

Curriculum Vitae

Prof. Giovanni Raimondo

Nato a Nicotera (CZ) il 19/3/1954

Ha conseguito:

- la specializzazione in "Malattie dell'apparato digerente" presso l'Università di Messina il 4/11/1987, riportando la votazione di 50/50 e lode.
- la specializzazione in "Malattie del fegato e del ricambio" presso l'Università di Roma il 13/7/1981, riportando la votazione di 70/70 e lode.
- la laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Messina il 10/11/1978, riportando la votazione di 110/110 e lode accademica.

CARRIERA PROFESSIONALE ED ACCADEMICA

Professore Ordinario di Medicina Interna (Cattedra di Semeiotica e Metodologia Medica) presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Messina dal 10.3.2001 a tutt'oggi.

Professore Associato di Medicina Interna (Cattedra di Semeiotica e Metodologia Medica) presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Messina dall'1.11.1992 al 9.3.2001.

Ricercatore Confermato presso l'Istituto di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Messina dall'Anno Accademico 1981-82 a quello 1991-92.

Direttore del Dipartimento Assistenziale Integrato di Medicina Interna presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria di Messina dal febbraio 2011 a tutt'oggi

Direttore dell'Unità Operativa Complessa di “Epatologia Clinica e Biomolecolare” presso il Dipartimento di Medicina Interna dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Messina dal giugno 2008 a tutt'oggi.



Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Mediche e Chirurgiche presso l'Università di Messina dal 2014.

Borse di studio

E' stato titolare di borse di studio assegnate da:

- 1986: Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (borsa di studio della durata di un anno con decorrenza gennaio 1986).
- 1985: Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (borsa di studio della durata di un anno con decorrenza gennaio 1985).
- 1980-81: Regione Piemonte (borsa di studio della durata di 1 anno con decorrenza settembre 1980).
- 1979: Fondazione Bonino-Pulejo (borsa di studio della durata di 6 mesi, con decorrenza gennaio 1980).

Esperienze professionali presso istituzioni diverse da quello di appartenenza

- Dal novembre 1989 al febbraio 1990 ha lavorato presso il laboratorio di biologia molecolare del Max-Planck Institut fur Biochemie di Monaco di Baviera (responsabile Dr. H.Will) per portare a termine progetti di ricerca relativi alla latenza di forme mutanti del virus dell'epatite B.
- Usufruendo della Borsa di Studio dell'Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro e con il supporto dell'Università di Messina ha frequentato dal gennaio 1985 al dicembre 1986 il Liver Center dell'Albert Einstein College of Medicine di New York (Direttore Prof. D.A.Shafritz) dove si è occupato di ricerca nel campo della biologia molecolare del virus dell'epatite B.
- Usufruendo della Borsa di Studio della Fondazione Bonino-Pulejo prima e di quella della Regione Piemonte poi, ha frequentato negli anni 1980-81 il Laboratorio di Epatologia della Divisione di Gastroenterologia dell'Ospedale S. Giovanni Battista di Torino (Primario Prof. G. Verme), dove si è prevalentemente occupato di ricerca nel campo delle epatiti da virus Delta.

E' membro delle seguenti Società Scientifiche:

- A.I.S.F. (Associazione Italiana per lo Studio del Fegato)
- E.A.S.L. (European Association for the Study of the Liver)
- A.A.S.L.D. (American Association for the Study of the Liver Diseases)



- SIMI (Società Italiana di Medicina Interna)
- SIGE (Società Italiana di GastroEnterologia)

E' componente del Comitato Direttivo della SIMI da ottobre 2014.

E' stato componente del Comitato Direttivo dell'A.I.S.F. nel triennio 1992-95.

E' componente del Comitato Regionale di Bioetica (Regione Sicilia) dal luglio 2015.

Finanziamenti di ricerca (anni 2008 – 2018)

“Principal investigator” - nazionale o dell’unità locale - di progetti di ricerca finanziati da enti pubblici [I.S.S., MIUR/MiSE (PON HIPPOCRATES) AIFA, Ministero della Salute (Ricerca Finalizzata RF-2016-02362422) e privati (A.I.R.C., industrie)].

Attività editoriale

Svolge attività di revisore scientifico per i seguenti giornali internazionali:

Lancet, Annals of Internal Medicine, Gastroenterology, Hepatology, Lancet Infectious Diseases, Journal of Hepatology, Gut, Journal of Medical Virology, British Journal of Cancer, Digestive and Liver Disease, Liver Transplantation, Journal of Clinical Microbiology, etc.

E' associate editor di “Internal and Emergency Medicine” ed “Annals of Hepatology”. E' componente dell'*editorial board* di “Liver International”.

Principali convegni scientifici organizzati

- Congresso Monotematico dell'Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) “*Epatocarcinoma: Eziologia, meccanismi molecolari e nuovi approcci diagnostico-terapeutici*”- Giardini-Naxos, 7-9 maggio 2009.
- Congresso internazionale “*Occult hepatitis B virus infection: biology and clinical impact*” – Taormina, 7-8 marzo 2008 (da cui sono scaturiti gli “Statements” pubblicati nel 2008 su J Hepatol.)
- *Hot topics on acute viral hepatitis*” che si è svolto a Roma dal 14 al 16 giugno 2006. (Componente del Comitato Scientifico ristretto che, su incarico dell'Istituto Superiore di Sanità, ha organizzato il Convegno internazionale).

E' “*scientific organizer*” del congresso “*Update on biology and clinical impact of occult HBV infection*” che si terrà a Taormina nei giorni 1-2 ottobre 2018



Componente “italiano” del Comitato Internazionale per l'estensione delle EASL Clinical Practice Guidelines: Management of Chronic Hepatitis B Virus Infection (Journal of Hepatology, 2012; 57: 167-185)

Componente delle commissioni per la stesura delle linee guida italiane per la gestione delle malattie da virus dell'epatite B, dell'epatite C e del carcinoma primitivo del fegato

Invited speaker in numerosi convegni internazionali e di società scientifiche straniere (di seguito eventi 2013-2017)

- Lettura “**Clinical implications of occult HBV infection**” (Memorial University, St. John’s, NL – Canada: 11 September 2017)
- Lettura “**Molecular basis and clinical significance of occult hepatitis B virus infection**” e Chairman of the session “**Basic-Science-in-Focus: Hepatitis B Virus Infection**” (21st Congress of the European Hematology Association, Copenaghen, 9-12 June 2016)
- Chairman of the session “**Novel Targets for Hepatitis B Therapy**” at The Global Viral Hepatitis Summit (Berlin, Germany, 26-28 June, 2015)
- Lettura “**Implications of occult HBV infection in cirrhosis and/or hepatocellular carcinoma development**” (XVII International Congress on Advances in Medicine, Hospital Civil de Guadalajara (Mexico) February 26-28, 2015)
- Lettura “**Pathobiology and clinical impact of HBV preS/S variants**” (The 11th Japanese Society of Hepatology: Hepatitis B: recent progress in basic and clinical research”, Hiroshima, Japan, November 20-21, 2014)
- **Introductive lecture** (2nd Occult hepatitis B infection (OBI) conference Guangzhou, China, October 10-11th, 2014)
- Lettura “**Occult HBV infection: is there any clinical significance?**” (EASL Special Conference “Optimal Management of Hepatitis B Virus Infection, Athens, Greece, 27-29 September 2014)
- Lettura “**HCV/HBV: Viral interactions, efficacy of dual and triple therapy and risk of reactivation of HBV**” (Post Graduate Course, EASL – The International Liver Congress 2014 - London, UK, 9 – 13 April 2014)



- Lettura “**Diagnosis and clinical approach of hepatitis Delta virus infection**” (6th International Congress of Internal Medicine, Larissa, Greece, 28 March 2014)
- Lettura “**Occult hepatitis B infection: Risk factors for and strategies to prevent reactivation**” (*Hepatology Symposium*, University Hospital Bern Inselspital, Berna 7 November 2013)
- Lettura “**Recent advances in HDV/HBV virology**” (5th Delta Hepatitis International Network Meeting, Amsterdam 24 April 2013)

Autore di 143 pubblicazioni per extenso su “peer reviewed journals”

H-index: 45 (Scopus) - 51 (Google Scholar)

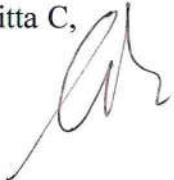
Impact factor totale: 1.202 - Impact factor medio: 8,6

