia
Ematologia 1°anno: insegnamento di Patologia Generale
Ematologia 2°anno: insegnamento di Patologia Generale
Ematologia 3°anno: insegnamento di Patologia Generale
Reumatologia 2°anno: insegnamento di Patologia Clinica

Anno accademico 2004/05

Dermatologia e venerologia 1°anno: insegnamento di immunopatologia
Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunopatologia
Ematologia 1°anno: insegnamento di Patologia Generale
Ematologia 2°anno: insegnamento di Patologia Generale
Ematologia 3°anno: insegnamento di Patologia Generale
Reumatologia 2°anno: insegnamento di Patologia Clinica

Anno accademico 2005/06

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunopatologia
Ematologia 1°anno: insegnamento di Patologia Generale
Ematologia 2°anno: insegnamento di Patologia Generale
Ematologia 3°anno: insegnamento di Patologia Generale

Anno accademico 2006/07

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunologia (tecniche)
Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunologia (tecniche)

Ematologia 1°anno: insegnamento di Patologia Generale

Ematologia 2°anno: insegnamento di Patologia Generale

Ematologia 3°anno: insegnamento di Patologia Generale

Anno accademico 2007/08

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunologia (tecniche)

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di immunologia (tecniche)

Anno accademico 2008/09

Gastroenterologia 1°anno: insegnamento di immunologia gastroenterologica

Anno accademico 2009/10

Gastroenterologia 1°anno: insegnamento di immunologia gastroenterologica

Anno accademico 2010/11

Gastroenterologia 1°anno: insegnamento di immunologia gastroenterologica

Anno accademico 2011/12

Gastroenterologia 1°anno: insegnamento di immunologia gastroenterologica

Anno accademico 2012/13

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di Proteine plasmatiche

Anno accademico 2013/14

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di Proteine plasmatiche

Anno accademico 2014/15

Patologia clinica e Biochimica Clinica 1°anno: insegnamento di Patologia Clinica attività di tutoraggio

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di Proteine plasmatiche

Anno accademico 2015/16

Patologia clinica e Biochimica Clinica 1°anno: insegnamento di Patologia Clinica attività di tutoraggio

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di Proteine plasmatiche

Anno accademico 2016/17

Patologia clinica e Biochimica Clinica 1°anno: insegnamento di Patologia Clinica attività di tutoraggio

Patologia clinica 5°anno: insegnamento di Proteine plasmatiche

Anno accademico 2017/18

Patologia clinica e Biochimica Clinica 1°anno: insegnamento di Patologia Clinica attività di tutoraggio

Patologia clinica e Biochimica Clinica 2°anno: insegnamento di Patologia Clinica attività professionalizzante

Anno accademico 2018/19

Patologia clinica e Biochimica Clinica 1°anno: insegnamento di Patologia Clinica attività di tutoraggio

Patologia clinica e Biochimica Clinica 2°anno: insegnamento di Patologia Clinica attività professionalizzante

Patologia clinica e Biochimica Clinica-indirizzo non medico 2°anno: insegnamento di

Patologia Clinica attività professionalizzante

Corsi di laurea Triennale

Corso di Laurea triennale in Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) - Università Cattolica del Sacro Cuore (Roma):

- Metodologie molecolari in patologia clinica nel Corso Integrato di Diagnostica di patologia clinica, patologia molecolare ed ematologia al 3° anno di corso per l'anno accademico 2003/2004;
- Metodologia immunologica nel Corso Integrato di Diagnostica di patologia clinica, patologia molecolare ed ematologia al 3° anno di corso per l'anno accademico 2003/2004;
- Metodologie applicate in patologia clinica nel Corso Integrato di Diagnostica di patologia clinica, patologia molecolare ed ematologia al 3° anno di corso per gli anni accademici 2004/2005 (6 ore), 2005/2006 (6 ore), 2006/2007 (6 ore), 2012/2013 (6 ore);

Corso di Laurea triennale in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di Infermiere) - Scuola Provinciale Superiore di Sanità - (Bolzano):

- Patologia clinica e immunopatologia nel Corso Integrato di Patologia e microbiologia al 1° anno di corso per l'anno accademico 2003/2004 (20 ore);

Corso di Laurea triennale in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica) - Università Cattolica del Sacro Cuore (CB) - Centro di Ricerca e Formazione ad alta tecnologia nelle scienze biomediche Giovanni Paolo II:

- Oncologia nel Corso Integrato di Patologia generale, igiene e organizzazione sanitaria al 1° anno di corso per l'anno accademico 2007/2008 (12 ore);

Corso di Laurea triennale in Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) - Università Cattolica del Sacro Cuore (CB) - Centro di Ricerca e Formazione ad alta tecnologia nelle scienze biomediche Giovanni Paolo II:

- Metodologia immunologica nel Corso Integrato di Diagnostica di patologia clinica, patologia molecolare ed ematologia al 3° anno di corso per gli anni accademici 2007/2008 (20 ore), 2008/2009 (20 ore), 2009/2010 (20 ore), 2010/2011 (20 ore), 2011/2012 (20 ore);
- Metodologie applicate in patologia clinica nel Corso Integrato di Diagnostica di patologia clinica, patologia molecolare ed ematologia al 3° anno di corso per gli anni accademici 2007/2008 (6 ore), 2008/2009 (6 ore), 2009/2010 (6 ore), 2010/2011 (6 ore), 2011/2012 (6 ore);

Corso di Laurea triennale in Tecnica della riabilitazione psichiatrica (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico della riabilitazione psichiatrica) - Tramutola (Potenza):

- Patologia e fisiopatologia generale nel Corso Integrato di Patologia generale, neuropatologia ed endocrinologia al 2° anno di corso per l'anno accademico 2007/2008 (25 ore);

Corso di Laurea triennale in Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva (abilitante alla professione sanitaria di Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva) - Avigliano (Potenza):

- Patologia generale nel Corso Integrato di Anatomia, fisiologia e patologia generale al 1° anno di corso per l'anno accademico 2007/2008 (19 ore);

Corso di Laurea triennale in Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico) - Fondazione di Ricerca e Cura 'Giovanni Paolo II' - Campobasso:

- Metodologia immunologica nel Corso Integrato di Diagnostica di patologia clinica, patologia molecolare ed ematologia al 3° anno di corso per l'anno accademico 2012/2013 (20 ore);
- Metodologie applicate in patologia clinica nel Corso Integrato di Diagnostica di patologia clinica, patologia molecolare ed ematologia al 3° anno di corso per l'anno accademico 2012/2013 (6 ore);

Svolgeva inoltre il compito di Coordinatore del corso integrato di Diagnostica di laboratorio in patologia clinica, ematologia e immunologia presso il corso di laurea in tecnico di laboratorio medico dell' Università Cattolica – Centro di Ricerca e Formazione ad alta Tecnologia nelle Scienze Biomediche "GiovanniPaolo II" – Campobasso dal 2007 al 2013.

Dati personali

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".

Roma il 16/01/2020

Firma

Umberto Basile
