

Étude de la morbi-mortalité d'une épidémie de Chikungunya de 2010 à 2018 dans les départements français d'Amérique

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Étude de la morbi-mortalité d'une épidémie de Chikungunya de 2010 à 2018 dans les départements français d'Amérique / Laurie Nguyen ; sous la direction de Fabrice Simon

Est une reproduction de : Étude de la morbi-mortalité d'une épidémie de Chikungunya de 2010 à 2018 dans les départements français d'Amérique Laurie Nguyen 2021

Auteur(s) : Nguyen, Laurie (1994-....)

Autre(s) auteur(s) : Simon, Fabrice (1963-2022)

Aix-Marseille Université 2012-....

Aix-Marseille Université Faculté des sciences médicales et paramédicales 2018-....

Production : 2021

Description matérielle : 1 vol. (66 f.) : ill., graphiques ; 30 cm

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. f.60-62 (36 réf.)

Note de thèses et écrits académiques : Reproduction de Thèse d'exercice Médecine. Médecine générale Aix-Marseille 2021

Reproduction de Mémoire de DES Médecine. Médecine générale Aix-Marseille 2021

Résumé ou extrait : Objectif : évaluer les variations de morbi-mortalité et de consommation de soins en lien avec l'épidémie de chikungunya 2013-2015 dans les départements français d'Amérique, en analysant un échantillon représentatif des bénéficiaires de l'Assurance-Maladie (SNDS). Méthodologie : élaboration d'un outil d'analyse des données extraites pour étudier les fluctuations de volume de consommation de soins (médicaments, actes courants thérapeutiques ou diagnostiques, volume des hospitalisations) sur la période 2010-2018, couvrant ainsi les périodes pré-, per et post-épidémiques. Les étapes méthodologiques ont été : extraction des données, sélection des items d'intérêt, calcul et comparaison des moyennes détendancées et pondérées des 3 périodes, recherche de clusters de consommation. Résultats : Pas de tendance univoque de consommation de soins remboursés, mais identification de variations de certaines actes ou médicaments soit vers l'augmentation (antalgiques), soit à la baisse (suivi d'affection chronique). Discussion : cette analyse pionnière d'une épidémie de maladie biphasique a été réalisée grâce à la conception d'une méthodologie innovante permettant d'explorer les données exhaustives de l'Assurance Maladie sur une longue période. Bien que réalisée sur un petit

effectif, nos résultats montrent la modification temporelle et l'hétérogénéité géographique des paniers de consommation ainsi que l'impact prédominant de l'épidémie sur les soins en médecine de premier recours. Conclusion : cette analyse préliminaire des données de santé en France a permis d'initier une méthodologie puissante, offrant une vision macroscopique sur ces « big data ». Les résultats instructifs de ce travail exploratoire sur un petit effectif justifie l'extension de l'étude à la totalité de la base Antilles-Guyane sur la période étudiée, en intégrant les leçons acquises lors de la conception de l'outil.

Sujet - Nom commun : Chikungunya

Mortalité

Épidémies

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques