

PRELIMINARY  
PROGRAM

2-4 February • 2021

# ishheid

Ending the viral pandemics  
around the world

AVIGNON  
PALAIS DES PAPES  
FRANCE

KEY DATE

Call for abstracts  
up to October 4, 2020

*Appel à abstracts  
jusqu'au  
4 octobre 2020*

www.ishheid.com

**Co-Chairs**  
**Co-Présidents**

Alain LAFEUILLADE, France  
Christina PSOMAS, France  
Jean-Pierre ROUTY, Canada  
Hervé TISSOT-DUPONT, France

**Steering Committee**  
**Comité de Pilotage**

Patricia ENEL, France  
Patrick MALLON, Ireland  
Chloe ORKIN, England  
Patrick PHILIBERT, France  
Jean-Marc POLESEL, France  
Vicente SORIANO, Spain  
Stefano VELLA, Italy

**Scientific Committee**  
**Comité Scientifique**

José Ignacio BERNARDINO, Spain  
Thomas BOURLET, France  
Adrian CURRAN, Spain  
Constance DELAUGERRE, France  
Jean-François DELFRAISSY, France  
Magnus GISSLEN, Sweden  
Marie-Lise GOUGEON, France  
Philippe HALFON, France  
Sabine KINLOCH, England  
Valérie MARTINEZ, France  
Santiago MORENO, Spain  
Mark NELSON, England  
Jean-Jacques PARIENTI, France  
Guido POLI, Italy  
Stanislas REBAUDET, France  
Lene RYOM, Denmark  
Caroline SABIN, England  
Sergio SERRANO, Spain  
Caroline SOLAS, France  
Bruno SPIRE, France  
Ferdinand WIT, The Netherlands

**Organization**  
**Organisation**

OVERCOME  
13-15 rue des Sablons  
75116 Paris, France  
Ph.: +33 (0)1 40 88 97 97  
Email: isheid@overcome.fr

Dear Friends, dear Colleagues,



We are pleased to announce that the next International Symposium on HIV and Emerging Infectious Diseases (ISHEID) is scheduled on February 2-4, 2021 in Avignon, France, at the Palais des Papes.

The understanding of HIV and HCV infections continues to grow rapidly, especially regarding our ability to develop novel prevention and therapeutic strategies that will lead to the reduction of new infections. The burden of non-communicable diseases in HIV infected subjects implicates a multidisciplinary approach of the infection and the need of close interactions with specialists from other disciplines.

ISHEID 2020 will dedicate a privileged place to state-of-the art presentations, as well as to debates among experienced and younger investigators regarding new data and their implications.

This event will have invited lectures by European and International leaders, as well as oral abstracts and poster presentations.

It will be unique in its approach, as it will engage basic scientists and clinicians from the HIV, HCV and emerging infectious diseases fields.

We look forward to seeing you in Avignon, in February 2021.

*Chers Collègues, chers Amis,*



*Nous sommes heureux de vous annoncer que le prochain Symposium International sur le VIH et les Maladies Infectieuses Émergentes se tiendra du 2 au 4 février 2021, au Palais des Papes, en Avignon.*

*Nos connaissances sur l'infection par le VIH et le VHC ne cessent de s'améliorer, notamment en ce qui concerne la mise en place de nouvelles stratégies thérapeutiques et de prévention dont l'objectif est de réduire le nombre de nouvelles infections. La charge des comorbidités chez les patients atteints par le VIH nécessite non seulement une approche multidisciplinaire de l'infection, mais également des échanges pointus avec des spécialistes d'autres disciplines.*

*L'ISHEID 2020 accordera une place privilégiée aux présentations à la pointe de l'actualité, de même qu'aux échanges entre médecins expérimentés et jeunes chercheurs au sujet des nouveautés et de leurs répercussions.*

*Le Congrès proposera des conférences animées par des leaders Européens et internationaux, ainsi que des communications orales et des posters.*

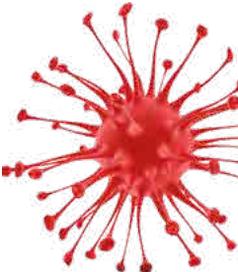
*Le Congrès de l'ISHEID se démarquera par son approche originale en accueillant des scientifiques et des cliniciens qui exercent dans les domaines du VIH, du VHC et des maladies infectieuses émergentes.*