Elenco pubblicazioni per extenso su peer reviewed journals

1. Hypergammaglobulinemia is a strong predictor of disease progression, hepatocellular carcinoma, and death in patients with compensated cirrhosis. Cacciola I, Filomia R, Alibrandi A, Franzè MS, Caccamo G, Maimone S, Saitta C, Saffiotti F, Squadrito G, **Raimondo G.** Liver Int., 2018, in press. **(IF: 4.116)**
2. Integration of hepatitis B virus DNA in chronically infected patients assessed by Alu-PCR. Larsson SB, Tripodi G, **Raimondo G**, Saitta C, Norkrans G, Pollicino T, Lindh M. J Med Virol. 2018, in press. **(IF: 1.935)**
3. Incidence of Hepatocellular Carcinoma in Patients with HCV-associated Cirrhosis Treated with Direct-Acting Antiviral Agents. Calvaruso V, Cabibbo G, Cacciola I, Petta S, Madonia S, Bellia A, Tinè F, Distefano M, Licata A, Giannitrapani L, Prestileo T, Mazzola G, Di Rosolini MA, Larocca L, Bertino G, D'Giacomo A, Benanti F, Guarneri L, Averna A, Iacobello C, Magro A, Scalisi I, Cartabellotta F, Savalli F, Barbara M, Davì A, Russello M, Scifo G, Squadrito G, Cammà C, **Raimondo G**, Craxì A, Di Marco V. Gastroenterology 2018, in press **(IF: 18,392)**
4. Long-term albumin administration in decompensated cirrhosis (ANSWER): an open-label randomised trial. Caraceni P, Riggio O, Angeli P, Alessandria C, Neri S, Foschi FG, Levantesi F, Aioldi A, Boccia S, Svegliati-Baroni G, Fagioli S, Romanelli RG, Cozzolongo R, Di Marco V, Sangiovanni V, Morisco F, Toniutto P, Tortora A, De Marco R, Angelico M, Cacciola I, Elia G, Federico A, Massironi S, Guarisco R, Galioto A, Ballardini G, Rendina M, Nardelli S, Piano S, Elia C, Prestianni L, Cappa FM, Cesarini L, Simone L, Pasquale C, Cavallin M, Andrealli A, Fidone F, Ruggeri M, Roncadori A, Baldassarre M, Tufoni M, Zaccherini G, Bernardi M; ANSWER Study Investigators. Domenicali M, Giannone FA, Merli M, Gioia S, Fasolato S, Sticca A, Campion D, Risso A, Saracco GM, Maiorca D, Rizzotto A, Lanzi A, Neri E, Visani A, Mastroianni A, Alberti AB, Mazzarelli C, Vangeli

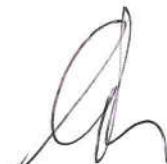
M, Marzioni M, Capretti F, Kostandini A, Magini G, Colpani M, Laffi G, Gabbani T, Marsico M, Zappimbulso M, Petrucci J, Calvaruso V, Parrella G, Caporaso N, Auriemma F, Guarino M, Pugliese F, Gasbarrini A, Leo P, De Leonardi F, Pecchioli A, Rossi P, **Raimondo G**, Negri E, Dallio M, Loguerio C, Conte D, Celli N, Bringiotti R, Castellaneta NM, Salerno F. Lancet 2018, in press (**IF: 47.831**)

5. Elective endoscopic variceal ligation is not a risk factor for bacterial infection in patients with liver cirrhosis. Maimone S, Saffioti F, Filomia R, Caccamo G, Saitta C, Pallio S, Consolo P, Sabatini S, Sitajolo K, Franzè MS, Cacciola I, **Raimondo G**, Squadrato G. Dig Liver Dis. 2018;50(4):366-369 (**IF: 3.061**)
6. Frequent NS5A and multiclass resistance in almost all HCV genotypes at DAA failures: What are the chances for second-line regimens? Di Maio VC, Cento V, Aragri M, Paolucci S, Pollicino T, Coppola N, Bruzzone B, Ghisetti V, Zazzi M, Brunetto M, Bertoli A, Barbaliscia S, Galli S, Gennari W, Baldanti F, **Raimondo G**, Perno CF, Ceccherini-Silberstein F; HCV Virology Italian Resistance Network (VIRONET-C). J Hepatol. 2018;68(3):597-600. (**IF: 12.486**)
7. Platelet Count Does Not Predict Bleeding in Cirrhotic Patients: Results from the PRO-LIVER Study. Basili S, Raparelli V, Napoleone L, Talerico G, Corazza GR, Perticone F, Sacerdoti D, Andriulli A, Licata A, Pietrangelo A, Picardi A, **Raimondo G**, Violi F. Am J Gastroenterol. 2018;113(3):368-375. (**IF: 9.566**)
8. Flavocoxid exerts a potent antiviral effect against hepatitis B virus. Pollicino T, Musolino C, Irrera N, Bitto A, Lombardo D, Timmoneri M, Minutoli L, **Raimondo G**, Squadrato G, Squadrato F, Altavilla D. Inflamm Res. 2018;67(1):89-103. (**IF: 2.659**)
9. Premature ovarian senescence and a high miscarriage rate impair fertility in women with HCV. Karampatou A, Han X, Kondili LA, Taliani G, Ciancio A, Morisco F, Critelli RM, Baraldi E, Bernabucci V, Troshina G, Guarino M, Tagliavini S, D'Ambrosio F, Bristot L, Turco L, Rosato S, Vella S, Trenti T, Neri I, La Marca A, Manthena S, Goldstein AS, Bruno S, Bao Y, Gonzalez YS, Villa E; PITER framework investigators; PITER Investigators. Craxì A, Petta S, Calvaruso V, Brunetto M, Coco B, Chessa L, Pasetto MC, Bigliotti E, Tamburini F, Montalto G, Capitano AR, Ieluzzi D, Fattovich G, Zignego AL, Monti M, Gragnani L, Zuin M, Finati E, Giorgini A, Angarano G, Milella M, Alessandro F, Dallio M, Mazzella G, Lazzarini G, Di Fine M, Russo FP, Zanetto A, Castelli F, Zaltron S, **Raimondo G**, Filomia R, Puoti M, Danieli E, Strazzabosco M, Gemma M, Angelico M, De Leonardi F, Gori A, Cappelletti E, Bruno R, Cima S, Coppola C, Amoruso DC, Andreone P, Simonetti G, Gaeta GB, Brancaccio G, Toniutto P, Dissegna D, Mondelli M, Ludovisi S, Persico M, Masarone M, Torti C, Strazzulla A, Rosina F, Framarin L, Weimer LE, Quaranta MG, Falzano L, Mallano A. J Hepatol. 2017, pii: S0168-8278(17)32259-6. (**IF: 12.486**)
10. A combination of different diagnostic tools allows identification of inactive hepatitis B virus carriers at a single time point evaluation. Maimone S, Caccamo G, Squadrato G, Alibrandi A, Saffioti F, Spinella R, Raffa G, Pollicino T, **Raimondo G**. Liv Intern, 2017; 37: 362-368 (**IF: 4.116**)
11. Does the margin width influence recurrence rate in liver surgery for hepatocellular carcinoma smaller than 5 cm? Lazzara C, Navarra G, Lazzara S, Barbera A, Saitta C,

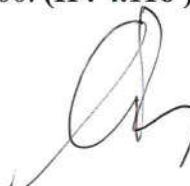


Raimondo G, Latteri S., Currò G. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2017;21(3):523-529., 2017; 21: 523-529 (IF: 1.778)

