



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECELLENZA 2011

SOCIETÀ  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

### 53<sup>rd</sup> AISF Annual Meeting

Aula Magna, Università di Roma "Sapienza" - P.le A. Moro, 5

Rome, February 27<sup>th</sup> -28<sup>th</sup>, 2020

#### SCIENTIFIC PROGRAMME

#### Thursday, February 27<sup>th</sup>

- 08.30-09.30 Selected Oral Communications  
(Hepatitis B, C and delta clinical)**  
*Chairpersons: Maurizia R. Brunetto (Pisa)  
Mauro Viganò (Milan)*
- 08.30-08.45 Genetic and B-cell clonality markers in HCV-related cryoglobulinemic vasculitis persisting after DAA therapy**  
S. Marri, L. Gragnani, S. Lorini, V. Santarasci, U. Basile, M. Monti, L. Petraccia, C. Stasi, L. Martini, F. Madia, M. Mudalal, P. Caini, N. Marellò, L. Cosmi, F. Annunziato, A.L. Zignego and the AISF Special Interest Group on "Systemic Manifestations from hepatitis viruses" - *Florence, Rome*
- 08.45-09.00 Procoagulant imbalance in patients with non-cirrhotic Chronic hepatitis C (CHC) improves six months after eradication with direct-acting antiviral agents (DAAs) and likely correlates with liver fibrosis**  
G. Sigon, G. Pisano, R. D'ambrosio, M. Clerici, V. Chantarangkul, P. Lampertico, R. Lombardi, R. Sollazzi, F. Peyvandi, A. Tripodi, A.L. Fracanzani - *Milan*
- 09.00-09.15 VIRONET-C real life experience of resistance-guided retreatment in HCV infected patients who previously failed a NS5A inhibitor-containing regimen**  
V.C. Di Maio, M. Aragri, C. Masetti, S. Paolucci, B. Bruzzone, E. Degasperi, S. Barbaliscia, T. Pollicino, C. Minichini, V. Calvaruso, M. Rendina, V. Cento, E. Teti, V. Micheli, T. Allice, E. Polilli, V. Pace Palitti, S. Landonio, I. Lenci, S. Francioso, L. Donnarumma, L.A. Nicolini, A. Bertoli, M. Starace, C. Pasquazzi, A.P. Callegaro, F. Morisco, G. Cenderello, S. Marengo, R. Gulminetti, S. Novati, A. Scuteri, P. Andreone, S. Galli, A. Ciancio, V. Sangiovanni, N. Cuomo, A. Raddi, W. Gennari, E. Boeri, G. Morsica, H. Hasson, V. Borghi, I. Maida, M. Brunetto, P. Colombatto, R. Cozzolongo, A. De Santis, M. Lichtner, S. Babudieri, E. Biliotti, G. Taliani, T. Santantonio, M. Di Stefano, C. Paternoster, R. Ganga, M. Merli, G. Rizzardini, A. Pellicelli, V. Giannelli, E. Milano, C. Mastroianni, A. Licata, F. Di Lorenzo, A. Giorgini, L. Sighinolfi, C. Dentone, A. Lleo, B. Rossetti, I. Beretta, G. Cariti, V. Ghisetti, P. Lampertico, G. Parruti, N. Coppola, F. Baldanti, G.B. Gaeta, G. Raimondo, M. Puoti, M. Zazzi, M. Andreoni, M. Angelico, C.F. Perno, A. Craxi, F. Ceccherini-Silberstein on behalf of HCV Virology Italian Resistance Network (Vironet C) - *Rome, Pavia, Genoa, Milan, Messina, Naples, Palermo, Bari, Turin, Pescara, Bergamo, Bologna, Modena, Sassari, Pisa, Castellana Grotte (BA), Latina, Foggia, Trento, Cagliari, Bari, Ferrara, Sanremo (IM), Pieve Emanuele (MI), Siena, Monza (MB)*
- 09.15-09.30 Comprehensive characterization of HBV in tumor and non-tumor liver tissues from patients with HBV related-HCC**  
D. Giosa, F. Casuscelli di Tocco, G. Raffa, C. Musolino, D. Lombardo, C. Saitta, R. Aiese Cigliano, W. Sanseverino, O. Romeo, G. Navarra, G. Raimondo, T. Pollicino - *Messina, Barcelona (Spain)*
- 09.30-10.00 State-of-the-Art Lecture  
Disease Modifying Agents in Advanced Chronic Liver Diseases**  
*Paolo Caraceni (Bologna)*  
*Introduced by: Prof. Paolo Angeli (Padua)*
- 10.00 -11.00 General Assembly II**
- 11.00- 11.30 Coffee break and Posters view**  
Tutors clinical: *Ernesto Claar (Naples) - Marco Di Pascoli (Padua)*  
Tutors experimental: *Rosaria Maria Pipitone (Palermo) - Chiara Raggi (Florence)*
- 11.30-12.30 Selected Oral Communications  
(Autoimmune and Biliary diseases; miscellaneous)**  
*Chairpersons: Ana Lleo De Nalda (Rozzano)  
Antonio Moschetta (Bari)*
- 11.30-11.45 Serum gamma-glutamyltransferase is a prognostic biomarker in primary biliary cholangitis and improves risk stratification based on alkaline phosphatase**  
A. Gerussi, D. Bernasconi, S.E. O'donnell, W.J.



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

Lammers, H. Van Buuren, G. Hirschfield, H. Janssen, C. Corpechot, A. Reig, A. Pares, P.M. Battezzati, M.G. Zuin, N. Cazzagon, A. Floreani, F. Nevens, N. Gatselis, G. Dalekos, M.J. Mayo, D. Thorburn, T. Bruns, A.L. Mason, V. Xavier, K. Kowdley, P. Invernizzi, B. Hansen, M. Carbone - *Monza (MB), Rotterdam (The Netherlands), Toronto (Canada), Paris (France), Barcelona (Spain), Milan, Padua, Leuven (Belgium), Larissa (Greece), Dallas (TX, USA), London (United Kingdom), Jena (Germany), Aachen (Germany), Edmonton (Canada), Ghent (Belgium), Seattle (WA, USA), Toronto (Canada)*

11.45-12.00 **The metabolic plasticity of neoplastic cholangiocytes: perspective for target therapy of intrahepatic cholangiocarcinoma**  
M. Polidoro, L. Brunelli, C. Soldani, B. Franceschini, G. Sestito, A. Aghemo, M. Donadon, R. Pastorelli, G. Torzilli, A. Lleo *Rozzano (MI), Milan, Pieve Emanuele (MI)*

12.00-12.15 **Role of cellular senescence in the natural history of primary sclerosing cholangitis**  
S. Sarcognato, N. Cazzagon, G. Corrà, S. De Martin, V. Guzzardo, A. Floreani, F.P. Russo, M. Guido - *Padua*

12.15-12.30 **Pre-existing liver disease and severity of DILI in an Italian cohort**  
M.G. Minissale, V. Calvaruso, A. Liguori, L. Miele, M. Soresi, L. Giannitrapani, G. Marrone, A. Gasbarrini, G. Montalto, A. Grieco, A. Craxi, A. Licata - *Palermo, Rome*

12.30-13.00 **«Valerio Nobili» Young Investigator Lecture Cholestatic Liver Diseases**  
*Marco Carbone (Milan)*  
*Introduced by: Pietro Invernizzi (Milan)*

13.00-14.15 **Lunch break and Posters view**  
Tutors clinical: *Ernesto Claar (Naples) - Marco Di Pascoli (Padua)*  
Tutors experimental: *Rosaria Maria Pipitone (Palermo) - Chiara Raggi (Florence)*

13.30-14.15 **Selected Poster Guided Tour**  
Tutors: *Fabio Marra (Florence)*  
*Luca Miele (Rome)*

**Perception of illness in Italian patients with Primary Biliary Cholangitis referred to tertiary care units**  
N. Cazzagon, M. Scaffidi, B. Coco, E.G. Giannini, V. Cacciato, E. Bonaiuto, S. De Martin, P. Invernizzi, M. Carbone, D. Alvaro, M.C. Bragazza, V. Calvaruso, F. Morisco, A.

