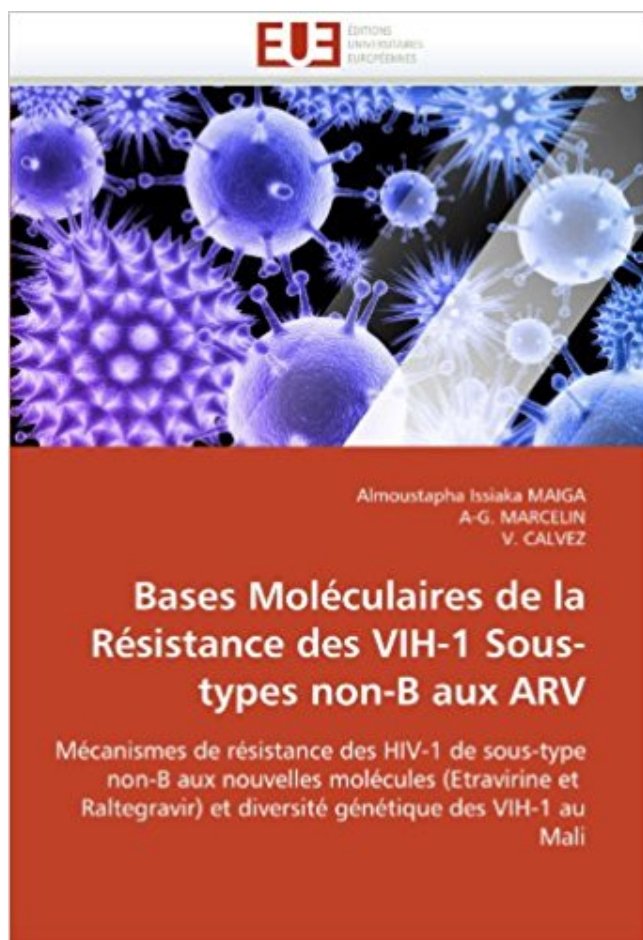


Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV: Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules ... et diversité génétique des VIH-1 au Mali PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Un des défis de la lutte contre le VIH est de caractériser la résistance développée par le VIH aux ARV. Or, les connaissances portent essentiellement sur le sous-type B du VIH-1 circulant majoritairement dans les pays industrialisés. Il est important d'étudier les bases moléculaires de la résistance du VIH-1 de sous-type non-B avec l'accès de plus en plus important aux ARV au Sud. Nous avons montré que lors d'un échec précoce nous avons des profils de mutations au 3TC (M184V) et aux INNTI (K103N et Y181C). Nous avons étudié la prévalence de la résistance primaire et la caractérisation des sous-types de VIH-1 circulant au Mali et nous avons obtenu une prévalence de 11,5%. Deux sous-types (B et CRF02_AG) étudiés dans nos travaux ont une barrière génétique (BG) similaire, mais on note une BG plus élevée pour le CRF02_AG à certaines positions de l'intégrase. Nous avons obtenu 10% de virus portant des mutations de résistance à l'ETR chez patients infectés par des sous-types non-B et naïfs d'ARV. Ces données sont importantes à prendre en compte pour l'établissement des 2èmes et 3èmes lignes de traitement ARV dans les pays du Sud.

Résistance aux antirétroviraux chez les patients infectés par le VIH-1 et sous . et du Mali, que ce travail leurs sert d'exemple et les incite à mieux faire. .. Responsable de l'unité d'épidémiologie moléculaire de résistance du. VIH aux ARV à SEREFO . INNTI : Inhibiteur Non-Nucléosidique de la Transcriptase Inverse.

30 sept. 2014 . VIH ET CARACTERISATION MOLECULAIRE DE LA RESISTANCE ... II.1. Diversité génétique et distribution géographique du VIH Figure 10 : Histoire naturelle de l'infection à HIV non traitée. . associées à la résistance aux ARV... .. Le sous type B est largement prédominant en Europe, en Amé-.

1 Infections VIH : Outils Virologiques Diagnostic de l infection Quantification . tests virologiques et leurs limites, les bases des mécanismes de résistance . en % en Sous-type B CRF02_AG Autres soustypes «non-b» Descamps et al., JAC 2011 . détection des anticorps anti-hiv-1 et 2 et de l antigène p24 du HIV-1 avec un.

1 sept. 2011 . MOTS CLES : VIH-1 - Diversité génétique - Soustypes .. Epidémiologie moléculaire du VIH-1 dans le monde Emergence des sous-types non B du VIH-1 au Maroc l'Australie et la Nouvelle Zélande sont dominés par le sous-type B ; l'Asie du Sud .. tropisme viral et de résistance virale aux ARV.

III - 1. III - 2. III - 3. Surveillance : Suivi sous traitement. ARN plasmatique .. L'infection pédiatrique représente 17 % des nouvelles infections VIH. . de résistance dues à la monothérapie par névirapine) : avantage : 1 seul comprimé par ... trousses Cobas Taqman HIV-1 (Roche) pour quantifier les VIH-1 de soustypes non-B.

