



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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

AISF Virtual Monothematic Conference

"Multidisciplinary targeted approach to NAFLD/NASH patients"

October 11th-12th-13th, 2021

Piattaforma FAD ECM Sincrona - Webinar: aisfeventi.webex.com

Sede Piattaforma: Roma

Provider ECM: AISF Associazione Italiana per lo Studio del Fegato – ID 1547

ORGANIZZING COMMITTEE

Stefano Bellentani (*Locarno-Switzerland*), Elisabetta Bugianesi (*Turin*), Antonio Gasbarrini (*Rome*), Luca Miele (*Rome*), Gianluca Svegliati Baroni (*Ancona*), Giovanni Targher (*Verona*), Pierluigi Toniutto (*Udine*), Luca Valenti (*Milan*)

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Monday, October 11th

- 14:00-14:10 Presentation and Welcome
Stefano Bellentani (Locarno, Switzerland), Alessio Aghemo (Rozzano, AISF Secretary)
- 14:10-15:30 OPENING MULTIDISCIPLINARY SESSION: Referral Policies of Patients with NAFLD/NASH**
(Italian Association for the Study of the Liver (AISF), Italian Society of Diabetology (SID), Italian Society of Obesity (SIO), Italian Society of General Medicine and Primary Care (SIMG))
- 14:10-14:25 Presentation of the Multidisciplinary Guidelines on NAFLD
(Giulio Marchesini Reggiani, Bologna)
- 14:25-14:40 NAFLD and NASH in the GP office: GPs awareness and sensibilization of patients
(Ignazio Grattagliano, Bari)
- 14:40-14:55 The diabetologist point of view of patients with steatosis: from epidemiology to hepatological referral
(Gianluca Perseghin, Monza)
- 14:55-15:10 The obesiologist point of view of patients with steatosis: from epidemiology to hepatological referral
(Roberto Vettor, Padua)
- 15:10-15:15 Five-minutes summary: do we need a national plan to identify and refer patients with NAFLD/NASH? *(Alessio Aghemo, Rozzano)*
- 15:15-15:30 Discussion concerning Referral Policies of Patients with NAFLD/NASH
- 15:30-16:00 AISF General Assembly (*AISF Governing Board*) [no ECM]
The announcement of A.I.S.F. fellowships "Prof. M. Coppo"
- 16:00-16:20 State-of-the-Art Lecture**
Referral policies from GP to specialist: the UK experience
(Emmanuel Tsochatzis, London, 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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

16:20-17:45 SECOND SESSION: New Diagnostic Non-invasive Techniques

Coordinators: *Luca Miele, Rome - Luca Valenti, Milan*

16:20-16:35 New biomarkers and imaging techniques for steatosis, inflammation and fibrosis (*Salvatore Petta, Palermo*)

16:35-16:50 Microbiota signatures: potentials and pitfalls (*Francesca Romana Ponziani, Rome*)

16:50-17:05 Omics signature (*Amalia Gastaldelli, Pisa*)

17:05-17:20 The genetic of NAFLD/NASH and metabolic diseases (*Luca Valenti, Milan*)

17:20-17:25 Five-minutes summary: who and how should be screened for NAFLD and NASH (*Fabio Marra, Florence*)

17:25-17:45 Discussion concerning New Diagnostic Non-invasive Techniques

17:45-18:15 Up to date Lectures on Specific Topics (30 min.) [no ECM]

The impact of etiology in the first-line treatment of advanced HCC

(Fabio 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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

Tuesday, October 12th

- 14:00-14:25 State-of-the-Art Translational Lecture**
The circadian clock and hepatic metabolism
(*Sara Montagnese, Padua*)

- 14:25-16:20 THIRD SESSION: "Update on the new drugs pipeline and results of ongoing new clinical trials on NASH"**

Coordinators: *Elisabetta Bugianesi, Turin - Antonio Gasbarrini, Rome*

- 14:25-14:45 Lifestyle change strategy and results (*Maria Letizia Petroni, Bologna*)
14:45-15:05 NAFLD therapeutics: from pathophysiology to new drugs (*Elisabetta Bugianesi, Turin*)
15:05-15:25 NAFLD and NASH therapy in the diabetic population (*Giovanni Targher, Verona*)
15:25-15:45 Efficacy and indications of bariatric surgery and endoscopic options (*Danila Capoccia, Rome*)
15:45-15:50 Five-minutes summary: How to plan an effective treatment of NAFLD/NASH?
(*Antonio Gasbarrini, Rome*)
15:50-16:15 Discussion concerning the new drugs pipeline and results of ongoing new clinical trials on NASH

