

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO**

Procedura di selezione per la chiamata a professore di II fascia da ricoprire ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge n. 240/2010 per il settore concorsuale: 06/D4 - Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente,

(settore scientifico-disciplinare: MED/12 - Gastroenterologia)

presso il Dipartimento di Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti,  
(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 51 del 07/07/2023) - Codice concorso 5366

## Massimo Alberto Iavarone

### CURRICULUM VITAE

**INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)**

COGNOME	IAVARONE
NOME	MASSIMO ALBERTO
DATA DI NASCITA	09/04/1974

**TITOLI****TITOLO DI STUDIO**

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

**Laurea in Medicina e Chirurgia**, l'Università degli Studi di Milano, 29 LUGLIO 1999. Titolo della Tesi di Laurea: "Determinazione di m-RNA dell'alfa-fetoproteina nel sangue periferico di pazienti con cirrosi epatica", Relatore Prof. Massimo Colombo, Correlatore dott. Pietro Lampertico.  
Votazione: 110/110 lode

**TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO**

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

**NOVEMBRE 2007** Diploma di specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva, Università degli Studi di Milano, Votazione 70/70 con lode

**DICEMBRE 2002** Diploma di Dottorato di Ricerca in Gastroenterologia, Istituto di Scienze Mediche, Università degli Studi di Milano, con tesi sperimentale dal titolo: "Il gene X del virus dell'epatite B e i recettori per estrogeni nella patogenesi del carcinoma epatico", Relatore: Prof. Dario Conte Correlatore: Prof. Massimo Colombo.  
Votazione: eccellente

**ALTRI TITOLI CONSEGUITI**

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

**Aprile 2017** Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel settore concorsuale 06/B1 - Medicina Interna

**Gennaio 2014** Abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di Seconda Fascia nel settore concorsuale 06/D4 - Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente

**2007-2009** Assegno di Ricerca Università degli Studi di Milano

<b>2002-2003</b>	<b>Borsa di Ricerca</b> “Trattamento multimodale dell’epatocarcinoma su cirrosi in candidato a trapianto di fegato” IRCCS Fondazione Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena
<b>2001-2002</b>	<b>Progetto di Ricerca in Cotutela Italia-Francia</b> dal titolo: “Patogenesi molecolare del carcinoma epatico correlato al virus dell’epatite B”, Direttore Prof. Christian Brechot, “Laboratoire Mixte Necker INSERM U370 - Inst. Pasteur”, Parigi, Francia.

## ATTIVITÀ DIDATTICA

### INSEGNAMENTI E MODULI

*(inserire periodo [gg/mm/aa inizio e fine], anno accademico, corso laurea, numero di ore frontali, eventuale CFU)*

<b>Da AA 2012/2013 ad oggi</b>	Professore a Contratto presso la Scuola di Specializzazione in Malattie dell’Apparato Digerente (ex Gastroenterologia)
<b>Da AA 2017/18 ad oggi</b>	Lezioni frontali per gli studenti del corso di Gastroenterologia (SPA2) Attività professionalizzanti, didattica a piccoli gruppi Corso di Laurea in Medicina del Policlinico (IV anno) coordinato dal professor Pietro Lampertico
<b>Da AA 2020/21 ad oggi</b>	Lezioni frontali per gli studenti del corso di Gastroenterologia (SPA2) Medicina di San Donato (IV anno) coordinato dal professor Luca Pastorelli
<b>AA 2010/11 -- 2016/17</b>	Lezioni frontali per gli studenti del corso di Gastroenterologia (SPA2) Attività professionalizzanti, didattica a piccoli gruppi Medicina del Policlinico (IV anno) coordinato dal professor Massimo Colombo

## ATTIVITÀ DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

### ATTIVITÀ DI RELATORE DI ELABORATI DI LAUREA, DI TESI DI LAUREA MAGISTRALE, DI TESI DI DOTTORATO E DI TESI DI SPECIALIZZAZIONE

*(inserire numero, anno accademico, ateneo, corso laurea, ecc.)*

<b>Correlatore alla tesi di laurea magistrale</b> in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, <b>AA 2020/21</b> , Università degli Studi del Piemonte Orientale, Dipartimento di Scienza del Farmaco, dott.ssa Anna Presenti
<b>Correlatore alla tesi di Laurea Magistrale di Alimentazione e Nutrizione Umana</b> , <b>AA 2019/20</b> , presso Università degli studi di Milano, dott.ssa Marta Rusalem
<b>Correlatore alla tesi di specializzazione</b> in Malattie dell’Apparato Digerente, <b>AA 2010/11</b> , presso Università degli studi di Milano, Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia ed endoscopia Digestiva, del dott. Matteo Angelo Manini

### SEMINARI

*(inserire titolo del seminario, luogo, data, ecc.)*

<b>16 maggio 2023</b>	Università degli Studi Milano Bicocca, DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA, CORSO ELETTIVO “NEOPLASIE PRIMITIVE DEL FEGATO”
<b>14 gennaio 2020</b>	SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MALATTIE DELL’APPARATO DIGERENTE (AA 2020/2021) Seminario “Il carcinoma epatocellulare: approcci terapeutici attuali e prospettive future”

<b>25 maggio 2020</b>	Progetto formativo indirizzato agli specializzandi Gastrolearning UNIGASTRO “Opzioni terapeutiche emergenti per il trattamento dell’epatocarcinoma e del colangiocarcinoma”
<b>9 Febbraio 2016</b>	SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MALATTIE DELL’APPARATO DIGERENTE (AA 2015/2016) Seminario “Epatocarcinoma”

## ATTIVITÀ DI RICERCA SCIENTIFICA

### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)

Scopus (access 17/07/23)	4648 citations, H-index 34
Google Scholar (access 17/07/23)	6698 citations, H-index 40, i10-Index 83
Web of Science (access 17/07/23)	4146 citations, H-index 33
Scopus Author ID:	7003859199
Web of Science ResearcherID	AAC-1699-2019
Link per Orcid	<a href="https://orcid.org/0000-0003-3493-6504">https://orcid.org/0000-0003-3493-6504</a>
Link per Pubmed	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=iavarone+m">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=iavarone+m</a>

L'attività di ricerca clinica si è sviluppata prevalentemente in ambito epatologico, concentrando l'interesse verso le infezioni virali croniche da virus dell'epatite B e C, cirrosi e sue complicanze con particolare riferimento all'epatocarcinoma. In tali contesti ha direttamente curato gli aspetti metodologici del disegno sperimentale di studi di ricerca, quelli dell'analisi statistica di dati sperimentali, con particolare attenzione alla caratterizzazione della storia naturale delle malattie e all'identificazione dei criteri di diagnosi e dei fattori prognostici.

L'attività di ricerca translazionale si concentra in studi molecolari di patogenesi, prognosi e farmacocinetica e genetica del tumore primitivo del fegato e dell'infezione epatica cronica B.

In entrambi gli ambiti ha coordinato studi multicentrici a livello nazionale ed internazionale.

L'attività di ricerca in GCP: *Principal investigator* e *Sub-investigator* di studi di Fase 2, 3 e 4 terapie sperimentali per epatocarcinoma e per cirrosi scompensata.

#### Le pubblicazioni scientifiche riportate da Scopus (17/07/2023):

1) Vitale A, Cabibbo G, Iavarone M, Viganò L, Pinato DJ, Ponziani FR, Lai Q, Casadei-Gardini A, Celsa C, Galati G, Gambato M, Crocetti L, Renzulli M, Giannini EG, Farinati F, Trevisani F, Cillo U; HCC Special Interest Group of the Italian Association for the Study of the Liver. Personalised management of patients with hepatocellular carcinoma: a multiparametric therapeutic hierarchy concept.

(2023) *Lancet Oncol.* Jul;24(7):e312-e322.

DOI: 10.1016/S1470-2045(23)00186-9.

PMID: 37414020

PUBLISHER: Elsevier Ltd

ISSN: 14702045

CODEN: LOANB

2) Iavarone M, Nault JC, Cabibbo G, Torres F, Reig M. Indolent cancer and pattern of progression: Two missing parameters in trial design for hepatology.

(2023) *Hepatology.*

DOI: 10.1097/HEP.0000000000000527.

PMID: 37399245.

3) Persano, M., Rimini, M., Tada, T., Suda, G., Shimose, S., Kudo, M., Cheon, J., Finkelmeier, F., Lim, H.Y., Presa, J., Masi, G., Yoo, C., Lonardi, S., Tovoli, F., Kumada, T., Sakamoto, N., Iwamoto, H., Aoki,

T., Chon, H.J., Himmelsbach, V., Niizeki, T., Montes, M., Vivaldi, C., Soldà, C., Stefanini, B., Hiraoka, A., Sho, T., Nishida, N., Steup, C., Iavarone, M., Di Costanzo, G., Marra, F., Tamburini, E., Cabibbo, G., Foschi, F.G., Silletta, M., Hirooka, M., Kariyama, K., Tani, J., Atsukawa, M., Takaguchi, K., Itobayashi, E., Fukunishi, S., Tsuji, K., Ishikawa, T., Tajiri, K., Ochi, H., Yasuda, S., Toyoda, H., Ogawa, C., Nishimura, T., Hatanaka, T., Kakizaki, S., Shimada, N., Kawata, K., Tada, F., Ohama, H., Nouso, K., Morishita, A., Tsutsui, A., Nagano, T., Itokawa, N., Okubo, T., Arai, T., Imai, M., Kosaka, H., Naganuma, A., Koizumi, Y., Nakamura, S., Kaibori, M., Iijima, H., Hiasa, Y., Campani, C., Amadeo, E., Rossari, F., Burgio, V., Cascinu, S., Scartozzi, M., Casadei-Gardini, A. Sequential therapies after atezolizumab plus bevacizumab or lenvatinib first-line treatments in hepatocellular carcinoma patients (2023) *European Journal of Cancer*, 189, art. no. 112933, .  
DOI: 10.1016/j.ejca.2023.05.021  
PUBLISHER: Elsevier Ltd  
ISSN: 09598049  
CODEN: EJCAE

4) Cabibbo, G., Celsa, C., Alimenti, E., Iavarone, M. Evaluating the risk-benefit ratio of immunotherapy according to liver-functional reserve in advanced HCC: the dark side of the moon (2023) *Hepatology*, 77 (4), pp. 1074-1077.  
DOI: 10.1097/HEP.000000000000205  
PUBLISHER: Wolters Kluwer Medknow Publications  
ISSN: 02709139  
CODEN: HPTLD  
PUBMED ID: 36626617

5) Giovannini, C., Suzzi, F., Tovoli, F., Bruccoleri, M., Marseglia, M., Alimenti, E., Fornari, F., Iavarone, M., Piscaglia, F., Gramantieri, L. Low-Baseline PD1+ Granulocytes Predict Responses to Atezolizumab-Bevacizumab in Hepatocellular Carcinoma (2023) *Cancers*, 15 (6), art. no. 1661, .  
DOI: 10.3390/cancers15061661  
PUBLISHER: MDPI  
ISSN: 20726694

6) Casadei-Gardini, A., Rimini, M., Tada, T., Suda, G., Shimose, S., Kudo, M., Cheon, J., Finkelmeier, F., Lim, H.Y., Rimassa, L., Presa, J., Masi, G., Yoo, C., Lonardi, S., Tovoli, F., Kumada, T., Sakamoto, N., Iwamoto, H., Aoki, T., Chon, H.J., Himmelsbach, V., Pressiani, T., Montes, M., Vivaldi, C., Soldà, C., Piscaglia, F., Hiraoka, A., Sho, T., Niizeki, T., Nishida, N., Steup, C., Iavarone, M., Di Costanzo, G., Marra, F., Scartozzi, M., Tamburini, E., Cabibbo, G., Foschi, F.G., Silletta, M., Hirooka, M., Kariyama, K., Tani, J., Atsukawa, M., Takaguchi, K., Itobayashi, E., Fukunishi, S., Tsuji, K., Ishikawa, T., Tajiri, K., Ochi, H., Yasuda, S., Toyoda, H., Ogawa, C., Nishimura, T., Hatanaka, T., Kakizaki, S., Shimada, N., Kawata, K., Tada, F., Ohama, H., Nouso, K., Morishita, A., Tsutsui, A., Nagano, T., Itokawa, N., Okubo, T., Arai, T., Imai, M., Kosaka, H., Naganuma, A., Koizumi, Y., Nakamura, S., Kaibori, M., Iijima, H., Hiasa, Y., Burgio, V., Persano, M., Della Corte, A., Ratti, F., De Cobelli, F., Aldrighetti, L., Cascinu, S., Cucchetti, A. Atezolizumab plus bevacizumab versus lenvatinib for unresectable hepatocellular carcinoma: a large real-life worldwide population (2023) *European Journal of Cancer*, 180, pp. 9-20. Cited 3 times.  
DOI: 10.1016/j.ejca.2022.11.017  
PUBLISHER: Elsevier Ltd  
ISSN: 09598049  
CODEN: EJCAE  
PUBMED ID: 36527976

7) Iavarone, M., Tosetti, G., Facchetti, F., Topa, M., Er, J.M., Hang, S.K., Licari, D., Lombardi, A., D'Ambrosio, R., Degasperi, E., Loglio, A., Oggioni, C., Perbellini, R., Caccia, R., Bandera, A., Gori, A., Ceriotti, F., Scudeller, L., Bertolotti, A., Lampertico, P. Spike-specific humoral and cellular immune responses after COVID-19 mRNA vaccination in patients with cirrhosis: A prospective single center study (2023) *Digestive and Liver Disease*, 55 (2), pp. 160-168. Cited 4 times.  
DOI: 10.1016/j.dld.2022.09.010  
PUBLISHER: Elsevier B.V.  
ISSN: 15908658  
CODEN: DLDIF  
PUBMED ID: 36266209

8) Bang, K., Casadei-Gardini, A., Yoo, C., Iavarone, M., Ryu, M.-H., Park, S.R., Kim, H.-D., Yoon, Y.-I., Jung, D.-H., Park, G.-C., Ahn, C.-S., Moon, D.-B., Hwang, S., Kim, K.-H., Song, G.-W., Mazzarelli, C., Alimenti, E., Chan, S.L., De Giorgio, M., Ryoo, B.-Y., Lee, S.-G. Efficacy and safety of lenvatinib in patients with recurrent hepatocellular carcinoma after liver transplantation

(2023) *Cancer Medicine*, 12 (3), pp. 2572-2579.