*Floreani Padua, Pisa, Genoa, Monza (MB), Rome, Palermo, Naples*

**The weight of pre-existing cofactors for liver disease progression in patients who successfully eradicated HCV virus infection: An interim analysis in the PITER cohort**  
L.A. Kondili, M.G. Quaranta, M. Monti, D.A. Amoruso, R. Filomia, E. Biliotti, A. Iannone, D. Ieluzzi, B. Coco, F.P. Russo, I. Beretta, G. Parruti, P. Blanc, M. Vinci, V. Cossiga, E. Degasperi, L. Chemello, M. Massari, L. Badia, M. Puoti, S.R. Bruno, M. De Siena, V. Panetta, A. Aghemo - *Rome, Florence, Messina, Bari, Verona, Pisa, Padua, Monza (MB), Pescara, Florence, Milan, Naples, Reggio Emilia, Bologna, Foggia, Rozzano (MI)*

**TM6SF2/PNPLA3/MBOAT7 loss-of-function genetic variants impact on NAFLD development and progression both in patients and in vitro models**  
M. Longo, M. Meroni, V. Erconi, A. Alisi, L. Miele, R. Rametta, A.L. Fracanzani, L. Valenti, P. Dongiovanni - *Milan, Rome*

14.15-15.15 **Rare diseases Symposium**  
*Chairpersons: Ana Lleo De Nalda (Rozzano)*  
*Luca Valenti (Milan)*

14.15-14.30 **Novel therapeutic approaches in cholestatic autoimmune disorders: evidence from clinical studies**  
*Pietro Invernizzi (Milan)*

14.30-14.45 **Impact of enzyme replacement/substrate reduction therapies on liver involvement in patients with lysosomal storage disorders**  
*Fabio Nascimbeni (Modena)*

14.45-15.00 **Whole exome sequencing for the diagnosis of rare genetic conditions in patients with unexplained liver disease**  
*Serena Pelusi (Milan)*

15.00-15.15 *Discussion*

15.15-15.45 **State-of-the-Art Lecture Liquid biopsy: next generation biomarkers for liver cancer**  
*Jesus M. Banales (Navarra - Spain)*  
*Introduced by: Domenico Alvaro (Rome)*

15.45-16.15 **Difficult to treat: Infections in cirrhosis**  
*Chairpersons: Raffaele Bruno (Pavia)*  
*Giovanni Battista Gaeta (Naples)*

16.15-16.45 **Coffee break and Posters view**  
Tutors clinical: *Ernesto Claar (Naples) - Marco Di Pascoli (Padua)*  
Tutors experimental: *Rosaria Maria Pipitone (Palermo) - Chiara Raggi (Florence)*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- 16.45-17.00 Presentation of the AISF prize for the 2 best Italian papers in 2019**  
*Basic Science: Teresa Pollicino (Messina)*  
*Erica Villa (Modena)*  
*Clinical: Calogero Cammà (Palermo)*  
*Agostino Colli (Lecco)*
- Dynamics and genomic landscape of CD8<sup>+</sup> T cells undergoing hepatic priming**  
*Nature. 2019 Oct;574(7777):200-205*  
A.P. Bénéchet, G. De Simone, P. Di Lucia, F. Cilenti, G. Barbiera, N. Le Bert, V. Fumagalli, E. Lusito, F. Moalli, V. Bianchessi, F. Andreato, P. Zordan, E. Bono, L. Giustini, W.V. Bonilla, C. Bleriot, K. Kunasegaran, G. Gonzalez-Aseguinolaza, D.D. Pinschewer, P.T.F. Kennedy, L. Naldini, M. Kuka, F. Ginhoux, A. Cantore, A. Bertoletti, R. Ostuni, L.G. Guidotti,  
**M. Iannacone**  
*Milan (Italy), Singapore (Singapore), Basel (Switzerland), Pamplona (Spain), London (UK), Shanghai (China)*
- Hepatocellular Carcinoma Is Associated With Gut Microbiota Profile and Inflammation in Nonalcoholic Fatty Liver Disease**  
*Hepatology. 2019 Jan;69(1):107-120*  
**F.R. Ponziani**, S. Bhoori, C. Castelli, L. Putignani, L. Rivoltini, F. Del Chierico, M. Sanguinetti, D. Morelli, F. Paroni Sterbini, V. Petito, S. Reddel, R. Calvani, C. Camisaschi, A. Picca, A. Tuccitto, A. Gasbarrini, M. Pompili, V. Mazzaferro  
*Rome (Italy), Milan (Italy)*
- 17.00-18.00 Selected Oral Communications (NAFLD/ALD clinical and experimental)**  
*Chairpersons: Elisabetta Bugianesi (Turin)*  
*Carlo Saitta (Messina)*
- 17.00-17.15 PCSK9 rs11591147 R46L loss-of-function variant protects against liver damage in individuals with non-alcoholic fatty liver**  
S. Grimaudo, S. Bartesaghi, R. Rametta, F. Marra, R.M. Mancina, J. Pihlajamäki, D. Kakol-Palm, A.C. Andréasson, P. Dongiovanni, A.L. Fracanzani, G. Lori, V. Männistö, G. Pellegrini, M. Bohlooly-Y, G. Pennisi, R.M. Pipitone, R. Spagnuolo, A. Craxì, D. Lindén, L. Valenti, S. Romeo, S. Petta - *Palermo, Gothenburg (Sweden), Milan, Florence, Kuopio (Finland), Catanzaro*
- 17.15-17.30 Accuracy of metabolomics profiles to non-invasively diagnose NAFLD stages and evolution by mean of machine-learning automated algorithms**  
M. Masarone, J. Troisi, A. Aglitti, G. Calvanese, P. Torre, R. Caruso, A. Colucci, M. Dallio, A. Federico, C. Balsano, M. Persico - *Baronissi (SA), Montecorvino Pugliano (SA), Salerno, Vico Equense (NA), Naples, L'Aquila, Rome*
- 17.30-17.45 Noninvasive risk stratification in nonalcoholic fatty liver disease: a polygenic risk score**  
C. Bianco, S. Pelusi, G. Baselli, I. Zanon, A. Taliento, P. Dongiovanni, R. Rametta, V. Borroni, A. Federico, U. Vespasiani-Gentilucci, R. D'Ambrosio, E. Bugianesi, S. Petta, L. Miele, H. Reeves, A. Fracanzani, G. Soardo, D. Prati, L. Valenti - *Udine, Milan, Gallarate (VA), Naples, Rome, Turin, Palermo, Newcastle upon Tyne (UK)*
- 17.45-18.00 Interplay between metabolic derangement, hepatic fibrogenesis and macrophage activation in non-diabetic patients with non-alcoholic fatty liver disease**  
C. Rosso, R. Younes, D.J. Leeming, R. Surabattula, G.P. Caviglia, M. Gaggini, A. Armandi, A. Olivero, M.L. Abate, A. Gastaldelli, D. Schuppan, E. Bugianesi - *Turin, Herlev (Denmark), Mainz (Germany), Pisa*
- 18.00-18.30 Up to date Lecture on Specific Topics [No ECM] 8 weeks to eliminate HCV**  
*Loreta Kondili (Rome), Erica Villa (Modena)*  
*Introduced by: Gloria Taliani (Rome)*
- 18.30-19.00 Up to date Lecture on Specific Topics [No ECM] DAAs & DDIs: how to meet patients individual needs?**  
*Stefano Brillanti (Siena)*
- 19.00-19.30 Social gathering at the Exhibition Area**



