

Académie : Département :



3 - CONDUITE A TENIR EN CAS D'URGENCE - PARTIE MEDECIN TRAITANT ou à préciser :

Fiche standard – des fiches élaborées avec les sociétés savantes sont disponibles sur Eduscol pour les pathologies les plus fréquentes

Fiche spécifique N° 02

Fiche spe	ecifique N° 02		
Nom/ Prénom :	Date de Naissance :		
Numéros d'urgence spécifiques éventuels autres que le 15 ou	ı le 112 :		
Fiche établie pour la période suivante :			
Dès les premiers signes, faire chercher la trousse d'	'urgence de l'enfant ainsi qu'un téléphone portable.		
Dans les minutes suivants une expos Evaluer la situation et pratiquer :	sition à un aliment/une piqûre d'insecte		
La réaction est GRAVE	La réaction est MODEREE		
Si 1 seul des signes parmi les suivants	Sa bouche pique, ses lèvres gonflent		
Il respire mal et sa voix change	Ses yeux piquent, son nez coule		
Il respire mal et il siffle ou il tousse	Des plaques rouges démangent		
Il a très mal au ventre, il vomit de façon itérative	Il a un peu mal au ventre et/ou il a envie de vomir		
Il devient rapidement rouge sur tout le corps et ses			
mains, ses pieds, son cuir chevelu le démangent	Autre :		
Il se sent mal ou bizarre	Mais il parle bien et il respire bien		
Il fait un malaise	Mais ii parie bien et ii respire bien		
Réaction d'autant plus grave que plusieurs de ces	Ţ		
signes sont associés			
	LES BONS REFLEXES		
$\overline{\Box}$			
LES BONS REFLEXES	2 – Surveiller l'enfant jusqu'à la		
1 – Allonger l'enfant ou le laisser ½ assis en	disparition des symptômes		
cas de gêne pour respirer			
2 – Injecter L'ADRENALINE dans la face externe de la	3 – Prévenir les parents et contacter un		
cuisse :	médecin		
3 – Puis appeler le SAMU (15 ou 112)	4 –		
4 – Si gêne respiratoire : faire inhaler			
bouffées de avec une	Λ		
chambre d'inhalation (5 respirations après chaque			
bouffée inhalée).	EN L'ABSENCE D'AMELIORATION		
En attendant les secours, une 2 ^{ème} injection	OU SI APPARITION D'UN NOUVEAU SIGNE		
d'adrénaline peut être faite si les symptômes	J'EVALUE DE NOUVEAU LA GRAVITE DE LA REACTION POUF		
persistent après 5 à 10 minutes ou plus	NE PAS RETARDER I'INJECTION D'ADRENALINE		
Dans tous les cas, ne pas oublier de tenir la famille informée.	,		
•	ous pli cacheté à l'attention des services de secours peut être joir		
à cette fiche de conduite à tenir : Courrier joint : □OUI	□ NON		
Cachet du médecin : Date :	Signature du médecin :		
	5.0sta. 5 as medeem .		



Académie: Département :



Modalités de l'injection de l'adrénaline selon la présentation du produit





Enlever le capuchon noir protecteur de l'aiguille.



Retirer le bouchon noir protecteur.



Appuyer fermement le stylo sur la face extérieure de la cuisse.



Appuyer sur le bouton rouge et maintenir appuyé 10 sec. Puis masser la zone d'injection.

EMERADE





Enlever le bouchon blanc.



Placer le stylo sur la face extérieure de la cuisse à angle droit



Appuyer fermement et maintenir appuyé pendant 5 secondes



Puis masser la zone d'injection

EPIPEN





Enlever Le capuchon bleu



Placer l'extrémité orange du stylo sur la face extérieure de la cuisse à angle droit



Enfoncer fermement la pointe orange dans la cuisse jusqu'à entendre un déclic et maintenir appuyé pendant 10 secondes



Puis masser la zone d'injection

JEXT





Enlever le bouchon jaune.