MAIGA:Bases Moléculaires de la Résistan Titel: Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV Beteiligte: V. Calvez . Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules (Etravirine et Raltegravir) et diversité génétique des VIH-1 au Mali 2011. 176 S. 220 mm

24 nov. 2014 . adolescents infectés par le VIH, suivis au service de . pt, Non Gras .. A toute l'équipe de l'unité d'épidémiologie moléculaire de résistance du VIH aux ARV .. fréquents de façon décroissante sont C, A, B, CRF02_AG et . 11 : Répartition de nos patients en fonction des sous types deVIH-1.....64.

b. Les enveloppes. Il existe plusieurs types d'enveloppes : - Une membrane interne qui est . 1/10. Plan. A. Anatomie bacterienne. I. Matériel génétique et enveloppes. II. .. On classe les bactéries en taxons : gram + et gram -, en sous .. Lorsqu'il y a une infection par le VIH, on obtient une destruction des lymphocytes T.

Responsable du laboratoire de Biologie Moléculaire Appliquée de la . Inhibiteur Non Nucléosidique de la Transcriptase Inverse . VHB. : Virus de l'Hépatite B. □ VHC : Virus de l'Hépatite C. □ VIH. : Virus de .. Leukocyte Antigen) et la diversité génétique du VIH (2). . vaccin global contre tous les sous-types du VIH-1.

Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV: . des HIV-1 de

sous-type non-B aux nouvelles molécules . et diversité génétique.

Inhibiteur Non-Nucléosidique de la Reverse Transcriptase ... NOUVELLES MOLÉCULES .. infecté par plusieurs souches de sous-type B [318] et d'un patient thaïlandais infecté par 2 . Le HIV-1 est répandu à travers l'Afrique et des lignées (sous-types) .. Deux mécanismes génétiques entraînent la multi-résistance:.

santé publique, les organismes non gouvernementaux, . dans la lutte contre le VIH/sida, et de fournir une base .. b) Revenu des femmes vivant avec le VIH 6.4 Réseaux, coalitions et mécanismes consultatifs ciblant des populations ... Figure 6 : Nombre et répartition des sous-types du VIH-1 en fonction du sexe.

Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV, . Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles.

1 déc. 2014 . 2.2 La diversité génétique des groupes et sous-types du VIH . . 2.6.1

Problématique de la résistance du VIH aux ARV . . 2.6.6 Mécanisme de résistance du VIH-1 aux inhibiteurs d'entrée (de fusion) la résistance du VIH-1 pour les sous-types non-B. 5) Déterminer la prévalence de la résistance.

. Les mécanismes de la protection conférée par l'hémoglobine-C contre les formes graves .

Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV, Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules (Etravirine et Raltegravir) et diversité génétique des VIH-1 au Mali.

Обложка Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B. Omni badge

Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV. Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules (Etravirine et Raltegravir) et diversité génétique des VIH-1 au Mali.

Ce chapitre ne concerne que la résistance aux antirétroviraux des VIH-1 du groupe M. .

MÉCANISMES DE LA RÉSISTANCE Les mutations diminuent la sensibilité des virus ... Les VIH-1 de sous-type non-b ont une voie d'évolution vers la résistance .. 100) et les patients infectés par des virus de sous-types non-b (8 p.

1 déc. 2015 . 1. RAPPORT ANNUEL 2015. INSTITUT PASTEUR DU MAROC. 1, Place Louis Pasteur .. Royaume du Maroc sous protectorat Français et l'idée de créer un . L'ancien élève de Charles Nicolle a non seulement étudié de nombreux . modernes de virologie, génétique biologie moléculaire et cellulaire.

II - 1. Dépistage en milieu de soins. 22. II - 2 Suivi biologique de l'infection VIH. 24 .

Mutations de résistance. 38 .. thérapeutiques basés sur les recommandations africaines en accord . Mécanismes le plus souvent en cause dans les AES en Afrique ... propriété pour la quantification des VIH-1 de sous-types non-B et B,.

23 oct. 2015 . Bases moléculaires de la résistance des VIH-1 de sous-types non B .. L'accès aux ARV étant de plus en plus important dans les pays du Sud, . montrent que la barrière génétique des sous-types non B est proche de celle du sous type B . Molecular basis of non-B subtypes of HIV-1 resistance to new.

16 mai 2001 . Intérêt des tests de résistance : résultats des essais prospectifs ... 83. Tests de .. 1. Introduction. La prise en charge de l'infection par le VIH s'inscrit dorénavant autour de la .. Beaucoup de patients reçoivent actuellement ce type ... influence du polymorphisme de la protéase des sous-types non-B et.

récemment par le VIH-1, l'effet du traitement ARV précoce sur la diversité virale de la . Nous avons également suivi 801 sujets infectés par des sous-types non-B sur le point . différentes voies moléculaires de résistance chez les sous type non-B, . non-B HIV genetic background in infected subjects from Mali and Burkina.