12. Evaluation of liver enzyme levels and identification of asymptomatic liver disease patients in primary care. Cacciola I, Scoglio R, Alibrandi A, Squadrito G, **Raimondo G**, SIMG-Messina Hypertransaminasemia Study Group. Intern Emerg Med, 2017;12: 181-186 (IF: 2.340)
13. Incidence of DAA failure and the clinical impact of retreatment in real-life patients treated in the advanced stage of liver disease: Interim evaluations from the PITER network. Kondili LA, Gaeta GB, Brunetto MR, Di Leo A, Iannone A, Santantonio TA, Giammario A, **Raimondo G**, Filomia R, Coppola C, Amoruso DC, Blanc P, Del Pin B, Chemello L, Cavalletto L, Morisco F, Donnarumma L, Rumi MG, Gasbarrini A, Siciliano M, Massari M, Corsini R, Coco B, Madonia S, Cannizzaro M, Zignego AL, Monti M, Russo FP, Zanetto A, Persico M, Masarone M, Villa E, Bernabucci V, Taliani G, Biliotti E, Chessa L, Pasetto MC, Andreone P, Margotti M, Brancaccio G, Ieluzzi D, Borgia G, Zappulo E, Calvaruso V, Petta S, Falzano L, Quaranta MG, Weimer LE, Rosato S, Vella S, Giannini EG. Plos One, 2017; 12:1-13 (IF: 2.807)
14. Is early recurrence of hepatocellular carcinoma in HCV cirrhotic patients affected by treatment with direct-acting antivirals? A prospective multicentre study. Cabibbo, G., Petta, S., Calvaruso, V., Cacciola I, Cannavà MR, Madonia S, Distefano M., Larocca L, Prestileo T, Tinà F, Bertino G, Giannitrapani L, Benanti F, Licata A, Scalisi I, Mazzola G, Cartabellotta F, Alessi N, Barbara M, Russello M, Scifo G, Squadrito G., **Raimondo G**, Craxì A, Di Marco V, Cammà C. Aliment Pharmacol & Therap, 2017; 46: 688-695 (IF: 7.286)
15. Low prevalence of hepatitis B and hepatitis C virus serum markers in a cohort of pregnant women from Southern Italy. Lembo T, Saffioti F, Chiofalo B, Granese R, Filomia R, Grasso R, Triolo O, **Raimondo G**. Dig Liv Dis, 2017; 49: 1368-1372 (IF: 3.061)
16. Modeling cost-effectiveness and health gains of a "universal" versus "prioritized" hepatitis C virus treatment policy in a real-life cohort. Kondili LA, Romano F, Rolli FR, Ruggeri M, Rosato S, Brunetto MR, Zignego AL, Ciancio A, Di Leo A, **Raimondo G**, Ferrari C, Taliani G, Borgia G, Santantonio TA, Blanc P, Gaeta GB, Gasbarrini A, Chessa L, Erne EM, Villa E, Ieluzzi D, Russo FP, Andreone P, Vinci M, Coppola C, Chemello L, Madonia S, Verucchi G, Persico M, Zuin M, Puoti M, Alberti A, Nardone G, Massari M, Montalto G, Foti G, Rumi MG, Quaranta MG, Cicchetti A, Craxì A, Vella S, PITER Collaborating Group. Hepatology, 2017; 66: 1814-1825 (IF: 13.246)
17. Omritasvir, paritaprevir, and ritonavir, with or without dasabuvir, plus ribavirin for patients with hepatitis C virus genotype 1 or 4 infection with cirrhosis (ABACUS): a prospective observational study. Petta S, Marzoni M, Russo P, Aghemo A, Alberti A, Ascione A, Antinori A, Bruno R, Bruno S, Chiriaci A, Gaeta GB, Giannini EG, Merli M, Messina V, Montilla S, Perno CF, Puoti M, **Raimondo G**, Rendina M, Silberstein FC, Villa E, Zignego AL, Pani L, Craxì A; ABACUS study group.; AIFA team. Lancet Gastroenterol Hepatol. 2017 Jun;2(6):427-434.



18. Treatment of Hepatitis C virus infection in Italy: A consensus report from an expert panel. Viganò M, Perno CF, Craxì A; AdHoc (Advancing Hepatitis C for the Optimization of Cure) Working Party. Aghemo A, Alberti A, Andreone P, Andreoni M, Bonora S, Brunetto MR, Bruno R, Bruno S, Calvaruso V, Caporaso N, Ceccherini-Silberstein F, Cento V, Ciancio A, Colombatto P, Degasperi E, Di Marco V, Di Perri G, D'offizi G, Fagioli S, Ferrari C, Gaeta GB, Pellicelli A, Petta S, Piovesan S, Puoti M, **Raimondo G**, Russo FP, Taliani G, Trama U, Villa E, Zignego AL. *Dig Liver Dis.* 2017;49(7):731-741. **(IF: 3.061)**
19. Real-life data on potential drug-drug interactions in patients with chronic hepatitis C viral infection undergoing antiviral therapy with interferon-free DAAs in the PITER Cohort Study. Kondili LA, Gaeta GB, Ieluzzi D, Zignego AL, Monti M, Gori A, Soria A, **Raimondo G**, Filomia R, Di Leo A, Iannone A, Massari M, Corsini R, Gulminetti R, Gatti Comini A, Toniutto P, Dissegna D, Russo FP, Zanetto A, Rumi MG, Brancaccio G, Danieli E, Brunetto MR, Weimer LE, Quaranta MG, Vella S, Puoti M. *PLoS One.* 2017;28;12(2):e0172159 **(IF: 2.807)**
20. From current status to optimization of HCV treatment: Recommendations from an expert panel. Craxì A, Perno CF, Viganò M, Ceccherini-Silberstein F, Petta S; AdHoc (Advancing Hepatitis C for the Optimization of Cure) Working Party. *Dig Liver Dis.* 2016; 48:995-1005. **(IF: 3.061)**
21. A Combination of Different Diagnostic Tools Allows Identification of Inactive Hepatitis B Virus Carriers at a Single Time Point Evaluation. Maimone S, Caccamo G, **Squadrito G**, Alibrandi A, Saffioti F, Spinella R, Raffa G, Pollicino T, Raimondo G. *Liver Int.*, 2017; 37:362-368 **(IF: 4.116)**
22. Evaluation of liver enzyme levels and identification of asymptomatic liver disease patients in primary care. Cacciola I, Scoglio R, Alibrandi A, **Squadrito G**, Raimondo G; SIMG-Messina Hypertransaminasemia Study Group. *Intern Emerg Med.*, 2017; 12:181-186. **(IF: 2.340)**
23. Hepatitis B viral replication influences the expression of natural killer cell ligands. Koumbi L, Pollicino T, **Raimondo G**, Kumar N, Karayiannis P, Khakoo SI. *Ann Gastroenterol.* 2016; 29:348-57
24. Acute kidney injury in cirrhotic patients undergoing contrast-enhanced computed tomography. Filomia R, Maimone S, Caccamo G, Saitta C, Visconti L, Alibrandi A, Caloggero S, Bottari A, Franzè MS, Gambino CG, Lembo T, Oliva G, Cacciola I, **Raimondo G**, Squadrito G. *Medicine.* 2016, 95(38):e4836. **(IF: 1.803)**
25. Hepatitis B virus basal core promoter mutations show lower replication fitness associated with cccDNA acetylation status. Koumbi L, Pollicino T, **Raimondo G**, Stampoulis D, Khakoo S, Karayiannis P. *Virus Res.* 2016 Jul 15;220:150-60. **(IF: 2.628)**
26. Atrial fibrillation in patients with cirrhosis. Mwalitsa JP, Maimone S, Filomia R, Alibrandi A, Saitta C, Caccamo G, Cacciola I, Spinella R, Oliva G, Lembo T, Vadalà D, Gambino G, **Raimondo G**, Squadrito G. *Liver Int.* 2016; 36:395-400. **(IF: 4.116)**



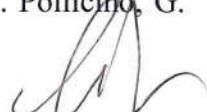
27. Case Report: Atrial Fibrillation After Intravenous Administration of Iodinated Contrast Medium in a Patient With Hepatocellular Carcinoma. Maimone S, Filomia R, Saitta C, **Raimondo G**, Squadrito G. Medicine (Baltimore). 2015; 94; 35: 1-3 (**IF: 1.803**)
28. Evaluation of *CTNNB1* and *TP53* variability in patients with hepatocellular carcinoma and occult hepatitis B virus infection. Saitta C, Lanza M, Bertuccio A, Lazzara S, Navarra G, **Raimondo G**, Pollicino T. Cancer Genetics 2015; 208:513-6. (**IF:1.930**)
29. Hepatitis B virus (HBV) DNA integration in patients with occult HBV infection and hepatocellular carcinoma. Saitta C, Tripodi G, Barbera A, Bertuccio A, Smedile A, Ciancio A, Raffa G, Sangiovanni A, Navarra G, **Raimondo G**, Pollicino T. Liver Int. 2015, 35: 2311-7 (**IF: 4.116**)
30. Lack of the NS5B S282T mutation in HCV isolates from liver tissue of treatment-naive patients with HCV genotype-1b infection. Maimone S, Tripodi G, Musolino C, Cacciola I, Pollicino T, **Raimondo G**. Antiv Ther, 2015; 20:245-247 (**IF: 2.594**)
31. Hepatitis B vaccination. Romanò L, Paladini S, Galli C, **Raimondo G**, Pollicino T, Zanetti AR. Hum Vaccin Immunother., 2015;11:53-57 (**IF: 2.157**)
32. Hepatitis B virus and hepatitis C virus dual infection. Caccamo G, Saffioti F, **Raimondo G**. World J Gastroenterol. 2014 Oct 28;20:14559-67 (**IF: 3.365**)
33. Therapy of occult hepatitis B virus infection and prevention of reactivation. **Raimondo G**, Filomia R, Maimone S. Intervirology. 2014;57:189-95 (**IF: 1.292**)
34. Hepatitis B Virus PreS/S Gene Variants: Pathobiology and Clinical Implications. Pollicino T, Cacciola I., Saffioti F., **Raimondo G.**, Journal of Hepatology, 2014 61(2):408-17 (**IF: 12.486**)
35. Occult hepatitis B virus infection (*Snapshot*) Pollicino T & **Raimondo G**. Journal of Hepatology, 2014 61(3):688-9 (**IF: 12.486**)
36. Position paper of the Italian Association for the Study of the Liver (AISF): the multidisciplinary clinical approach to hepatocellular carcinoma. Italian Association for the Study of the Liver (AISF); AISF Expert Panel; AISF Coordinating Committee, Bolondi L, Cillo U, Colombo M, Craxì A, Farinati F, Giannini EG, Golfieri R, Levrero M, Pinna AD, Piscaglia F, **Raimondo G**, Trevisani F, Bruno R, Caraceni P, Ciancio A, Coco B, Fraquelli M, Rendina M, Squadrito G, Toniutto P. Digestive and Liver Disease, 2013;45:712-23. (**IF: 3.061**)
37. Who is more likely to respond to dual treatment with pegylated-interferon and ribavirin for chronic hepatitis C? A gender-oriented analysis. Di Marco V, Covolo L, Calvaruso V, Levrero M, Puoti M, Suter F, Gaeta GB, Ferrari C, **Raimondo G**, Fattovich G, Santantonio T, Alberti A, Bruno R, Mussini C, Mondelli M, Donato F, Craxì A; Multicenter Italian Group for the Study of Hepatitis C. Journal of Viral Hepatitis 2013;20:790-800. (**IF: 4.122**)
38. Hepatitis B virus (HBV) induces the expression of interleukin-8 that in turn reduce HBV sensitivity to interferon-alpha. Pollicino T, Bellinghieri L, Restuccia A, Raffa