DOI: 10.1002/cam4.5123

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc

ISSN: 20457634

PUBMED ID: 36812124

9) Tovoli, F., Pallotta, D.P., Sansone, V., Iavarone, M., De Giorgio, M., Ielasi, L., Di Costanzo, G.G., Giuffrida, P., Sacco, R., Pressiani, T., Di Donato, M.F., Trevisani, F., Faggioli, S., Piscaglia, F., Granito, A. Outcomes of Sorafenib for Recurrent Hepatocellular Carcinoma after Liver Transplantation in the Era of Combined and Sequential Treatments

(2023) *Transplantation*, 107 (1), pp. 156-161. Cited 4 times.

DOI: 10.1097/TP.0000000000004271

PUBLISHER: Lippincott Williams and Wilkins

ISSN: 00411337

CODEN: TRPLA

PUBMED ID: 35996072

10) Lai, Q., De Matthaeis, N., Finotti, M., Galati, G., Marrone, G., Melandro, F., Morisco, F., Nicolini, D., Pravisani, R., Giannini, E.G., Aglitti, A., Aliberti, C., Baccarani, U., Bhoori, S., Borzio, M., Brancaccio, G., Burra, P., Cabibbo, G., Casadei Gardini, A., Carrai, P., Cillo, U., Conti, F., Cucchetti, A., D'Ambrosio, R., Dell'Unto, C., Di Costanzo, G.G., Di Sandro, S., Foschi, F.G., Fucilli, F., Gambato, M., Gasbarrini, A., Giuliani, F., Ghinolfi, D., Grieco, A., Gruttaduria, S., Guarino, M., Kostandini, A., Iavarone, M., Lenci, I., Levi Sandri, G.B., Losito, F., Lupo, L.G., Manzia, T.M., Mazzocato, S., Mescoli, C., Miele, L., Muley, M., Persico, M., Plaz Torres, M.C., Pompili, M., Ponziani, F.R., Rapaccini, G.L., Rendina, M., Renzulli, M., Rossi, M., Rreka, E., Russo, F.P., Sacco, R., Sangiovanni, A., Sessa, A., Simonetti, N., Sposito, C., Tortora, R., Trevisani, F., Viganò, L., Viganò, M., Villa, E., Vincenzi, V., Violi, P., Vitale, A., the Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group. The role of antiplatelet therapies on incidence and mortality of hepatocellular carcinoma

(2023) *European Journal of Clinical Investigation*, 53 (1), art. no. e13870, . Cited 1 time.

DOI: 10.1111/eci.13870

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc

ISSN: 00142972

CODEN: EJCIB

PUBMED ID: 36075611

11) Rimini, M., Rimassa, L., Ueshima, K., Burgio, V., Shigeo, S., Tada, T., Suda, G., Yoo, C., Cheon, J., Pinato, D.J., Lonardi, S., Scartozzi, M., Iavarone, M., Di Costanzo, G.G., Marra, F., Soldà, C., Tamburini, E., Piscaglia, F., Masi, G., Cabibbo, G., Foschi, F.G., Silletta, M., Pressiani, T., Nishida, N., Iwamoto, H., Sakamoto, N., Ryoo, B.-Y., Chon, H.J., Claudia, F., Niizeki, T., Sho, T., Kang, B., D'Alessio, A., Kumada, T., Hiraoka, A., Hirooka, M., Kariyama, K., Tani, J., Atsukawa, M., Takaguchi, K., Itobayashi, E., Fukunishi, S., Tsuji, K., Ishikawa, T., Tajiri, K., Ochi, H., Yasuda, S., Toyoda, H., Ogawa, C., Nishimur, T., Hatanaka, T., Kakizaki, S., Shimada, N., Kawata, K., Tanaka, T., Ohama, H., Nouse, K., Morishita, A., Tsutsui, A., Nagano, T., Itokawa, N., Okubo, T., Arai, T., Imai, M., Naganuma, A., Koizumi, Y., Nakamura, S., Joko, K., Iijima, H., Hiasa, Y., Pedica, F., De Cobelli, F., Ratti, F., Alrighetti, L., Kudo, M., Cascinu, S., Casadei-Gardini, A. Atezolizumab plus bevacizumab versus lenvatinib or sorafenib in non-viral unresectable hepatocellular carcinoma: an international propensity score matching analysis

(2022) *ESMO Open*, 7 (6), art. no. 100591, . Cited 16 times.

DOI: 10.1016/j.esmoop.2022.100591

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 20597029

PUBMED ID: 36208496

12) Pompili, M., Ardito, F., Brunetti, E., Cabibbo, G., Calliada, F., Cillo, U., de Sio, I., Golfieri, R., Grova, M., Gruttaduria, S., Guido, M., Iavarone, M., Manciuilli, T., Pagano, D., Pettinari, I., Santopaolo, F., Soresi, M., Colli, A. Benign liver lesions 2022: Guideline for clinical practice of Associazione Italiana Studio del Fegato (AISF), Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), Società Italiana

di Chirurgia (SIC), Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Associazione Italiana di Chirurgia Epatobilio-Pancreatica (AICEP), Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica (SIAPEC-IAP) - Part II - Solid lesions (2022) *Digestive and Liver Disease*, 54 (12), pp. 1614-1622.

DOI: 10.1016/j.dld.2022.08.031

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 36089523

13) Pessarelli, T., Crespi, S., Antonelli, B., Maggioni, M., Iavarone, M. Hepatic splenosis mimicking hepatocellular carcinoma in metabolic associated fatty liver disease (2022) *Digestive and Liver Disease*, 54 (12), pp. 1725-1726.

DOI: 10.1016/j.dld.2022.06.018

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 35835697

14) Pompili, M., Ardito, F., Brunetti, E., Cabibbo, G., Calliada, F., Cillo, U., de Sio, I., Golfieri, R., Grova, M., Gruttadauria, S., Guido, M., Iavarone, M., Manciuilli, T., Pagano, D., Pettinari, I., Santopaolo, F., Soresi, M., Colli, A. Benign liver lesions 2022: Guideline for clinical practice of Associazione Italiana Studio del Fegato (AISF), Società Italiana di Radiologia Medica e Interventistica (SIRM), Società Italiana di Chirurgia (SIC), Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB), Associazione Italiana di Chirurgia Epatobilio-Pancreatica (AICEP), Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica (SIAPEC-IAP) - Part I - Cystic lesions (2022) *Digestive and Liver Disease*, 54 (11), pp. 1469-1478. Cited 1 time.

DOI: 10.1016/j.dld.2022.08.030

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 36089525

15) Muñoz-Martínez, S., Sapena, V., Forner, A., Bruix, J., Sanduzzi-Zamparelli, M., Ríos, J., Bouattour, M., El-Kassas, M., Leal, C.R.G., Mocan, T., Nault, J.-C., Alves, R.C.P., Reeves, H.L., da Fonseca, L., García-Juárez, I., Pinato, D.J., Varela, M., Alqahtani, S.A., Alvares-da-Silva, M.R., Bandi, J.C., Rimassa, L., Lozano, M., González Santiago, J.M., Tacke, F., Sala, M., Anders, M., Lachenmayer, A., Piñero, F., França, A., Guarino, M., Elvevi, A., Cabibbo, G., Peck-Radosavljevic, M., Rojas, Á., Vergara, M., Braconi, C., Pascual, S., Perelló, C., Mello, V., Rodríguez-Lope, C., Acevedo, J., Villani, R., Hollande, C., Vilgrain, V., Tawheed, A., Ferguson Theodoro, C., Sparchez, Z., Blaise, L., Viera-Alves, D.E., Watson, R., Carrilho, F.J., Moctezuma-Velázquez, C., D'Alessio, A., Iavarone, M., Reig, M. Outcome of liver cancer patients with SARS-CoV-2 infection: An International, Multicentre, Cohort Study (2022) *Liver International*, 42 (8), pp. 1891-1901. Cited 7 times.

DOI: 10.1111/liv.15320

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 35608939

16) Sapena, V., Iavarone, M., Boix, L., Facchetti, F., Guarino, M., Zamparelli, M.S., Granito, A., Samper, E., Scartozzi, M., Corominas, J., Marisi, G., Díaz, A., Casadei-Gardini, A., Gramantieri, L., Lampertico, P., Morisco, F., Torres, F., Bruix, J., Reig, M. Polymorphism AGT2 (rs4762) is involved in the development of dermatologic events: Proof-of-concept in hepatocellular carcinoma patients treated with sorafenib

(2022) *World Journal of Hepatology*, 14 (7), pp. 1438-1458. Cited 1 time.

DOI: 10.4254/wjh.v14.i7.1438

PUBLISHER: Baishideng Publishing Group Inc

ISSN: 19485182

17) Tovoli, F., Garajová, I., Gelsomino, F., Iavarone, M., Federico, P., Salati, M., Corianò, M., Caputo, F., De Lorenzo, S., Granito, A., Renzulli, M., Daniele, B., Piscaglia, F. Pattern of progression of intrahepatic cholangiocarcinoma: Implications for second-line clinical trials (2022) *Liver International*, 42 (2), pp. 458-467. Cited 3 times.

DOI: 10.1111/liv.15117

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 34826193

18) D'Ambrosio, R., Degaspero, E., Anolli, M.P., Fanetti, I., Borghi, M., Soffredini, R., Iavarone, M., Tosetti, G., Perbellini, R., Sangiovanni, A., Syrsa, V., Lampertico, P. Incidence of liver- and non-liver-related outcomes in patients with HCV-cirrhosis after SVR

(2022) *Journal of Hepatology*, 76 (2), pp. 302-310. Cited 24 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2021.09.013

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 01688278

CODEN: JOHEE

PUBMED ID: 34592366

19) Degaspero, E., Perbellini, R., D'Ambrosio, R., Uceda Renteria, S.C., Ceriotti, F., Perego, A., Orsini, C., Borghi, M., Iavarone, M., Bruccoleri, M., Rimondi, A., De Silvestri, A., Sangiovanni, A., Lampertico, P. Prothrombin induced by vitamin K absence or antagonist-II and alpha foetoprotein to predict development of hepatocellular carcinoma in Caucasian patients with hepatitis C-related cirrhosis treated with direct-acting antiviral agents

(2022) *Alimentary Pharmacology and Therapeutics*, 55 (3), pp. 350-359. Cited 9 times.

DOI: 10.1111/apt.16685

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc

ISSN: 02692813

CODEN: APTHE

PUBMED ID: 34738664

20) Persano, M., Rimini, M., Tada, T., Suda, G., Shimose, S., Kudo, M., Cheon, J., Finkelmeier, F., Lim, H.Y., Rimassa, L., Presa, J., Masi, G., Yoo, C., Lonardi, S., Tovoli, F., Kumada, T., Sakamoto, N., Iwamoto, H., Aoki, T., Chon, H.J., Himmelsbach, V., Pressiani, T., Kawaguchi, T., Montes, M., Vivaldi, C., Soldà, C., Piscaglia, F., Hiraoka, A., Sho, T., Niizeki, T., Nishida, N., Steup, C., Iavarone, M., Di Costanzo, G., Marra, F., Scartozzi, M., Tamburini, E., Cabibbo, G., Foschi, F.G., Silletta, M., Hirooka, M., Kariyama, K., Tani, J., Atsukawa, M., Takaguchi, K., Itobayashi, E., Fukunishi, S., Tsuji, K., Ishikawa, T., Tajiri, K., Ochi, H., Yasuda, S., Toyoda, H., Ogawa, C., Nishimura, T., Hatanaka, T., Kakizaki, S., Shimada, N., Kawata, K., Tada, F., Ohama, H., Nouse, K., Morishita, A., Tsutsui, A., Nagano, T., Itokawa, N., Okubo, T., Arai, T., Imai, M., Kosaka, H., Naganuma, A., Koizumi, Y., Nakamura, S., Kaibori, M., Iijima, H., Hiasa, Y., Cammarota, A., Burgio, V., Cascinu, S., Casadei-Gardini, A. Clinical outcomes with atezolizumab plus bevacizumab or lenvatinib in patients with hepatocellular carcinoma: a multicenter real-world study

(2022) *Journal of Cancer Research and Clinical Oncology*, . Cited 1 time.

DOI: 10.1007/s00432-022-04512-1

PUBLISHER: Springer Science and Business Media Deutschland GmbH

ISSN: 01715216

CODEN: JCROD

21) Terzi, E., Giamperoli, A., Iavarone, M., Leoni, S., De Bonis, L., Granito, A., Forgione, A., Tovoli, F., Piscaglia, F. Prognosis of Single Early-Stage Hepatocellular Carcinoma (HCC) with CEUS Inconclusive Imaging (LI-RADS LR-3 and LR-4) Is No Better than Typical HCC (LR-5)

(2022) *Cancers*, 14 (2), art. no. 336, . Cited 3 times.