Placer l'extrémité noire du stylo sur la face extérieure de la cuisse à angle droit



Appuyer fermement sur la cuisse jusqu'à entendre un déclic et maintenir appuyé pendant 10 secondes.



Puis masser la zone d'injection.

Académie : Département :





ANNEXE CONFIDENTIELLE – Fiche de liaison allergie

Entre le médecin traitant ou autre spécialiste et le médecin de l'éducation nationale

A renseigner par le médecin qui suit l'enfant dans le cadre de sa pathologie

et à adresser par l'intermédiaire de la famille au médecin de l'éducation nationale qui utilisera les renseignements fournis et les documents associés pour les adapter dans le contexte scolaire de l'enfant lors de l'élaboration du PAI

L'ENFANT :	
Nom/Prénom de l'enfant :	Date de naissance :
Ecole ou établissement (Nom/Ville	e):
MEDECIN qui suit l'enfant dans le	cadre de sa pathologie :
Nom / prénom :	Spécialité :
Lieu d'exercice du médecin :	
Téléphone :	Mail:
Date :	
Niveau scolaire en cours à la réalis	ation de la fiche :
Diagnostic médical principal (joir	ndre tout document médical utile) :
Autres antécédents :	
ALLERGENE :	
	ues à déclaration obligatoire (cf. liste ci-dessous $^{\scriptscriptstyle 1}$) ? \square oui \square non
	,
	es produits portant les mentions d'étiquetage de précaution telles que « peut
	« a été fabriqué dans un atelier pouvant » ? \square oui \square non
- Autres particularités :	
<u> Aménagement de l'environnement :</u>	
\square Travaux manuels, ateliers de cuisir	ne, éviter la manipulation de :
☐ Fruits à coque	
☐ cacahuètes /arachides	☐ Ballon de baudruche ou gant en latex
Œuf	☐ Pâte à modeler
□ Pâte à sel	□ Autre :
4.6 4 56.	<u> </u>
Aménagements à l'extérieur de l'éta	blissement:
=	s à l'avance pour décrire les sorties de classe et s'assurer que les conditions
d'accueil permettront d'appliquer les	·
	mplète avec le PAI dont la conduite à tenir en cas d'urgence : l'adrénaline auto-
-	pérature ambiante < 25°C, à l'abri de la lumière. Lors des sorties scolaires en
périodes chaudes, elle devra être mis	
→ Prendre un téléphone mobile et s'	
Proposition de restauration par le m	<u>édecin prescripteur du PAI :</u>
→ Repas (cocher toutes les cases pos	sibles)
	ous couverture de la lecture des menus par l'élève / les parents
	listributeur de restauration collective si applicable
☐ Panier repas apporté sous la respo	onsabilité de la famille

Académie : Département :		MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS Liberté Sell Fatterait	
→ Goûters: ☐ Goûter avec éviction du ou des allerg ☐ Goûter autorisé pour les seuls alimen → Autres mesures:	•		
Soins - traitement à prévoir sur le temps sco Joindre une ordonnance à part - nom des médicaments, médicaments et il est de leur responsabilité de vérifier la l'école ou la structure en cas de changement de la pre médecin attaché à l'établissement. Si oui, le(s)quel(s) ?	posologies, modalités d'administra ate de péremption et de les renouve	ttion, horaires de prises). Les parents eler dès qu'ils sont périmés. Ils s'enga	agent à informer
A quelle heure ? Qui les donne ? □ l'élève □ autre, préciser : Existence d'une trousse d'urgence : □ oui □			ble du PAI
→ Si oui, nécessité pour l'enfant d'avoir sa tro	usse d'urgence sur lui : ☐ ou	ıi ∐ non	
La trousse d'urgence contient :	□ a:	ntihistaminique oral :	
☐ 2 auto-injecteurs d'adrénaline		copie du PAI dont la condui	ite à tenir en
☐ bronchodilatateur inhalé		d'urgence allergique	ite a term en
☐ chambre d'inhalation		utre, préciser :	
Evaluation de la gestion de l'allergie alimenta	re par l'enfant et sa famille	<u>:</u>	
→ L'enfant est capable de porter sur lui sa tro	ısse d'urgence en permanen	ce si le contexte le permet :	
→ L'enfant est capable de réaliser lui-même u	•	•	
□ OUI □ NO			
→ La famille de l'enfant est en mesure de rep	·		iments
responsables d'allergie (sous réserve de l'appl			
OUI NO			
→ L'enfant sait quand et comment utiliser les □ OUI □ NO		_	
→ L'enfant est capable d'avoir recours à l'adu			
	·		
Autres consignes ou précisions particulières :			