- G, Musolino C, Alibrandi A, Teti D, **Raimondo G.** Virology 2013, 444:317-28 (**IF: 3.353**)
39. Impact of Occult Hepatitis B Virus Infection on the Outcome of Chronic Hepatitis C. Squadrito G, Cacciola I, Alibrandi A, Pollicino T, **Raimondo G.** Journal of Hepatology 2013; 59:696-700 (**IF: 12.486**)
40. Risk of occult hepatitis B virus infection reactivation in patients with solid tumours undergoing chemotherapy. Saitta C, Musolino C, Marabollo G, Martino D, Leonardi MS, Pollicino T, Altavilla G, **Raimondo G.** Dig Liver Dis. 2013;45(8):683-6 (**IF: 3.061**)
41. NS3 genetic variability in HCV genotype-1b isolates from liver specimens and blood samples of treatment-naive patients with chronic hepatitis C Sergio Maimone, Cristina Musolino, Giovanni Squadrito, Giuseppina Raffa, Teresa Pollicino, **Giovanni Raimondo** Antiviral Therapy 2013;18:131-4. (**IF: 2.594**)
42. Occult hepatitis B virus and the risk for chronic liver disease: A meta-analysis. Covolo L, Pollicino T, **Raimondo G**, Donato F. Dig Liver Dis., 2013; 45:238-44 (**IF: 3.061**)
43. Hepatitis B virus DNA integration in tumour tissue of a non-cirrhotic HFE-haemochromatosis patient with hepatocellular carcinoma. Pollicino T, Vegetti A, Saitta C, Ferrara F, Corradini E, Raffa G, Pietrangelo A, **Raimondo G.** Journal of Hepatology, 2013;58:190-3 (**IF: 12.486**)
44. Occult hepatitis B virus infection. **G. Raimondo**, G. Caccamo; R. Filomia; T. Pollicino Seminars in Immunopathology 2013; 35:39-52 (**IF: 5.296**)
45. IFN- α inhibits HBV transcription and replication in cell culture and in humanized mice by targeting the epigenetic regulation of the nuclear cccDNA minichromosome. Belloni L, Allweiss L, Guerrieri F, Pediconi N, Volz T, Pollicino T, Petersen J, **Raimondo G**, Dandri M, Leviero M. Journal of Clinical Investigation 2012; 122:529-37 (**IF: 12.784**)
46. EASL clinical practice guidelines: Management of chronic hepatitis B virus infection. European Association For The Study Of The Liver. Papatheodoridis G, Buti M, Cornberg M, Janssen HL, Mutimer D, Pol S, **Raimondo G**, Dusheiko G, Lok A, Marcellin P. Journal of Hepatology 2012 57:167-85 (**IF: 12.486**)
47. Impact of hepatitis B virus (HBV) preS/S genomic variability on HBV surface antigen and HBV DNA serum levels. Pollicino T, Amaddeo G, Restuccia A, Raffa G, Alibrandi A, Cutroneo G, Favaloro A, Maimone S, Squadrito G, **Raimondo G.** Hepatology. 2012 56:434-43 (**IF: 13.246**)
48. Transcriptional regulation of miR-224 upregulated in human HCCs by NF κ B inflammatory pathways. Scisciani C, Vossio S, Guerrieri F, Schinzari V, De Iaco R, D'Onorio de Meo P, Cervello M, Montalto G, Pollicino T, **Raimondo G**, Leviero M, Pediconi N. J Hepatol. 2012 56:855-61 (**IF: 12.486**)
49. Hepatitis E virus infection as a cause of acute hepatitis in South Italy. Cacciola I, Messineo F, Cacopardo B, Di Marco V, Galli C, Squadrito G, Musolino C, Saitta C,



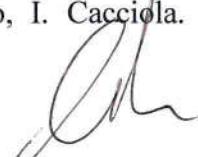
Pollicino T, **Raimondo G**, Digestive and Liver Disease, 2011; 43:996-1000 (IF: 3.061)

50. Occult hepatitis B virus infection and hepatocellular carcinoma development in patients with chronic hepatitis C. **Raimondo G**, Pollicino T, Levrero M, Craxi A. Hepatology. 2011; 54:373 (IF: 13.246)
51. IL28B polymorphisms, IP-10 and viral load predict virological response to therapy in chronic hepatitis C. Fattovich G, Covolo L, Bibert S, Askarieh G, Lagging M, Clément S, Malerba G, Pasino M, Guido M, Puoti M, Gaeta GB, Santantonio T, **Raimondo G**, Bruno R, Bochud PY, Donato F, Negro F; ITAHEC Study Group. Aliment Pharmacol Ther. 2011; 33:1162-72 (IF: 7.286)
52. Hepatocellular carcinoma: the point of view of the hepatitis B virus. Pollicino T, Saitta C, **Raimondo G**. Carcinogenesis. 2011; 32:1122-32 (IF: 5.105)
53. Treatment of chronic hepatitis B: Update of the recommendations from the 2007 Italian Workshop. Carosi G, Rizzetto M, Alberti A, Cariti G, Colombo M, Craxi A, Filice G, Levrero M, Mazzotta F, Pastore G, Piccinino F, Prati D, **Raimondo G**, Sagnelli E, Toti M, Brunetto M, Bruno R, Di Marco V, Ferrari C, Gaeta GB, Lampertico P, Marzano A, Pollicino T, Puoti M, Santantonio T, Smedile A. Dig Liver Dis. 2011; 43:259-65 (IF: 3.061)
54. The homeostasis model assessment of the insulin resistance score is not predictive of a sustained virological response in chronic hepatitis C patients. Fattovich G, Covolo L, Pasino M, Perini E, Rossi L, Brocco G, Guido M, Cristofori C, Belotti C, Puoti M, Gaeta GB, Santantonio T, **Raimondo G**, Bruno R, Minola E, Negro F, Donato F; Italian Hepatitis C Cohort Study Collaborative Group. Liver International, 2011; 31:66-74 (IF: 4.116)
55. Replicative and transcriptional activities of hepatitis B virus in patients coinfected with hepatitis B and hepatitis delta viruses. Pollicino T, Raffa G, Santantonio T, Gaeta GB, Iannello G, Alibrandi A, Squadrito G, Cacciola I, Calvi C, Colucci G, Levrero M, **Raimondo G**. Journal of Virology, 2011; 85:432-9 (IF: 4.663)
56. Fibroscan: a new noninvasive method for evaluation of liver dysfunction in Turner syndrome. Messina MF, Squadrito G, Valenzise M, Maimone S, Iannelli S, Arrigo T, Cacciola I, Civa R, D'agata V, **Raimondo G**, De Luca F. Eur J Clin Invest. 2011; 41:183-8. (IF: 2.714)
57. Nuclear HBx binds the HBV minichromosome and modifies the epigenetic regulation of cccDNA function Belloni L, Pollicino T, De Nicola F, Guerrieri F, Raffa G, Fanciulli M, **Raimondo G**, Levrero M, Proc. Natl. Acad. Sci., 2009; 106: 19975-9. (IF: 9.661)
58. An evaluation of transient elastography in the discrimination of HBeAg-negative disease from inactive hepatitis B carriers. S. Maimone, V. Calvaruso, M. Pleguezuelo, G. Squadrito, G. Amaddeo, M. Jacobs†, P. Khanna, **G. Raimondo**, G. Dusheiko. Journal Viral Hepatitis 2009; 16: 769–774 (IF: 4.122)
59. Variability of reverse-transcriptase and overlapping S-gene in hepatitis B virus isolates from untreated and lamivudine-resistant chronic hepatitis B patients. T. Pollicino, G.