*Nous vous attendons nombreux en Avignon en février 2021.*

*Alain LAFEUILLADE, Christina PSOMAS,  
Jean-Pierre ROUTY & Hervé TISSOT-DUPONT  
on behalf of the steering committee  
au nom du comité de pilotage*

# PROGRAM AT A GLANCE / SYNOPTIQUE

TUESDAY, FEBRUARY 2 WEDNESDAY, FEBRUARY 3 THURSDAY, FEBRUARY 4

|           |  |   |   |
|-----------|--|---|---|
| Morning   |  | <b>08:30 - What's up in 2020?</b><br><i>Les nouveautés en 2020</i>                                  | <b>08:30 - Therapeutic management of comorbidities</b><br><i>La gestion des comorbidités thérapeutiques</i>                                   |
|           |  | 10:00 - Coffee break<br><i>Pause-café</i>   | 10:30 - Coffee break<br><i>Pause-café</i>   |
| Lunch     |  | <b>10:30 - The microbiome</b><br><i>Le microbiome</i>   | <b>11:00 - Sexually transmitted infections</b><br><i>Les infections sexuellement transmissibles</i>   |
|           |  | <b>12:15 - Lunch industry-sponsored symposium</b><br><i>Symposium parrainé par l'industrie</i>      | <b>12:45 - Lunch industry-sponsored symposium</b><br><i>Symposium parrainé par l'industrie</i>  |
| Afternoon | <b>14:00 - Welcome</b>   | <b>14:00 - HIV cure</b><br><i>La guérison du VIH</i>  | <b>13:45 - Vaccines</b><br><i>Les vaccins</i>   |
|           | <b>14:15 - From HIV to global health</b><br><i>Du VIH à une maladie globale</i>                  |   |   |
|           | <b>15:00 - Session in partnership with BHIVA</b><br><i>Session en partenariat avec la BHIVA</i>  |   | <b>14:45 - Climate and socio-political changes, HIV and epidemics</b><br><i>Changements climatiques et socio-politiques, VIH et épidémies</i> |
|           |  | 15:30 - Coffee break<br><i>Pause-café</i>   | <b>15:45 - Oral communication and poster award ceremony</b><br><i>Prix communication orale et poster</i>                                      |
|           | <b>16:15 - Sponsored workshop</b><br><i>Atelier parrainé</i>                                     | <b>16:00 - How to end the global HIV pandemic?</b><br><i>Comment éradiquer la pandémie de VIH ?</i> |    |
|           | <b>17:15 - Session in partnership with COREVIH</b><br><i>Session en partenariat avec COREVIH</i> | <b>17:15 - Young investigators and experts</b><br><i>Jeunes investigateurs et experts</i>           |   |
| Evening   | <b>18:30 - Discussed posters and wine and cheese</b><br><i>Posters commentés et cocktail</i>     |   |   |

## TUESDAY, FEBRUARY 2, 2021 / MARDI 2 FÉVRIER 2021

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>14.00</b><br><b>14.15</b> | <b>WELCOME</b>  |
| <b>14.15</b><br><b>15.00</b> | <b>FROM HIV TO GLOBAL HEALTH / DU VIH À UNE MALADIE GLOBALE</b><br><i>Stefano VELLA, Superior Health Institute, Rome - Italy</i>        |
| <b>15.00</b><br><b>16.15</b> | <b>SESSION IN PARTNERSHIP WITH BHIVA / SESSION EN PARTENARIAT AVEC LA BHIVA</b>   |
| <b>16.15</b><br><b>17.15</b> | <b>SPONSORED WORKSHOP / ATELIER PARRAINÉ</b>  |
| <b>17.15</b><br><b>18.30</b> | <b>SESSION IN PARTNERSHIP WITH COREVIH / SESSION EN PARTENARIAT AVEC COREVIH</b>  |
| <b>18.30</b><br><b>19.45</b> | <b>OPENING OF THE EXHIBITION, DISCUSSED POSTERS, WINE AND CHEESE</b><br><i>OUVERTURE DE L'EXPOSITION, POSTERS COMMENTÉS ET COCKTAIL</i> |

08.30  
10.00

**WHAT'S UP IN 2020? / NOUVEAUTÉS EN 2020**

- **Update on HIV prevention / Dernières actualités sur la prévention contre le VIH**  
*Sheryl ZWERSKI, National Institute of Allergy and Infectious Diseases, Bethesda, USA\**
- **Update on HIV immunology / Dernières actualités sur l'immunologie du VIH**  
*To be determined*
- **Update on HIV virology / Dernières actualités sur la virologie du VIH**  
*To be determined*
- **Update on analytical treatment interruptions**  
*Dernières actualités sur les interruptions programmées du traitement*  
*John FRATER, Nuffield Department of Medicine, Oxford, England\**
- **New interventions to reduce HCV and HIV incidence among IDUs / Les nouvelles interventions pour réduire l'impact du VHC et du VIH chez les consommateurs de drogues injectables**  
*Perrine ROUX, INSERM, Marseille, France*