DOI: 10.3390/cancers14020336

PUBLISHER: MDPI

ISSN: 20726694

22) Tontini, G.E., Aldinio, G., Nandi, N., Rimondi, A., Consonni, D., Iavarone, M., Cantù, P., Sangiovanni, A., Lampertico, P., Vecchi, M. An unprecedented challenge: The north italian gastroenterologist response to covid-19 (2022) *Journal of Clinical Medicine*, 11 (1), art. no. 109, .

DOI: 10.3390/jcm11010109

PUBLISHER: MDPI

ISSN: 20770383

23) Rimini, M., Kudo, M., Tada, T., Shigeo, S., Kang, W., Suda, G., Jefremow, A., Burgio, V., Iavarone, M., Tortora, R., Marra, F., Lonardi, S., Tamburini, E., Piscaglia, F., Masi, G., Cabibbo, G., Foschi, F.G., Silletta, M., Kumada, T., Iwamoto, H., Aoki, T., Goh, M.J., Sakamoto, N., Siebler, J., Hiraoka, A., Niizeki, T., Ueshima, K., Sho, T., Atsukawa, M., Hirooka, M., Tsuji, K., Ishikawa, T., Takaguchi, K., Kariyama, K., Itobayashi, E., Tajiri, K., Shimada, N., Shibata, H., Ochi, H., Yasuda, S., Toyoda, H., Fukunishi, S., Ohama, H., Kawata, K., Tani, J., Nakamura, S., Nouso, K., Tsutsui, A., Nagano, T., Takaaki, T., Itokawa, N., Okubo, T., Arai, T., Imai, M., Joko, K., Koizumi, Y., Hiasa, Y., Cucchetti, A., Ratti, F., Aldrighetti, L., Cascinu, S., Casadei-Gardini, A. Nonalcoholic steatohepatitis in hepatocarcinoma: new insights about its prognostic role in patients treated with lenvatinib (2021) *ESMO Open*, 6 (6), art. no. 100330, . Cited 14 times.

DOI: 10.1016/j.esmoop.2021.100330

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 20597029

PUBMED ID: 34847382

24) Iavarone, M., Antonelli, B., Ierardi, A.M., Topa, M., Sangiovanni, A., Gori, A., Oggioni, C., Rossi, G., Carrafiello, G., Lampertico, P. Reshape and secure HCC managing during COVID-19 pandemic: A single centre analysis of four periods in 2020 versus 2019

(2021) *Liver International*, 41 (12), pp. 3028-3032. Cited 4 times.

DOI: 10.1111/liv.15077

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 34614270

25) Iavarone, M., Invernizzi, F., Ivanics, T., Mazza, S., Zavaglia, C., Sanduzzi-Zamparelli, M., Fraile-López, M., Czauderna, C., Di Costanzo, G., Bhoori, S., Pinter, M., Manini, M.A., Amaddeo, G., Yunquera, A.F., Piñero, F., Blanco Rodríguez, M.J., Anders, M., Aballay Soteras, G., Villadsen, G.E., Yoon, P.D., Cesarini, L., Díaz-González, Á., González-Diéguez, M.L., Tortora, R., Weinmann, A., Mazzaferro, V., Romero Cristóbal, M., Crespo, G., Regnault, H., De Giorgio, M., Varela, M., Prince, R., Scudeller, L., Donato, M.F., Wörns, M.-A., Bruix, J., Sapisochin, G., Lampertico, P., Reig, M. Regorafenib Efficacy After Sorafenib in Patients With Recurrent Hepatocellular Carcinoma After Liver Transplantation: A Retrospective Study

(2021) *Liver Transplantation*, 27 (12), pp. 1767-1778. Cited 13 times.

DOI: 10.1002/lt.26264

PUBLISHER: John Wiley and Sons Ltd

ISSN: 15276465

CODEN: LITRF

PUBMED ID: 34388851

26) Rapposelli, I.G., Tada, T., Shimose, S., Burgio, V., Kumada, T., Iwamoto, H., Hiraoka, A., Niizeki, T., Atsukawa, M., Koga, H., Hirooka, M., Torimura, T., Iavarone, M., Tortora, R., Campani, C., Lonardi, S., Tamburini, E., Piscaglia, F., Masi, G., Cabibbo, G., Giuseppe Foschi, F., Silletta, M., Tsuji, K., Ishikawa, T., Takaguchi, K., Kariyama, K., Itobayashi, E., Tajiri, K., Shimada, N., Shibata, H., Ochi, H., Yasuda, S., Toyoda, H., Fukunishi, S., Ohama, H., Kawata, K., Tani, J., Nakamura, S., Nouso, K., Tsutsui, A., Nagano, T., Tanaka, T., Itokawa, N., Okubo, T., Arai, T., Imai, M., Joko, K., Koizumi, Y., Hiasa, Y., Rimini, M., Ratti, F., Aldrighetti, L., Cascinu, S., Casadei-Gardini, A. Adverse events as potential predictive factors of activity in patients with advanced hepatocellular carcinoma treated with lenvatinib (2021) *Liver International*, 41 (12), pp. 2997-3008. Cited 13 times.

DOI: 10.1111/liv.15014

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 34250737

27) Biondetti, P., Saggiante, L., Ierardi, A.M., Iavarone, M., Sangiovanni, A., Pesapane, F., Fumarola, E.M., Lampertico, P., Carrafiello, G. Interventional radiology image-guided locoregional therapies (Lrts) and immunotherapy for the treatment of HCC  
(2021) *Cancers*, 13 (22), art. no. 5797, . Cited 9 times.

DOI: 10.3390/cancers13225797

PUBLISHER: MDPI

ISSN: 20726694

28) Ancona, G., Alagna, L., Lombardi, A., Palomba, E., Castelli, V., Renisi, G., Dondossola, D., Iavarone, M., Muscatello, A., Gori, A., Bandera, A. The Interplay between Gut Microbiota and the Immune System in Liver Transplant Recipients and Its Role in Infections

(2021) *Infection and Immunity*, 89 (11), art. no. e00376-21, . Cited 7 times.

DOI: 10.1128/IAI.00376-21

PUBLISHER: American Society for Microbiology

ISSN: 00199567

CODEN: INFIB

PUBMED ID: 34460287

29) Iavarone, M., D'Ambrosio, R., Lampertico, P. Combination of CLIF-OF and CCI predicts survival in patients with cirrhosis and COVID-19

(2021) *Gut*, 70 (9), pp. 1798-1799. Cited 1 time.

DOI: 10.1136/gutjnl-2020-322929

PUBLISHER: BMJ Publishing Group

ISSN: 00175749

CODEN: GUTTA

PUBMED ID: 33028665

30) Tovoli, F., Dadduzio, V., De Lorenzo, S., Rimassa, L., Masi, G., Iavarone, M., Marra, F., Garajova, I., Brizzi, M.P., Daniele, B., Trevisani, F., Messina, C., Di Clemente, F., Pini, S., Cabibbo, G., Granito, A., Rizzato, M.D., Zagonel, V., Brandi, G., Pressiani, T., Federico, P., Vivaldi, C., Bergna, I., Campani, C., Piscaglia, F. Real-Life Clinical Data of Cabozantinib for Unresectable Hepatocellular Carcinoma

(2021) *Liver Cancer*, 10 (4), pp. 370-379. Cited 21 times.

DOI: 10.1159/000515551

PUBLISHER: S. Karger AG

ISSN: 22351795

31) Muñoz-Martínez, S., Sapena, V., Forner, A., Nault, J.-C., Sapisochin, G., Rimassa, L., Sangro, B., Bruix, J., Sanduzzi-Zamparelli, M., Hołowko, W., El Kassas, M., Mocan, T., Bouattour, M., Merle, P., Hoogwater, F.J.H., Alqahtani, S.A., Reeves, H.L., Pinato, D.J., Giorgakis, E., Meyer, T., Villadsen, G.E., Wege, H., Salati, M., Mínguez, B., Di Costanzo, G.G., Roderburg, C., Tacke, F., Varela, M., Galle, P.R., Alvares-da-Silva, M.R., Trojan, J., Bridgewater, J., Cabibbo, G., Toso, C., Lachenmayer, A., Casadei-Gardini, A., Toyoda, H., Lüdde, T., Villani, R., Matilla Peña, A.M., Guedes Leal, C.R., Ronzoni, M., Delgado, M., Perelló, C., Pascual, S., Lledó, J.L., Argemi, J., Basu, B., da Fonseca, L., Acevedo, J., Siebenhüner, A.R., Braconi, C., Meyers, B.M., Granito, A., Sala, M., Rodríguez-Lope, C., Blaise, L., Romero-Gómez, M., Piñero, F., Gomez, D., Mello, V., Pinheiro Alves, R.C., França, A., Branco, F., Brandi, G., Pereira, G., Coll, S., Guarino, M., Benítez, C., Anders, M.M., Bandi, J.C., Vergara, M., Calvo, M., Peck-Radosavljevic, M., García-Juárez, I., Cardinale, V., Lozano, M., Gambato, M., Okolicsanyi, S., Morales-Arreaez, D., Elvevi, A., Muñoz, A.E., Lué, A., Iavarone, M., Reig, M. Assessing the impact of COVID-19 on liver cancer management (CERO-19)

(2021) *JHEP Reports*, 3 (3), art. no. 100260, . Cited 28 times.

DOI: 10.1016/j.jhepr.2021.100260

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 25895559

32) Vitale, A., Farinati, F., Finotti, M., Di Renzo, C., Brancaccio, G., Piscaglia, F., Cabibbo, G., Caturelli, E., Missale, G., Marra, F., Sacco, R., Giannini, E.G., Trevisani, F., Cillo, U., Bhoori, S., Borzio, M., Burra, P., Casadei Gardini, A., Carrai, P., Conti, F., Cozzolongo, R., Cucchetti, A., D'ambrosio, R., Dell'unto, C., De Matthaeis, N., Di Costanzo, G.G., Di Sandro, S., Famularo, S., Foschi, F.G., Fucilli, F., Galati, G., Gambato, M., Gasbarrini, A., Giuliante, F., Ghinolfi, D., Grieco, A., Gruttadauria, S., Guarino, M., Iavarone, M., Kostandini, A., Lai, Q., Lenci, I., Levi Sandri, G.V., Losito, F., Lupo, L.G., Marasco, G., Manzia, T.M., Mazzocato, S., Masarone, M., Melandro, F., Mescoli, C., Miele, L., Morisco,

F., Muley, M., Nicolini, D., Pagano, D., Persico, M., Pompili, M., Ponziani, F.R., Pravisani, R., Rapaccini, G.L., Rendina, M., Renzulli, M., Romano, F., Rossi, M., Rreka, E., Russo, F.P., Sangiovanni, A., Sessa, A., Simonetti, N., Sposito, C., Tortora, R., Viganò, L., Viganò, M., Villa, E., Vincenzi, V., Violi, P., Azzaroli, F., Brunetto, M.R., Di Marco, A., Gasbarrini, A., Foschi, F.G., Guarino, M., Masotto, A., Mega, A., Morisco, F., Nardone, G., Oliveri, F., Raimondo, G., Rapaccini, G.L., Svegliati Baroni, G., Vidili, G., Zoli, M., Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group, Italian Liver Cancer (ITA.LI.CA) Study Group. Overview of prognostic systems for hepatocellular carcinoma and ITA.LI.CA external validation of MESH and CNLC classifications  
(2021) *Cancers*, 13 (7), art. no. 1673, . Cited 15 times.  
DOI: 10.3390/cancers13071673  
PUBLISHER: MDPI AG  
ISSN: 20726694

33) Burgio, V., Iavarone, M., Di Costanzo, G.G., Marra, F., Lonardi, S., Tamburini, E., Piscaglia, F., Masi, G., Celsa, C., Foschi, F.G., Silletta, M., Amoroso, D.C., Rimini, M., Bruccoleri, M., Tortora, R., Campani, C., Soldà, C., Viola, M.G., Forgione, A., Conti, F., Salani, F., Catanese, S., Giacchetto, C.M., Fulgenzi, C., Coppola, C., Lampertico, P., Pellino, A., Rancatore, G., Cabibbo, G., Ratti, F., Pedica, F., Della Corte, A., Colombo, M., De Cobelli, F., Aldrighetti, L., Cascinu, S., Casadei-Gardini, A. Real-Life Clinical Data of Lenvatinib versus Sorafenib for Unresectable Hepatocellular Carcinoma in Italy  
(2021) *Cancer Management and Research*, 13, pp. 9379-9389. Cited 19 times.  
DOI: 10.2147/CMAR.S330195  
PUBLISHER: Dove Medical Press Ltd  
ISSN: 11791322

34) Degasperi, E., Galmozzi, E., Pelusi, S., D'Ambrosio, R., Soffredini, R., Borghi, M., Perbellini, R., Facchetti, F., Iavarone, M., Sangiovanni, A., Valenti, L., Lampertico, P. Hepatic Fat—Genetic Risk Score Predicts Hepatocellular Carcinoma in Patients With Cirrhotic HCV Treated With DAAs  
(2020) *Hepatology*, 72 (6), pp. 1912-1923. Cited 34 times.  
DOI: 10.1002/hep.31500  
PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc  
ISSN: 02709139  
CODEN: HPTLD  
PUBMED ID: 32762045

35) Tovoli, F., Guerra, P., Iavarone, M., Veronese, L., Renzulli, M., De Lorenzo, S., Benevento, F., Brandi, G., Stefanini, F., Piscaglia, F. Surveillance for Hepatocellular Carcinoma Also Improves Survival of Incidentally Detected Intrahepatic Cholangiocarcinoma Arisen in Liver Cirrhosis  
(2020) *Liver Cancer*, 9 (6), pp. 744-755. Cited 11 times.  
DOI: 10.1159/000509059  
PUBLISHER: S. Karger AG  
ISSN: 22351795