Isgrò, R. Di Stefano, D. Ferraro, S. Maimone, S. Brancatelli, G. Squadrato, V. Di Marco, A. Craxì, **G. Raimondo**. Antiviral Therapy, 2009; 14: 649-654 (IF: 2.594)

60. Control of cccDNA function in hepatitis B virus infection. M. Levrero, T. Pollicino, J. Petersen, L. Belloni, **G. Raimondo**, M. Danari. Journal of Hepatology 2009; 51: 582-591. (IF: 12.486)
61. Statements from the Taormina expert meeting on occult hepatitis B virus infection. **G. Raimondo**, J-P. Allain, M.R. Brunetto, M-A. Buendia, D-S. Chen, M. Colombo, A. Craxì, F. Donato, C. Ferrari, G.B. Gaeta, W.H. Gerlich, M. Levrero, S. Locarnini, T. Michalak, M. Mondelli, J-M. Pawlotsky, T. Pollicino, D. Prati, M. Puoti, D. Samuel, D. Shouval, A. Smedile, G. Squadrato, C. Trepo, E. Villa, H. Will, A.R. Zanetti, F. Zoulim. Journal of Hepatology, 2008, 49: 652-657. (IF: 12.486)
62. The use of molecular assays in the management of viral hepatitis. Mangia A, Antonucci F, Brunetto M, Capobianchi M, Fagioli S, Guido M, Farci P, Lampertico P, Marzano A, Niro G, Pisani G, Prati D, Puoti M, **Raimondo G**, Santantonio T, Smedile A, Lauria F; for the Italian Association for the Study of the Liver (A.I.S.F.). Dig Liver Dis. 2008; 40: 395-404. (IF: 3.061)
63. Occult hepatitis B virus in liver tissue of individuals without hepatic disease. **Raimondo G**, Navarra G, Mondello S, Costantino L, Colloredo G, Cucinotta G, Di Vita G, Scisca C, Squadrato G, Pollicino T. Journal of Hepatology, 2008 48: 743-746. (IF: 12.486)
64. The characteristics of the cell mediated immune response identify different profiles of occult HBV infection. Zerbini A, Pilli M, Boni C, Fisicaro P, Penna A, Di Vincenzo P, Giuberti T, Raffa G, Pollicino T, **Raimondo G**, Ferrari C, Missale G. Gastroenterology 2008, 134: 1470-1481. (IF: 18.392)
65. Menopause modulate homocysteine levels in diabetic and non-diabetic women. Russo GT, Di Benedetto A, Alessi E, Giandalia A, Gaudio A, Ientile R, Horvath KV, Asztalos B, **Raimondo G**, Cucinotta D. Journal of Endocrinology Investigation, 2008; 31: 546-551. (IF: 3.061)
66. Celiac disease and non-organ-specific autoantibodies in patients with chronic hepatitis C virus infection. Ruggeri C, La Masa AT, Rudi S, Squadrato G, Di Pasquale G, Maimone S, Caccamo G, Pellegrino S, **Raimondo G**, Magazzù G. Digestive Disease and Science, 2008; 53: 2153-2155. (IF: 2.875)
67. Treatment of the Hepatitis B Virus and Hepatitis C Virus Combined Infection: Still a Challenge for the Hepatologist. **G. Raimondo**, C. Saitta. Journal of Hepatology, 2008; 49: 677–679 (IF: 12.486)
68. Molecular and functional analysis of occult hepatitis B virus isolates from patients with hepatocellular carcinoma. T. Pollicino, G. Raffa, L. Costantino, A. Lisa, C. Campello, G. Squadrato, M. Levrero, **G. Raimondo**. Hepatology, 2007; 45: 277-285 (IF: 13.246)
69. Occult hepatitis B virus infection. **G. Raimondo**, T. Pollicino, I. Cacciola, G. Squadrato. Journal of Hepatology, 2007; 46: 160-170 (IF: 12.486)



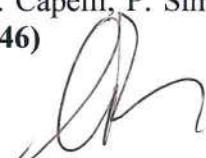
70. Is there a downgrading in the alert about the hepatitis B virus infection in Italy? **G Raimondo**, G Isgrò, G Caccamo, T Pollicino, G Squadrito, and the Calabrian HBV Study Group. *Digestive and Liver Disease*, 2007; 39: 257-261. (**IF: 3.061**)
71. Analysis of occult hepatitis B virus infection in liver tissue of HIV patients with chronic hepatitis C. G. Raffa, S. Maimone, A. Cargnel, T. Santantonio, G. Antonucci, M. Massari, M. Schiavini, G. Caccamo, T. Pollicino, **G. Raimondo**. *AIDS* 2007, 21:2171–2175 (**IF: 5.003**)
72. Prophylaxis and treatment of hepatitis B in immunocompromised patients Marzano, E. Angelucci, P. Andreone, M. Brunetto, R. Bruno, P. Burra, P. Caraceni, B. Daniele, V. Di Marco, F. Fabrizi, S. Fagioli, P. Grossi, P. Lampertico, R. Meliconim, A. Mangia, M. Puoti, **G. Raimondo**, A. Smedile, for the Italian Association for the Study of the Liver (A.I.S.F.) *Digestive and Liver Disease*, 2007; 39: 397-408 (**IF: 3.061**)
73. Disease progression and liver cancer in the ferroportin disease. Corradini E, Ferrara F, Pollicino T, Vegetti A, Abbati GL, Losi L, **Raimondo G**, Pietrangelo A. *Gut*. 2007;56;1030-1032 (**IF: 16.658**)
74. Longitudinal evaluation reveals a complex spectrum of virological profiles in hepatitis B virus / hepatitis C virus coinfecting patients. **G. Raimondo**, M.R. Brunetto, P. Pontisso, A. Smedile, A.M. Maina, C. Saitta, G. Squadrito, N. Tono, and Associazione Italiana Studio Fegato (AISF) Cooperative Group*. *Hepatology* 2006; 43: 100-107. (**IF: 13.246**)
75. Occult hepatitis B virus infection is associated with the development of hepatocellular carcinoma in chronic hepatitis C patients. G. Squadrito, T. Pollicino, I. Cacciola, G. Caccamo, D. Villari, T. La Masa, T. Restuccia, E. Cucinotta, C. Scisca, Domenico Magazzù, **G. Raimondo**. *Cancer*, 2006; 106:1326-30. (**IF: 5.997**)
76. Hepatitis B Virus (HBV) replication is regulated by the acetylation status of HBV cccDNA-bound H3 and H4 histones. T. Pollicino, L. Belloni, G. Raffa, N. Pediconi, G. Squadrito, **G. Raimondo**, M. Levrero. *Gastroenterology*, 2006; 130: 823-37. (**IF: 18.392**)
77. Virological profiles in hepatitis B virus / hepatitis C virus co-infected patients under interferon plus ribavirin therapy. C. Saitta, P. Pontisso, M.R. Brunetto, S. Fargion, G.B. Gaeta, G.A. Niro, A. Picciotto, A. Smedile, G. Squadrito, **G. Raimondo**. *Antiviral Therapy* 2006, 11: 931-934. (**IF: 2.594**)
78. Mild hyperhomocysteinemia and the common C677T polymorphism of methylene tetrahydrofolate reductase gene are not associated with the metabolic syndrome in Type 2 diabetes. Russo GT, Di Benedetto A, Alessi E, Lentile R, Antico A, Nicocia G, La Scala R, Di Cesare E, **Raimondo G**, Cucinotta D. *J Endocrinol Invest*. 2006;29:201-7. (**IF: 2.633**)
79. Virological profiles in hepatitis B virus inactive carriers: monthly evaluation in one-year follow up study. I Cacciola, G Spatari, T Pollicino, L Costantino, G Zimbaro, S Brancatelli, C Fenga, G Caccamo, G Squadrito, **G Raimondo**. *Liver International*, 2005; 25:555-563. (**IF: 4.116**)