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

### Friday, February 28<sup>th</sup>

- 08.30-09.30 Selected Oral Communications  
(Hepatocellular Carcinoma, Clinical and Experimental)**  
*Chairpersons: Giuseppe Cabibbo (Palermo)  
Franco Trevisani (Bologna)*
- 08.30-08.45 PIVKA\_II a useful biomarker for hepatocellular carcinoma in caucasian HCV cirrhotic patients treated with direct-acting antivirals**  
E. Degaspero, A. De Monti, R. Perbellini, R. D'Ambrosio, G. Lunghi, F. Ceriotti, A. Perego, C. Orsini, M. Borghi, M. Iavarone, M. Bruccoleri, A. Sangiovanni, P. Lampertico - *Milan, Pomezia (RM)*
- 08.45-09.00 Ganglioside patterns in the human cholangiocarcinoma stem cell subset**  
A. Mannini, C. Raggi, M. Correnti, E. Rovida, B. Piombanti, M. Pastore, M. Aureli, E.V. Carsana, J.B. Andersen, C. Coulouarn, F. Marra - *Florence, Milan, Copenhagen (Denmark), Rennes (France)*
- 09.00-09.15 Neoangiogenic transcriptomic signature identifies HCCs with worse response to treatment: long-term results of a prospective study**  
A. Pivetti, A. Borghi, R. Critelli, B. Lei, F. Casari, M. Del Buono, F. Milosa, M. Bianchini, C. Caporali, V. Bernabucci, N. De Maria, F. Di Benedetto, P. Magistri, E. Villa - *Modena, Reggio Emilia, Faenza (RA)*
- 09.15-09.30 Metabolic and functional recovery of tumor infiltrating NK-cells in Hepatocellular Carcinoma**  
A. Zecca, V. Barili, R. Dalla Valle, D. Rizzo, A. Olivani, E. Biasini, C. Ferrari, E. Cariani, G. Missale - *Parma, Modena*
- 09.30-10.00 State-of-the-Art Lecture  
Immunopathogenesis of hepatitis B: from infection to liver cancer**  
*Luca Guidotti (Milan)*  
*Introduced by: Giovanni Raimondo (Messina)*
- 10.00-10.30 Coffee break and Posters view**  
Tutors clinical: *Ernesto Claar (Naples) - Marco Di Pascoli (Padua)*  
Tutors experimental: *Rosaria Maria Pipitone (Palermo) - Chiara Raggi (Florence)*
- 10.30-11.45 Symposium: Lifestyle and the Liver**  
*Chairpersons: Carmelina Loguercio (Naples)  
Giulio Marchesini Reggiani (Bologna)*
- 10.30-10.45 Diet and liver diseases**  
*Manuela Merli (Rome)*
- 10.45-11.00 Physical Activity and liver diseases**  
*Stefano Balducci (Monterotondo - Rome)*
- 11.00-11.15 How to motivate lifestyle change?**  
*Luca Buffa (Imperia)*
- 11.15-11.30 Technology and eHealth support -**  
*Maria Letizia Petroni (Bologna)*
- 11.30-11.45 Discussion**
- 11.45-12.45 Selected Oral Communications  
(Fibrosis, Cirrhosis and Portal Hypertension)**  
*Chairpersons: Filippo Schepis (Modena)  
Gianluca Svegliati Baroni (Ancona)*
- 11.45-12.00 Adherence to Surviving Sepsis campaign 3-hour bundles improves survival in non-critically ill patients with cirrhosis and sepsis**  
S. Piano, L. Torresan, S. Incicco, M. Tonon, C. Gambino, S. Fasolato, U. Cillo, P. Burra, P. Angeli - *Padua*
- 12.00-12.15 Acute kidney injury is associated with reversible platelet dysfunction in hospitalized patients with decompensated cirrhosis**  
A. Zanetto, H.M. Rinder, Y. Deng, M. Ciarleglio, F.P. Wilson, C. Bulato, P. Simioni, G. Garcia-Tsao - *New Haven (CT, USA), West Haven (CT, USA), Padua*
- 12.15-12.30 Factor VIII/Protein C and not ADAMTS13/VWF:Ag ratio is a prognostic risk factor for patients with cirrhosis and low MELD score**  
N. Bitto, G. Tosetti, A. Tripodi, I. Mancini, L. Baronciani, C. Valsecchi, P. Lampertico, F. Peyvandi, M. Primignani, V. La Mura - *Milan*
- 12.30-12.45 Effective albumin concentration and albumin function improve after long-term albumin therapy in patients with decompensated cirrhosis**  
M. Baldassarre, M. Tufoni, G. Zaccherini, D. Campion, F.G. Foschi, S. Nardelli, F. Morisco, A. Federico, S. Massironi, A. Airolidi, F. Vizzutti, A. Antognoli, M. Gagliardi, C. Donadei, K. Waterstradt, M. Naldi, M. Bernardi, P. Caraceni - *Bologna, Turin, Faenza (RA), Rome, Naples, Milan, Florence, Berlin (Germany)*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- 12.45-13.15 Difficult to treat: Acute Hepatitis**  
*Chairpersons: Stefano Fagiuoli (Bergamo)*  
*Annarosa Floreani (Padua)*
- 13.15-14.30 Lunch break and Posters view**  
*Tutors clinical: Ernesto Claar (Naples) - Marco Di Pascoli (Padua)*  
*Tutors experimental: Rosaria Maria Pipitone (Palermo) - Chiara Raggi (Florence)*
- 13.45-14.30 Selected Poster Guided Tour**  
*Tutors: Fabio Marra (Florence)*  
*Luca Miele (Rome)*
- Oncostatin M, a novel profibrogenic mediator, is involved in the progression non-alcoholic fatty liver disease and stimulates migration of myofibroblasts**  
*B. Foglia, E. Novo, S. Sutti, S. Cannito, F. Protopapa, C. Bocca, M. Maggiore, C. Rosso, E. Bugianesi, E. Albano, M. Parola - Turin, Novara*
- Prognostication of hepatocellular carcinoma under sorafenib: external validation of the PROSASH-II model**  
*V. Sansone, F. Tovoli, A. Casadei-Gardini, G.G. Di Costanzo, G. Magini, R. Sacco, T. Pressiani, F. Trevisani, R. Tortora, L. Ielasi, A. Granito - Bologna, Meldola (FC), Modena, Reggio Emilia, Naples, Bergamo, Pisa, Foggia, Rozzano (MI)*
- Diagnostic and prognostic role of presepsin in patients with cirrhosis and bacterial infection**  
*A. Ferrarese, A.C. Frigo, F.P. Russo, G. Germani, M. Gambato, M. Mion, M. Plebani, U. Cillo, P. Burra, M. Senzolo - Padua*
- 14.30-15.00 2018 AISF Fellowships Report**  
*Introduced by: Edoardo G. Giannini (Genoa)*
- 14.30-14.45 A microRNA-based therapy for liver fibrosis**  
*Rosa Ferriero (Pozzuoli)*
- 14.45-15.00 Role of Mer tyrosin-kinase in the progression of chronic liver disease and in the development of hepatocellular carcinoma**  
*Mirella Pastore (Florence)*
- 15.00-15.15 Wrap-Up Session: The Best of AISF 2019**  
*Chairpersons: Marco Marzioni (Ancona)*
- 15.15-16.00 General Assembly III**
- 16.00-16.15 Presentation of the AISF distinguished service award to Prof. Erica Villa**  
*Introduced by: Patrizia Burra (Padua)*
- 16.15-17.15 Selected Oral Communications (Liver failure, hepatobiliary surgery and liver transplantation)**  
*Chairpersons: Mario Angelico (Rome)*  
*Alessandro Vitale (Padua)*
- 16.15-16.30 Sarco-model, a novel score to better predict the risk of death in cirrhotic patients awaiting liver transplantation**  
*Q. Lai, P. Magistri, R. Lionetti, A. Avolio, I. Lenci, V. Giannelli, A. Pecchi, F. Ferri, G. Marrone, M. Milana, V. Schinnin , R. Menozzi, M. Di Martino, A. Grieco, T.M. Manzia, G. Tisone, S. Agnes, M. Rossi, F. Di Benedetto, G.M. Ettore - Rome, Modena*
- 16.30-16.45 Recent trends and intention-to-treat survival of liver transplantation for nonalcoholic steatohepatitis: an Italian liver transplant registry study**  
*A. Vitale, S. Trapani, P. Burra, A. Bertacco, R. Romagnoli, S. Martini, P. De Simone, P. Carrai, M. Cescon, M.C. Morelli, L. De Carlis, L. Belli, S. Gruttadauria, R. Volpes, M. Colledan, S. Fagiuoli, G. Rossi, F. Donato, F. Di Benedetto, N. De Maria, U. Tedeschi, A. Colecchia, A. Ricci, M. Rossi, M. Cardillo, U. Cillo on behalf of A.I.S.F., S.I.T.O., C.N.T. Padua, Rome, Turin, Pisa, Bologna, Milan, Palermo, Bergamo, Modena, Verona*
- 16.45-17.00 A novel nomogram based on liver stiffness to predict the comprehensive complication index after liver resection in patients with hepatocellular carcinoma**  
*M. Serenari, K-H. Han, F. Ravaioli, S-Up. Kim, A. Cucchetti, D-H. Han, F. Odaldi, M. Ravaioli, D. Festi, A.D. Pinna, M. Cescon - Bologna, Seoul (South Korea)*
- 17.00-17.15 Liver transplantation in patients with ACLF. Preliminary experience of 6 Italian centres**  
*G. Perricone, C. Mazzarelli, C. Ieri, S. Martini, C. Morelli, S. Piano, I. Petridis, R. Volpes, P. Angeli, P. Caraceni, S. Ottobrelli, S. Fagiuoli, L.S. Belli - Milan, Bergamo, Turin, Bologna, Padua, Palermo*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