36) Iavarone, M., D'Ambrosio, R., Lampertico, P., Iavarone, M., D'Ambrosio, R., Rimondi, A., Lampertico, P., Soria, A., Bonfanti, P., Triolo, M., Fagioli, S., Pugliese, N., Aghemo, A., Del Poggio, P., Perricone, G., Belli, L.S., Massironi, S., Lucà, M., Invernizzi, P., Spinetti, A., Carriero, C., Buscarini, E., Pedaci, M., Viganò, M., Rumi, M.G., CirCoV study group Reply to: Correspondence on “High rates of 30-day mortality in patients with cirrhosis and COVID-19”  
(2020) *Journal of Hepatology*, 73 (6), pp. 1570-1571. Cited 24 times.  
DOI: 10.1016/j.jhep.2020.08.001  
PUBLISHER: Elsevier B.V.  
ISSN: 01688278  
CODEN: JOHEE  
PUBMED ID: 32771429

37) Iavarone, M., D'Ambrosio, R., Soria, A., Triolo, M., Pugliese, N., Del Poggio, P., Perricone, G., Massironi, S., Spinetti, A., Buscarini, E., Viganò, M., Carriero, C., Fagioli, S., Aghemo, A., Belli, L.S., Lucà, M., Pedaci, M., Rimondi, A., Rumi, M.G., Invernizzi, P., Bonfanti, P., Lampertico, P. High rates of 30-day mortality in patients with cirrhosis and COVID-19  
(2020) *Journal of Hepatology*, 73 (5), pp. 1063-1071. Cited 211 times.  
DOI: 10.1016/j.jhep.2020.06.001  
PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 01688278  
CODEN: JOHEE  
PUBMED ID: 32526252

38) Invernizzi, F., Iavarone, M. The authors' reply (2020)  
Transplantation, 104 (8), p. 244.  
DOI: 10.1097/TP.0000000000003229  
PUBLISHER: Lippincott Williams and Wilkins  
ISSN: 00411337  
CODEN: TRPLA  
PUBMED ID: 32732857

39) Loglio, A., Iavarone, M., Facchetti, F., Di Paolo, D., Perbellini, R., Lunghi, G., Ceriotti, F., Galli, C., Sandri, M.T., Viganò, M., Sangiovanni, A., Colombo, M., Lampertico, P. The combination of PIVKA-II and AFP improves the detection accuracy for HCC in HBV caucasian cirrhotics on long-term oral therapy (2020) Liver International, 40 (8), pp. 1987-1996. Cited 34 times.  
DOI: 10.1111/liv.14475  
PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd  
ISSN: 14783223  
CODEN: LIINC  
PUBMED ID: 32301212

40) Iavarone, M., Sangiovanni, A., Carrafiello, G., Rossi, G., Lampertico, P. Management of hepatocellular carcinoma in the time of COVID-19 (2020) Annals of Oncology, 31 (8), pp. 1084-1085. Cited 33 times.  
DOI: 10.1016/j.annonc.2020.04.007  
PUBLISHER: Elsevier Ltd  
ISSN: 09237534  
CODEN: ANONE  
PUBMED ID: 32330540

41) Mazzaferro, V., Citterio, D., Bhoori, S., Bongini, M., Miceli, R., De Carlis, L., Colledan, M., Salizzoni, M., Romagnoli, R., Antonelli, B., Vivarelli, M., Tisone, G., Rossi, M., Gruttadauria, S., Di Sandro, S., De Carlis, R., Lucà, M.G., De Giorgio, M., Mirabella, S., Belli, L., Fagioli, S., Martini, S., Iavarone, M., Svegliati Baroni, G., Angelico, M., Ginanni Corradini, S., Volpes, R., Mariani, L., Regalia, E., Flores, M., Droz dit Busset, M., Sposito, C. Liver transplantation in hepatocellular carcinoma after tumour downstaging (XXL): a randomised, controlled, phase 2b/3 trial (2020) The Lancet Oncology, 21 (7), pp. 947-956. Cited 99 times.  
DOI: 10.1016/S1470-2045(20)30224-2  
PUBLISHER: Lancet Publishing Group  
ISSN: 14702045  
CODEN: LOANB  
PUBMED ID: 32615109

42) Díaz-González, Á., Sanduzzi-Zamparelli, M., da Fonseca, L.G., Di Costanzo, G.G., Alves, R., Iavarone, M., Leal, C., Sacco, R., Matilla, A.M., Hernández-Guerra, M., Aballay Soteras, G., Wörns, M.-A., Pinter, M., Varela, M., Ladekarl, M., Chagas, A.L., Mínguez, B., Arenas, J.I., Granito, A., Sánchez-Torrijos, Y., Rojas, Á., Rodríguez de Lope, C., Alvares-da-Silva, M.R., Pascual, S., Rimassa, L., Lledó, J.L., Huertas, C., Sangro, B., Giannini, E.G., Delgado, M., Vergara, M., Perelló, C., Lue, A., Sala, M., Gallego, A., Coll, S., Hernáez, T., Piñero, F., Pereira, G., França, A., Marín, J., Anders, M., Mello, V., Lozano, M., Nault, J.C., Menéndez, J., García Juárez, I., Bruix, J., Reig, M. International and multicenter real-world study of sorafenib-treated patients with hepatocellular carcinoma under dialysis (2020) Liver International, 40 (6), pp. 1467-1476. Cited 11 times.  
DOI: 10.1111/liv.14436  
PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd  
ISSN: 14783223  
CODEN: LIINC  
PUBMED ID: 32170821

43) Piñero, F., Silva, M., Iavarone, M. Sequencing of systemic treatment for hepatocellular carcinoma: Second line competitors

(2020) World Journal of Gastroenterology, 26 (16), pp. 1888-1900. Cited 16 times.  
DOI: 10.3748/WJG.V26.I16.1888  
PUBLISHER: Baishideng Publishing Group Co  
ISSN: 10079327  
CODEN: WJGAF  
PUBMED ID: 32390700

44) Invenizzi, F., Iavarone, M., Donato, M.F., Mazzucco, A., Torre, M., Conforti, S., Rimessi, A., Zavaglia, C., Schiavon, M., Comacchio, G., Rea, F., Boetto, R., Cillo, U., Dondossola, D., De Carlis, L., Lampertico, P., Nosotti, M., Mendogni, P. Pulmonary Resection for Metastasis of Hepatocellular Carcinoma Recurring After Liver Transplant: An Italian Multicenter Experience  
(2020) Frontiers in Oncology, 10, art. no. 381, . Cited 7 times.  
DOI: 10.3389/fonc.2020.00381  
PUBLISHER: Frontiers Media S.A.  
ISSN: 2234943X

45) Invernizzi, F., Iavarone, M., Zavaglia, C., Mazza, S., Maggi, U., Cesarini, L., Antonelli, B., Airoidi, A., Manini, M.A., Sangiovanni, A., Rossi, G., Donato, M.F., Saverio Belli, L., Lampertico, P. Experience with early sorafenib treatment with mTOR inhibitors in hepatocellular carcinoma recurring after liver transplantation  
(2020) Transplantation, pp. 568-574. Cited 32 times.  
DOI: 10.1097/TP.0000000000002955  
PUBLISHER: Lippincott Williams and Wilkins  
ISSN: 00411337  
CODEN: TRPLA  
PUBMED ID: 31517781

46) Giannini, E.G., Aglitti, A., Borzio, M., Gambato, M., Guarino, M., Iavarone, M., Lai, Q., Sandri, G.B.L., Melandro, F., Morisco, F., Ponziani, F.R., Rendina, M., Russo, F.P., Sacco, R., Viganò, M., Vitale, A., Trevisani, F., on behalf of the Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group. Overview of immune checkpoint inhibitors therapy for hepatocellular carcinoma, and the ITA.LI.ca cohort derived estimate of amenability rate to immune checkpoint inhibitors in clinical practice  
(2019) Cancers, 11 (11), art. no. 1689, . Cited 35 times.  
DOI: 10.3390/cancers11111689  
PUBLISHER: MDPI AG  
ISSN: 20726694

47) Invernizzi, F., Maggi, U., Mazza, S., Baia, M., Nosotti, M., Mendogni, P., Muiesan, P., Cannata, A., Iavarone, M., Damarco, F., Lampertico, P., Donato, M.F., Rossi, G. Focus on Very Late Hepatocellular Carcinoma Recurring After Liver Transplantation: A Case Report and Literature Review  
(2019) Transplantation Proceedings, 51 (9), pp. 2998-3000.  
DOI: 10.1016/j.transproceed.2019.04.095  
PUBLISHER: Elsevier USA  
ISSN: 00411345  
CODEN: TRPPA  
PUBMED ID: 31607618

48) Iavarone, M., Invernizzi, F., Czauderna, C., Sanduzzi-Zamparelli, M., Bhoori, S., Amaddeo, G., Manini, M.A., López, M.F., Anders, M., Pinter, M., Rodríguez, M.J.B., Cristóbal, M.R., Soteras, G.A., Piñero, F., Villadsen, G.E., Weinmann, A., Crespo, G., Mazzaferro, V., Regnault, H., Giorgio, M.D., González-Diéguez, M.L., Donato, M.F., Varela, M., Wörns, M.-A., Bruix, J., Lampertico, P., Reig, M. Preliminary experience on safety of regorafenib after sorafenib failure in recurrent hepatocellular carcinoma after liver transplantation  
(2019) American Journal of Transplantation, 19 (11), pp. 3176-3184. Cited 60 times.  
DOI: 10.1111/ajt.15551  
PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd  
ISSN: 16006135  
CODEN: AJTMB  
PUBMED ID: 31365177

49) Lai, Q., Vitale, A., Manzia, T.M., Foschi, F.G., Sandri, G.B.L., Gambato, M., Melandro, F., Russo, F.P., Miele, L., Viganò, L., Burra, P., Giannini, E.G., Aliberti, C., Baccarani, U., Bhoori, S., Borzio, M., Brancaccio, G., Cabibbo, G., Casadei Gardini, A., Carrai, P., Cillo, U., Conti, F., Cucchetti, A., D'Ambrosio, R., Dell'unto, C., Dematthaeis, N., Di Costanzo, G.G., Di Sandro, S., Fucilli, F., Galati, G., Gasbarrini, A., Giuliante, F., Ghinolfi, D., Grieco, A., Gruttaduria, S., Guarino, M., Kostandini, A., Iavarone, M., Lenci, I., Losito, F., Lupo, L.G., Mazzocato, S., Mescoli, C., Miele, L., Morisco, F., Muley, M., Nicolini, D., Persico, M., Pompili, M., Ponziani, F.R., Pravisan, R., Rapaccini, G.L., Rendina, M., Renzulli, M., Rossi, M., Rreka, E., Sacco, R., Sangiovanni, A., Sessa, A., Simonetti, N., Sposito, C., Tortora, R., Trevisani, F., Viganò, M., Villa, E., Vincenzi, V., Violi, P., Associazione Italiana per lo Studio del Fegato (AISF) HCC Special Interest Group Platelets and hepatocellular cancer: Bridging the bench to the clinics

(2019) *Cancers*, 11 (10), art. no. 1568, . Cited 20 times.

DOI: 10.3390/cancers11101568

PUBLISHER: MDPI AG

ISSN: 20726694

50) Loglio, A., Iavarone, M., Viganò, M., Orenti, A., Facchetti, F., Cortinovis, I., Lunghi, G., Ceriotti, F., Occhipinti, V., Rumi, M., Sangiovanni, A., Colombo, M., Lampertico, P. Minimal increases of serum alpha-foetoprotein herald HCC detection in Caucasian HBV cirrhotic patients under long-term oral therapy

(2019) *Liver International*, 39 (10), pp. 1964-1974. Cited 9 times.

DOI: 10.1111/liv.14197

PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 31323159

51) Degasperi, E., Galmozzi, E., Facchetti, F., Farina, E., D'Ambrosio, R., Soffredini, R., Iavarone, M., Lampertico, P. TLL1 variants do not predict hepatocellular carcinoma development in HCV cirrhotic patients treated with direct-acting antivirals

(2019) *Journal of Viral Hepatitis*, 26 (10), pp. 1233-1236. Cited 8 times.

DOI: 10.1111/jvh.13155

PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd

ISSN: 13520504

CODEN: JVHEE

PUBMED ID: 31177595

52) Galati, G., Muley, M., Viganò, M., Iavarone, M., Vitale, A., Dell'Unto, C., Lai, Q., Cabibbo, G., Sacco, R., Villa, E., Trevisani, F. Occurrence of hepatocellular carcinoma after direct-acting antiviral therapy for hepatitis C virus infection: literature review and risk analysis

(2019) *Expert Opinion on Drug Safety*, 18 (7), pp. 603-610. Cited 11 times.

DOI: 10.1080/14740338.2019.1617272

PUBLISHER: Taylor and Francis Ltd

ISSN: 14740338

CODEN: EODSA

PUBMED ID: 31067134

53) Maggi, U., Chierici, A., Bianchi, E., Fabbi, M., Iavarone, M., Conte, D., Cantù, P., Paone, G., Colozzi, S., Rossi, G. Biliary Stones After Brain Dead Liver Transplantation Today: Rates, Risk Factors, Treatments, and Outcomes (2019) *Transplantation Proceedings*, 51 (6), pp. 1939-1945. Cited 2 times.

