

## AUTO-INFLAMMATORY DISEASE ACTIVITY INDEX (AIDAI)

Le score AIDAI est le seul outil standardisé et validé pour mesurer l'activité de quatre maladies auto-inflammatoires :

- la fièvre Méditerranéenne familiale (FMF)
- le syndrome périodique associé au récepteur du TNF (TRAPS)
- les cryopyrinopathies (CAPS) comprenant l'urticaire familiale au froid, le syndrome de Muckle et Wells et le syndrome CINCA/NOMID
- le déficit en mévalonate kinase (MKD)

Il s'agit d'un score simple d'utilisation, rempli par le patient à la manière d'un journal de bord.

Le patient remplit une grille différente chaque mois et indique, au moment des poussées, les symptômes présents sur la ligne correspondant à la date de survenue.

**Cette grille permet d'objectiver les symptômes du patient, leurs fréquences et leurs durées.**

**Si la somme des symptômes dans le mois (1= symptôme présent ; 0= symptôme absent) ou la moyenne mensuelle sur la période d'observation est  $\geq 9$ , la maladie est considérée active.**

Performance du score: sensibilité 89%, spécificité 92%, AUC 98%.

Le score AIDAI peut être utilisé sans restriction pour la pratique clinique courante. Il est protégé par un brevet pour l'utilisation dans le cadre de la recherche (ohallant@mydaf.fr).

### Référence :

M Piram, et al. Validation of the auto-inflammatory disease activity index (AIDAI) for hereditary recurrent fever syndromes. Ann Rheum Dis. 2014 ;73:2168-73.

## Maladies auto-inflammatoires

### SCORE AIDAI

Nom:				Age:				Mois:				
Jours	Fièvre ≥38°C	Symptoma- tologie générale	Douleurs abdominales	Nausées/ vomissements	Diarrhée	Céphalées	Douleurs thoraciques*	Ganglions douloureux	Douleurs articulaires ou musculaires	Gonflement des articulat°	Manifestat° oculaires	Eruption cutanée
Cotation	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1	0 ou 1
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												

Madame, Monsieur

Chaque grille représente un mois et les lignes les jours correspondants. Veuillez remplir la grille **au moment des poussées** en y cochant vos symptômes et ceci pendant **toute la durée** de la poussée. Veuillez remplir une **grille différente chaque mois**. Dans le cas où vous n'avez pas de poussée dans le mois, ramener la grille vide à votre médecin référent. Ne coter **que les symptômes dus à votre maladie** auto-inflammatoire.

\* les douleurs thoraciques sont les douleurs dans la poitrine.