80. What is the clinical impact of occult hepatitis B virus infection? (Commentary). **G. Raimondo**, T. Pollicino, G. Squadrito. Lancet, 2005; 365: 638-640. **(IF: 47.831)**
81. Hepatitis B virus and hepatitis C virus co-infection: additive players in chronic liver disease? **G. Raimondo**, G. Caccamo, C. Saitta. Annals of Hepatology, 2005; 4: 100-106. **(IF: 1.678)**
82. Hepatitis B Virus (HBV) maintains its pro-oncogenic properties in case of occult HBV infection. T Pollicino, G Squadrito, G Cerenzia, I Cacciola, G Raffa, A Craxì, F Farinati, G Missale, A Smedile, C Tiribelli, E Villa, **G Raimondo**. Gastroenterology, 2004; 126: 102-110. **(IF: 18.392)**
83. Non-sequencing molecular approaches to identify preS2-defective hepatitis B virus variants proved to be associated with severe liver diseases. **G. Raimondo**, L. Costantino, G. Caccamo, T. Pollicino, G. Squadrito, I. Cacciola, S. Brancatelli. Journal of Hepatology, 2004, 40: 515-519. **(IF: 12.486)**
84. Correlates of total homocysteine plasma concentration in type 2 diabetes Russo GT, Di Benedetto A, Giorda C, Alessi E, Crisafulli G, Lentile R, Di Cesare E, Jacques PF, **Raimondo G.**, Cucinotta D. (2004). European Journal of Clinical Investigation, 2004; 34: 197-204. **(IF: 2.714)**
85. TT virus has a ubiquitous diffusion in human body tissues: analyses of paired serum and tissue samples. T Pollicino, G Raffa, G Squadrito, I Cacciola, S Brancatelli, C Alafaci, M Gioffrè Florio, **G Raimondo**. Journal of Viral Hepatitis, 2003; 10: 95-102. **(IF: 4.122)**
86. High prevalence of non-organ-specific autoantibodies in hepatitis C virus infected cirrhotic patients from southern Italy. G Squadrito, M Previti, M Lenzi, E Pagano Le Rose, G Caccamo, T Restuccia, E Di Cesare, T Pollicino, **G Raimondo**. Digestive Diseases and Sciences, 2003; 48: 349-353. **(IF: 2.875)**
87. Clinical Virology of hepatitis B virus infection. **G. Raimondo**, T. Pollicino, G. Squadrito. Journal of Hepatology, 2003; 39: S26-S30. **(IF: 12.486)**
88. Virus-specific CD8(+) lymphocytes share effector-memory phenotype but exhibit functional differences in acute hepatitis B and C. Urbani S, Boni C, Missale G, Elia G, Cavallo C, Massari M, **Raimondo G**, Ferrari C. Journal of Virology, 2002; 76: 12423-12434. **(IF: 4.663)**
89. Immunohistochemical evidence of lactoferrin in hepatic biopsies of patients with viral or cryptogenic chronic liver disease. Tuccari G, Villari D, Giuffrè G, Simone A, Squadrito G, **Raimondo G**, Barresi G. Histology and Histopathology, 2002; 17: 1077-1083. **(IF: 2.025)**
90. Is investigation of hepatitis C virus NS5A gene heterogeneity a tool for predicting long-lasting response to interferon therapy in patients with HCV-1b chronic hepatitis? Squadrito G, Raffa G, Restuccia T, Brancatelli S, Pollicino T, **Raimondo G**. Journal of Viral Hepatitis. 2002; 5: 360-369. **(IF: 4.122)**



91. Occult Hepatitis B virus infection. **G. Raimondo**, C. Balsano, A. Craxì, F. Farinati, M. Levrero, M. Mondelli, T. Pollicino, G. Squadrito, C. Tiribelli. Digest and Liver Disease 2000;32:822-6. **(IF: 3.061)**
92. Which patients with cirrhosis should undergo endoscopic screening for esophageal varices detection? F. Schepis, C. Cammà, D. Niceforo, A. Magnano, S. Pallio, M. Cinquegrani, G. D'Amico, A. Craxì, A. Saitta, **G. Raimondo**. Hepatology, 2001; 33: 333-338. **(IF: 13.246)**
93. Occult HBV infection and liver disease: fact or fiction? (Editorial). **G. Raimondo**. Journal of Hepatology, 2001, 34; 74-482. **(IF: 12.486)**
94. Analysis of haemochromatosis gene mutations in a population from the Mediterranean Basin. Campo S, Restuccia T, Villari D, Raffa G, Cucinotta D, Squadrito G, Pollicino T, **Raimondo G**. Liver. 2001 ; 21:233-6. **(IF: 4.116)**
95. Antibodies to hepatitis A virus in Italian patients with chronic liver disease. Sagnelli E, Rossi G, Coppola N, Scolastico C, Onofrio M, Filippini P, Chiaramonte M, Pizzigall E, Aceti A, Spadaro A, **Raimondo G**, Piccinino F. Epidemiol Infect. 2001 Oct;127(2):341-6. **(IF: 2.075)**
96. Virological profiles in patients with chronic hepatitis C and overt or occult HBV infection. Squadrito G, Orlando ME, Pollicino T, Raffa G, Restuccia T, Cacciola I, Di Marco V, Picciotto A, Colucci G, Craxì A, **Raimondo G**. Am J Gastroenterol 2001, 2002; 97: 1518-1523. **(IF: 9.566)**
97. Quantification of intrahepatic hepatitis B virus (HBV) DNA in patients with chronic HBV infection. I. Cacciola, T. Pollicino, G. Squadrito, G. Cerenzia, D. Villari, R. de Franchis, T. Santantonio, S. Brancatelli, G. Colucci, **G. Raimondo**. Hepatology, 2000; 31: 507-512. **(IF: 13.246)**
98. Factors affecting diabetes mellitus onset in cystic fibrosis: evidence from a 10-year follow-up study. D. Cucinotta, F. De Luca, R. Scoglio, F. Lombardo, C. Sferlazzas, A. Di Benedetto, G. Magazzù, **G. Raimondo**, T. Arrigo. Acta Paediatrica, 1999; 88: 389-393. **(IF: 2.043)**
99. Long term response to interferon alpha is unrelated with "interferon sensitivity determining region" variability in patients with chronic hepatitis C virus-1b infection. G. Squadrito, M. E. Orlando, I. Cacciola, M. G. Rumi, M. Artini, A. Picciotto, O. Loiacono, R. Siciliano, M. Levrero, **G. Raimondo**. Journal of Hepatology, 1999; 30: 1023-1027. **(IF: 12.486)**
100. Occult hepatitis B virus infection in patients with chronic hepatitis C liver disease. I. Cacciola, T. Pollicino, G. Squadrito, G. Cerenzia, M.E. Orlando, **G. Raimondo**. The New England Journal of Medicine, 1999; 341: 22-26. **(IF: 72.406)**
101. Q-T interval prolongation in cirrhosis: prevalence, relationship with severity and etiology of the disease, and possible pathogenetic factors. M. Bernardi, S. Calandra, A. Colantoni, F. Trevisani, M.L. Raimondo, G. Sica, F. Schepis, M. Capelli, P. Simoni, M. Contin, **G. Raimondo**. Hepatology, 1998; 27: 28-34. **(IF: 13.246)**



102. Efficacy of high dose of recombinant alpha 2b interferon on long term response in chronic hepatitis C and cirrhosis: prospective randomized multicentre study. A. Ascione, M. De Luca, C. Canestrini, G.G. Di Costanzo, **G. Raimondo**, M.P. Manns, H.L. Tillmann, G.B. Forte, P. Rocco, O. Biceglia, D. Faleo, F. Vinelli, E.M. Celia, L. Amitrano, L. Addario, T. Gigliotti. *Italian Journal of Gastroenterology and Hepatology*, 1998; 30: 517-523. **(IF: 3.061)**
103. Tauroursodeoxycholic acid for the treatment of HCV-related chronic hepatitis: a multicenter placebo-controlled study. A. Crosignani, G. Budillon, L. Cimino, C. Del Vecchio Blanco, C. Loguercio, G. Ideo, **G. Raimondo**, R. Stabilini, M. Podda. *Hepato-Gastroenterology*, 1998; 45: 1624-1629. **(IF: 0.792)**
104. Outcome of liver disease and response to interferon treatment are not inflenced by hepatitis B virus core gene variability in children with chronic type B hepatitis. F. Schepis, G. Verucchi, T. Pollicino, L. Attard, S. Brancatelli, G. Longo, **G. Raimondo**. *Journal of Hepatology*, 1997, 26: 765-770. **(IF: 12.486)**
105. Pre-S2 defective hepatitis B virus infection in patients with fulminant hepatitis. T. Pollicino, A.R. Zanetti, I. Cacciola, M.A. Petit, A. Smedile, S. Campo, L. Sagliocca, M. Pasquali, E. Tanzi, G. Longo and **G. Raimondo**. *Hepatology*, 1997, 26: 495-499. **(IF: 13.246)**
106. HCV NS5A mutations and response of chronic hepatitis C to alpha interferon. G. Squadrito, F. Leone, M. Sartori, B. Nalpas, P. Berthelot, **G. Raimondo**, S. Pol, C. Brechot. *Gastroenterology*, 1997, 113: 567-72 **(IF: 18.392)**
107. Evaluation of hepatitis B and C virus infections in patients with non-Hodgkin's lymphoma and without liver disease. C. Musolino, S. Campo, T. Pollicino, G. Squadrito, G. Spatari, **G. Raimondo**. *Haematologica*, 1996, 81: 162-164. **(IF: 7.702)**
108. Interferon-alpha therapy may induce insulin autoantibody development in patients with chronic viral hepatitis. E. DiCesare, M. Previti, F. Russo, S. Brancatelli, M.C. Ingemi, R. Scoglio, N. Mazzù, D. Cucinotta, **G. Raimondo**. *Digestive Diseases and Science*, 1996, 41: 1672-1677. **(IF: 2.875)**
109. Severe outcome of hepatitis B virus (HBV) infection and lack of HBV e antigen-defective virus emergence in patients homozygous for HLA class I alleles. T. Pollicino, F. Pernice, S. Campo, O. Mesiti, V. Misefari, M. Pernice, **G. Raimondo**. *Journal of General Virology*, 1996, 77: 1833-1836. **(IF: 2.838)**
110. Hepatitis G virus in liver disease: cause or case? (Editorial) **G. Raimondo**, M. Pernice, G. Longo. *The Italian Journal of Gastroenterology*, 1996, 28: 470-473. **(IF: 3.061)**
111. Hepatitis B e antigen detection in formalin fixed liver biopsy specimens: a tool to investigate wild-type and e-minus variant HBV infection. D. Villari, T. Pollicino, S. Spinella, F. Russo, S. Campo, G. Rodinò, G. Squadrato, G. Longo, **G. Raimondo**. *American Journal of Clinical Pathology*, 1995, 103:136-140. **(IF: 2.400)**
112. Heterogeneity of HBV genome. **G. Raimondo**, T. Pollicino, S. Campo, G. Squadrato. *Italian Journal of Gastroenterology*, 1995, 27: 88-90. **(IF: 3.061)**