DOI: 10.1016/j.transproceed.2019.03.041

PUBLISHER: Elsevier USA

ISSN: 00411345

CODEN: TRPPA

PUBMED ID: 31303414

54) Degasperi, E., D'Ambrosio, R., Iavarone, M., Sangiovanni, A., Aghemo, A., Soffredini, R., Borghi, M., Lunghi, G., Colombo, M., Lampertico, P. Factors Associated With Increased Risk of De Novo or Recurrent Hepatocellular Carcinoma in Patients With Cirrhosis Treated With Direct-Acting Antivirals for HCV Infection

(2019) *Clinical Gastroenterology and Hepatology*, 17 (6), pp. 1183-1191.e7. Cited 62 times.

DOI: 10.1016/j.cgh.2018.10.038  
PUBLISHER: W.B. Saunders  
ISSN: 15423565  
CODEN: CGHLA  
PUBMED ID: 30613002

55) Colombo, M., Iavarone, M. Hepatocellular carcinoma: Diagnosis and prognosis (2019) Evidence-based Gastroenterology and Hepatology, pp. 693-702. Cited 1 time.  
DOI: 10.1002/9781119211419.ch45  
PUBLISHER: Wiley  
ISBN: 9781119211419; 9781119211389

56) Iavarone, M., Viganò, M., Piazza, N., Occhipinti, V., Sangiovanni, A., Maggioni, M., D'Ambrosio, G., Forzenigo, L.V., Motta, F., Lampertico, P., Rumi, M.-G., Colombo, M. Contrast imaging techniques to diagnose hepatocellular carcinoma in cirrhotics outside regular surveillance (2019) Annals of Hepatology, 18 (2), pp. 318-324. Cited 4 times.  
DOI: 10.1016/j.aohep.2018.09.002  
PUBLISHER: Elsevier Espana S.L.  
ISSN: 16652681  
PUBMED ID: 31036496

57) Sagrini, E., Iavarone, M., Stefanini, F., Tovoli, F., Vavassori, S., Maggioni, M., Renzulli, M., Salvatore, V., Stefanescu, H., Colombo, M., Bolondi, L., Piscaglia, F. Imaging of combined hepatocellular-cholangiocarcinoma in cirrhosis and risk of false diagnosis of hepatocellular carcinoma (2019) United European Gastroenterology Journal, 7 (1), pp. 69-77. Cited 18 times.  
DOI: 10.1177/2050640618815378  
PUBLISHER: SAGE Publications Ltd  
ISSN: 20506406  
PUBMED ID: 30788118

58) Marisi, G., Petracchi, E., Raimondi, F., Faloppi, L., Foschi, F.G., Lauletta, G., Iavarone, M., Canale, M., Valgiusti, M., Neri, L.M., Ulivi, P., Orsi, G., Rovesti, G., Vukotic, R., Conti, F., Cucchetti, A., Ercolani, G., Andrikou, K., Cascinu, S., Scartozzi, M., Casadei-Gardini, A. ANGPT2 and NOS3 polymorphisms and clinical outcome in advanced hepatocellular carcinoma patients receiving sorafenib (2019) Cancers, 11 (7), art. no. 1023, . Cited 24 times.  
DOI: 10.3390/cancers11071023  
PUBLISHER: MDPI AG  
ISSN: 20726694

59) Maggi, U., Iavarone, M., Fabbi, M., Yiu, D., Fornoni, G., Melada, E., Dondossola, D., Cantù, P., Rossi, G. Liver Transplantations and Brain Dead Donors With Alcohol Abuse (2018) Transplantation Proceedings, 50 (10), pp. 3105-3110.  
DOI: 10.1016/j.transproceed.2018.08.023  
PUBLISHER: Elsevier USA  
ISSN: 00411345  
CODEN: TRPPA  
PUBMED ID: 30577174

60) Iavarone, M., Invernizzi, F. Liver transplant for hepatocellular carcinoma: A heavyweight therapeutic option in need of a new policy on liver graft allocation (2018) Digestive and Liver Disease, 50 (12), pp. 1351-1352. Cited 1 time.  
DOI: 10.1016/j.dld.2018.09.018  
PUBLISHER: Elsevier B.V.  
ISSN: 15908658  
CODEN: DLDIF  
PUBMED ID: 30316790

61) Guarino, M., Viganò, L., Ponziani, F.R., Giannini, E.G., Lai, Q., Morisco, F., Vitale, A., Russo, F.P., Cillo, U., Burra, P., Mescoli, C., Gambato, M., Sessa, A., Cabibbo, G., Viganò, M., Galati, G., Villa, E., Iavarone, M., Brancaccio, G., Rendina, M., Lupo, L.G., Losito, F., Fucilli, F., Persico, M., D'Ambrosio, R., Sangiovanni, A., Cucchetti, A., Trevisani, F., Renzulli, F., Miele, L., Grieco, A., Rapaccini, G.,

Pompili, M., Gasbarrini, A., Levi Sandri, G., Melandro, F., Rossi, M., Lenci, I., Manzia, T.M., Tortora, R., Di Costanzo, G.G., Sacco, R., Ghinolfi, D., Rreka, E., Carrai, P., Simonetti, N., Sposito, C., Bhoori, S., di Sandro, S., Foschi, F.G., Casadei Gardini, A., Nicolini, D., Mazzocato, S., Kostandini, A., Violi, P., Baccarani, U., Pravisani, R., Vincenzi, V., On behalf of the Special Interest Group on Hepatocellular carcinoma and new anti-HCV therapies“ of the Italian Association for the Study of the Liver. Recurrence of hepatocellular carcinoma after direct acting antiviral treatment for hepatitis C virus infection: Literature review and risk analysis

(2018) *Digestive and Liver Disease*, 50 (11), pp. 1105-1114. Cited 34 times.

DOI: 10.1016/j.dld.2018.08.001

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 30170908

62) Sangiovanni, A., Triolo, M., Iavarone, M., Forzenigo, L.V., Nicolini, A., Rossi, G., La Mura, V., Colombo, M., Lampertico, P. Multimodality treatment of hepatocellular carcinoma: How field practice complies with international recommendations

(2018) *Liver International*, 38 (9), pp. 1624-1634. Cited 22 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-DOI: 10.1111/liv.13888>

PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 29791968

63) Loglio, A., Iavarone, M., Grossi, G., Viganò, M., Rumi, M.G., Facchetti, F., Lunghi, G., Sangiovanni, A., Colombo, M., Lampertico, P. Clinical features and outcomes of hepatocellular carcinoma in Caucasian cirrhotic patients on long-term analogue therapy for hepatitis B

(2018) *Alimentary Pharmacology and Therapeutics*, 48 (4), pp. 431-439. Cited 6 times.

DOI: 10.1111/apt.14848

PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd

ISSN: 02692813

CODEN: APTHE

PUBMED ID: 29920698

64) Antonelli, G., Gigante, E., Iavarone, M., Begini, P., Sangiovanni, A., Iannicelli, E., Biondetti, P., Pellicelli, A.M., Miglioresi, L., Marchetti, P., Lampertico, P., Marignani, M. Sarcopenia is associated with reduced survival in patients with advanced hepatocellular carcinoma undergoing sorafenib treatment

(2018) *United European Gastroenterology Journal*, 6 (7), pp. 1039-1048. Cited 42 times.

DOI: 10.1177/2050640618781188

PUBLISHER: SAGE Publications Ltd

ISSN: 20506406

65) Arsiè, E., Piconi, S., Iavarone, M., Cozzi, V., Lampertico, P., Cattaneo, D. High isavuconazole plasma levels in a patient with possible invasive pulmonary aspergillosis and cirrhosis

(2018) *European Journal of Clinical Pharmacology*, 74 (8), pp. 1089-1090. Cited 5 times.

DOI: 10.1007/s00228-018-2462-0

PUBLISHER: Springer Verlag

ISSN: 00316970

CODEN: EJCPA

PUBMED ID: 29666903

66) Terzi, E., Iavarone, M., Pompili, M., Veronese, L., Cabibbo, G., Fraquelli, M., Riccardi, L., De Bonis, L., Sangiovanni, A., Leoni, S., Zocco, M.A., Rossi, S., Alessi, N., Wilson, S.R., Piscaglia, F., Granito, A., Salvatore, V., Tovoli, F., Manini, M.A., Rapaccini, G.L., Ainora, M.E., Ravetta, V., Ghittoni, G., Ventra, A., Mogavero, G., CEUS LI-RADS Italy study group collaborators. Contrast ultrasound LI-RADS LR-5 identifies hepatocellular carcinoma in cirrhosis in a multicenter retrospective study of 1,006 nodules

(2018) *Journal of Hepatology*, 68 (3), pp. 485-492. Cited 175 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2017.11.007

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 01688278

CODEN: JOHEE

PUBMED ID: 29133247

67) Cucchetti, A., D'amico, G., Trevisani, F., Morelli, M.C., Vitale, A., Pinna, A.D., Cescon, M., Cillo, U., Burra, P., Russo, F.P., Mescoli, C., Rendina, M., Lupo, L.G., Losito, F., Fucilli, F., Brancaccio, G.-P., Persico, M., Viganò, L., Iavarone, M., D'ambrosio, R., Sangiovanni, A., Renzulli, M., Galati, G., Ponziani, F.R., Pompili, M., Miele, L., Grieco, A., Rapaccini, G., Gasbarrini, A., Sandri, G.B.L., Lai, Q., Melandro, F., Rossi, M., Lenci, I., Manzia, T.M., Tortora, R., Di Costanzo, G.G., Sacco, R., Simonetti, N., Morisco, F., Guarino, M., Cabibbo, G., Bhoori, C.S.S., Di Sandro, S., Foschi, F.G., Gardini, A.C., Nicolini, D., Mazzocato, S., Alba, K., Violi, P., Baccarani, U., Pravisani, R., The Special Interest Group on Hepatocellular carcinoma and new anti HCV therapies of the Italian Association for the Study of the Liver (AISF) Effect of direct-acting antivirals on future occurrence of hepatocellular carcinoma in compensated cirrhotic patients

(2018) *Digestive and Liver Disease*, 50 (2), pp. 156-162. Cited 8 times.

DOI: 10.1016/j.dld.2017.10.004

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 29102521

68) Rossotti, R., Maggioni, M., Merli, M., Orcese, C., Iavarone, M., Puoti, M. Severe cholestatic hepatitis related to abacavir/lamivudine/dolutegravir antiretroviral treatment in a HIV-1 infected subject

(2018) *AIDS*, 32 (12), pp. 1727-1731. Cited 1 time.

DOI: 10.1097/QAD.0000000000001890

PUBLISHER: Lippincott Williams and Wilkins

ISSN: 02699370

CODEN: AIDSE

PUBMED ID: 30001246

69) Biolato, M., Gallusi, G., Iavarone, M., Cabibbo, G., Racco, S., De Santis, A., Corte, C.D., Maida, M., Attili, A.F., Sangiovanni, A., Cammà, C., La Torre, G., Gasbarrini, A., Grieco, A. Prognostic ability of BCLC-B subclassification in patients with hepatocellular carcinoma undergoing transarterial chemoembolization

(2018) *Annals of Hepatology*, 17 (1), pp. 110-118. Cited 17 times.

DOI: 10.5604/01.3001.0010.7542

PUBLISHER: Fundacion Clinica Medica Sur

ISSN: 16652681

PUBMED ID: 29311396

70) Donato, M.F., Invernizzi, F., Rossi, G., Iavarone, M. Interferon-free therapy of hepatitis C during wait list and post-transplant risk of hepatocellular carcinoma recurrence

(2017) *Journal of Hepatology*, 67 (6), pp. 1355-1356. Cited 4 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2017.07.026

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 01688278

CODEN: JOHEE

PUBMED ID: 28803950

71) Bruno, S., Di Marco, V., Iavarone, M., Roffi, L., Boccaccio, V., Crosignani, A., Cabibbo, G., Rossi, S., Calvaruso, V., Aghemo, A., Giacomelli, L., Craxì, A., Colombo, M., Maisonneuve, P. Improved survival of patients with hepatocellular carcinoma and compensated hepatitis C virus-related cirrhosis who attained sustained virological response

(2017) *Liver International*, 37 (10), pp. 1526-1534. Cited 30 times.

DOI: 10.1111/liv.13452

PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 28418617

72) Florimonte, L., Iavarone, M., Castellani, M., Longo, M., Pallotti, F., Maffioli, L., Orunesu, E., Benti, R. Uncommon extrahepatic metastases from hepatocellular carcinoma

(2017) *Hepatology*, 66 (3), pp. 986-988. Cited 1 time.

DOI: 10.1002/hep.29147  
PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc.  
ISSN: 02709139  
CODEN: HPTLD  
PUBMED ID: 28295419

73) Nakagawa, S., Wei, L., Song, W.M., Higashi, T., Ghoshal, S., Kim, R.S., Bian, C.B., Yamada, S., Sun, X., Venkatesh, A., Goossens, N., Bain, G., Lauwers, G.Y., Koh, A.P., El-Abtah, M., Ahmad, N.B., Hoshida, H., Erstad, D.J., Gunasekaran, G., Lee, Y., Yu, M.-L., Chuang, W.-L., Dai, C.-Y., Kobayashi, M., Kumada, H., Beppu, T., Baba, H., Mahajan, M., Nair, V.D., Lanuti, M., Villanueva, A., Sangiovanni, A., Iavarone, M., Colombo, M., Llovet, J.M., Subramanian, A., Tager, A.M., Friedman, S.L., Baumert, T.F., Schwarz, M.E., Chung, R.T., Tanabe, K.K., Zhang, B., Fuchs, B.C., Hoshida, Y. Molecular Liver Cancer Prevention in Cirrhosis by Organ Transcriptome Analysis and Lysophosphatidic Acid Pathway Inhibition (2016) *Cancer Cell*, 30 (6), pp. 879-890. Cited 150 times.