 **10.00 – 10.30 COFFEE BREAK / PAUSE-CAFÉ**

10.30  
12.00

**THE MICROBIOME / LE MICROBIOME**

- **The microbiome / Le microbiome**  
*Sergio SERRANO VILLAR, Hospital Ramon y Cajal, Madrid, Spain*
- **Leaky gut / Le syndrome de l'intestin perméable**  
*Jean-Pierre ROUTY, McGill University, Montreal, Canada*
- **Fecal microbiota transplantation on recurrent clostridium difficile infection**  
*La transplantation de microbiote fécal chez les patients atteints par les infections récidivantes à clostridium difficile*  
*Dina KAO, University of Alberta, Edmonton, Canada*

 **12.15 – 13.45 Lunch industry-sponsored symposium / Symposium parrainé par l'industrie** 

14.00  
15.30

**HIV CURE / LA GUÉRISON DU VIH**

- **Therapeutic simplification strategies in HIV infection and new ART strategies (2DR, triple regimen)**  
*La simplification des stratégies thérapeutiques et les stratégies antirétrovirales chez les patients atteints par le VIH (2DR, triple regimen)*  
*Romas GELEZIUNAS, Gilead Sciences, Foster City - USA\**
- **Dual therapy against monotherapy / Les bithérapies contre les monothérapies**  
*Laura WATERS, Mortimer Market Centre, London, England\**  
*Casper ROKX, Erasmus Medical Center, Rotterdam, the Netherlands*
- **Treatment alleviations: inflammation Vs toxicity / L'allègement des traitements : inflammation Vs toxicité**  
*Christina PSOMAS, European Hospital, Marseille, France*

 **15.30 – 16.00 COFFEE BREAK / PAUSE-CAFÉ**

16.00  
17.15

**HOW TO END THE HIV PANDEMIC? / COMMENT ÉRADICUER LA PANDÉMIE DE VIH ?**

- **London experience / L'expérience londonienne**  
*Valerie DELPECH, Public Health England, London, England*
- **What's going on in Paris? (the PREVENIR study) / Que se passe-t-il à Paris ? (l'étude PREVENIR)**  
*Constance DELAUGERRE, Saint Louis Hospital, Paris - France\**
- **Fast track cities, where are we? / Les fast-track cities : où en sommes-nous ?**  
*Bertrand AUDOIN, International Association of Providers of AIDS Care, Paris, France\**
- **Current status and future of PrEP: why new cases on HIV infection are not declining in France?**  
*Le statut actuel et l'avenir des PrEP : pourquoi le nombre de nouvelles infections par le VIH diminue-t-il en France ?*  
*Gilles PIALOUX, Tenon Hospital, Paris, France\**

17.15  
18.45

**YOUNG INVESTIGATORS AND EXPERTS / JEUNES INVESTIGATEURS ET EXPERTS with the partnership of EACS**

**08.30 THERAPEUTIC MANAGEMENT OF COMORBIDITIES**  
**10.30 LA GESTION DES COMORBIDITÉS THÉRAPEUTIQUES**

- **Neurocognitive impairment issues / Les problématiques de la déficience neurocognitive**  
*Magnus GISSLEN, University of Gothenburg, Gothenburg, Sweden\**
- **NASH and obesity and weight gain in hepatitis and HIV**  
*La NASH chez les personnes atteintes par une hépatite ou par le VIH*  
*Paddy MALLON, UCD School of Medicine, Dublin, Ireland\**
- **Anal dysplasia in HIV-infected individuals**  
*La dysplasie anale chez les personnes infectées par le VIH*  
*Cesar SOTOMAYOR, Virgen del Rocío University Hospital, Sevilla, Spain\**
- **Role of hepatotropic viruses in the pathogenesis of cancer in PLWH**  
*Le rôle des virus hépatotropes dans la pathogénèse du cancer chez les PVVIH*  
*Alvaro MENA, University Hospital, Coruna, Spain*



 **10.30 – 11.00 COFFEE BREAK / PAUSE-CAFÉ**

**11.00 SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS**  
**12.30 LES INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES**