¹Liste des 14 allergènes à déclaration obligatoire (2021) :

^{1.} Céréales contenant du gluten (blé, seigle, orge, avoine, épeautre, kamut ou leurs souches hybridées) et produits à base de ces céréales / 2. Crustacés et produits à base de crustacés / 3. Oeufs et produits à base d'œufs / 4. Poissons et produits à base de poissons / 5. Arachides et produits à base d'arachide / 6. Soja et produits à base de soja / 7. Lait et produits à base de lait (y compris de lactose) / 8. Fruits à coques (amandes, noisettes, noix, noix de : cajou, pécan, macadamia, du Brésil, du Queensland, pistaches) et produits à base de ces fruits) / 9. Céleri et produits à base de céleri / 10. Moutarde et produits à base de moutarde / 11. Graines de sésame et produits à base de graines de sésame / 12. Anhydride sulfureux et sulfites en concentration de plus de10 mg/kg ou 10 mg/L (exprimés en SO2) / 13. Lupin et produits à base de lupin / 14. Mollusques et produits à base de mollusques

Notice à destination des médecins pour remplir le projet d'accueil individualisé (PAI) pour allergie (alimentaire et/ou aux piqûres d'insectes)

1. Pourquoi cette notice	Page 1
2. Déroulement de la mise en place d'un PAI pour allergie	Page 1
3. Un diagnostic et une prise en charge optimisés de l'allergie alimentaire : base d'un accueil réussi	Page 2
4. Un diagnostic et une prise en charge optimisés de l'allergie aux piqûres d'insectes : b	ase d'ui
accueil réussi	Page 2
5. Quel auto-injecteur d'adrénaline ?	Page 3
6. Avec ou sans PAI, avec quelle trousse d'urgence ?	Page 4
7. Fiche spécifique n°02	Page 5
8 Document de liaison correspondant	Page 5

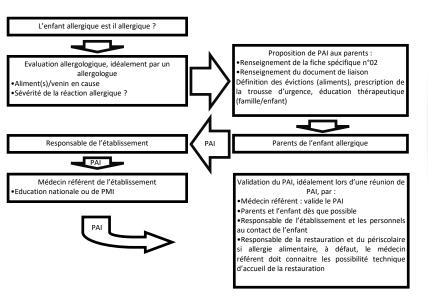
1. Pourquoi cette notice?

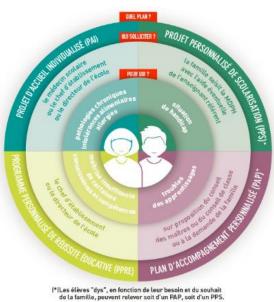
Vous êtes le médecin d'un enfant avec une allergie alimentaire ou au venin d'insectes : cette notice vous est destinée, afin d'organiser et de faciliter son accueil en collectivité :

- √ En tenant compte des contraintes liées aux allergies de votre patient,
- \checkmark En recherchant les meilleures aménagements possibles, pour permettre son accueil dans l'établissement

En cas de difficulté, les solutions se trouvent toujours dans la concertation!