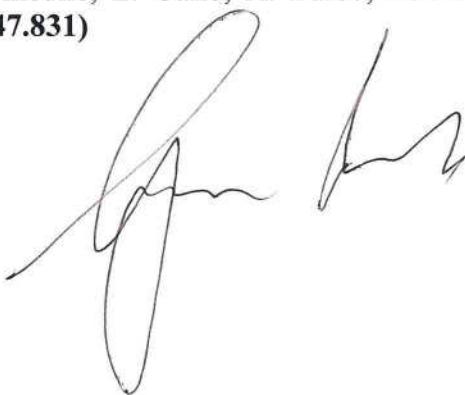
113. Pre-S and core gene heterogeneity in hepatitis B virus (HBV) genomes isolated from patients with long-lasting HBV infection. T. Pollicino, S. Campo, **G. Raimondo**. *Virology*, 1995, 208: 672-677. **(IF: 3.353)**
114. Chronic hepatitis in patients with active hepatitis B virus and hepatitis C virus combined infections: a histological study. D. Villari, M. Pernice, S. Spinella, G. Squadrito, G. Rodinò, S. Brancatelli, G. Longo, **G. Raimondo**. *American Journal of Gastroenterology*, 1995, 90: 955-958. **(IF: 9.566)**
115. Bile ductopenia following therapy with sulpiride: a case report. D. Villari, F. Rubino, F. Corica, S. Spinella, E. Di Cesare, G. Longo, **G. Raimondo**. *Virchows Archiv*, 1995, 427/2: 223-226. **(IF: 2.848)**
116. Apolipoprotein AI-CIII-AIV genetic polymorphisms and coronary heart disease in type 2 diabetes mellitus. L. Rigoli, **G. Raimondo**, A. Di Benedetto, G. Romano, A. Porcellini, S. Campo, F. Corica, G. Riccardi, G. Squadrito, D. Cucinotta. *Acta Diabetologica*, 1995, 32: 261-266. **(IF: 3.340)**
117. Persistence of "wild-type" and "e-minus" hepatitis B virus infection in chronic healthy HBsAg/anti-HBe positive carriers. **G. Raimondo**, G. Meucci, M.A. Sardo, G. Rodinò, S. Campo, M. Vecchi, M. Pernice, M.G. Rumi, M. Tatarella, R. deFranchis. *Journal of Hepatology*, 1994, 20:148-151. **(IF: 12.486)**
118. Inapparent "wild-type" and "e-minus variant" HBV infection in patients with HCV related chronic hepatitis. M.A. Sardo, G. Rodinò, S. Brancatelli, M. Pernice, S. Campo, G. Squadrito, F. Russo, **G. Raimondo**. *Liver*, 1994, 14:241-244. **(IF: 4.116)**
119. A genetic polymorphism of the apolipoprotein AI-CIII gene cluster is associated with coronary heart disease in non-insulin-dependent diabetes mellitus. L. Rigoli, D. Cucinotta, S. Cocozza, A. Di Benedetto, A. Monticelli, G. Romano, A. Ferrara, L. Pianese, **G. Raimondo**, G. Squadrito, G. Riccardi. *Diabetes Nutrition and Metabolism*, 1994, 7:71-75. **(IF: 0.647)**
120. Identificaton and genomic analysis of haemoglobin Long Island-Marseille in a non-diabetic subject of Italian origin. S. Campo, M.A. Sardo, **G. Raimondo**. *Acta Haematologica*, 1994, 90:211-212. **(IF: 1.205)**
121. Polyphasic type A hepatitis: histological features. D. Villari, **G. Raimondo**, L. Attard, G. Verucchi, S. Spinella, M. Pernice, G. Rodinò. *Infection*, 1993, 21:51-54. **(IF: 2.468)**
122. Is the course of perinatal hepatitis B virus infection influenced by genetic heterogeneity of the virus? **G. Raimondo**, E. Tanzi, S. Brancatelli, S. Campo, M.A. Sardo, G. Rodinò, M. Pernice, A.R. Zanetti. *Journal of Medical Virology*, 1993, 40:87-90. **(IF: 1.935)**
123. Histological behaviour of chronic hepatitis in patients treated with alpha interferon. D. Villari, **G. Raimondo**, M.A. Freni, G. Rodinò, A. Aiello, A. Fava, G. Longo, D. Battolo. *Pathology*, 1992, 24:243-246. **(IF: 2.709)**



124. Histological features in liver biopsy specimens of patients with acute reactivation of chronic type B hepatitis. D. Villari, **G. Raimondo**, S. Brancatelli, G. Longo, G. Rodinò, V. Smedile. *Histopathology*, 1991, 18, 73-77. (IF: 3.523)
125. Abnormal alanine aminotransferase activity reflects exposure to hepatitis C virus in haemodialysis patients. M.U. Mondelli, V. Smedile, V. Piazza, G. Villa, C. Barbieri, G. Gattarello, F. Mancini, **G. Raimondo**. *Nephrology Dialysis Transplantation*, 1991, 6, 480-483. (IF: 4.470)
126. Hepatitis B virus variant, with a deletion in the pre-S2 and two translational stop codons in the precore regions, in a patient with hepatocellular carcinoma. **G. Raimondo**, S. Campo, V. Smedile, G. Rodinò, M.A. Sardo, S. Brancatelli, D. Villari, M. Pernice, G. Longo, G. Squadrito. *Journal of Hepatology*, 1991, 13(suppl.4), S74-S77. (IF: 12.486)
127. HBe antibody unrelated to "e-minus" hepatitis B virus variant infection in patients with chronic type D hepatitis. **G. Raimondo**, G. Rodinò, S. Brancatelli, M.A. Sardo, S. Campo, V. Smedile, D. Villari, M. Pernice, G. Longo, G. Squadrito. *Journal of Hepatology*, 1991, 13(suppl.4), S87-S89. (IF: 12.486)
128. Hepatitis B virus (HBV) markers and HBV-DNA in serum and liver tissue of patients with acute exacerbation of chronic type B hepatitis. **G. Raimondo**, G. Rodinò, V. Smedile, S. Brancatelli, D. Villari, G. Longo, G. Squadrito. *Journal of Hepatology*, 1990, 10, 271-273. (IF: 12.486)
129. Latency and reactivation of a precore mutant hepatitis B virus in a chronically infected patient. **G. Raimondo**, M. Stemler, R. Schneider, G. Wildner, G. Squadrito, H. Will. *Journal of Hepatology*, 1990, 11, 374-380. (IF: 12.486)
130. A new hepatitis B virus variant in a chronic carrier with multiple episodes of viral reactivation and acute hepatitis. **G. Raimondo**, R. Schneide, M. Stemler, V. Smedile, G. Rodinò, H. Will. *Virology*, 1990, 179, 64-68. (IF: 3.353)
131. Hepatitis B-DNA replication and histological patterns in liver biopsy specimens of chronic HBsAg positive patients with and without hepatitis delta virus superinfection. D. Villari, **G. Raimondo**, V. Smedile, G. Rodinò, S. Brancatelli, G. Longo, G. Squadrito, D. Batolo. *Journal of Clinical Pathology*, 1989, 42, 689-693. (IF: 2.687)
132. Interrupted replication of hepatitis B virus in liver tissue of HBsAg carriers with hepatocellular carcinoma. **G. Raimondo**, R.D. Burk, H.M. Lieberman, J. Muschel, S.J. Hadziyannis, H. Will, M.C. Kew, G.M. Dusheiko, D.A. Shafritz. *Virology*, 1988, 166, 103-112. (IF: 3.353)
133. Expression of pre-S gene encoded proteins in liver and serum during chronic hepatitis B virus infection in comparison to other markers of active virus replication. S. Hadziyannis, **G. Raimondo**, C. Papaioannou, C. Anastassakos, D. Wong, J. Sninsky, D.A. Shafritz. *Journal of Hepatology*, 1987, 5, 253-259. (IF: 12.486)
134. Prolonged, polyphasic infection with hepatitis A. **G. Raimondo**, G. Longo, F. Caredda, G. Saracco, M. Rizzetto. *Journal of Infectious Diseases*, 1986; 153; 1: 172-173. (IF: 6.273)