DOI: 10.1016/j.ccell.2016.11.004  
PUBLISHER: Cell Press  
ISSN: 15356108  
CODEN: CCAEC  
PUBMED ID: 27960085

74) Zhang, D.Y., Goossens, N., Guo, J., Tsai, M.-C., Chou, H.-I., Altunkaynak, C., Sangiovanni, A., Iavarone, M., Colombo, M., Kobayashi, M., Kumada, H., Villanueva, A., Llovet, J.M., Hoshida, Y., Friedman, S.L. A hepatic stellate cell gene expression signature associated with outcomes in hepatitis C cirrhosis and hepatocellular carcinoma after curative resection (2016) *Gut*, 65 (10), pp. 1754-1764. Cited 91 times.

DOI: 10.1136/gutjnl-2015-309655  
PUBLISHER: BMJ Publishing Group  
ISSN: 00175749  
CODEN: GUTTA  
PUBMED ID: 26045137

75) Iavarone, M., Primignani, M., Vavassori, S., Sangiovanni, A., La Mura, V., Romeo, R., Colombo, M. Determinants of esophageal varices bleeding in patients with advanced hepatocellular carcinoma treated with sorafenib (2016) *United European Gastroenterology Journal*, 4 (3), pp. 363-370. Cited 11 times.

DOI: 10.1177/2050640615615041  
PUBLISHER: SAGE Publications Ltd  
ISSN: 20506406

76) Bruno, S., Di Marco, V., Iavarone, M., Roffi, L., Crosignani, A., Calvaruso, V., Aghemo, A., Cabibbo, G., Viganò, M., Boccaccio, V., Craxì, A., Colombo, M., Maisonneuve, P. Survival of patients with HCV cirrhosis and sustained virologic response is similar to the general population (2016) *Journal of Hepatology*, 64 (6), pp. 1217-1223. Cited 97 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2016.01.034  
PUBLISHER: Elsevier B.V.  
ISSN: 01688278  
CODEN: JOHEE  
PUBMED ID: 27059129

77) Casadei Gardini, A., Marisi, G., Faloppi, L., Scarpi, E., Foschi, F.G., Iavarone, M., Lauletta, G., Corbelli, J., Valgiusti, M., Facchetti, F., della Corte, C., Neri, L.M., Tamberi, S., Cascinu, S., Scartozzi, M., Amadori, D., Nanni, O., Tenti, E., Ulivi, P., Frassinetti, G.L. eNOS polymorphisms and clinical outcome in advanced HCC patients receiving sorafenib: Final results of the ePHAS study (2016) *Oncotarget*, 7 (19), pp. 27988-27999. Cited 28 times.

DOI: 10.18632/oncotarget.8569  
PUBLISHER: Impact Journals LLC  
ISSN: 19492553  
PUBMED ID: 27058899

78) Della Corte, C., Triolo, M., Iavarone, M., Sangiovanni, A. Early diagnosis of liver cancer: An appraisal of international recommendations and future perspectives

(2016) *Liver International*, 36 (2), pp. 166-176. Cited 19 times.

DOI: 10.1111/liv.12965

PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 26386254

79) Iavarone, M., Della Corte, C., Pelucchi, C., Marconi, M., Trotti, R., Triolo, M., Manini, M.A., La Vecchia, C. Risk of hepatocellular carcinoma in relation to ABO blood type

(2016) *Digestive and Liver Disease*, 48 (1), pp. 94-96. Cited 10 times.

DOI: 10.1016/j.dld.2015.10.011

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 26611335

80) El-Shamy, A., Eng, F.J., Doyle, E.H., Klepper, A.L., Sun, X., Sangiovanni, A., Iavarone, M., Colombo, M., Schwartz, R.E., Hoshida, Y., Branch, A.D. A cell culture system for distinguishing hepatitis C viruses with and without liver cancer-related mutations in the viral core gene

(2015) *Journal of Hepatology*, 63 (6), pp. 1323-1333. Cited 19 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2015.07.024

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 01688278

CODEN: JOHEE

PUBMED ID: 26220749

81) Lampertico, P., Invernizzi, F., Viganò, M., Loglio, A., Mangia, G., Facchetti, F., Primignani, M., Jovani, M., Iavarone, M., Fraquelli, M., Casazza, G., De Franchis, R., Colombo, M. The long-term benefits of nucleos(t)ide analogs in compensated HBV cirrhotic patients with no or small esophageal varices: A 12-year prospective cohort study

(2015) *Journal of Hepatology*, 63 (5), pp. 1118-1125. Cited 71 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2015.06.006

PUBLISHER: Elsevier B.V.

ISSN: 01688278

CODEN: JOHEE

PUBMED ID: 26100495

82) Piscaglia, F., Iavarone, M., Galassi, M., Vavassori, S., Renzulli, M., Forzenigo, L.V., Granito, A., Salvatore, V., Sangiovanni, A., Golfieri, R., Colombo, M., Bolondi, L. Cholangiocarcinoma in Cirrhosis: Value of Hepatocyte Specific Magnetic Resonance Imaging

(2015) *Digestive Diseases*, 33 (6), pp. 735-744. Cited 18 times.

DOI: 10.1159/000439097

PUBLISHER: S. Karger AG

ISSN: 02572753

CODEN: DIDIE

PUBMED ID: 26488875

83) Manini, M.A., Sangiovanni, A., Martinetti, L., Viganò, D., La Mura, V., Aghemo, A., Iavarone, M., Crespi, S., Nicolini, A., Colombo, M. Transarterial chemoembolization with drug-eluting beads is effective for the maintenance of the Milan-in status in patients with a small hepatocellular carcinoma

(2015) *Liver Transplantation*, 21 (10), pp. 1259-1269. Cited 31 times.

DOI: 10.1002/lt.24196

PUBLISHER: John Wiley and Sons Ltd

ISSN: 15276465

CODEN: LITRF

PUBMED ID: 26074360

84) Iavarone, M., Cabibbo, G., Biolato, M., Della Corte, C., Maida, M., Barbara, M., Basso, M., Vavassori, S., Craxi, A., Grieco, A., Cammà, C., Colombo, M. Predictors of survival in patients with advanced hepatocellular carcinoma who permanently discontinued sorafenib

(2015) *Hepatology*, 62 (3), pp. 784-791. Cited 92 times.

DOI: 10.1002/hep.27729  
PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc.  
ISSN: 02709139  
CODEN: HPTLD  
PUBMED ID: 25645399

85) Viganò, M., Bhoori, S., Lampertico, P., Donato, M.F., Iavarone, M., Grossi, G., Facciorusso, A., Caccamo, L., Rossi, G., Colombo, M., Mazzaferro, V. Extended survival of patients with persistently suppressed hepatitis B transplanted for hepatocellular carcinoma  
(2015) *Liver International*, 35 (9), pp. 2187-2193. Cited 2 times.

DOI: 10.1111/liv.12835  
PUBLISHER: Blackwell Publishing Ltd  
ISSN: 14783223  
CODEN: LIINC  
PUBMED ID: 25809541

86) King, L.Y., Canasto-Chibuque, C., Johnson, K.B., Yip, S., Chen, X., Kojima, K., Deshmukh, M., Venkatesh, A., Tan, P.S., Sun, X., Villanueva, A., Sangiovanni, A., Nair, V., Mahajan, M., Kobayashi, M., Kumada, H., Iavarone, M., Colombo, M., Fiel, M.I., Friedman, S.L., Llovet, J.M., Chung, R.T., Hoshida, Y. A genomic and clinical prognostic index for hepatitis C-related early-stage cirrhosis that predicts clinical deterioration  
(2015) *Gut*, 64 (8), pp. 1296-1302. Cited 46 times.

DOI: 10.1136/gutjnl-2014-307862  
PUBLISHER: BMJ Publishing Group  
ISSN: 00175749  
CODEN: GUTTA  
PUBMED ID: 25143343

87) Maida, M., Iavarone, M., Raineri, M., Cammà, C., Cabibbo, G. Second line systemic therapies for hepatocellular carcinoma: Reasons for the failure  
(2015) *World Journal of Hepatology*, 7 (17), pp. 2053-2057. Cited 11 times.

DOI: 10.4254/wjh.v7.i17.2053  
PUBLISHER: Baishideng Publishing Group Co  
ISSN: 19485182

88) Scartozzi, M., Faloppi, L., Svegliati Baroni, G., Loretelli, C., Piscaglia, F., Iavarone, M., Toniutto, P., Fava, G., De Minicis, S., Mandolesi, A., Bianconi, M., Giampieri, R., Granito, A., Facchetti, F., Bitetto, D., Marinelli, S., Venerandi, L., Vavassori, S., Gemini, S., D'Errico, A., Colombo, M., Bolondi, L., Bearzi, I., Benedetti, A., Cascinu, S. VEGF and VEGFR genotyping in the prediction of clinical outcome for HCC patients receiving sorafenib: The ALICE-1 study  
(2014) *International Journal of Cancer*, 135 (5), pp. 1247-1256. Cited 107 times.

DOI: 10.1002/ijc.28772  
PUBLISHER: Wiley-Liss Inc.  
ISSN: 00207136  
CODEN: IJCNA  
PUBMED ID: 24510746

89) Colombo, M., Iavarone, M. Role of antiviral treatment for HCC prevention  
(2014) *Best Practice and Research: Clinical Gastroenterology*, 28 (5), pp. 771-781. Cited 34 times.

DOI: 10.1016/j.bpg.2014.07.017  
PUBLISHER: Bailliere Tindall Ltd  
ISSN: 15216918  
CODEN: BPRCB  
PUBMED ID: 25260307

90) Iavarone, M., Piscaglia, F. Reply to: "Non-invasive diagnosis of small nodules in cirrhosis"  
(2013) *Journal of Hepatology*, 59 (6), pp. 1361-1362.

DOI: 10.1016/j.jhep.2013.08.006  
ISSN: 01688278  
CODEN: JOHEE  
PUBMED ID: 23958937

91) Valenti, L., Motta, B.M., Soardo, G., Iavarone, M., Donati, B., Sangiovanni, A., Carnelutti, A., Dongiovanni, P., Rametta, R., Bertelli, C., Facchetti, F., Colombo, M., Fargion, S., Fracanzani, A.L. PNPLA3 I148M Polymorphism, Clinical Presentation, and Survival in Patients with Hepatocellular Carcinoma

(2013) PLoS ONE, 8 (10), art. no. e75982, . Cited 36 times.

DOI: 10.1371/journal.pone.0075982

ISSN: 19326203

CODEN: POLNC

PUBMED ID: 24155878

92) Iavarone, M., Colombo, M. HBV infection and hepatocellular carcinoma

(2013) Clinics in Liver Disease, 17 (3), pp. 375-397. Cited 33 times.

DOI: 10.1016/j.cld.2013.05.002

ISSN: 10893261

CODEN: CLDIF

93) Iavarone, M., Colombo, M. Management of hepatocellular carcinoma

(2013) Viral Hepatitis: Fourth Edition, pp. 544-551. Cited 4 times.

DOI: 10.1002/9781118637272.ch40

PUBLISHER: Wiley

ISBN: 9781118637272; 9780470672952

94) Iavarone, M., Piscaglia, F., Vavassori, S., Galassi, M., Sangiovanni, A., Venerandi, L., Forzenigo, L.V., Golfieri, R., Bolondi, L., Colombo, M. Contrast enhanced CT-scan to diagnose intrahepatic cholangiocarcinoma in patients with cirrhosis

(2013) Journal of Hepatology, 58 (6), pp. 1188-1193. Cited 93 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2013.02.013

ISSN: 01688278

CODEN: JOHEE

PUBMED ID: 23485522

95) Galassi, M., Iavarone, M., Rossi, S., Bota, S., Vavassori, S., Rosa, L., Leoni, S., Venerandi, L., Marinelli, S., Sangiovanni, A., Veronese, L., Fraquelli, M., Granito, A., Golfieri, R., Colombo, M., Bolondi, L., Piscaglia, F. Patterns of appearance and risk of misdiagnosis of intrahepatic cholangiocarcinoma in cirrhosis at contrast enhanced ultrasound

(2013) Liver International, 33 (5), pp. 771-779. Cited 95 times.

DOI: 10.1111/liv.12124

ISSN: 14783223

CODEN: LIINC

PUBMED ID: 23445369

96) Cammà, C., Cabibbo, G., Petta, S., Enea, M., Iavarone, M., Grieco, A., Gasbarrini, A., Villa, E., Zavaglia, C., Bruno, R., Colombo, M., Craxì, A. Cost-effectiveness of sorafenib treatment in field practice for patients with hepatocellular carcinoma

(2013) Hepatology, 57 (3), pp. 1046-1054. Cited 81 times.

DOI: 10.1002/hep.26221

ISSN: 02709139

CODEN: HPTLD

PUBMED ID: 23299720

97) Hoshida, Y., Villanueva, A., Sangiovanni, A., Sole, M., Hur, C., Andersson, K.L., Chung, R.T., Gould, J., Kojima, K., Gupta, S., Taylor, B., Crenshaw, A., Gabriel, S., Minguéz, B., Iavarone, M., Friedman, S.L., Colombo, M., Llovet, J.M., Golub, T.R. Prognostic gene expression signature for patients with hepatitis C-related early-stage cirrhosis

(2013) Gastroenterology, 144 (5), pp. 1024-1030. Cited 166 times.

DOI: 10.1053/j.gastro.2013.01.021

PUBLISHER: W.B. Saunders

ISSN: 00165085

CODEN: GASTA

98) Iavarone, M., Manini, M.A., Sangiovanni, A., Fraquelli, M., Forzenigo, L.V., Di Tommaso, L., Aghemo, A., Roncalli, M., Ronchi, G., Colombo, M. Contrast-enhanced computed tomography and ultrasound-guided liver biopsy to diagnose dysplastic liver nodules in cirrhosis (2013) *Digestive and Liver Disease*, 45 (1), pp. 43-49. Cited 15 times.