**1970 - 2020**

*50 anni di eccellenza in epatologia*



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

### **17.15-17.30 Young Investigators Awards**

Presenters for the 2 best oral communications

*Basic: Fabio Marra (Florence)*

*Clinical: Luca Miele (Rome)*

Presenters for the 2 best posters

*Basic: Rosaria Maria Pipitone (Palermo)*

*Chiara Raggi (Florence)*

*Clinical: Ernesto Claar (Naples)*

*Marco Di Pascoli (Padua)*

**17.30**      *Closure of the Annual Meeting*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCellenza 2011

SOCIETÀ  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

## Poster Session Thursday, February 27<sup>th</sup>

- N. 1 A genetic risk score predicts de novo hepatocellular carcinoma in hepatitis c cirrhotic patients treated with direct-acting antivirals**  
E. Degaspero, E. Galmozzi, S. Pelusi, R. D'Ambrosio, R. Soffredini, M. Borghi, R. Perbellini, F. Facchetti, M. Iavarone, A. Sangiovanni, L. Valenti, P. Lampertico  
*Milan*
- N. 2 Impact of HBV infection in HCV/HBV coinfecting patients treated with DAAs IN Northern Italy**  
P. Fabris, F. Noventa, L. Pasulo, F. Farina, G. Carollo, A. Carlotto, P. Rovere, S. Cavinato, A. Romano, A. Vario, I. Franceschet, S. Panese, T. Bertin, F. Zappalà, A. Alberti, S. Lobello, A. Aghemo, R. Bruno, M. Puoti, G. Rizzardini, O. Spinelli, MG. Pigozzi, A. Spinetti, B. Menzaghi, A. Pan, D. Bella, T. Re, M. Borghi, A. Lombardi, M. Viganò, S. Salpietro, A. Lleo, S. Fagioli on behalf of Navigatore Lombardia-Veneto - *Vicenza, Bergamo, Treviso, Verona, Santorso (VI), Legnago (VR), Padua, Monselice (PD), Mestre (VE), Venezia, Castelfranco Veneto (TV), Rozzano (MI), Pavia, Milan, Como, Brescia, Busto Arsizio (VA), Cremona, Desenzano (BS), Manerbio (BS), Legnano (MI)*
- N. 3 The HSD17B13 rs6834314 variant is associated with liver stiffness measurement in untreated HCV-3 patients with cirrhosis**  
E. Galmozzi, F. Facchetti, R. Perbellini, R. D'Ambrosio, E. Degaspero, R. Soffredini, M. Borghi, P. Lampertico  
*Milan*
- N. 4 C-THRU: Tracking of HCV patients lost to follow up- a Retrospective database review study**  
F. Cartabellotta, M. Distefano, G. Forcina, S. Grieco, V. Di Marco - *Palermo, Siracusa*
- N. 5 Quantitative HBeAg varies across the different phases of HBV infection, and can predict treatment outcome in the setting of HBV-reactivation driven by iatrogenic immunosuppression**  
L. Piermatteo, R. Salpini, M. Alkhatib, A. Bertoli, A. Iuvara, M. De Cristofaro, G. Cappiello, C. Cerva, C. Minichini, M. Pisaturo, M. Starace, N. Coppola, C. Fontana, L. Sarmati, M. Andreoni, M. Angelico, S. Grelli, F. Ceccherini Silberstein, C. F. Perno, V. Svicher  
*Rome, Naples, Milan*
- N. 6 Long term renal safety of HCV direct acting antivirals in HCV positive kidney transplant recipients**  
M. Rendina, E. Paoletti, N. Labarile, E. Bussalino, A. Marra, S. Mocka, A. Schena, A. Castellaneta, N.M. Castellaneta, M. Barone, A. Iannone, L. Gesualdo, A. Di Leo - *Bari, Genova*
- N. 7 Long-term liver fibrosis and outcomes in HCV-infected solid organ transplant recipients after DAAs-induced viral eradication**  
C. Manuli, A. Ferrarese, A. Zanetto, C. Becchetti, S. Sciarone, S. Shalaby, M. Pellone, G. Germani, M. Senzolo, P. Burra, F.P. Russo, M. Gambato - *Padua*
- N. 8 Diabetes and DAAs**  
A. Dalbeni, D. Faccincani, M. Bevilacqua, F. Cattazzo, A. Mantovani, A. Mantovani, D. Ieluzzi, V. Paon, L. Iogna Prat, D. Sacerdoti - *Verona*
- N. 9 The combined usage of accurate virological and serological HBV markers can help to identify HBsAg-negative/anti-HBc-positive patients at higher risk of HBV-reactivation and to optimize prophylaxis duration in oncohematological setting**  
R. Salpini, M. Alkhatib, C. Cerva, L. Piermatteo, A. Battisti, V. Malagnino, L. Fabeni, M.L. Cantonetti, W. Arcese, F. Ceccherini-Silberstein, C.F. Perno, M. Andreoni, L. Sarmati, V. Svicher - *Rome, Milan*
- N. 10 Analysis of resistance and phylogenetic clusters in HCV-2c infected patients within the Italian network Vironet C**  
S. Barbaliscia, V.C. Di Maio, L. Fabeni, E. Teti, S. Paolucci, C. Minichini, M. Aragri, K. Yu La Rosa, L. Carioti, C. Pasquazzi, M. Milana, L. Foroghi, T. Pollicino, A. Licata, A. Pieri, V. Pace Palitti, B. Bruzzone, V. Micheli, A. Bertoli, L. Baiocchi, A.P. Callegaro, A. Pellicelli, F. Morisco, R. Gulminetti, S. Novati, M. Lichtner, C. Mastroianni, F. Di Lorenzo, P. Andreone, B. Rossetti, S. Marengo, G. Taliani, E. Boeri, H. Hasson, L. Monno, L.A. Nicolini, S. Landonio, C. Paternoster, M. Puoti, S. Babudieri, M. Quartini, N. Iapadre, R. Cozzolongo, V. Sangiovanni, G. Parruti, L. Sarmati, N. Coppola, F. Baldanti, V. Di Marco, M. Zazzi, G. Raimondo, M. Angelico, C.F. Perno, M. Andreoni, A. Craxì, F. Ceccherini-Silberstein on behalf of HCV Virology Italian Resistance Network (Vironet C) - *Rome, Pavia, Naples, Messina, Palermo, Pescara, Genoa, Milan, Bergamo, Latina, Modena, Siena, Bari, Trento, Sassari, Terni, L'Aquila, Castellana Grotte (BA)*
- N. 11 Genetic variants do not predict the development of hepatocellular carcinoma in cross-sectional and longitudinal studies including caucasian compensated hcv cirrhotics treated with nuc for 10 years**  
E. Galmozzi, A. Loglio, F. Facchetti, M. Iavarone, M. Borghi, M. Viganò, R. Perbellini, M.G. Rumi, A. Sangiovanni, P. Lampertico - *Milan*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETÀ  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- N. 12 Microelimination of HCV in residual populations of coinfecting HIV/HCV: real-life data from an hospital setting in Southern Italy**  
F.M. Fusco, V. Iodice, G. Di Flumeri, G. Parrella, M. Pisaturo, O. Tambaro, R. Viglietti, A. Chirianni, V. Sangiovanni – *Naples*
- N. 13 Retreatment with glecaprevir/pibrentasvir and sofosbuvir in patients with viral failure at DAA**  
A. Spinetti, S. Odolini, S. Zaltron, E. Chiari, G. Zulian, C. Carriero, E. Festa, F. Castelli – *Brescia*
- N. 14 Liver steatosis detected by controlled attenuation parameter (CAP) increases after HCV eradication with direct-acting antiviral therapy: preliminary data**  
A. Cespiati, R. Lombardi, G. Sigon, G. Pisano, A.L. Fracanzani – *Milan*
- N. 15 Efficacy of 8 weeks elbasvir/grazoprevir regimen for naïve-genotype 1b, HCV infected patients with mild-moderate fibrosis, with or without glucose abnormalities: interim results of the EGG18 study**  
V. Calvaruso, S. Petta, D. Ferraro, C. La Mantia, G. Reina, A. Zarcone, E. Assanto, V. Di Marco, A. Craxì *Palermo*
- N. 16 Changes in bone mineral density during monotherapy with tenofovir disoproxil fumarate: a 6-year real life longitudinal cohort study in chronic hepatitis B caucasian patients**  
M. Viganò, A. Loglio, F. Cerini, E. Farina, F. Facchetti, R. Perbellini, M.G. Rumi, P. Lampertico – *Milan*
- N. 17 HBsAg clearance in HBeAg negative infection and treated chronic hepatitis B is associated with different HBsAg kinetics**  
P. Colombatto, P. Bleve, F. Oliveri, D. Cavallone, G. Ricco, B. Coco, V. Romagnoli, A. Salvati, F. Bonino, M.R. Brunetto – *Pisa*
- N. 18 Directly acting antivirals are safe and effective in HCV elderly patients: a multicenter real life study**  
N. Pugliese, A. Giorgini, A. Capogreco, C. Di Benedetto, A. Dal Buono, R. Meli, A. Lleo, P.M. Battezzati, P. Zermiani, M. Zuin, A. Aghemo – *Rozzano (MI), Pieve Emanuele (MI), Milan*
- N. 19 The “Caserta Model”. An HCV way out in persons who use drugs (PWUD) in Italy**  
V. Messina, A. Russo, E. Parente, G. Russo, T. Raimondo, G. Di Caprio, N. Coppola – *Caserta*
- N. 20 Safety and efficacy of up to 76 weeks 10 mg/day (high dose) bulevirtide monotherapy in compensated cirrhotics with delta hepatitis**  
A. Loglio, P. Ferenci, F. Schlund, C.Y.L. Tham, F. van Bömmel, SC. Uceda Renteria, M. Borghi, H. Holzmann, R. Perbellini, E. Trombetta, S. Giovanelli, L. Porretti, D. Prati, F. Ceriotti, G. Lunghi, A. Bertoletti, S. Urban, P. Lampertico - *Milan, Vienna, Heidelberg (Germany), Singapore, Leipzig (Germany)*
- N. 21 Nailfold capillaroscopy: a useful instrument for early diagnosis of systemic sclerosis in patients with primary biliary cholangitis**  
D. Crescenzi, L. Maroni, M. Mazzetti, D. Menghini, C. Gelardi, V. Pedini, C. Mezzanotte, M.G. Danieli, M. Marzioni – *Ancona*
- N. 22 Durable Response in the Markers of Cholestasis Through 5 Years of Open-Label Extension Study of Obeticholic Acid in Primary Biliary Cholangitis**  
F. Nevens, M.L. Shiffman, J.P.H. Drenth, C.L. Bowlus, V. Vargas, P. Andreone, K. van Erpecum, A. Floreani, A. Liberman, R. Pencek, E. Smoot Malecha, L. MacConell, M. Trauner – *Leuven (Belgium), Richmond (VA, USA), Nijmegen (The Netherlands), Davis (CA, USA), Barcelona (Spain), Bologna, Utrecht (The Netherlands), Padua, San Diego (CA, USA), Vienna (Austria)*
- N. 23 A novel HER2-targeted liposomal formulation reduces the risk of hepatotoxicity induced by PEG-based anticancer drugs**  
S. De Martin, S. Sarcognato, D. Gabbia, E. Canato, M. Colognesi, N. Cazzagon, M. Guido, G. Pasut – *Padua*
- N. 24 Autoantibody study in Primary Biliary Cholangitis and possible relation with therapeutic response**  
V. Cacciato, A. Picciotto, P. Borro, S. Marengo, E. Mobilia, M. Panciroli, G. Pesce, S. Labanca – *Genoa*
- N. 25 Risk factors for disease progression in non – cirrhotic patients with Primary Biliary Cholangitis**  
M. Rossi, N. Alessi, C. Celsa, A. Fichera, A. Zarcone, V. Di Marco, C. Cammà, A. Craxì, V. Calvaruso – *Palermo*
- N. 26 Antioxidant and anti-inflammatory effect of oleuropein in Hepatic Steatosis**  
S.J. Santini, C. Porcu, G. Tarantino, C. Balsano - *Rome, L'Aquila, Naples*
- N. 27 Additive beneficial effects of Fibrates combined with Obeticholic acid in the treatment of patients with Primary Biliary Cholangitis and inadequate response to second-line therapy: data from the Italian PBC Study Group**  
D. D'Amato, S.E. O'Donnell, N. Cazzagon, G. Marconi, A. Gerussi, L. Cristoferi, F. Malinverno, C. Mancuso, C. Milani, M. Marzioni, A. Floreani, P. Invernizzi, M. Carbone - *Milan, Padua, Ancona*
- N. 28 Real-world data on the treatment of primary biliary cholangitis with obeticholic acid in Italy: the CLEO-AIGO OCA cohort**  
U. Vespasiani-Gentilucci, A. Pellicelli, V. Pace-Palitti, F. Rosina, A. De Vincentis, M. Russello, S. Storato, M.R. Cannavò, G. Niro, V. Feletti, A. Mussetto, R. Fontana, R. Cozzolongo, G. Galati, G. Scifo, M. Distefano, G. Bertino, E. Frazzetto, L. Chessa, M. D'Antò, M. Barlattani, A. Picardi, R. Sacco, E. Claar, A. Izzi - *Rome, Pescara, Turin, Catania, Verona, San Giovanni Rotondo (FG), Ravenna, Castellana Grotte (BA), Siracusa, Cagliari, Pozzuoli (NA), Pisa, Naples*





# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECELLENZA 2011

SOCIETA'  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- N. 29 The economic cost and health burden of non-alcoholic steatohepatitis in the EU5 countries**  
P. Newsome, J. Schattenberg, L. Serfaty, A. Aghemo, S. Augustin, E. Tsochatzis, A. Canbay, V. de Ledinghen, E. Bugianesi, M. Romero-Gomez, S. Ryder, H. Bantel, J. Boursier, S. Petta, J. Crespo, L. Castera, V. Leroy, C. Le Pen, F. Fricke, R. Elliott, V. Atella, J. Mestre-Ferrandiz, L. Floros, A. Torbica, A. Morgan, S. Hartmanis, A. Trylesinki, S. Cure, E. Stirzaker, S. Vasudevan, L. Pezzulo, V. Ratziu – *Birmingham (United Kingdom), Mainz (Germany), Strasbourg (France), Pieve Emanuele (MI), Barcelona (Spain), London (United Kingdom), Magdeburg (Germany), Bordeaux (France), Turin, Sevilla (Spain), Nottingham (United Kingdom), Hannover (Germany), Angers (France), Palermo, Santander (Spain), Paris (France), Grenoble (France), Nürnberg (Germany), Manchester (United Kingdom), Rome, Madrid (Spain), Milan, Canberra (Australia), Victoria (Australia)*
- N. 30 High rate of misclassification of fibrosis stage using Transient Elastography in patients with Primary Biliary Cholangitis**  
M. Rossi, N. Alessi, A. Cabibi, A. Fichera, A. Zarccone, A. Lo Bianco, V. Di Marco, C. Cammà, A. Craxì, V. Calvaruso – *Palermo*
- N. 31 Overall Health, Daily Functioning, and Quality of Life in Acute Hepatic Porphyrria Patients: ENVISION, a Phase 3 Global, Multicenter, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial**  
E. Sardh, L. Gouya, D.C. Rees, P. Stein, U. Stölzel, P. Aguilera Peiro, D.M. Bissell, H.L. Bonkovsky, S. Keel, C. Parker, J.D. Phillips, S. Silver, J. Windyga, D. D'Avola, G. Ross, P. Stewart, B. Ritchie, J. Oh, P. Harper, J.D. Wang, J.G. Langendonk, A. Ivanova, Y. Horie, K.E. Anderson, P. Ventura, R. Kauppinen, D. Vassiliou, B. Wang, O. Hother-Nielsen, T. Nakahara, M.J. Lee, A. Sasapu, S. Scalera, T. Lin, C. Penz, A. Simon, J. Ko, M. Balwani – *Stockholm (Sweden), Paris (France), London (United Kingdom), Chemnitz (Germany), Barcelona (Spain), San Francisco (CA, USA), Winston-Salem (NC, USA), Seattle (WA, USA), Salt Lake City (UT, USA), Ann Arbor (MI, USA), Warsaw (Poland), Madrid (Spain), Melbourne (Australia), Sydney (Australia), Edmonton (Canada), Seoul (South Korea), Taipei (Taiwan), Rotterdam, (The Netherlands), Sofia (Bulgaria), Tottori (Japan), Galveston (TX, USA), Modena, Helsinki (Finland), Odense (Denmark), Hiroshima (Japan), Little Rock (AR, USA), Cambridge (MA, USA), New York (NY, USA)*
- N. 32 Primary biliary cholangitis: histological and clinical liver progression in non responders to ursodeoxycholic acid**  
V. Cacciato, G. Benizzelli, F. Grillo, P. Borro, S. Marengo, A. Pasta, A. Picciotto, S. Labanca – *Genoa*
- N. 33 New and old therapy against Carbapenemase-Producing Klebsiella pneumoniae (kpc) infections in the cirrhotic patient: a retrospective analysis**  
S. Di Cola, S. Feldman, C. Madge, P.C. Borrazzo, G. Ceccarelli, M. Merli – *Rome*
- N. 34 Cost of Illness of Primary Biliary Cholangitis in Lombardia**  
A. Gerussi, U. Restelli, M. Bonfanti, D. Croce, L. Candian, P. Invernizzi, M. Carbone – *Monza (MB), Castellanza (VA), Johannesburg (South Africa), Milan*
- N. 35 Hepatocyte-specific deletion of ERK5 worsens insulin resistance in a murine model of nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD)**  
G. Di Maira, G. Lori, B. Piombanti, M.L. Taddei, M. Parri, P. Chiarugi, C. Tournier, E. Rovida, F. Marra – *Florence, Manchester (United Kingdom)*
- N. 36 The PSRC1 rs599839 A>G variant disentangles the risk of coronary artery disease and hepatocellular carcinoma in Italian NAFLD patients**  
M. Meroni, M. Longo, R. Rametta, A. Alisi, L. Miele, L. Valenti, A.L. Fracanzani, P. Dongiovanni – *Milan, Rome*
- N. 37 Tropifexor, a highly potent FXR agonist, produces robust and dose-dependent reductions in hepatic fat and serum alanine aminotransferase in patients with fibrotic NASH after 12 weeks of therapy: FLIGHT-FXR Part C interim results**  
K.J. Lucas, P. Lopez, E. Lawitz, A. Sheikh, D. Aizenberg, S. Hsia, G.G. Boon Bee, J. Vierling, J. Frias, J. White, Y. Eguchi, D. Lazas, G. Neff, M. Yoneda, S. Augustin, W. Kim, Y. Loeffler, F. Schaefer, S. Lamle, M. Martic, C. Brass, A. Sanyal – *Morehead City (NC, USA), Basel (Switzerland), San Antonio (TX, USA), Marietta (GA, USA), Buenos Aires (Argentina), Los Angeles (CA, USA), Singapore, Houston (TX, USA), Orlando (FL, USA), Saga (Japan), Nashville (TN, USA), Bradenton (FL, USA), Yokohama (Japan), Barcelona (Spain), Seoul (South Korea), East Hanover (NJ, USA), Richmond (VA, USA)*
- N. 38 PNPLA3 rs738409 C>G variant is associated with a higher risk of liver fibrosis progression assessed by FIB-4 and stiffness by fibroscan in patients with non-alcoholic fatty liver disease**  
S. Grimaudo, R.M. Pipitone, G. Pennisi, V. Di Martino, C. Cammà, V. Di Marco, F. Spatola, A. Craxì, S. Petta – *Palermo*
- N. 39 Histological renal damage and eligibility for kidney donation are worse in patients with biopsy-proven non-alcoholic steatohepatitis compared with simple steatosis**  
L. Mulazzani, D. Capelli, M. Labanti, C. Zanfi, G. Sangiorgi, F. Piscaglia – *Bologna*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETÀ  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- N. 40 SerpinB3 inhibition as a novel target therapy for Non-Alcoholic Steatohepatitis**  
A. Martini, G. Villano, S. Quarta, C. Turato, M. Ruvoletto, A. Biasiolo, A. Cappon, E. Novo, S. Cannito, M. Guido, M. Parola, P. Pontisso – *Padua, Turin*
- N. 41 A cholestatic pattern predicts liver outcomes in patients with nonalcoholic fatty liver disease**  
G. Pennisi, R.M. Pipitone, S. Grimaudo, F. Spatola, V. Di Martino, C. Cammà, V. Di Marco, A. Craxì, S. Petta *Palermo*
- N. 42 Liver stiffness measurement by fibroscan predicts the occurrence of liver-related events and death in patients with NAFLD-related compensated advanced chronic liver disease**  
S. Petta, G. Sebastiani, M. Viganò, V. Wai-Sun Wong, J. Boursier, A. Berzigotti, E. Bugianesi, A. L. Fracanzani, M. Romero-Gomez, C. Cammà, M. des Grottes, V. Di Marco, M. Younes, A. Keyrouz, Y. Mendoza, G. Pennisi, A. Craxì, V. de Ledinghen - *Palermo, Montreal (Canada), Milan, Hong Kong, Angers (France), Bern (Switzerland), Turin, Sevilla (Spain), Pessac (France)*
- N. 43 A higher dietary intake of phenolic acids is protective against insulin resistance and non-alcoholic fatty liver disease**  
F. Salomone, D. Ivancovsky-Wajcman, G. Grosso, F. Galvano, R. Kariv, S. Zelber-Sagi – *Acireale (CT), Haifa (Israel), Catania, Tel-Aviv (Israel)*
- N. 44 Obeticholic acid (OCA) improves non-invasive markers of fibrosis in patients with non-alcoholic steatohepatitis (NASH): a secondary analysis of the phase 3 Regenerate study**  
Q.M. Anstee, S. Harrison, A.J. Sanyal, V. Ratziu, M. Rinella, Z.Y. Younossi, J. Boursier, S. Francque, A. Geerts, S. Petta, E. Bugianesi, M. Romero-Gomez, J.M. Schattenberg, S. Sarkar, M. Bonacini, M. Yataco, M. Porayko, A. Siddique, J. Dufour, T. Ferro, A. Venugopal, L. Zaru, R. Shringarpure, L. MacConell, Z. Goodman, R. Loomba - *Newcastle upon Tyne (United Kingdom), San Antonio (TX, USA) Richmond (VA, USA), Paris (France), Chicago (IL, USA), Falls Church (VA, USA), Angers (France), Antwerp (Belgium), Ghent (Belgium), Palermo, Turin, Seville (Spain), Mainz (Germany), Sacramento (CA, USA), San Francisco (CA, USA), Jacksonville (FL, USA), Nashville (TN, USA), Seattle (WA, USA), Bern (Switzerland), San Diego (CA, USA).*
- N. 45 Selective LXR $\alpha$  intestinal activation reduces hepatic inflammation and fibrosis during the development of chronic liver injury**  
F. Gurrado, I. Pierantonelli, G. Lioci, D.M. Giordano, C. Rychlicki, C. Bocca, E. Novo, N. Panera, C. De Stefanis, M. Marzoni, M. Parola, A. Alisi, G. Svegliati-Baroni - *Ancona, Senigallia (AN), Turin, Rome*
- N. 46 The anti-inflammatory effects of hydroxytyrosol and vitamin e on paediatric NAFLD**  
A. Mosca, A. Crudele, G. Tozzi, T. Alterio, A. Smeriglio, D. Trombetta, A. Alisi - *Rome, Messina*
- N. 47 Validation of Interleukin-32 as a new circulating fatty liver biomarker**  
G.A. Baselli, P. Dongiovanni, R. Rametta, M. Meroni, S. Pelusi, M. Maggioni, S. Badiali, P. Pingitore, S. Maurotti, T. Montalcini, A.E. Taliento, D. Prati, G. Rossi, A.L. Fracanzani, R.M. Mancina, S. Romeo, L.V.C. Valenti - *Milan, Catanzaro, Gothenburg (Sweden)*
- N. 48 Moderate alcohol consumption is associated with risk of fibrosis in patients with non-alcoholic fatty liver disease**  
L. Mulazzani, M. Alvisi, F. Tovoli, S. Leoni, E. Goio, F. Benevento, T. Lotti, L. Bolondi, F. Piscaglia, S. Ferri – *Bologna*
- N. 49 Risk factors for significant fibrosis differently affect patients with non-alcoholic liver disease depending on gender**  
L. Mulazzani, M. Alvisi, F. Tovoli, S. Leoni, E. Goio, F. Benevento, T. Lotti, L. Bolondi, F. Piscaglia, S. Ferri – *Bologna*
- N. 50 NAFLD fibrosis score identifies not only advanced liver fibrosis but also chronic vascular complications in type 2 diabetic patients**  
R. Lombardi, L. Airaghi, G. Targher, G. Serviddio, G. Maffi, A. Mantovani, C. Maffei, A. Colecchia, R. Villani, L. Rinaldi, E. Orsi, G. Pisano, L.E. Adinolfi, S. Fargion, A.L. Fracanzani - *Milan, Verona, Foggia, Naples*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