- **New factors for HIV & STI rise: apps, chemsex, PrEP / Les nouvelles raisons de la hausse des cas de VIH et de maladies infectieuses : applications, chemsex, PrEP**  
*Gary WHITLOCK, Chelsea and Westminster Hospital, London, England*
- **New challenges in STIs: M. Genitalium, XDR N.gonorrhoeae**  
*Les nouveaux défis parmi les IST : M. Genitalium, XDR N.gonorrhoeae*  
*Vicente SORIANO, UNIR Health Sciences School, Madrid, Spain*

 **12.45 – 13.45 Lunch industry-sponsored symposium / Symposium parrainé par l'industrie**



**13.45 VACCINES / LES VACCINS**  
**14.45**

- **Vaccines update for HIV and immunosuppressed patients**  
*Calendrier vaccinal pour les PVVIH et les patients immunodéprimés*  
*Joan Joseph MUNNE, IDIBAPS August Pi i Sunyer Biomedical Research Institute, Barcelona, Spain\**
- **How to combat vaccines denials? / Comment combattre le refus de vaccins ?**  
*Roi PIÑEIRO, General de Villalba Hospital, Madrid, Spain\**
- **Debate delegates/speakers / Débat entre congressistes et orateurs**

**14.45 CLIMATE AND SOCIO-POLITICAL CHANGES, HIV AND EPIDEMICS**  
**15.45 CHANGEMENTS CLIMATIQUES ET SOCIO-POLITIQUES, VIH ET ÉPIDÉMIES**

- **Coronavirus**  
*Jean-François DELFRAISSY, French Consultative Ethics Committee, Paris, France\**
- **Tropical diseases in Europe (Chagas, ...) and their resistance increasing**  
*Les maladies tropicales (Chagas, ...) en Europe et leur résistance croissante*  
*Pablo BARREIRO, Hospital Universitario La Paz, Madrid, Spain\**
- **Socio-political barriers to access to care for migrants in Europe**  
*Les barrières socio-politiques pour l'accès aux soins des migrants en Europe*  
*Nicolas VIGNIER, Melun Hospital, Melun, France\**

**15.45 ORAL COMMUNICATION AND POSTER AWARD CEREMONY**  
**16.00 PRIX COMMUNICATION ORALE ET POSTER**



## BASIC AND TRANSLATIONAL SCIENCES / SCIENCES FONDAMENTALE ET TRANSLATIONNELLE

- Basic science / Recherche fondamentale
- Epidemiology / Épidémiologie
- Virology / Virologie
- Diagnosis / Tests diagnostiques
- Social sciences in HIV infection / Sciences sociales et infections par le VIH
- Retention in care / Adhérence aux soins
- Cost effectiveness / Rapport coût efficacité
- Reproduction / Reproduction
- Maternal and fetal HIV / Transmission mère-enfant du VIH
- Pediatrics and adolescents / VIH chez l'enfant et l'adolescent
- Vaccines and virus eradication / Vaccin et éradication des virus

## CLINICAL RESEARCH / RECHERCHE CLINIQUE

- Immunopathogenesis / Immunopathogénèse
- HIV reservoirs / Les réservoirs du VIH
- Latency / Latence
- Cure strategies / Stratégies d'éradication

## HIV, HEPATITIS AND AGEING COMORBIDITIES VIH, HÉPATITES ET COMORBIDITÉS LIÉES À L'ÂGE

- Malignancies / Pathologies malignes
- Weight gain / Prise de poids
- Opportunistic infections / Infections opportunistes
- Kidney and liver / Rein et foie
- Age-related comorbidities / Les comorbidités liées à l'âge

## CLINICAL MANAGEMENT OF PERSONS LIVING WITH HIV GESTION CLINIQUE DES PERSONNES VIVANT AVEC LE VIH

- Clinical aspects of HIV infection / Aspects cliniques de l'infection par le VIH
- Antiretroviral therapy / Thérapeutiques antirétrovirales

## IMMUNOTHERAPY AND IMMUNE CHECK POINTS IMMUNOTHÉRAPIES ET CHECK-POINTS IMMUNITAIRES

## PREVENTION / PRÉVENTION

- Preclinical and clinical studies / Études cliniques et pré-cliniques
- Demonstrating models of care / Les modèles de soins