DOI: 10.1016/j.dld.2012.08.009

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 23022425

99) Colombo, M., Iavarone, M., Lencioni, R. Benign Liver Tumors (2012) *Zakim and Boyer's Hepatology*, pp. 1045-1060.

DOI: 10.1016/B978-1-4377-0881-3.00059-0

PUBLISHER: Elsevier Inc.

ISBN: 9781437708813

100) Iavarone, M., Cabibbo, G., Colombo, M. Reply

(2012) *Hepatology*, 55 (4), pp. 1305-1306.

DOI: 10.1002/hep.25547

ISSN: 02709139

CODEN: HPTLD

101) Iavarone, M., Sangiovanni, A. Re: Indeterminate 1-2 cm nodules found on hepatocellular carcinoma surveillance: Biopsy for all, some, or none?

(2012) *Hepatology*, 55 (2), p. 651.

DOI: 10.1002/hep.24780

ISSN: 02709139

CODEN: HPTLD

PUBMED ID: 22095753

102) Iavarone, M., Cabibbo, G., Piscaglia, F., Zavaglia, C., Grieco, A., Villa, E., Cammà, C., Colombo, M., Sangiovanni, A., Vavassori, S., Romeo, R., Di Marco, V., Craxi, A., Borghi, A., Granito, A., Bolondi, L., Airoldi, A., Pinzello, G., Biolato, M., Racco, S., Pompili, M., Lei, B., De Maria, N., SOFIA (SOraFenib Italian Assessment) study group. Field-practice study of sorafenib therapy for hepatocellular carcinoma: A prospective multicenter study in Italy

(2011) *Hepatology*, 54 (6), pp. 2055-2063. Cited 298 times.

DOI: 10.1002/hep.24644

PUBLISHER: John Wiley and Sons Inc.

ISSN: 02709139

CODEN: HPTLD

PUBMED ID: 21898496

103) Stroffolini, T., Trevisani, F., Pinzello, G., Brunello, F., Tommasini, M.A., Iavarone, M., Di Marco, V., Farinati, F., del Poggio, P., Borzio, F., Borzio, M., Caturelli, E., di Nolfo, M.A., Frigerio, M., Brancaccio, G., Gaeta, G.B. Changing aetiological factors of hepatocellular carcinoma and their potential impact on the effectiveness of surveillance (2011) *Digestive and Liver Disease*, 43 (11), pp. 875-880. Cited 31 times.

DOI: 10.1016/j.dld.2011.05.002

ISSN: 15908658

CODEN: DLDIF

PUBMED ID: 21684821

104) Di Tommaso, L., Destro, A., Fabbris, V., Spagnuolo, G., Laura Fracanzani, A., Fargion, S., Maggioni, M., Patriarca, C., Maria Macchi, R., Quagliuolo, M., Borzio, M., Iavarone, M., Sangiovanni, A., Colombo, M., Roncalli, M. Diagnostic accuracy of clathrin heavy chain staining in a marker panel for the diagnosis of small hepatocellular carcinoma

(2011) *Hepatology*, 53 (5), pp. 1549-1557. Cited 69 times.

DOI: 10.1002/hep.24218

ISSN: 02709139

CODEN: HPTLD

PUBMED ID: 21520170

- 105) Iavarone, M., Colombo, M. HBV-related HCC, clinical issues and therapy (2011) *Digestive and Liver Disease*, 43 (SUPPL. 1), pp. S32-S39. Cited 14 times.  
DOI: 10.1016/S1590-8658(10)60690-1  
ISSN: 15908658  
CODEN: DLDIF  
PUBMED ID: 21195370
- 106) Iavarone, M., Sangiovanni, A., Forzenigo, L.V., Massironi, S., Fraquelli, M., Aghemo, A., Ronchi, G., Biondetti, P., Roncalli, M., Colombo, M. Diagnosis of hepatocellular carcinoma in cirrhosis by dynamic contrast imaging: The importance of tumor cell differentiation (2010) *Hepatology*, 52 (5), pp. 1723-1730. Cited 58 times.  
DOI: 10.1002/hep.23903  
ISSN: 02709139  
CODEN: HPTLD  
PUBMED ID: 20842697
- 107) Iavarone, M., Perrino, M., Viganò, M., Beck-Peccoz, P., Fugazzola, L. Sorafenib-induced destructive thyroiditis (2010) *Thyroid*, 20 (9), pp. 1043-1044. Cited 12 times.  
DOI: 10.1089/thy.2010.0070  
ISSN: 10507256  
CODEN: THYRE  
PUBMED ID: 20825302
- 108) Colombo, M., Iavarone, M. Hepatocellular Carcinoma (2010) *Evidence-Based Gastroenterology and Hepatology: Third Edition*, pp. 650-660. Cited 1 time.  
DOI: 10.1002/9781444314403.ch40  
PUBLISHER: Wiley-Blackwell  
ISBN: 9781405181938
- 109) Sangiovanni, A., Manini, M.A., Iavarone, M., Romeo, R., Forzenigo, L.V., Fraquelli, M., Massironi, S., Corte, C.D., Ronchi, G., Rumi, M.G., Biondetti, P., Colombo, M. The diagnostic and economic impact of contrast imaging techniques in the diagnosis of small hepatocellular carcinoma in cirrhosis (2010) *Gut*, 59 (5), pp. 638-644. Cited 320 times.  
DOI: 10.1136/gut.2009.187286  
ISSN: 00175749  
CODEN: GUTTA  
PUBMED ID: 19951909
- 110) Viganò, M., Massironi, S., Lampertico, P., Iavarone, M., Paggi, S., Pozzi, R., Conte, D., Colombo, M. Transient elastography assessment of the liver stiffness dynamics during acute hepatitis B (2010) *European Journal of Gastroenterology and Hepatology*, 22 (2), pp. 180-184. Cited 45 times.  
DOI: 10.1097/MEG.0b013e328332d2fa  
ISSN: 0954691X  
CODEN: EJGHE  
PUBMED ID: 19855283
- 111) Viganò, M., Aghemo, A., Iavarone, M., Rumi, M.G., Agnelli, F., Lampertico, P., Donato, M.F., Colombo, M. The course of inactive hepatitis B in hepatitis-C-coinfected patients treated with interferon and ribavirin (2009) *Antiviral Therapy*, 14 (6), pp. 789-796. Cited 15 times.  
DOI: 10.3851/IMP1284  
ISSN: 13596535  
CODEN: ANTHF  
PUBMED ID: 19812441
- 112) Di Tommaso, L., Destro, A., Seok, J.Y., Ballardore, E., Terracciano, L., Sangiovanni, A., Iavarone, M., Colombo, M., Jang, J.J., Yu, E., Jin, S.Y., Morenghi, E., Park, Y.N., Roncalli, M. The application of markers (HSP70 GPC3 and GS) in liver biopsies is useful for detection of hepatocellular carcinoma (2009) *Journal of Hepatology*, 50 (4), pp. 746-754. Cited 233 times.

DOI: 10.1016/j.jhep.2008.11.014  
ISSN: 01688278  
CODEN: JOHEE  
PUBMED ID: 19231003

113) Nicolini, A., Fasani, P., Manini, M.A., Martinetti, L., Forzenigo, L.V., Iavarone, M., Crespi, S., Rossi, G., Biondetti, P., Colombo, M., Sangiovanni, A. Transarterial embolization with microspheres in the treatment of monofocal HCC (2009) *Digestive and Liver Disease*, 41 (2), pp. 143-149. Cited 5 times.

DOI: 10.1016/j.dld.2008.03.004  
ISSN: 15908658  
CODEN: DLDIF  
PUBMED ID: 18436490

114) Sangiovanni, A., Iavarone, M. Hepatitis C virus genotype 1b, cirrhosis, and risk of hepatocellular carcinoma (2008) *Hepatology*, 47 (1), p. 357. Cited 2 times.

DOI: 10.1002/hep.22060  
ISSN: 02709139  
CODEN: HPTLD  
PUBMED ID: 18161732

115) Iavarone, M., Lampertico, P., Iannuzzi, F., Manenti, E., Donato, M.F., Arosio, E., Bertolini, F., Primignani, M., Sangiovanni, A., Colombo, M. Increased expression of vascular endothelial growth factor in small hepatocellular carcinoma (2007) *Journal of Viral Hepatitis*, 14 (2), pp. 133-139. Cited 46 times.

DOI: 10.1111/j.1365-2893.2006.00782.x  
ISSN: 13520504  
CODEN: JVHEE  
PUBMED ID: 17244253

116) Viganò, M., Aghemo, A., Iavarone, M. The Role of Hepatic Venous Pressure Gradient in Hepatitis C Virus Compensated Cirrhosis (2007) *Gastroenterology*, 133 (6), p. 2076.

DOI: 10.1053/j.gastro.2007.10.021  
PUBLISHER: W.B. Saunders  
ISSN: 00165085  
CODEN: GASTA  
PUBMED ID: 18054591

117) Lampertico, P., Viganò, M., Manenti, E., Iavarone, M., Sablon, E., Colombo, M. Low Resistance to Adefovir Combined With Lamivudine: A 3-Year Study of 145 Lamivudine-Resistant Hepatitis B Patients (2007) *Gastroenterology*, 133 (5), pp. 1445-1451. Cited 304 times.

DOI: 10.1053/j.gastro.2007.08.079  
PUBLISHER: W.B. Saunders  
ISSN: 00165085  
CODEN: GASTA  
PUBMED ID: 17983801

118) Lampertico, P., Viganò, M., Manenti, E., Iavarone, M., Lunghi, G., Colombo, M. Adefovir rapidly suppresses hepatitis B in HBeAg-negative patients developing genotypic resistance to lamivudine (2005) *Hepatology*, 42 (6), pp. 1414-1419. Cited 252 times.

DOI: 10.1002/hep.20939  
ISSN: 02709139  
CODEN: HPTLD  
PUBMED ID: 16317671

119) Rabascio, C., Muratori, E., Mancuso, P., Calleri, A., Raia, V., Foutz, T., Cinieri, S., Veronesi, G., Pruneri, G., Lampertico, P., Iavarone, M., Martinelli, G., Goldhirsch, A., Bertolini, F. Assessing tumor angiogenesis: Increased circulating VE-cadherin RNA in patients with cancer indicates viability of circulating endothelial cells

(2004) *Cancer Research*, 64 (12), pp. 4373-4377. Cited 82 times.  
DOI: 10.1158/0008-5472.CAN-04-0265  
ISSN: 00085472  
CODEN: CNREA  
PUBMED ID: 15205354

120) Iavarone, M., Lampertico, P., Ronchi, G., Del Ninno, E., Zanella, A., Colombo, M. A prospective study of blood alpha-fetoprotein messenger RNA as a predictor of hepatocellular carcinoma in patients with cirrhosis  
(2003) *Journal of Viral Hepatitis*, 10 (6), pp. 423-426. Cited 6 times.  
DOI: 10.1046/j.1365-2893.2003.00459.x  
ISSN: 13520504  
CODEN: JVHEE  
PUBMED ID: 14633174

121) Iavarone, M., Trabut, J.-B., Delpuech, O., Carnot, F., Colombo, M., Kremsdorf, D., Bréchet, C., Thiers, V. Characterisation of hepatitis B virus X protein mutants in tumour and non-tumour liver cells using laser capture microdissection  
(2003) *Journal of Hepatology*, 39 (2), pp. 253-261. Cited 77 times.  
DOI: 10.1016/S0168-8278(03)00217-4  
PUBLISHER: Elsevier  
ISSN: 01688278  
CODEN: JOHEE  
PUBMED ID: 12873823

122) Iavarone, M., Lampertico, P., Seletti, C., Donato, M.F., Ronchi, G., Del Ninno, E., Colombo, M. The clinical and pathogenetic significance of estrogen receptor- $\beta$  expression in chronic liver diseases and liver carcinoma  
(2003) *Cancer*, 98 (3), pp. 529-534. Cited 43 times.  
DOI: 10.1002/cncr.11528  
ISSN: 0008543X  
CODEN: CANCA  
PUBMED ID: 12879470

#### ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI CENTRI O GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)

**2021-in corso:** *Principal Investigator* EASL Grant “Epithelioid Hemangioendothelioma International Network (EHIN)”

**2021-in corso:** *Principal Investigator* EASL Grant “COVID-19 Vaccine Efficacy and Immunogenicity in Patients with Liver Disease and Transplantation (COVID-Hep 2.0)”

**2020-in corso:** *Principal Investigator Progetto* AIFA “Gender-related response to Tyrosine Kinase-Inhibitor drugs in hepatocellular carcinoma” of Italian Medicines Agency (AIFA, 2020 - Protocol Code: GReKIAH / EudraCT: 2019-003765-18 / Version: 1 / Date: 05.03.2020 / Bando AIFA 2017 Ricerca Indipendente; Codice: TRS-2018-00001238)

**2020-in corso:** Membro dello *steering committee*, The GOING Study: Regorafenib followed by Nivolumab in patients with Hepatocellular Carcinoma progressing under sorafenib, Spain

**2013-2014:** *Principal Investigator Progetto a Concorso* presso la Fondazione IRCCS Ca’ Granda “Predittori genetici di risposta e di tollerabilità a sorafenib in pazienti con epatocarcinoma in stadio avanzato: verso l’individualizzazione della terapia.”

**2011-2012:** *Principal Investigator Progetto* RFGR2011-2012 del Ministero della Salute “Effect of proteasome and VEGF receptor inhibitors on NKG2D ligand expression on hepatocellular carcinoma cells: implications for immunotherapy of liver cancer”, in collaborazione con la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia.