- 16:15-19:15 Selected AISF Oral Communications**
Chair: *Mario Masarone, Salerno*

OC-01

Oleuropein prevents copper-catalyzed dicarbonyl stress in NAFLD mice

S.J. Santini, G. Tarantino, A. Alisi, C. Balsano - *L'Aquila, Naples Rome*

Presenter: S.J. Santini, *L'Aquila*

OC-02

Activation of Liver X Receptor- α in the gut protects against liver injury in nonalcoholic steatohepatitis (NASH)

F. Gurrado, G. Lioci, N. Panera, M.R. Braghini, C. De Stefanis, M. Cucco, A. Alisi, G. Svegliati Baroni - *Ancona, Rome*

Presenter: F. Gurrado, *Ancona*

OC-03

Non-alcoholic fatty liver disease and increased risk of incident primary malignant liver tumours: a meta-analysis of observational cohort studies

A. Dalbeni, S. Conci, T. Valigi, A. Guglielmi, A. Mantovani, D. Sacerdoti - *Verona*

Presenter: A. Dalbeni, *Verona*

OC-04

Epidemiological trends of hepatocellular carcinoma in patients with Metabolic-Dysfunction-Associated Fatty Liver Disease in Italy

M. Cucco, A. Vitale, G. Svegliati-Baroni, G. Marchesini, U. Cillo, F. Trevisani, L. Miele, F. Farinati for the Italian Liver Cancer (ITA.LI.CA) group - *Ancona, Bologna, Padua, Rome*

Presenter: M. Cucco, *Ancona*



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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

OC-05

The nexus between LncOb rs 10487505 variant, leptin levels and non-alcoholic fatty liver disease in children and adolescents

M. Manco, A. Crudele, A. Mosca, R. Caccamo, R. Braghini, R. De Vito, A. Alterio, R. Sartorelli, F.

Pizzolante, F. De Peppo, A. Alisi - *Rome*

Presenter: A. Crudele, *Rome*

OC-06

A cholestatic pattern predicts liver-related events in patients with nonalcoholic fatty liver disease

G. Pennisi, R. M. Pipitone, D. Cabibi, M. Enea, M. Romero-Gomez, M. Viganò, E. Bugianesi, V. W. Wong, A. L. Fracanzani, G. Sebastiani, A. Berzigotti, F. Di Salvo, A.G. Giannone, C. La Mantia, G. Lupo, R. Porcasi, F. Vernuccio, R. Zito, V. Di Marco, C. Cammà, A. Craxì, V. de Ledinghen, S. Grimaudo, S. Petta - *Palermo, Seville (Spain), Milan, Turin, Hong Kong, Montreal (Canada), Bern (Switzerland), Pessac (France)*

Presenter: G. Pennisi, *Palermo*

OC-07

A machine learning approach for the classification of NASH vs NAFL in diabetic and non-diabetic subjects reveals a strong association between liver inflammation and adipose tissue dysfunction

S. Sabatini, M. Gaggini, M. Allison, R. Younes, C. Rosso, J.M. Schattenberg, V. Ratziu, E. Bugianesi, Q.M. Anstee, A. Gastaldelli - *Pisa, Siena, Cambridge (UK), Turin, Mainz (Germany), Paris (France), Newcastle upon Tyne (UK)*

Presenter: S. Sabatini, *Pisa*

OC-08

Rare ATG 7 genetic variants predispose to severe fatty liver disease

C. Bianco, F. Malvestiti, G.A. Baselli, O. Jamialahmadi, S. Pelusi, E. Ciociola, P. Dongiovanni, M. Maggioni, F. Tavaglione, A. Cespiati, R.M. Mancina, R. D'Ambrosio, S. Petta, L. Miele, U. Vespaiani Gentilucci, A. Federico, J. Pihlajamaki, E. Bugianesi, A.L. Fracanzani, H. Reeves, G. Soardo, D. Prati, R. Romeo, L.V.C. Valenti - *Milan, Gothenburg (Sweden), Palermo, Rome, Naples, Kuopio (Finland), Turin, Newcastle upon Tyne (UK), Udine, Trieste, Catanzaro, Solna (Sweden)*

