



<http://fmf.igh.cnrs.fr/ISSAID/infevers/>

Objectif :

Infevers est un registre international des mutations et variants de séquences impliqués dans les maladies autoinflammatoires. Il n'a pas vocation de servir de source pour des études de corrélation phénotype-génotype car chaque variant n'est inclus qu'une fois au moment de sa découverte.

Contenu :

Outre la liste des mutations et allèles complexes, le site contient plusieurs fonctionnalités interactives :

- La séquence de chaque gène (acides nucléiques) et de sa protéine (acides aminés) avec la localisation en surbrillance des mutations
- Un graphe de chaque gène
- Des liens vers d'autres sites pertinents
- Des statistiques

Tous les documents sont téléchargeables

Impact international :

- Ce site web conçu par l'équipe de Montpellier a déjà fait l'objet de 3 publications

1. Title: INFEVERS: the Registry for FMF and hereditary inflammatory disorders mutations

Author(s): de Menthiere, CS; Terriere, S; Pugner, D; et al.

Source: NUCLEIC ACIDS RESEARCH Volume: 31 Issue: 1 Pages: 282-285 2003

2. Title: Infevers: An evolving mutation database for auto-inflammatory syndromes

Author(s): Touitou, I; Lesage, S; McDermott, M; et al.

Source: HUMAN MUTATION Volume: 24 Issue: 3 Pages: 194-198 2004

3. Title: The infevers autoinflammatory mutation online registry: Update with new genes and functions

Author(s): Milhavet, Florian; Cuisset, Laurence; Hoffman, Hal M.; et al.

Source: HUMAN MUTATION Volume: 29 Issue: 6 Pages: 803-808 2008

- Il a été cité plus de 200 fois dans les publications en 10 ans (source web of knowledge) et a reçu plus de 100 000 visites