**ATTIVITÀ QUALI LA DIREZIONE O LA PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE SCIENTIFICHE**  
(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, rivista scientifica, ecc.)

2020- in corso, HEPATOLOGY, ed WILEY e successivamente; ISSN 1527-2250, ASSOCIATE EDITOR  
2017- in corso, LIVER CANCER ed. KARGER; ISSN 2235-1795, EDITORIAL BOARD

Reviewer per Journal of Hepatology, Hepatology, Liver International, Digestive and liver Disease e per altre riviste scientifiche internazionali

**PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA**  
(inserire premio, data, ente organizzatore, ecc.)

2004, Borsa di studio "Mario Coppo", Associazione Italiana Studio Fegato (AISF) per la ricerca dal titolo: "Meccanismi di angiogenesi nel carcinoma epatico: profilo di espressione molecolare di fattori pro- ed anti-angiogenici".

1999, Borsa di Ricerca del "Consorzio Interuniversitario trapianti d'organo" per la ricerca dal titolo: "Significato diagnostico del RNA messaggero dell'alfa-fetoproteina"

**PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI DI INTERESSE INTERNAZIONALE**  
(inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)

2000 Annual Meeting of AISF (Roma) "A prospective study of alfafetoprotein (AFP) mRNA in peripheral blood of cirrhotics as a predictor of hepatocellular carcinoma (HCC)", comunicazione orale selezionata

2002 Annual Meeting of AISF (Roma) "Study of Hepatitis B Virus X protein mutants and quantification of HBV-DNA in tumorous and non-tumorous hepatocytes using laser capture microdissection", comunicazione orale selezionata

2004 10th Italian Congress of Digestive Disease "Increased expression of vascular endothelial growth factor and its receptor in hepatocellular carcinoma and extra-tumoural cirrhotic tissues", comunicazione orale selezionata

2005 Annual Meeting AISF (Roma) "Angiogenic mechanisms in liver cirrhosis: role of VEGF in cancer development and portal hypertension", comunicazione orale selezionata

2006 41th Annual Meeting of European Association for the Study of the Liver. "Local circulation of VEGF is involved in collateral vessels development in cirrhotic patients with portal hypertension", comunicazione orale selezionata

31 ottobre 2008 (San Francisco) Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Disease. "Prospective study of dysplastic nodules in cirrhotic patients: correlation with CT vascular pattern", comunicazione orale selezionata

2008, 43th Annual Meeting of European Association for the Study of the Liver. "Prospective study of dysplastic nodules in cirrhosis: correlation with CT vascular pattern, histology and development of hepatocellular carcinoma", comunicazione orale selezionata

2011, 44° Riunione Annuale A.I.S.F (Roma) "Prospective Italian multicenter field-practice study with sorafenib for advanced hepatocellular carcinoma", comunicazione orale selezionata

20 febbraio 2013 (Roma) 15th AISF PRE-MEETING COURSE "Treatment of hepatocellular carcinoma", relatore

16-18 gennaio 2014, (Roma) Corso di Formazione e di Aggiornamento SIGE-AISF 2014 "L'Epatite Virale Cronica: dalle conoscenze scientifiche alla pratica clinica", relatore

**17 Aprile 2016 (Barcellona) ILC 2016 European Association for the Study of the Liver, Post graduate Course, relatore**

**19 Aprile 2016 (Barcellona) ILC-2016 European Association for the Study of the Liver, Ground-Round Meetings, relatore**

**9-10 Giugno 2016 (Roma) Associazione Italiana Studio Fegato (AISF): 12th Special Conference “HCC Italy 2016”, relatore**

**13-15 Ottobre 2016 (Milano) Riunione Monotematica AISF 2016 “The Future of Liver Diseases: beyond HCV is there a role for the hepatologist?”, relatore**

**04 Marzo 2017 (Rimini) Congresso Nazionale AIMN: TERAPIE LOCOREGIONALI PER IL TRATTAMENTO DELL’HCC AVANZATO: L’OSPEDALE RISPARMIA?, relatore**

**24 Settembre 2017 (Cluji-Napoca, Romania) Regional Institute of Gastroenterology and Hepatology, Hepatology meeting: Management of intermediate Hepatocellular Carcinoma, relatore**

**06 Ottobre 2017 (Roma) National Interventional Oncology Meeting: “Loco-Regional Treatment of Advanced HCC: a Saving for the Hospital?”, relatore**

**24 Novembre 2017 (Milano) Campus Nazionale AGGEI: “Rischio di epatocarcinoma dopo terapie antivirali con DAAs: mito o realtà?”, relatore**

**01 Dicembre 2017 (Milano) Corso Nazionale AIGO “LINEE GUIDA E BUONA PRATICA CLINICA IN GASTROENTEROLOGIA ED ENDOSCOPIA DIGESTIVA”: HCC in stadio intermedio: best therapy, relatore**

**22-23 Febbraio 2018 (Roma) 51° AISF Annual Meeting. “Outbreak of Acute Hepatitis A involving young men in Lombardy Region, Italy: risk factors, clinical and virological characteristics”, comunicazione orale selezionata**

**11-15 Aprile 2018 (Parigi). ILC 2018 European Association for the Study of the Liver. “Outbreak of Acute Hepatitis A involving young men in Lombardy Region, Italy: risk factors, clinical and virological characteristics”, comunicazione orale selezionata**

**14 e 15 Dicembre 2018 (Roma) corso nazionale AISF-SIGE “Unmet needs in Hepatology and Gastroenterology. “Linee guida europee sulle lesioni epatiche benigne”, relatore**

**2-4 maggio 2019 (Seoul) 1° Meeting Bilaterale Italia-Corea su Epatocarcinoma, relatore**

**15 maggio 2019 (Toronto) 25th International Liver Transplant Society (ILTS) Annual Meeting - Pre-meeting Symposium on Transplant Oncology, relatore**

**31 maggio 2019 (Padova) Corso AIGO HCC in Cirrosi: i trattamenti loco-regionali, relatore**

**10 ottobre 2019 (Bruxelles) 5th Human Cancer Immunology Course for Oncologists and Scientists relatore**

**11 dicembre 2019 (Milano) ICIO 2019 - Italian Conference on Interventional Oncology - Interventional Oncology in the era of Immunotherapy, relatore**

**6-8 febbraio 2020 Liver Cancer Summit EASL “Immunosuppression, screening for recurrence and its management”, relatore**

**2020 Ask EASL podcast on liver Cancer, relatore**

**2 luglio 2020 ESMO GI Symposium** “Improving outcomes of GI cancers: What does the future hold for physicians and patients?”, relatore

**6 agosto 2020 ALEH-ECHO MEETING (Argentina)**“COVID-19 and the Liver: Lessons to be learned by hepatologists”, relatore

**Ottobre 2020 26° Congresso nazionale delle Malattie Digestive FISMAD 2020 (Edizione Straordinaria)** “Covid-19 e fegato”, relatore

**2021 Riunione Annuale AISF** “Regorafenib improves survival after sorafenib in patients with recurrent HCC after liver transplantation”, comunicazione orale selezionata

**Marzo 2021**, EASL Cirrhosis and transplantation (Part 3) Webcast - Covid-19 and HCC

**28 agosto 2021 Digital International Liver Congress™ 2020 (EASL)** “Regorafenib improves survival after sorafenib treatment in patients with recurrent hepatocellular carcinoma after liver transplantation, compared to best supportive care”, comunicazione orale selezionata

**28 agosto 2021, Digital International Liver Congress™ 2020 (EASL)** “Meet the Experts: Liver nodules and NAFLD: Search liver nodules and HCC”, relatore

**28-29 ottobre 2021 EASL-AASLD HCC Endpoints**, chair

**15 novembre 2021, The Liver Meeting Digital Experience™ 2021** “DELAYED AND SUBOPTIMAL RESPONSE TO TWO DOSES OF SARS-COV-2 MESSENGER RNA VACCINE IN EUROPEAN PATIENTS WITH COMPENSATED AND DECOMPENSATED CIRRHOSIS OF DIFFERENT AETIOLOGIES: INTERIM ANALYSIS”, comunicazione orale selezionata

**22 Novembre 2021 (Barcellona)** “BCLC event “The Future of Liver Cancer” 22<sup>nd</sup> November”, chair and discussant.

**3-4 febbraio 2022 EASL Liver Cancer Summit** “Untangling cirrhosis in liver cancer”, chair

**8 marzo 2022 WEBINAR AISF 2022** “EPATOCARCINOMA - terapie sistemiche”, relatore

**24-25 marzo 2022 Riunione Annuale AISF (ROMA)** “Humoral, cellular, clinical responses and safety of two doses of SARS-CoV-2 Messenger RNA vaccine in patients with compensated and decompensated cirrhosis: a long-term single center prospective study”, comunicazione orale selezionata

**11 maggio 2022 28° Congresso nazionale delle Malattie Digestive - FISMAD** “Postgraduate course FISMAD-AISF”, relatore

**22-26 giugno 2022 EASL International Liver Congress™ 2022**“EASL-CIRSE symposium\_Locoregional and systemic treatment for hepatocellular carcinoma: current concepts and uncertainties”, relatore; “Abstract session: liver tumors: clinical aspects except therapy”, chair

**01 luglio 2022 Scenari futuri in epatologia (Spoleto)** “Trattamento sistemico dell’epatocarcinoma”, relatore

**02 settembre 2022 ILCA & EASL - JOINT SYMPOSIUM, ILCA congress (Madrid)** “Screening for esophagogastric varices before systemic therapy for advanced liver cancer: Is endoscopy necessary in all patients?”, relatore

**16 settembre 2022 Hepatitis Masterclass (Milano)** “Personalized surveillance strategies in HCV cured cirrhotics”, relatore

**2 ottobre 2022, Congresso Nazionale AIOM (Roma) “Atezolizumab e Bevacizumab in HCC: focus sulle special populations”, relatore**

**25 ottobre 2022, Congresso nazionale SITO (Trieste) “Trattamenti farmacologici adiuvanti per ridurre la ricorrenza dopo trapianto”, relatore**

**21 novembre 2022 BCLC update 2022: Tackling the complexity of liver cancer management (Barcellona) “Avoiding the Wild West in systemic therapy”, relatore**

**16 dicembre 2022 Corso Triregionale FISMAD (Venezia Mestre) “HCC: nuove terapie”, relatore**

**15 marzo 2023 AISF PRE MEETING COURSE 2023 “Surviving tough liver referrals: between evidence and real-world practice” - State of the art management of the underlying liver disease, relatore**

## **ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO**

**INCARICHI DI GESTIONE E AD IMPEGNI ASSUNTI IN ORGANI COLLEGIALI E COMMISSIONI, PRESSO RILEVANTI ENTI PUBBLICI E PRIVATI E ORGANIZZAZIONI SCIENTIFICHE E CULTURALI, OVVERO PRESSO L'ATENEO O ALTRI ATENEI**

*(inserire incarico/impegno, ente, data, ecc.)*

Revisore esterno nominato delle linee guida multisocietarie “epatocarcinoma” 2022

AISF, Associazione Italiana Studio Fegato, VALUTAZIONE ABSTRACT Riunione Annuale A.I.S.F. “HEPATOCELLULAR CARCINOMA CLINICAL”

EASL, European Association for the Study of the Liver, member of the review committee of the EASL Congress

Componente della Commissione Tecnica della Rete Regionale Epato-Gastroenterologica, con riferimento al decreto DGW n 18424 del 23712/2021, dal 11/05/2022

Membro rappresentate della Associazione Italiana Studio Fegato (AISF) nella Stesura delle linee guida multisocietarie “Lesioni Epatiche Benigne”, 2019-2021

Referente per la Formazione, responsabile della segreteria scientifica corso ECM LiverClub (dal 2001 ad oggi), organizzazione bisettimanale del Journal Club evento formativo per i medici in formazione della Scuola di specializzazione in Gastroenterologia afferenti alla UOC di Gastroenterologia ed Epatologia della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

## **ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALI**

*(indicare, data, durata, ruolo, ente presso il quale si è prestata attività assistenziale, ecc.)*

**2018-in corso** Dirigente Medico presso l'U.O.C. di Gastroenterologia ed Epatologia con incarico dirigenziale C3, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico via F Sforza 28 20122 Milano

**2015-2018** Dirigente Medico presso l'U.O. di Gastroenterologia ed Epatologia con incarico dirigenziale di “esperienza clinica”, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico via F Sforza 28 20122 Milano

**2009-2015** Dirigente Medico presso l'U.O. di Gastroenterologia ed Epatologia, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico via F Sforza 28 20122 Milano

**Responsabile Day Hospital (2021-ad oggi)**

**Responsabile ambulatorio lesioni focali epatiche e pazienti candidabili a trapianto di fegato (2019-ad oggi)** presso “CRC “A. M. and A. Migliavacca Center for Liver Disease”: Gestione di pazienti ambulatoriali affetti da epatocarcinoma, colangiocarcinoma e tumori epatici benigni. Gestione di pazienti ambulatoriali affetti da epatocarcinoma e malattia epatica scompensata in valutazione per trapianto di fegato ed in lista

**Responsabile reparto di degenza divisionale (2014-2019)** Gestione di pazienti ricoverati (80% DRG cirrosi, epatocarcinoma) ed in valutazione trapianto

Negli ambiti clinici elencati, si è inoltre specificamente dedicato al percorso formativo degli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, dei medici specializzandi in Gastroenterologia, curando in particolare le tematiche relative al ragionamento clinico, alla razionalizzazione di iter diagnostici e terapeutici, alla comunicazione e relazione in medicina e alla gestione del paziente con malattia epatica avanzata con complicanze.

Data

18 luglio 2023

Luogo

Milano