Presenter: F. Malvestiti, *Milan*

OC-09

Independent determinants of CAP in healthy individuals with dysmetabolism

C. Bianco, S. Pelusi, E. Giacopuzzi, L. Santoro, F. Malvestiti, M. Tomasi, I. Marini, R. Carpani, D. Prati, L.V.C. Valenti - *Milan*

Presenter: C. Bianco, *Milan*

OC-10

Liver-related and extrahepatic events occurrence in patients with nonalcoholic fatty liver disease: a competing risk analysis

G. Pennisi, M. Enea, M. Romero-Gomez, M. Viganò, E. Bugianesi, V. W. Wong, A. L. Fracanzani, G. Sebastiani, J. Bourquier, A. Berzigotti, M. Eslam, J. Ampuero, A. Benmassaoud, Y. P. Mendoza, J. George, A. Craxì, C. Camma', V. de Ledinghen, S. Petta - *Palermo, Seville (Spain), Milan, Turin, Hong Kong, Montreal (Canada), Angers (France), Bern (Switzerland), Sydney (Australia), Pessac (France)*

Presenter: G. Pennisi, *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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

OC-11

Development of NAFLD/NASH multidisciplinary board: MetaLiverCat experience

L. Miele, F.R. Ponziani, A. Liguori, A. Nicoletti, F. Fianchi, F. Santopaolo, A. Nesci, F. De Leva, M. G. Marini, B. Aquilanti, G. Matera, S. Della Casa, A. De Magistris, L. Gagliardi, G. Marrone, M. Biolato, F. Pizzolante, N. De Matthaeis, L. Salvatore, C. Guidone, M. A. Zocco, D. Pitocco, A.M. De Gaetano, C. De Simone, A. Santoloquido, G. Mingrone, M. Raffaelli, G.A. Miggiano, R. Manfredi, F. M. Vecchio, A. Giaccari, M. Pompili, A. Grieco, A. Gasbarrini - *Rome*

Presenter: A. Liguori, *Rome*

OC-12

Liver fibrosis progression in a NAFLD cohort with Psoriasis

A. Liguori, G. Caldarola, M. Cagnazzo, G. Marrone, M. Biolato, G. Moretta, A. Gasbarrini, C. De Simone, A. Grieco, L. Miele - *Rome*

Presenter: A. Liguori, *Rome*

OC-13

Free Light Chains as a potential biomarker of inflammation in non-alcoholic steatohepatitis

A. Liguori, U. Basile, C. Napodano, G. Marrone, M. Biolato, A. Gasbarrini, G.L. Rapaccini, A. Grieco, L. Miele - *Rome*

Presenter: A. Liguori, *Rome*

OC-14

Fatty liver Index (FLI) 15 years later: a SANRA (Scale for the quality Assessment of Narrative Review Articles) reappraisal

A. Lonardo, S. Ballestri, G. Bedogni, S. Bellentani and C. Tiribelli - *Modena, Basovizza (Trieste)*

Presenter: S. Bellentani, *Locarno-Switzerland*



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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

Wednesday, October 13th

14:00-15:15 **FOURTH SESSION: "Liver transplant in patients with NASH"**

Coordinators: *Gianluca Svegliati Baroni, Ancona - Pierluigi Toniutto, Udine*

14:00-14:15 The impact of viral and metabolic conditions on HCC risk and therapies
(*Gianluca Svegliati Baroni, Ancona*)

14:15-14:30 The expected change in indications for liver transplantation in Europe: will the real protagonists be NAFLD and NASH? (*Patrizia Burra, Padua*)

14:30-14:45 Critical issues in evaluating patients with NAFLD and NASH candidates to liver transplantation
(*Alessandro Vitale, Padova*)

14:45-15:00 Clinical management of de novo and recurrent NAFLD/NASH after liver transplantation
(*Manuela Merli, Rome*)

15:00-15:05 Five-minutes summary: should we expect a modification in the clinical outcomes of liver transplantation? (*Pierluigi Toniutto, Udine*)

15:05-15:15 Discussion concerning Liver transplant in patients with NASH

15:15-16:45 **FIFTH SESSION: "A multidisciplinary approach for handling patients with NAFLD/NASH?"**