135. Familiar clustering and spreading of hepatitis delta virus infection. F. Bonino, N. Caporaso, P. Dentico, G. Marinucci, A. Craxì, A. Ascione, **G. Raimondo**, F. Piccinino, G. Rocca, M. Rizzetto. *Journal of Hepatology*, 1985, 1, 221-226. (IF: 12.486)
136. Clinical significance of antibody to the hepatitis delta virus in asymptomatic HBsAg carriers. S. Aricò, M. Aragona, M. Rizzetto, F. Caredda, A. Zanetti, G. Marinucci, S. Diana, P. Farci, M. Amone, N. Caporaso, A. Ascione, P. Dentico, G. Pastore, **G. Raimondo**, A. Craxì. *Lancet*, 1985, ii, 356-358. (IF: 47.831)
137. Polyalbumin receptors, hepatitis B surface antigen (HBsAg) and HBsAg/IgM complexes in HBsAg positive patients with and without delta superinfection. A. Craxì, S. Magrin, J. Greco, M. Vinci, F. Tinà, **G. Raimondo**, G. Longo, L. Pagliaro. *Journal of Medical Virology*, 1985, 15, 383-388. (IF: 1.935)
138. Delta agent superinfection in acute hepatitis B and chronic HBsAg carriers with and without liver disease. A. Craxì, **G. Raimondo**, G. Longo, G. Giannuoli, R. De Pasquale, M. Caltagirone, G. Squadrito, L. Pagliaro. *Gut*, 1984, 26, 1288-90. (IF: 16.658)
139. Delta infection in hepatitis B surface antigen positive hepatocellular carcinoma. **G. Raimondo**, A. Craxì, G. Longo, G. Giannuoli, M. Caltagirone, M. Aragona, G. Squadrito, L. Pagliaro. *Annals of Internal Medicine*, 1984, 101, 3, 343-344. (IF: 17.135)
140. Exacerbation of chronic liver disease due to hepatitis B surface antigen after delta infection. **G. Raimondo**, G. Longo, G. Squadrito. *British Medical Journal*, 1983, 286, 845. (IF: 20.785)
141. Radioimmunoassay detection of IgM antibodies to the HBV associated delta antigen: clinical significance of delta infection. A. Smedile, C. Lavarini, O. Crivelli, **G. Raimondo**, M. Fassone, M. Rizzetto. *Journal of Medical Virology*, 1982, 9, 131-138. (IF: 1.935)
142. Dane particle associated hepatitis B e antigen in patients with chronic hepatitis B virus infection and hepatitis B e antibody. **G. Raimondo**, S. Recchia, C. Lavarini, O. Crivelli, M. Rizzetto. *Hepatology*, 1982, 2, 449-454. (IF: 13.246)
143. Multicentre study of prevalence of HBV-associated delta infection and liver disease in drug addicts. **G. Raimondo**, A. Smedile, L. Gallo, A. Balbo, A. Ponzetto, M. Rizzetto. *Lancet*, 1982, i, 249-251. (IF: 47.831)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "G. Raimondo".

Elezioni Direttore Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Giovanni Raimondo

Linee programmatiche

Alla base della candidatura c'è il desiderio di imprimere un ulteriore impulso allo sviluppo ed alla crescita del Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale per poter concretamente tendere al raggiungimento di quella che è diventata la maggiore aspirazione di tutti i Dipartimenti universitari italiani: ottenere il riconoscimento di Dipartimento di Eccellenza nell'ambito delle Università Statali (legge 232 del 2016; legge di bilancio 2017). Il percorso da intraprendere è certamente complesso ed impegnativo, ma nel Dipartimento vi sono tutte le potenzialità per raggiungere detto obiettivo. E' importante sottolineare che – come previsto dalla legge 232 del 2016 (legge di bilancio 2017) - ai Dipartimenti di Eccellenza sono destinati rilevanti finanziamenti da indirizzare al rinnovamento delle tecnologie ed allo sviluppo delle attività didattiche e scientifiche di alta qualificazione, oltre che all'assunzione di nuove figure professionali.

Avvalendosi delle solide basi insieme costruite in questi anni, sarà necessario individuare nuove soluzioni in grado di fornire adeguato supporto alla ricerca - sia clinica che traslazionale e sperimentale (tutte già ben rappresentate nel D.U.) - nonché di dare nuovo impulso all'attività didattica per il suo ruolo centrale nella formazione e nel perfezionamento delle diverse figure professionali.

Tutte le scelte per individuare i percorsi da intraprendere dovranno essere condivise pienamente fra i componenti del Dipartimento.

Nel Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale l'offerta didattica è articolata su tre livelli: 1) corsi di Laurea Triennali (Fisioterapia Infermieristica e Tecniche di Neurofisiopatologia), 2) corsi di Laurea Magistrale (Psicologia clinica e della salute nel ciclo di vita), 3) corsi di formazione postlaurea (9 Scuole di specializzazione, 2 Dottorati di ricerca, 4 Master di II livello).

Tali proposte formative, pur perseguiendo obiettivi diversi – che vanno dall'immediato inserimento nel modo del lavoro (lauree triennali) al raggiungimento dei più alti livelli di formazione universitaria (dottorati di ricerca) – costituiscono l'articolazione di un unico corpo universitario, con riferimento al quale occorre pianificare e mettere in atto misure ed azioni che si traducano in condizioni per lo sviluppo dell'attività didattica e che, anche attraverso una riorganizzazione logistica e dei servizi, garantiscano elevati standard di efficienza ed efficacia.

Tra le possibili misure da implementare nell'ambito dell'attività scientifica e di quella didattica, sarà utile cominciare con l'incremento delle seguenti azioni:

Attività scientifica

- Sviluppare il più possibile le collaborazioni fra i diversi gruppi di ricerca che operano nel Dipartimento. Per essere operativi in tal senso, potrà essere utile stilare un vero e proprio calendario di incontri fra 2-3 team diversi operanti in settori per i quali gli stessi docenti identifichino maggiori affinità per lo sviluppo di ricerche collaborative.



- Calendarizzare incontri di Dipartimento in ciascuno dei quali due diversi gruppi di ricerca presenteranno e discuteranno con i colleghi del D.U. sia i risultati ottenuti che le “nuove idee di lavoro”.
- Mirare ad incrementare le collaborazioni scientifiche con gruppi di ricerca di prestigio internazionale. A tale scopo, saranno invitati a tenere seminari presso il D.U. ricercatori di fama che già collaborano con uno o più gruppi del Dipartimento o che abbiano dimostrato interesse a sviluppare collaborazioni.
- Facilitare i contatti fra ciascun gruppo clinico operante nel D.U. e gruppi di ricerca di prestigio internazionale impegnati in tematiche affini ed attivi nel campo degli studi traslazionali.
- Supportare le azioni atte a perseguire l’acquisizione di fondi di ricerca da canali istituzionali (es., PRIN, Ricerca Finalizzata, ecc) o da Enti non statali (es., AIRC, Telethon, ecc).
- Favorire il miglior utilizzo delle risorse disponibili per incrementare ulteriormente la produzione scientifica e così anche facilitare la progressione in carriera dei ricercatori e dei professori di II fascia.

Attività didattica

- Garantire ai diversi corsi di studio un’equa fruibilità degli spazi e dei servizi comuni dedicati alla didattica (aula, biblioteche, laboratori, e sale di informatica)
- Migliorare la piattaforma informatica agevolandone l’uso da parte degli studenti nella presentazione delle documentazioni
- Incrementare le unità di personale amministrativo da destinare alle diverse realtà coesistenti all’interno del Dipartimento.
- Facilitare l’accesso al materiale didattico da parte degli studenti attraverso l’utilizzo della piattaforma e-learning.
- Implementare le attività di tutoraggio.
- Potenziare la possibilità di mobilità degli studenti a sostegno dei periodi di studio e tirocinio anche all’estero
- Modificare i regolamenti didattici tenendo conto dei diversi profili professionali in relazione alle possibilità occupazionali e di inserimento nel modo del lavoro.
- Programmare, in maniera del tutto condivisa, le chiamate dei docenti per soddisfare le esigenze in atto non evase dei corsi di studio, specie nei settori formativi più rilevanti.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Gianni Susto".