## Poster Session Friday, February 28<sup>th</sup>

- N. 1 A multidisciplinary approach to non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) improves cardiovascular risk factors: the experience of a tertiary liver center in UK**  
A. Mantovani, A. Goyale, D. Roccarina, L. Iogna Prat, A. Dalbeni, M. Guerrero Misas, D.R. Nair, E. Tsochatzis  
*London (UK), Verona*
- N. 2 Obeticholic Acid Treatment in Patients with Non-Alcoholic Steatohepatitis: A Secondary Analysis of the Regenerate Study Across Fibrosis Stages**  
A.J. Sanyal, V. Ratziu, R. Loomba, M. Rinella, Q.M. Anstee, Z. Goodman, P. Bedossa, M. Khalili, J. Boursier, L. Stinton, G. Marchesini, M. Allison, J. George, P. Arkkila, E. Bugianesi, L. Zaru, L. MacConell, R. Shringarpure, Z.Y. Younossi on behalf of the REGENERATE Study Investigators – *Richmond (VA, USA), Paris (France), San Diego (CA, USA), Chicago (IL, USA), Newcastle upon Tyne (UK), Falls Church (VA, USA), San Francisco (CA, USA), Angers (France), Bologna, Cambridge (UK), Sydney (Australia), Helsinki (Finland), Turin*
- N. 3 Mitochondrial oxidative metabolism contributes to maintain a cancer stem cell phenotype in cholangiocarcinoma**  
C. Raggi, M.L. Taddei, E. Sacco, N. Navari, M. Correnti, B. Piombanti, M. Pastore, J. Iorio, G. Lori, C. Peano, J. Cibella, M. Lewinska, J.B. Andersen, G. Di Maira, M. Ramazzotti, I. Orlandi, P. Chiarugi, F. Marra - *Florence, Milan, Rozzano (Milano), Copenhagen (Denmark)*
- N. 4 Care or palliation for recurrent hepatocarcinoma: a multicentric national analysis of survival**  
S. Famularo, M. Donadon, F. Cipriani, F. Ardito, M. Maestri, T. Dominioni, D.P. Bernasconi, F. Carissimi, M. Iaria, M. Cosimelli, G. LaBarba, S. Molfino, S. Conci, C. Ferrari, S. Patauner, A. Floridi, M. Garatti, A. Antonucci, A. Del Vecchio, M. Chiarelli, L. Fumagalli, A. Troci, A. Percivale, M. De Angelis, E. Lodo, M. Zanello, L. Boccia, M. Crespi, R. Memeo, G. Zanusi, G. Zimmiti, A. Frena, G. Griseri, A. Ruzzenente, G.L. Baiocchi, G. Ercolani, G.L. Grazi, R. DallaValle, E. Jovine, F. Giuliani, L. Aldrighetti, G. Torzilli, F. Romano and HE.RC.O.LE.S. Group – *Monza (MB), Rozzano (MI), Rome, Pavia, Parma, Forlì (FC), Brescia, Verona, Savona, Bolzano, Crema (CR), Bari, Lecco, Milan, Mantova, Treviso, Bologna*
- N. 5 Global characterization of tumor infiltrate of Intrahepatic Cholangiocarcinoma by single cell sequencing**  
C. Soldani, B. Franceschini, M. Polidoro, C. Peano, A. Termanini, P. Kunderfranco, E. Lugli, S. Puccio, G. Alvisi, F.S. Colombo, A. Aghemo, M. Donadon, G. Torzilli, A. Lleo - *Rozzano (MI), Pieve Emanuele (MI)*
- N. 6 Inhibition of isoform D of phosphodiesterase type 4 reduces cell proliferation and survival in hepatocarcinoma cell lines**  
F. Ragusa, N. Panera, F. Izzi, S. Cardarelli, M. Giorgi, A. Alisi, M. Massimi - *L'Aquila, Rome*
- N. 7 Epidemiological trends of hepatocellular carcinoma in patients with nonalcoholic fatty liver disease in Italy**  
F. Farinati, A. Vitale, A. Ortolani, L. Miele, R. Ramirez Morales, F. Trevisani, G. Svegliati Baroni, on behalf of the Italian Liver Cancer (ITA.LI.CA) study group  
*Padua, Ancona, Rome, Bologna*
- N. 8 Comparison of prognostic models in predicting survival of patients with advanced hepatocellular carcinoma undergoing sorafenib treatment: a multicenter cohort study**  
G. Marasco, A. Colecchia, M.L. Bacchi Reggiani, E. Dajiti, F. Ravaioli, F. Avanzato, F. Trevisani, D. Festi for the Italian Liver Cancer (ITA.LI.CA) Group - *Bologna, Verona*
- N. 9 Fatty acids regulate the biology of cholangiocarcinoma cells**  
G. Lori, C. Raggi, R. Booijnck, B. Piombanti, M. Pastore, E. Roida, F. Marra - *Florence, Enschede (The Netherlands)*
- N. 10 Spleen stiffness measurement predicts the development of primary hepatocellular carcinoma better than hepatic venous pressure gradient**  
G. Marasco, A. Colecchia, F. Ravaioli, E. Dajiti, M. Renzulli, G. Silva, B. Rossini, F. Azzaroli, G. Mazzella, R. Golfieri, D. Festi – *Bologna, Verona*
- N. 11 Regulation of the biology of cholangiocarcinoma (CCA) cells by Extracellular-signal-regulated kinase 5 (ERK5)**  
A. Gentilini, G. Lori, A. Caligiuri, E. Roida, C. Raggi, G. Di Maira, J.M. Banales, S. Di Matteo, D. Alvaro, F. Marra - *Florence, San Sebastian (Spain), Rome*
- N. 12 The volume of enhancement of disease (VED) predicts the early response to treatment and overall survival in patients with advanced hepatocellular carcinoma treated with sorafenib**  
C. Campani, S. Colagrande, L. Calistri, G. Dragoni, C. Lorini, A. Castellani, F. Marra – *Florence*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETÀ  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- N. 13 An immunohistochemical study on lymphoid T-cell subsets and activation state in hepatocellular carcinoma**  
F. Vasuri, C. Bertuzzi, L. Domeniconi, S. Righi, A. Degiovanni, E. Sabattini, A. Pession, C. Agostinelli, A. D'Errico – *Bologna*
- N. 14 Frequency of TP53, CTNNB1, and TERT promoter mutations in patients with hepatocellular carcinoma**  
D. Lombardo, C. Saitta, D. Giosa, F. Casuscelli di Tocco, C. Musolino, G. Caminiti, V. Chines, M.S. Franzè, G. Navarra, G. Raimondo, T. Pollicino – *Messina*
- N. 15 Prognostic and diagnostic role of VEGF-A and HIF-1 $\alpha$  in hepatocellular carcinoma treated with chemoembolization**  
G. Peserico, E. Pinto, A. Sartori, A. Imondi, F. Pelizzaro, B. Penzo, C. Angonese, U. Cillo, A. Vitale, F. Trevisani, F. Farinati - *Padua, Camposampiero (PD), Bologna*
- N. 16 The Piedmont-Aosta Valley Oncology Network experience in locally advanced HCC with intrahepatic neoplastic portal vein thrombosis: Y90-radioembolization versus Sorafenib**  
C. Martelletti, M. Gesualdo, P. Carucci, S. Gaia, M. Burlone, S. Okolicsanyi, M. Grosso, M. Pirisi, M. Tabone - *Turin, Novara, Aosta, Cuneo*
- N. 17 Application of BCLC-B subclassification and Hong Kong Liver Cancer Systems to intermediate stage hepatocellular carcinoma**  
G. Ricco, C.O. Demirtas, F. Oliveri, P. Colombatto, O.C. Ozdogan, F. Gunduz, M.R. Brunetto - *Pisa, Istanbul (Turkey)*
- N. 18 Risk of developing hepatocellular carcinoma (HCC) in patients with cirrhosis of viral etiology evaluated by the association of alpha-fetoprotein (AFP), protein induced by vitamin K absence or antagonist-II (PIVKA-II) and glypican-3 (GPC-3)**  
G.P. Caviglia, M.L. Abate, M. Ciruolo, P. Carucci, A. Olivero, E. Rolle, C. Rosso, R. Younes, A. Ciancio, A. Smedile, G.M. Saracco, E. Bugianesi, S. Gaia – *Turin*
- N. 19 Sarcopenia is common in patients with cirrhosis and unresectable HCC treated by transarterial embolization but is not associated with increased rates of complications**  
C. Masetti, N. Pugliese, G. Messina, R. Ceriani, D. Poretti, A. Lleo, E. Lanza, M. Colombo, N. Personeni, V. Pedicini, G. Torzilli, A. Aghemo – *Rozzano (MI), Pieve Emanuele (MI)*
- N. 20 Circulating microRNA-21 and microRNA-122: prognosis prediction and correlation with HIF-1 $\alpha$  in hepatocellular carcinoma patients treated with transarterial chemoembolization**  
