

Communiqué de presse

IAS 2021 : les travaux soutenus par l'ANRS présentés à la conférence internationale sur le VIH

L'édition 2021 de la conférence mondiale de l'International AIDS Society (IAS) a lieu du 18 au 21 juillet. Dix-sept abstracts soutenus par l'ANRS | Maladies infectieuses émergentes y sont présentés. Plusieurs autres événements vont jaloner la conférence, dont une intervention du directeur Yazdan Yazdanpanah et la remise des prix IAS/ANRS à de jeunes chercheurs.

Cette année encore, l'IAS a opté pour un format virtuel avec quelques rendez-vous en personne à Berlin. L'ensemble des présentations orales et des e-posters est mis à disposition à la demande sur la [plateforme de l'événement](#), dès le 17 juillet.

Trois travaux soutenus par l'agence font l'objet de présentations orales :

- **Contrôle du VIH après une interruption de traitement**
Early antiretroviral therapy favors post-treatment SIV control, which is associated with enhanced CD8+ T-cell antiviral activity against rebounding virus – the pVISCONTI study

Oratrice : Caroline Pereira Bittencourt Passaes, Institut Pasteur

L'initiation précoce d'un traitement antirétroviral chez des macaques infectés par le virus de l'immunodéficience simienne favorise le contrôle post-traitement et est associée à une forte réponse des lymphocytes T CD8+. Ce résultat souligne l'importance du traitement précoce dans les stratégies visant la rémission du VIH.

- **Virus défectueux dans les réservoirs viraux pendant une bithérapie**
APOBEC editing in HIV DNA proviral vif and pol long-reads issued from virologically-suppressed patients included in the ANRS LAMIDOL trial

Oratrice : Charlotte Charpentier, AP-HP

Retrouvez l'interview de la chercheuse en vidéo :



- **La PrEP a-t-elle un effet antiviral sur la Covid-19 ?**

SARS CoV-2 seroprevalence among HIV-negative participants using tenofovir/emtricitabine- based PrEP in 2020 – a sub-study of PREVENIR-ANRS and SAPRIS-Sero

Oratrice : Constance Delaugerre, AP-HP

La séroprévalence du SARS-CoV-2 chez un échantillon de volontaires prenant la PrEP (issus de l'étude ANRS-PREVENIR) était identique à celle de volontaires ne prenant pas la PrEP. Cela suggère que la PrEP n'a pas d'effet réducteur dans l'acquisition du SARS-CoV-2.

Retrouvez les sessions à la demande dès maintenant sur la plateforme de l'IAS 2021, ainsi que les 14 e-posters sélectionnés :

Understanding the pathways leading to socioeconomic inequalities in HIV testing uptake among women in 4 sub-Saharan African countries: a mediation analysis	Pearl Anne Ante-Testard	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/555
Socioeconomic inequalities in the access to HIV prevention and care services in sub-Saharan Africa	Pearl Anne Ante-Testard	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/557
Factors associated with impaired self-reported quality of life in males and females living with HIV in south-western France (QuAliV - ANRS CO3 Aquitaine cohort)	Diana Barger	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/1803
Sexual pleasure patterns among real life PrEP users and their characteristics in the ANRS Prevenir study	Rémi Chaillot	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/1609
OPTIPRIM 2-ANRS TRIAL COMPARING DOLUTEGRAVIR VS DARUNAVIR IN ACUTE HIV-1 INFECTION	Antoine Chéret	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/673
Once-daily integrase inhibitor (INSTI) with boosted darunavir is non-inferior to standard of care in virologically suppressed children, Week 48 results of the SMILE PENTA-17 TRIAL	Alexandra Compagnucci	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/1079
Impact of rapid antiretroviral therapy initiation on treatment response in men who have sex with men in West Africa (CohMSM ANRS 12324 – Expertise France)	Ter Tiero Elias Dah	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/399
Predictors of no PrEP or condom use among MSM in West Africa (CohMSM-PrEP ANRS12369 ' Expertise France)	August Eubanks	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/1097
Long-term survival among people living with HIV in rural South Africa: results from 6 years of observation in the ANRS 12249 treatment as prevention trial	Collins Iwuji	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/2085
Kinetics of archived M184V mutation in HIV-DNA from highly experienced HIV-infected patients with sustained viral suppression	Romain Palich	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/1607
Antiretroviral therapy for HIV controllers: indications and outcomes in the French ANRS-CO21 CODEX cohort	Léo Plaçais	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/319
HIV-1 infection elicits virus-MLOs for intranuclear viral steps	Viviana Scoca	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/626
The reverse PrEP cascade in a multicentric cohort of recently HIV-infected patients (ANRS OMaPrEP 95041 study)	Bruno Spire	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/1625
Achieving an extremely high hepatitis C treatment success rate in people who inject drugs in Hai Phong, Vietnam: results of the ANRS 12380 DRIVE-C study	Vinh Vu Hai	https://theprogramme.ias2021.org/Abstract/Abstract/1551

Les interventions à ne pas manquer

- 19 juillet / 12 h – 12 h 50 :

Asier Sáez-Cirión, chef du groupe « Réservoirs et contrôle viral » à l'Institut Pasteur et coordinateur du consortium ANRS RHIVIERA, participe au symposium « Immunometabolism and HIV pathogenesis (CME) ».

Channel 3 - <https://theprogramme.ias2021.org/Programme/Session/47>

- 20 juillet / 14 h – 15 h :

Michaela Müller-Trutwin, responsable de l'unité VIH, inflammation et persistance à l'Institut Pasteur et présidente de l'AC41 de l'ANRS, modère le symposium « Why still invest in HIV cure research? », pendant lequel **Asier Sáez-Cirión** traitera des activités de la task force ANRS RHIVIERA sur la rémission du VIH et le HIV Cure.

Channel Berlin+ - <https://theprogramme.ias2021.org/Programme/Session/58>

- 20 juillet / 19 h – 20 h 30 :

Yazdan Yazdanpanah, directeur de l'ANRS | Maladies infectieuses émergentes, intervient lors de la session satellite « An HIV vaccine: who needs it? »

Channel 3 - <https://theprogramme.ias2021.org/Programme/Session/205>

Les jeunes chercheurs à l'honneur

Le 20 juillet, l'ANRS | Maladies infectieuses émergentes s'allie à l'IAS pour remettre des prix récompensant le travail de jeunes chercheurs :

- **Les prix IAS/ANRS Lange/van Tongeren**, qui sont destinés aux chercheurs de moins de 35 ans ayant réalisé des travaux innovants, originaux et de qualité dans le domaine du VIH.
 - Prime session: Antiretroviral therapy: Time to change the paradigm? / Channel 1 / 13 h – 14 h : <https://theprogramme.ias2021.org/Programme/Session/70>
- **Le prix IAS/ANRS Dominique Dormont**, qui distingue un chercheur de moins de 40 ans travaillant sur l'interface entre le VIH et les autres maladies.
 - Prime Session: Decriminalization of sex work and providing good health outcomes for sex workers / Channel 1 / 18 h – 19 h : <https://theprogramme.ias2021.org/Programme/Session/108>

Pour en savoir plus :

- <https://ias2021.org/>

- <https://www.anrs.fr/fr>

Département communication et information scientifique – information@anrs.fr