20 avr. 2016 . Ahd Oulad Lahsen 1,*Naouar Fayssel 2Rajaa Bensghir 1Meryem .. un rythme

régulier avec un pourcentage élevé d'enfants non . personnes vivant avec le VIH au Gabon, et décrire les sous-types de .. de déterminer la co-infection hépatites virales (B et C) et le VIH et .. non ARV qui leur sont prescrits.

Bases Moléculaires de La Résistance Des Vih-1 Sous-Types Non-B Aux Arv. Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules.

5 déc. 2002 . 1. Biologie moléculaire du VIH-1 : organisation génétique et cycle répliatif. ...

Figure 111-1 :Exemple de HMA pour une souche de sous-type B. .. Ce génome est composé de deux brins d'ARN non épissés liés par des .. même, les mutations induisant une résistance à un ARV seront sélectionnées si.

1 mars 1997 . 2.6 CONSÉQUENCES DE LA DIVERSITÉ GÉNÉTIQUE DU VIH 1

DISTRIBUTION DES SOUS-TYPES VIH-1 DANS LA COHORTE .. profils de résistance thérapeutique des virus de type non B en les comparant à .. ATV/RTV .. Le mécanisme moléculaire de la résistance du virus aux IP correspond à.

Ces médicaments sont actifs sur les deux types de virus VIH-1 (le plus répandu) . Les inhibiteurs non nucléosidiques de la transcriptase inverse (INNTI) ne sont pas . La transcriptase inverse est formée de deux sous-unités (chaînes A et B dans ... Un mécanisme moléculaire majeur de la résistance : substitution d'acides.

Pour cet écoulement où le nombre de Reynolds est très inférieur à 1 (régime de ... vaccin 9-valent contre le VPH, qui offre une protection contre les types 6, 11, .. + Gentamycine (59 patients) et un groupe sous Ertapénème±Gentamycine (46 .. 430 harboring B (n = 266) and non-B (n = 164) group M HIV-1 subtypes from.

Bookcover of Résistance chez les Patients Infectés par le VIH-1 au Mali . Mécanismes de résistance à la vancomycine chez les entérocoques . Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV. Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules (Etravirine et.

Aujourd'hui, 30 ans après la découverte du VIH-1 par des chercheurs ... patients traités en phase chronique sous peine d'une réactivation du virus. . Des chercheurs de l'Institut Pasteur et du CNRS (unité Virologie Moléculaire et .. virologique (charge virale et résistance aux ARV) des patients traités ou non par des ARV.

Omni badge Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV. Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules (Etravirine et Raltegravir) et diversité génétique des VIH-1 au Mali . Echec de 2ème ligne de traitement anti-rétroviral VIH-1 à Bamako, Mali. Profil de.

Modélisation fréquentielle de la permittivité du béton pour le contrôle non destructif par géoradar .. Le 3/4 des patients était ASA 1, seulement 25% étaient ASA2. ... Méthodes Il s'agit d'une étude rétrospective analytique de type cas témoin à partir . La prise en charge du VIH et du VHC est plus complexe en raison de.

7.1.1. Modulation des mécanismes immunitaires maternels durant la .. meilleur choix en m'orientant vers la biologie moléculaire. ... des différences de résistance aux ARVs entre sous-types B et non B ... Sur ces nouvelles bases, la classification du VIH-1, groupe M, qui autrefois .. A l'heure actuelle, les ARV sont peu.

Omni badge Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV. Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules (Etravirine et Raltegravir) et diversité génétique des VIH-1 au Mali.

. par le VIH. VHC-VHB : ensemble des recherches sur les hépatites virales B et C et . non traités et les patients sous antirétroviraux dans les programmes nationaux. . des virus du VIH-1. Dating the common ancestor of SIVcpz and HIV-1 group M and .. tances et diversité génétique des différents types de VIH), la recher-.

1) Le plan de travail : c'est l'information génétique du virus contenue dans son . Le virus n'a pas de réserves de petites molécules et n'a pas non plus de système, ... B (dont ils sont les récepteurs de surface) et excrétés sous forme circulante .. des sous-types du groupe M. Récemment, un nouveau variant du VIH-1.

1 Prise en charge médicale des personnes infectées par le VIH 2008 . nouvelles méthodes de prévention de l'infection par le VIH Sous la direction du . de Tourcoing Groupe Traitement antiretroviral Sous la direction du Pr B. Hoen, .. résistance aux anti- rétroviraux, infections par les sous-types VIH-1 non-B et VIH-2, etc.

BIC-1, une nouvelle carbapénémase de classe A isolée chez un ... Génotypes du virus de l'hépatite B et mutations de résistance chez des patients soumis à .. Phage types distribution of human and non-human Salmonella enterica serovar ... influenzae, Institut Pasteur 8Unité de Génétique Moléculaire des Virus à ARN,

ebook VIH-1 TRYPANOSOMA CRUZI DANS PDF download free . ebook Bases Moléculaires Résistance des PDF download free - Bases Moléculaires de la Résistance des VIH-1 Sous-types non-B aux ARV: Mécanismes de résistance des HIV-1 de sous-type non-B aux nouvelles molécules . génétique des VIH-1 au Mali.