F. Pelizzaro, R. Cardin, M. Minotto, C. Carlotto, A. Imondi, A. Sartori, B. Penzo, A. Sammarco, G. Peserico, C. Aliberti, A. Vitale, U. Cillo, F. Farinati – *Padua*
- N. 21 Circulating microRNAs as promising non-invasive molecular biomarkers of HCC**  
A. Salvi, M. Manganelli, I. Grossi, G. Baiocchi, N. Portolani, G. De Petro – *Brescia*
- N. 22 SCCA-IgM in hepatocellular carcinoma patients treated with transarterial chemoembolization: gender-related differences**  
F. Pelizzaro, F. Soldà, R. Cardin, A. Imondi, A. Sartori, B. Penzo, A. Sammarco, C. Aliberti, A. Vitale, U. Cillo, F. Farinati – *Padua*
- N. 23 Personalized platelets/liver stiffness ratio improves and secures the screening of esophageal varices needing treatment**  
A. Berger, F. Ravaioli, O. Farcau, D. Festi, H. Stefanescu, F. Buisson, P. Nahon, C. Bureau, N. Ganne-Carriè, A. Berzigotti, V. de Ledinghen, S. Petta, P. Calès and multicenter groups: VO-VCO, ANRS CO12 CIRVIR, M116 and VEB6.9 Angers, Bologna, Cluj, Bondy, Toulouse, Bern, Bordeaux. *Angers (France), Bologna, Cluj-Napoca (Romania), Paris (France), Toulouse (France), Bern (Switzerland), Bordeaux (France), Palermo*
- N. 24 Long-term albumin therapy is not futile in patients with cirrhosis and uncomplicated ascites not normalizing on-treatment serum albumin concentration**  
M. Tufoni, P. Caraceni, G. Zaccherini, O. Riggio, P. Angeli, C. Alessandria, S. Neri, F.G. Foschi, F. Levantesi, A. Airolidi, L. Simone, G. Svegliati-Baroni, S. Fagioli, G. Laffi, R. Cozzolongo, V. Di Marco, V. Sangiovanni, F. Morisco, P. Toniutto, A. Tortora, R. De Marco, S. Nardelli, S. Piano, C. Elia, A. Roncadori, M. Baldassarre, M. Bernardi and the ANSWER Study Investigators - *Bologna, Rome, Padua, Catania, Faenza (RA), Milan, Ferrara, Ancona, Bergamo, Florence, Castellana Grotte (BA), Palermo, Naples, Udine, Cosenza*
- N. 25 Myeloid cell-specific deficiency of ERK5 regulates the response to liver regeneration after partial hepatectomy (PH) in mice**  
G. Di Maira, S. Sutti, G. Vivona, N.N. Ramavath, B. Piombanti, C. Tournier, E. Albano, F. Marra - *Florence, Novara, Manchester (UK)*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETÀ  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- N. 26 Efficacy of transjugular intrahepatic porto-systemic shunt in cirrhotic patients with hepatorenal syndrome – chronic kidney disease**  
P. Ponzio, M. Rizzo, D. Campion, I. Giovo, M. Roma, F. Rizzi, A. Risso, G.P. Caviglia, G.M. Saracco, C. Alessandria – *Turin*
- N. 27 Subtle changes of c-reactive protein and serum creatinine during the index hospitalization predict early readmission in patients with decompensated cirrhosis**  
M. Tufoni, G. Zaccherini, M. Bartoletti, M. Baldassarre, A. Antognoli, S. Leoni, S. Berardi, M. Tamè, L. Marconi, E. Basigli, G. Iannone, D. Pratelli, M. Domenicali, P. Viale, F. Trevisani, P. Caraceni – *Bologna*
- N. 28 Terlipressin vs noradrenaline for the treatment of hepatorenal syndrome in patients with acute-on-chronic liver failure: a 5-year retrospective analysis**  
I. Giovo, M. Rizzo, P. Ponzio, D. Campion, M. Roma, F. Rizzi, A. Risso, G.P. Caviglia, F. Balzola, S. Martini, M. Torrani Cerenzia, G.M. Saracco, C. Alessandria – *Turin*
- N. 29 The prevalence of esophageal varices needing treatment depends on gender, etiology and BMI**  
F. Ravaioli, A. Berger, O. Farcau, D. Festi, H. Stefanescu, P. Nahon, C. Bureau, N. Ganne-Carriè, A. Berzigotti, V. de Ledinghen, S. Petta, P. Calès and multicentric groups: VO-VCO, ANRS CO12 CIRVIR, M116 and VEB6. *Bologna, Angers, Cluj, Bondy, Toulouse, Bern, Bordeaux, Palermo Angers (France), Bologna, Cluj-Napoca (Romania), Paris (France), Toulouse (France), Bern (Switzerland), Bordeaux (France), Palermo*
- N. 30 Adipopenia, among the nutritional parameters, is the one that best correlates with mortality in decompensated cirrhotic patients: results of a prospective study**  
M. De Luca, L. Addario, A. Lombardi, M. Imparato, L. Fontanella, M. Addario, D. Picascia, G.G. Di Costanzo, A. Ascione – *Naples*
- N. 31 Long-term prospective study of development of hepatocellular carcinoma in compensated cirrhosis**  
A. Pivetti, P. Todesca, V. Bernabucci, B. Lei, M. Del Buono, L. Turco, F. Schepis, M. Bianchini, N. De Maria, D. Romagnoli, L. Carulli, F. Casari, C. Caporali, D. Felaco, E. Villa – *Modena*
- N. 32 Spleen Stiffness/Platelets-Based Models Can Predict Presence of Esophageal Varices in Patients With Compensated Liver Cirrhosis**  
M. Giuffrè, M. Campigotto, A. Colombo, A. Visintin, M.R. Buonocore, A. Aversano, M. Budel, F. Tinè, F. Masutti, C. Abazia, L.S. Crocè – *Trieste*
- N. 33 Sarcopenia correlates with mortality in cirrhotic patients who undergo transjugular intrahepatic portosystemic shunt creation for refractory ascites**  
I. Petridis, R. Miraglia, L. Maruzzelli, T. Wan, A. Berzigotti, J. Bosch, R. Volpes – *Palermo, Bern (Switzerland)*
- N. 34 RECK- and TIMP-mediated downregulation of matrix metalloproteinase activity by obeticholic acid in hepatic ischemia/reperfusion**  
L.G. Di Pasqua, G. Palladini, C. Berardo, V. Siciliano, M. Cagna, L. Adorini, P. Richelmi, A. Ferrigno, M. Vairetti – *Pavia, San Diego (CA, USA)*
- N. 35 Transjugular intrahepatic portosystemic shunt is an effective and safe treatment of cirrhotic patients with portal vein thrombosis or cavernoma**  
S. De Nicola, A. Airolidi, M. Vangeli, R. Viganò, G. Perricone, C. Migliorisi, M. Solcia, R. Vercelli, F. Barbosa, A. Rampoldi, L. Belli – *Milan*
- N. 36 Infection in cirrhosis: a changing epidemiologic setting**  
M. Pellone, A. Ferrarese, L. Rossi, G. Germani, F.P. Russo, M. Gambato, C. Becchetti, A. Zanetto, S. Sciarrone, S. Shalaby, U. Cillo, P. Burra, M. Senzolo – *Padua*
- N. 37 Risk of contrast-induced acute kidney injury in cirrhotic patients undergoing computed tomography: myth or reality?**  
D. Campion, M. Rizzo, P. Ponzio, A. Risso, I. Giovo, F. Rizzi, M. Roma, A. Risso, P. Caropreso, G.P. Caviglia, L. Colla, L. Biancone, A. Manca, G. Mengozzi, G.M. Saracco, C. Alessandria – *Turin, Cuneo*
- N. 38 The impact of age in mortality and complications development in cirrhotic outpatients**  
M. Tonon, S. Piano, C. Gambino, A. Romano, S. Incicco, A. Brocca, A. Martini, P. Pontisso, P. Angeli – *Padua*
- N. 39 Inhibiting NOXs with extra-virgin olive oil polyphenols as a strategy to prevent hepatic fibrogenesis**  
D. Gabbia, S. Carpi, S. Sarcognato, S. Munari, M. Colognesi, B. Polini, M. Digiaco, C. Manera, M. Macchia, P. Nieri, P. Invernizzi, F.P. Russo, A. Floreani, N. Cazzagon, M. Guido, S. De Martin – *Padua, Pisa, Monza (MB)*
- N. 40 Hepatic ischemia induces a time-dependent increase in SerpinB3 gene expression**  
C. Turato, L. Di Pasqua, C. Berardo, A. Biasiolo, A. Ferrigno, P. Pontisso, M. Vairetti – *Padua, Pavia*
- N. 41 Sarcopenia in liver transplant candidates**  
C. Mazzarelli, R. Viganò, G. Perricone, M. Vangeli, A. De Gasperi, E. Mazza, M. Prosperi, A. Vanzulli, M. Fusco, A. Mariani, F. Ferla, L.G. De Carlis, L.S. Belli – *Milan*