Coordinators: *Stefano Bellentani, Locarno (Switzerland) – Giovanni Targher, Verona*

15:15-15:30 A NASH/Multidisciplinary Board in every Hospital? (*Giulio Marchesini Reggiani, Bologna*)

15:30-15:45 A clinical network for NAFLD (*Giorgio Ballardini, Rimini*)

15:45-16:00 Artificial intelligence in chronic liver diseases and NAFLD (*Luca Miele, Rome*)

16:00-16:15 The impact on the cost for the National Health System (*Americo Cicchetti, Rome*)

16:15-16:20 Five-minutes summary: NAFLD and NASH in 2021 (*Alessio Aghemo, Rozzano*)

16:20-16:45 Discussion concerning multidisciplinary approach for handling patients with NAFLD/NASH

16:45-17:00 Young Investigators Award [*no ECM*]

17:00-17:15 Closing remarks



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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETA'
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

INFORMAZIONI GENERALI

ISCRIZIONE:

Soci AISF

Per i Soci AISF in regola la partecipazione è gratuita.

L'iscrizione potrà essere effettuata, fino ad esaurimento posti (max 100), entrando nell'Area Soci/Meeting con il proprio Profilo utente e selezionando l'opzione "Parteciperò"; gli iscritti riceveranno subito una mail di conferma di avvenuta registrazione e, in tempo utile, il link per finalizzare la partecipazione all'Evento.

I Soci non in regola dovranno prima rinnovare la propria posizione, per poi procedere come sopra indicato.

Termine per Iscrizione: 1 Ottobre 2021.

Non Soci AISF

Quota di Iscrizione.:

- **€ 300,00+IVA 22%** entro il 30 Giugno
- **€ 400,00+IVA 22%** oltre il 30 Giugno

La quota di iscrizione include: l'accesso al webinar, l'attestato di partecipazione e l'attestato ECM (se conseguito).

Per info contattare la Segreteria Organizzativa.

REQUISITI HARDWARE E SOFTWARE:

La piattaforma è AISFEVENTI con link: <https://aisfeventi.webex.com>

Sarà possibile connettersi tramite PC Windows – Mac – Linux – Smartphone – Tablet; è sufficiente un collegamento Internet a partire da 10Mbps ed un Navigatore a scelta tra: Chrome 50 o superiore, Internet Explorer 11 o superiore, Firefox 50 o superiore, Safari.

Provider E.C.M. FAD (ID 1547):

A.I.S.F. - Associazione Italiana per lo Studio del Fegato

Via Alfredo Catalani, 39 - 00199 ROMA

Tel. e Fax: 06-86399303

Email: info@webaisf.org

www.webaisf.org

Segreteria Organizzativa:

SPAZIO CONGRESSI S.r.l.

Via Alfredo Catalani, 39 - 00199 ROMA

Tel. e Fax: 06-86204308

Email: spazio.c@mclink.it



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



PUBLIC AFFAIRS AWARDS

ECCELLENZA 2011

SOCIETÀ
ASSOCIAZIONI
SCIENTIFICHE

E.C.M. - Educazione Continua in Medicina e Destinatari Attività Formativa:

L'Evento Formativo ID 1547- 328900 è accreditato per la seguente categoria professionale: Medico Chirurgo specializzata per le seguenti discipline: GASTROENTEROLOGIA; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA INTERNA; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); CHIRURGIA GENERALE; ENDOCRINOLOGIA con N° 10,5 Crediti con Obiettivo Formativo E.C.M. - Educazione Continua in Medicina: *Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)*

VALUTAZIONE E CERTIFICAZIONE DEI CREDITI ECM:

Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi ECM e relativo invio dell'attestato sarà obbligatorio: aver preso parte all'intero evento formativo (100%); aver risposto correttamente ad almeno il 75% dei quiz somministrati a fine evento, entro e non oltre 3 giorni dal termine dello stesso (sarà possibile compilare il Questionario di Apprendimento 1 sola volta); aver compilato il Questionario di Valutazione al termine dell'evento.

Il mancato rispetto dei suindicati requisiti non darà diritto ai crediti E.C.M., ma solamente all'attestato di partecipazione. L'attestato E.C.M. verrà spedito a tutti i partecipanti che ne avranno diritto dopo il termine dell'Evento all'indirizzo di posta elettronica riportato sul questionario.