

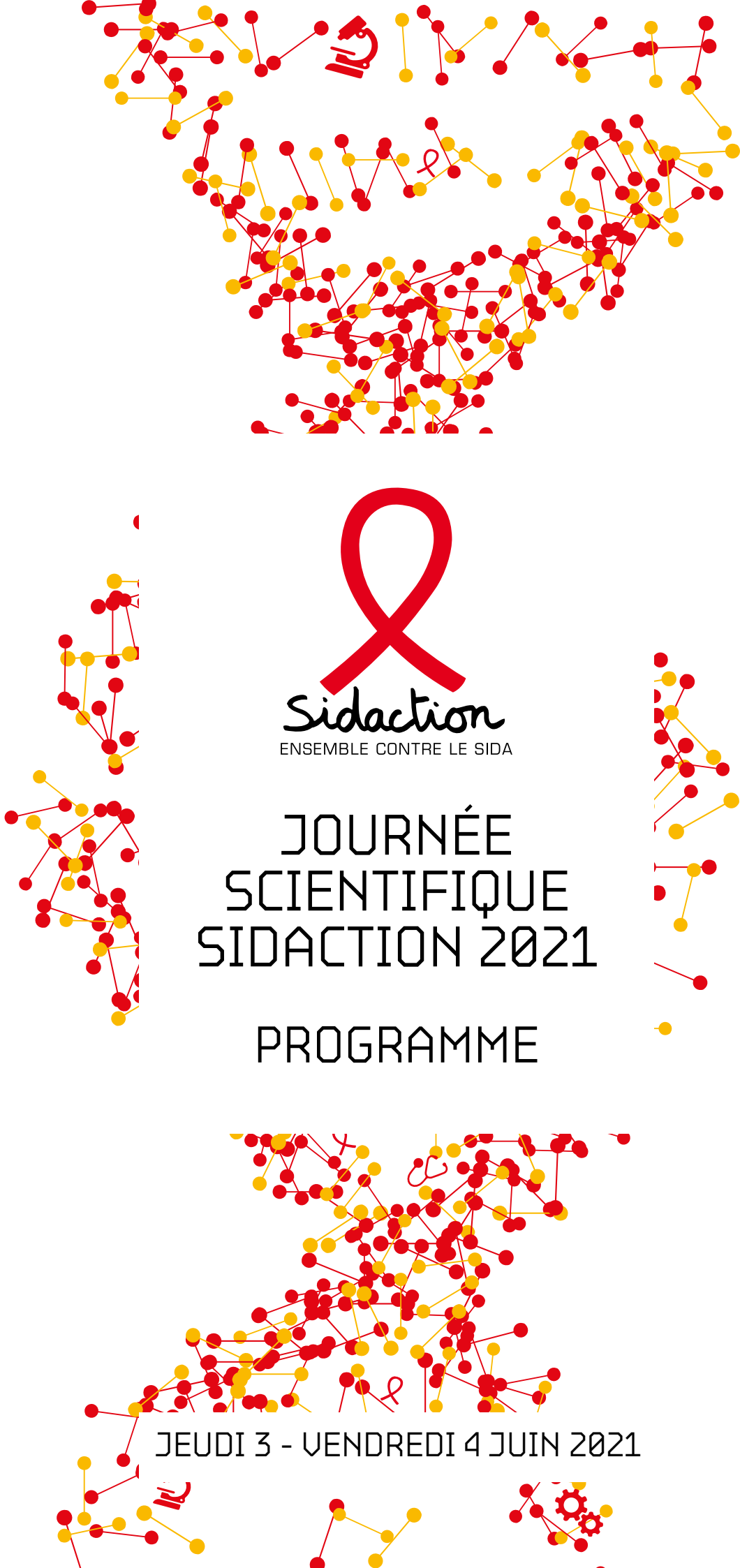


Sidaction
ENSEMBLE CONTRE LE SIDA

JOURNÉE
SCIENTIFIQUE
SIDACTION 2021

PROGRAMME

JEUDI 3 - VENDREDI 4 JUIN 2021



JEUDI 3 JUIN 2021

14H00

INTRODUCTION DE LA JOURNÉE

Florence Thune, Directrice générale de Sidaction
Nora Yahia, Responsable du suivi et de la valorisation des projets scientifiques et médicaux, Sidaction

14H10

KEY NOTE LECTURE

Jean-Charles Guéry, INSERM UMR1291 – CNRS UMR5051 – Université Toulouse III, CHU Purpan, Toulouse
Revisiter le rôle de l'activation des pDC médiée par le TLR7 dans l'infection primaire par le VIH-1 chez les femmes

14H30

AU CŒUR DU NOYAU : DE LA TRANSCRIPTION INVERSE À L'ARNM

Modérateur
Jean-Luc Battini, Institut de Recherche en Infectiologie de Montpellier, Montpellier

- 14h30 Les condensats biomoléculaires induits par le VIH orchestrent les étapes d'entrée post-nucléaire
Viviana Scoca, Institut Pasteur, Paris
- 14h50 Coopération entre TASOR et CNOT1 dans la répression de l'expression du VIH-1
Roy Matkovic, Institut Cochin, Paris
- 15h10 Contrôle du devenir des transcrits du VIH-1 par la méthylation N6-méthyladénosine (m6A)
Sarah N'Da'Konan, Inserm U1016 Institut Cochin, Paris

