4th SWISS

# **VER DISEASE MEETING**



swissautoimmuneliver.com fondazione.epatocentro@hin.ch



21-22 Septembre 2023

Aula Magna, USI Università della Svizzera Italiana Campus Ouest Via Giuseppe Buffi 13, 6900 Lugano, Suisse

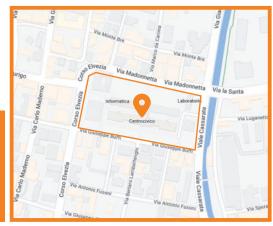
# **COMMENT ARRIVER**

Depuis la gare de Lugano, vous pouvez arriver au Campus de Lugano en bus ou à pied. Prenez le bus 6 (direction Cornaredo) sur la place devant la gare. Descendre à l'arrêt "Università" (environ 8-10 minutes de trajet dans des conditions normales de circulation). En voiture : disponible le parking souterrain pour le Campus de Lugano.



# PARTICIPATION A DISTANCE

Vous pouvez assister à travers le code QR sur la gauche.



# **INSCRIPTION**

Vous pouvez vous inscrire:

- sur le site web www.swissautoimmuneliver.com
- en envoyant un courriel à fondazione.epatocentro@hin.ch
- à travers le code QR sur la droite



# Sponsor de la session

# **Endorsements**

Ente Ospedaliero Cantonale



Moncucco

CLINICA

SANTA

CHIARA

























/FondazioneEpatocentroTicino











Fondazione Epatocentro Ticino

4th SWISS

# AUTOIMMUNE LIVER DISEASE

**MEETING** 

**SESSION POUR LES PATIENTS** 21 Septembre 2023, 09:00 - 10:30











**Participation** a distance

#### Chers patients.

Chères familles et amis, et toutes les parties intéressées,

Nous avons le grand plaisir de vous inviter à la session qui vous est consacrée lors du 4ème Swiss Autoimmune Liver Disease Meeting. Il s'agit de la quatrième édition du congrès, à laquelle vous, les patients, avez participé dès le début et qui dispose enfin d'un espace qui vous est dédié. Nous avons choisi trois sujets pour lesquels nous nous trouvons souvent sollicités :

- 1. Est-il possible d'avoir des enfants quand on souffre d'une maladie auto-immune du foie ? Quels sont les risques pour la grossesse ? Quel est le risque pour l'enfant à naître d'être atteint de la même maladie que sa mère ?
- 2. Le traitement médicamenteux est extrêmement important, il permet souvent de sauver des vies. Mais quels sont les risques et les effets secondaires des médicaments ? Que peut-on faire pour les minimiser et les atténuer ?
- 3. Quelles nouvelles thérapies seront disponibles à l'avenir, en particulier pour les patients dont la maladie n'est pas contrôlée par les thérapies actuelles ?

Certains des plus grands experts internationaux seront présents pour parler de ces questions, mais aussi de tout autre sujet que vous souhaiteriez aborder. Une traduction sera disponible sur place. Pour faciliter la séance, nous vous demandons d'envoyer vos questions à l'avance par courrier électronique à l'adresse suivante : fondazione.epatocentro@hin.ch.

La session comprendra la participation d'associations de patients (SwissHePa en Suisse, PBC Foundation au Royaume-Uni, AMAF en Italie, Deutsche Leberhilfe en Allemagne et Globalliver aux États-Unis), qui sont extrêmement précieuses pour les nombreux services qu'elles offrent aux patients, tels que des groupes d'entraide et d'échange d'expériences et de partage, divers matériels d'information sur les maladies, des outils pour mesurer l'impact de la maladie dans la vie quotidienne et ainsi donner une voix aux besoins concrets des patients, la possibilité de rencontres avec des experts à des fins d'information, etc.

En plus de la session dédiée aux patients, il y aura un espace où les associations de patients seront présentes pendant toute la durée du congrès, offrant ainsi l'opportunité de se rencontrer et d'échanger des expériences.

La participation à la partie scientifique de la réunion sera gratuite pour tous les patients.

À bientôt à Lugano!

Avec nos salutations les plus cordiales

Le comité scientifique
Benedetta Terziroli Beretta-Piccoli – Chair, Suisse
Andreas Cerny, Suisse
Andrea De Gottardi, Suisse
Diego Vergani, Royaume-Uni
Giorgina Mieli-Vergani, Royaume-Uni
Andreas Kremer, Suisse
Federica Sallusto, Suisse

# September 21st

from 08.30 **REGISTRATION** Entrance hall

# 09:00-10:30 PATIENTS' SESSION

Pregnancy - *Michael Heneghan*Drug side effects - *Maria Isabel Lucena and Raul Andrade*New therapies - *Michael Manns* 

With the participation of:
SwissHePa
UK PBC Foundation
AMAF
Deutsche Leberhilfe
Globalliver

11:00-11:15 Welcome

Benedetta Terziroli Beretta - Piccoli and Andrea De Gottardi Welcome from Università della Svizzera Italiana - Giovanni Pedrazzini

### **BASIC SCIENCE SESSIONS**

#### Genetics

Chairs: Gideon Hirschfield and Federica Sallusto

11:15 - 11:35 Genetics of PBC - *Pietro Invernizzi* 11:35 - 11:55 Genetics of PSC - *Tom Karlsen* 11:55 - 12:15 Genetics of AIH - *Ynto de Boer* 

12:15 - 12:35 Inherited immune deficiencies and autoimmunity - *Mike Recher* 

12:35 - 12:55 Discussion 12:55 - 13:45 LUNCH

# 2 Hot topics in autoimmune liver diseases

Chairs: Michael Manns and Michael Trauner

13:45 - 14:05 Cellular therapies *Maria Serena Longhi* 

14:05 – 14:25 SARS-CoV-2 and liver autoimmunity

Gideon Hirschfield

14:25 - 14:45 Pregnancy in autoimmune liver diseases patients

Michael Heneghan

14:45 - 15:05 Drug-induced AIH-like DILI Maribel Lucena 15:05 - 15:25 Discussion

15:25 - 16:00 **COFFEE BREAK** 

## **3** Oral presentations

Chairs: Michael Heneghan and Giorgina Mieli-Vergani

16:00 - 16:15 Oral presentation 1 16:15 - 16:30 Oral presentation 2 16:30 - 16:45 Oral presentation 3 16:45 - 17:00 Oral presentation 4

#### Mechanisms of autoimmunity

Chairs: Diego Vergani and Andreas Cerny

17:00 - 17:20 The Long and Latent Road to
Autoimmunity - Eric Gershwin

17:20 - 17:40 T cells in autoimmunity
Federica Sallusto

17:40 - 18:00 Viruses and autoimmunity

Christian Münz

18:00 - 18:20 Discussion

DAY 1

# September 22st

### **CLINICAL SESSIONS**

#### ■ Diagnostic dilemmas

Chairs: Andrea De Gottardi and Andreas Kremer

08:30 - 08:45 Radiological clinical case presentation: the diagnosis of PSC Stefano Cappio and his fellow

08:45 - 09:05 Imaging in PSC and ASC Annamaria Deganello

09:05 - 09:20 Serological case presentation: the diagnosis of AIH - Eric Dayer and Benedetta Terziroli Beretta-Piccoli

09:20 - 09:40 Are autoantibodies still useful in the Al era? - Diego Vergani

09:40 - 10:00 Discussion

10:00 - 10:30 COFFEE BREAK

#### 2 Treatment

Chairs: Kirsten Muri Boberg and Raul Andrade

10:30 – 10:50 Novel therapeutic targets for autoimmune cholestatic liver diseases - Michael Trauner

10:50 - 11:10 Treatment of cholestatic pruritus

Andreas Kremer

11:10 - 11:30 Difficult to treat AIH patients

Ansgar Lohse

11:30 - 11:50 Discussion

#### **Oral presentations**

Chairs: Benedetta Terziroli Beretta-Piccoli and Pietro Invernizzi

11:50 - 12:05 Oral presentation 1 12:05 - 12:20 Oral presentation 2 12:20 - 12:35 Oral presentation 3 12:35 - 12:50 Oral presentation 4

12:50 - 13:50 **LUNCH** 

# **B** Pediatrics

Chairs: Giorgina Mieli-Vergani and Gideon Hirschfield

13:50 - 14:05 Case presentation
Christiane Sokollik

14:05 - 14:25 Sclerosing cholangitis in pediatric IBD patients
Patrick van Rheenen

14:25 - 14:45 Growing up with autoimmune liver disease: longterm outcome of autoimmune liver disease

Marianne Samyn

14:45 - 15:05 Discussion

15:05 - 15:30 **COFFEE BREAK** 

# Checkpoint-inhibitors and the liver

Chairs: Ansgar Lohse and Maria Isabel Lucena

15:30 - 15:45 Clinical case presentation *Antonio Galante* 

15:45 - 16:05 Checkpoint-inhibitors-induced liver injury

Eleonora de Martin

16:05 - 16:25 Liver histology of checkpoint-inhibitors-induced liver injury - Yoh Zen

16:25 - 16:45 Can checkpoint inhibitors be used in patients with autoim-

mune liver diseases?

Michael Manns

16:45 - 17:00 Discussion

17:00 - 17:20 Concluding remarks

Benedetta Terziroli Beretta-Piccoli

Andreas Kremer Carina Bobzin Robert Mitchell-Thain

# **MEETING ENDS**

DAY 2