

## INFORMAZIONI PERSONALI



Umberto Basile

 [Redacted]  
 [Redacted]  
 [Redacted]  
 [Redacted]  
 [Redacted]  
 [Redacted]

## 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
- 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.
- (2012)
- (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
- Ammissione per esami alla specializzazione in Patologia Clinica
- (1994) Presso l'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

Inglese

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
	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

(41)

Immune dyscrasia in adult growth hormone deficiency: Evaluation of hemolytic complement activity (CH50) and IgG subclasses.

Vergani E, Bruno C, Napodano C, Gulli F, Stefanile A, Piuino G, Basile U, Mancini A.

Biomed Pharmacother. 2020 Nov;131:110757. doi: 10.1016/j.biopha.2020.110757. Epub 2020 Sep 19.

- e Cryoglobulins: putative effectors of adaptive immune response.  
 Basile U, Napodano C, Marino M, Gulli F, Colantuono S, Casato M, Pocino K, Basile V, Todi L, Rapaccini GL, Visentini M.  
 Clin Exp Rheumatol. 2020 Oct 29. Online ahead of print.
  
- COVID-19 and hepatic involvement: The liver as a main actor of the pandemic novel.  
 Napodano C, Pocino K, Stefanile A, Marino M, Miele L, Gulli F, Basile V, Pandolfi F, Gasbarrini A, Rapaccini GL, Basile U.  
 Scand J Immunol. 2020 Sep 15:e12977. doi: 10.1111/sji.12977. Online ahead of print.
  
- Biomarkers in HCV-related mixed cryoglobulinemia patients with non-Hodgkin lymphoma.  
 Gulli F, Marino M, Napodano C, Pocino K, Pandolfi F, Gasbarrini A, Rapaccini GL, Basile U.  
 Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2020 Aug;24(15):8067-8074. doi: 10.26355/eurrev\_202008\_22490.
  
- Immunological Role of IgG Subclasses.  
 Napodano C, et al. Among authors: basile u. Immunol Invest. 2020. PMID: 32522062
  
- Long-Lasting Rituximab-Induced Reduction of Specific-But Not Total-IgG4 in MuSK-Positive Myasthenia Gravis.  
 Marino M, et al. Among authors: basile u. Front Immunol. 2020. PMID: 32431692
  
- Biomarkers of minimal residual disease in rituximab-treated patients with mixed cryoglobulinemia.  
 Basile U et al. Biotechnol Appl Biochem. 2020. PMID: 32333692
  
- 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: S1530-4021(19)30050-0. 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 Underneath?

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, Tolusso 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.

Anti-nuclear antibody detection in cryoprecipitates: distinctive patterns in hepatitis C virus-infected patients.  
 Basile U, et al. Dig Liver Dis. 2015. PMID: 25445409

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 1998 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, Isgro 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 2019

Abstract e Poster in  
convegni e congressi  
internazionali

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: Appropriatezza 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 I° 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 disproteinemie."....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 "Urinology 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 Gammapatie 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 SIBIOC 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 Gammapatie 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-Ottobre .....Partecipazione 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-Novembre .....Partecipazione 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 Biological 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 20016/17**

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

**Patologia clinica 5°anno:** insegnamento di Proteine plasmatiche

**Anno accademico 20017/18**

**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 20018/19**

**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 02/12/2020

Firma