15H30

LES CELLULES DENDRITIQUES DANS TOUS LEURS ÉTATS

Modérateur
Nicoletta Casartelli, Institut Pasteur, Paris

- 15h30 L'analyse à la résolution de la cellule unique de pré-DC exposés au VIH-1 révèle une hétérogénéité fonctionnelle dans la réponse virale
Flavien Brouiller, Institut Curie, Paris
- 15h35 Détection du VIH-1 par les cellules dendritiques : le rôle clé de la protéine Tetraspanine 7
Brieuc Perot, Institut Imagine, INSERM U1163, Paris
- 15h40 Quand les cellules dendritiques rencontrent le VIH-1
Xinlong Luo, Centre d'Immunologie de Marseille-Luminy (CIML), Marseille
- 15h45 La capsaïcine active TRPV1 dans les cellules de Langerhans et les cellules T humaines et inhibe la transmission muqueuse du VIH-1 via des mécanismes dépendants et indépendants du CGRP
Yonatan Ganor, Institut Cochin, Paris
- 15h50 Q&A

JEUDI 3 JUIN 2021

15H00

DYNAMIQUE DE TRANSMISSION DU VIRUS

Modérateur

Jean-Luc Battini, Institut de Recherche en Infectiologie de Montpellier, Montpellier

- 16h00 Rôle de l'actine-F dans l'assemblage et le relargage du VIH-1 à partir des Lymphocytes T CD4
Rayane Dibs, IRIM, CNRS, Montpellier
- 16h20 La protéine GAS7 inhibe la propagation virale dans les macrophages primaires
Vasco Rodrigues, INSERM U932, Institut Curie, Paris
- 16h40 Rôle de la composition du microbiote vaginal sur l'inflammation et sur le risque d'acquisition d'infections sexuellement transmissibles
Cindy Adapen, CEA-Paris Saclay-U1184/Imva-Hb/IDMIT, Fontenay-aux-Roses

17H00

INTÉGRATION ET RÉPLICATION SOUS CONTRÔLE

Modérateur

Nicoletta Casartelli, Institut Pasteur, Paris

- 17h00 Intégration virale : en route vers la compréhension des mécanismes moléculaires
Marc Ruff, IGBMC, Ilkirch
- 17h05 Caractérisation biochimique et structurale du complexe tripartite GCN2-IN-LEDGF
Marie-Line Andreola, MFP UMR 5234, Bordeaux
- 17h10 Rôle des complexes de clivage et de polyadénylation dans le contrôle de la latence transcriptionnelle du VIH-1
Mélissa Ait Said, Institut Cochin, INSERM U1016, CNRS UMR8104, Université de Paris, Paris
- 17h15 Identification des cibles ARN cellulaires de la protéine Vif du VIH-1 et impact sur la réplication virale
Benjamin Stupfler, CNRS, Université de Strasbourg, Strasbourg
- 17h20 Q&A

17H30

FIN

VENDREDI 4 JUIN 2021

09H30

KEY NOTE LECTURE

Judith Leblanc, AP-HP, Sorbonne Université, INSERM, Institut Pierre Louis d'Épidémiologie et de Santé Publique, Paris
Stratégies de dépistage de l'infection à VIH dans les services d'urgences

09H50

CO-INFECTIONS ET SANTÉ SEXUELLE

Modérateur
Cécile Cames, IRD_UMI 233 TransVIHMI, Dakar

- 09h50 Mortalité des personnes vivant avec le VIH guéries du VHC par des antiviraux à action directe : Résultats de la cohorte ANRS-CO4 FHDH
Maria Requena, INSERM, Institut Pierre Louis d'Épidémiologie et de Santé Publique (IPLESP), Sorbonne Université, Paris
- 10h10 Complétude du dépistage par test HPV et facteurs de mise en oeuvre: une étude hybride en Côte d'Ivoire.
Keitly Mensah, CEPED (CENTRE POPULATION ET DEVELOPPEMENT), Paris
- 10h30 Connaissances et perceptions en santé et droits sexuels et de la procréation chez les adolescents vivant avec le VIH au Sénégal
Zenabou Diop, Réseau Convergence Jeunes, Dakar
- 10h50 L'empowerment en santé sexuelle : état des lieux et enjeux liés à son évaluation chez les immigrés en situation de précarité
Karna Coulibaly, CEPED, Paris

11H00

MÉCANISMES IMMUNITAIRES: INDUIRE UNE RÉPONSE EFFICACE

Modérateur
Martine Braibant, Inserm U1259 - UFR de Sciences Pharmaceutiques - UFR de Médecine, Tours

- 11h00 La réponse innée TLR7-dépendante des pDCs est augmentée chez les femmes VIH-1+ et est associée à une expression accrue du locus TLR7 sur le X actif
Flora Abbas, INFINITY, Toulouse
- 11h05 Vaccination sublinguale et identification d'adjuvants muqueux pour l'induction d'une réponse muqueuse anti VIH-1
Claire Monge, LBTI - CNRS UMR5305, Lyon
- 11h10 Définir le translatome du VIH-1 dans le but d'identifier de nouveaux antigènes reconnus par les lymphocytes T
Lisa Bertrand, CNRS - I2BC, Gif-sur-Yvette
- 11h15 Q&A

11H25

A PORTÉE DE L'APPLICATION CLINIQUE

Modérateur
Martine Braibant, Inserm U1259 - UFR de Sciences Pharmaceutiques - UFR de Médecine, Tours

- 11h25 Les mécanismes d'évasion du VIH-1 à l'activité antivirale de la chimiokine CXCL12 indiquent un lien potentiel avec la pathogénèse
Marie Armani, Institut Toulousain des Maladies Infectieuses et Inflammatoires, INSERM, Toulouse
- 11h45 Des virus infectieux cachés dans les plaquettes chez les individus sous ARV en échec immunologique
Fernando Real, Institut Cochin INSERM U1016, Paris
- 12h05 Anticorps Neutralisants à Large Spectre contre le VIH : mise au point de stratégies d'isolement et application à un neutraliseur d'élite
Romy Rouzeau, Institut de Biologie Structurale, Grenoble

12H30

FIN