# AISF

## ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LO STUDIO DEL FEGATO

Riconosciuta con D.M. del 7.5.1998, G.U. del 20.6.1998

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 1, comma 353, della Legge 23.12.2005 n. 266, D.P.C.M. 15.4.2011

Iscritta nell'Elenco di cui all'art. 14, comma 1, del D.L. 14.3.2005, n. 35, convertito nella Legge 14.5.2005 n. 80, D.P.C.M. 15.4.2011

1970 - 2020

50 anni di eccellenza in epatologia



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETÀ  
ASSOCIAZIONI  
SCIENTIFICHE

- N. 42 Cold ischemic injury is reduced by the mGluR5 negative allosteric modulator MPEP in rat livers from cardiac death donors**  
C. Berardo, R. Verta, L.G. Di Pasqua, D. Collotta, V. Siciliano, F. Nicoletti, M. Vairetti, M. Collino, A. Ferrigno - *Pavia, Turin, Rome, Pozzilli (IS)*
- N. 43 ESBLE and MRSA carriage in cirrhotic patients: a retrospective study on clinical outcomes before and after liver transplantation**  
B. Magro, A. Mazzola, M. Munteanu, C. Goumard, V. Martinez, D. Bernard, O. Scatton, C. Cammà, F. Conti *Paris (France), Palermo*
- N. 44 The role of postoperative ascites in determining long term survival after curative surgery for hepatocarcinoma: a national multicentric study**  
S. Famularo, M. Donadon, F. Cipriani, F. Ardito, F. Carissimi, P. Perri, M. Iaria, S. Conci, T. Dominioni, M. Zanello, S. Molfino, G. La Barba, C. Ferrari, S. Patauner, M. Garatti, I. Sciannamea, E. Lodo, A. Troci, A. Del Vecchio, A. Floridi, R. Memeo, M. Crespi, G. Zanusi, A. Antonucci, G. Zimmiti, A. Frena, G. Griseri, G. Ercolani, G.L. Baiocchi, E. Jovine, M. Maestri, A. Ruzzenente, R. Dalla Valle, G.L. Grazi, F. Giuliente, L. Aldrighetti, G. Torzilli, F. Romano and HE.RC.O.LE.S. Group – *Milan, Rozzano (MI), Rome, Parma, Verona, Pavia, Bologna, Brescia, Forlì (FC), Savona, Bolzano, Monza (MB), Treviso, Padua, Bari, Crema (CR)*
- N. 45 Therapy with DAA increases post-OLT survival but not the risk of recurrence in patients undergoing liver transplantation for HCV-related HCC**  
V. Sansone, F. Tovoli, M. Ravaioli, G. Mazzella, F. Piscaglia – *Bologna*
- N. 46 Early liver transplantation in active drinkers with and without alcoholic hepatitis: a monocentric case series**  
D. Angrisani, A. Panariello, C. Mazzarelli, P. Prandoni, G. Perricone, S. De Nicola, M. Vangeli, R. Stigliano, R. Viganò, A. Airoidi, M. Percudani, L.S. Belli - *Milan*
- N. 47 Impact of direct-acting antivirals in the management of post-liver transplant recipients compared with the interferon-era**  
S. Martini, F. Calvo, M. Sacco, C. Martelletti, S. Mirabella, D. Cocchis, G.M. Saracco, R. Romagnoli *Turin*
- N. 48 Early recurrence of hepatocellular carcinoma after liver transplantation can be predicted by fdg-pet and microvascular invasion at explant pathology**  
M. Iavarone, F. Invernizzi, D. Dondossola, A. De Monti, S. Mazza, U. Maggi, B. Antonelli, T. De Feo, L. Florimonte, P. Lampertico, G. Rossi, M.F. Donato *Milan*
- N. 49 Epidemiology, features and outcomes of patients transplanted for hepatocellular carcinoma in the last decade: a single center experience**  
F. Invernizzi, M. Iavarone, D. Dondossola, B. Antonelli, A. Zefilippo, T. De Feo, M. Maggioni, A. Sangiovanni, P. Lampertico, G. Rossi, M.F. Donato – *Milan*
- N. 50 Role of a dedicated referral system for patients with liver disease and potential indication for liver transplantation: prospective data from a single centre experience**  
G. Germani, A. Ferrarese, F.P. Russo, M. Senzolo, M. Gambato, S. Shalaby, S. Sciarrone, M. Pellone, D. Donato, G. Carretta, P. Feltracco, P. Persona, U. Cillo, P. Burra - *Padua*