## THE MICROBIOME / LE MICROBIOME

## EMERGING INFECTIOUS DISEASES / MALADIES INFECTIEUSES ÉMERGENTES

- Influenza / Grippe
- Chikungunya
- Zika virus
- Dengue
- Coronaviruses
- Bioterrorism / Bioterrorisme
- Others / Autres

## OTHER SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS AUTRES INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES



# GENERAL INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

## LOGISTICS & REGISTRATIONS – ORGANISATION LOGISTIQUE & INSCRIPTIONS

OVERCOME : 13-15 rue des Sablons, 75116 PARIS, France - Tel : +33 (0)1 40 88 97 97 - Email : isheid@overcome.fr

## CONGRESS VENUE – LIEU DU CONGRÈS

Palais des Papes Congress Center - 6 rue Pente Rapide - Charles Ansidei - BP149 - 84008 AVIGNON Cedex 1  
Tel : +33 (0)4 90 27 50 56

## REGISTRATIONS – INSCRIPTIONS

**Up to January 24, 2021  
Jusqu'au 24 janvier 2021**

Online registration deadline: January 28, 2021  
Inscriptions en ligne jusqu'au 28 janvier, 2021

|  |                      |
|--|----------------------|
| Physicians / Médecins                                    | 490€ <del>570€</del> |
| Residents*/Students*<br>Internes*/Étudiants*             | 160€ <del>200€</del> |
| AIDS association members*<br>Adhérents associations SIDA | 150€                 |
| Paramedics* / Paramédicaux*                              | 130€ <del>140€</del> |

Please register online by January 28, 2021. After this date, it will only be possible to register on-site. During the Congress, registration fees are to be settled in Euros in cash or by credit card.

Les inscriptions en ligne sont à effectuer au plus tard le 28 janvier 2021. Après cette date, elles se feront sur place. Pendant le Congrès, tous les paiements doivent être effectués en Euros (espèces, carte de crédit, chèques payables en France).

\* A certificate or a supporting evidence is required / Joindre une attestation ou un justificatif

## ONLINE REGISTRATION – INSCRIPTION EN LIGNE

Directly via the congress website: [www.isheid.com](http://www.isheid.com), secured payment system.

Directement sur le site du Congrès : [www.isheid.com](http://www.isheid.com), système de paiement sécurisé.

## REGISTRATION DETAILS – MODALITÉS D'INSCRIPTION

Registration fees include – Les frais d'inscription incluent

Attendance at the scientific sessions from Tuesday, February 2 to Thursday, February 4, 2021 - Congress documents, including Congress bag and badge. Entrance in the exhibition and poster area - Coffee breaks. Wine and cheese. L'accès aux sessions scientifiques du mercredi mardi 2 au jeudi 4 février 2021 - Les documents du Congrès comprenant la sacoche et le badge - L'accès à l'espace d'exposition et aux posters - Les pauses café et le cocktail d'ouverture.

Cancellation policy – Conditions d'annulation

Cancellation should be sent in writing to Overcome. For all cancellations received by January 2, 2021, a 60 € fee will be charged. Beyond this date, no refund will be possible.

Toute annulation doit se faire impérativement par écrit. Jusqu'au 2 janvier 2021, votre inscription vous sera remboursée moyennant une retenue de 60 €. Au-delà de cette date, aucun remboursement ne sera possible.

## C.M.E – F.M.C

An application has been made to the EACCME® for the CME accreditation of ISHEID 2021.

Une demande a été faite auprès de l'EACCME® pour l'accréditation FMC de l'ISHEID 2021.

## ACCOMMODATION – HÉBERGEMENT

Book a room with preferential rates / Réservez une chambre à tarifs préférentiels.

Information or reservation / Information et réservation :

OVERCOME, [isheidhousing@overcome.fr](mailto:isheidhousing@overcome.fr) - Tel : +33 (0)1 40 88 97 97

## TRANSPORTATION – TRANSPORT

« ISHEID 2021 » 37086AF - Valid from January 26, 2021 to February 11, 2021

This original document entitles you a reduction for a round trip journey (subject to conditions).

To book your electronic ticket, visit the congress website, [www.isheid.com](http://www.isheid.com), or contact your nearest Air France office.

Réduction sur le plein tarif en classe économique aller-retour (soumis à conditions) sur présentation du programme. Pour obtenir votre billet électronique, consultez le site du Congrès, [www.isheid.com](http://www.isheid.com).



# ishheid



AVIGNON  
PALAIS DES PAPES  
FRANCE

2-4  
February  
2021

[www.ishheid.com](http://www.ishheid.com)