2. Déroulement de la mise en place d'un PAI pour allergie





3. Un diagnostic et une prise en charge optimisés de l'allergie alimentaire : base d'un accueil réussi

Etape 1 : Analyse précise des manifestations cliniques, de leur chronologie ainsi que celle de l'exposition à l'aliment

<u>Etape 2</u>: Recherche d'une sensibilisation à l'aliment en cause : tests cutanés (prick-tests) aux aliments natifs/recherche d'IgE spécifiques sériques.

Conclusion:

- ✓ Quel aliment est précisément en cause ?
- ✓ Existe-t-il un risque de réaction sévère en cas d'exposition à l'allergène ?

Etape 3: Prise en charge thérapeutique :

Il convient d'adapter le régime d'éviction aux besoins de l'enfant, en n'excluant que les aliments en cause tout en garantissant le maximum de sécurité :

- ✓ Soit une éviction ciblant un ou tous les aliments en cause
- ✓ Soit une immunothérapie orale à un aliment dans le cadre d'une prise en charge spécialisée par l'allergologue expert, avec maintien des évictions des autres aliments en cause si nécessaire

Prescription d'une <u>trousse d'urgence</u> adaptée avec vérification de la bonne maîtrise des dispositifs (auto-injecteurs d'adrénaline, chambres d'inhalation et spray ou dispositifs inhalés auto-déclenchés) et la connaissance des indications pour l'utilisation des différents traitements

Remise aux parents d'une conduite à tenir d'urgence, des ordonnances pour la trousse d'urgence si nécessaire et des documents permettant de valider le PAI. Le PAI est téléchargeable sur : https://eduscol.education.fr/1207/la-scolarisation-des-enfants-malades

4. Un diagnostic et une prise en charge optimisés de l'allergie aux piqûres d'insectes : base d'un accueil réussi

Il convient d'évaluer la sévérité de la réaction allergique antérieure et de vérifier la sensibilisation allergique au venin en cause : intra-dermoréactions et IgE spécifiques, par un médecin spécialiste en allergologie. La prise en charge associera une trousse d'urgence, des mesures de prévention pour limiter le risque de piqûre, un traitement par immunothérapie spécifique, au cas par cas, selon l'analyse par le médecin spécialiste en allergologie.

Rappel : Allergie alimentaire et/ou aux venins d'hyménoptères : Dans tous les cas, des résultats <u>de tests isolés positifs</u> (en particulier biologiques), sans pertinence clinique ne traduisent qu'une sensibilisation et non une allergie. Ainsi considérer abusivement des résultats de tests isolés comme un diagnostic risque d'induire des évictions injustifiées car trop larges. Cette situation va considérablement compliquer l'accueil de l'enfant en collectivité.

En cas de difficulté :

Au niveau de la prise en charge médicale : Il convient de solliciter des investigations allergologiques auprès d'un praticien rompu à la prise en charge des patients allergiques alimentaires. Un diététicien nutritionniste spécialisé en allergie complètera idéalement cette prise en charge.

Au niveau de l'accueil dans l'établissement : Il convient de solliciter le médecin référent de l'établissement.

5. Quel auto-injecteur d'adrénaline?

En France, en 2024, il existe 3 marques d'auto-injecteurs d'adrénaline avec des dosages de 150, 300 ou 500 μg selon les marques (Anapen®, Epipen®, Jext®).

Recommandations de prescription des auto-injecteurs d'adrénaline

- Poids entre 7,5 et 25 kg : 150 μg
- Poids > 25 kg : 300 μg
- Adolescent de poids > 50 kg ou adultes : 500 μg

Prescrire 1 ou 2 auto-injecteurs par trousse d'urgence

- 2 auto-injecteurs par trousse si
 - allergie alimentaire* et asthme persistant traité, antécédent d'anaphylaxie nécessitant plus d'une injection d'adrénaline avant l'hospitalisation
 - antécédent d'anaphylaxie sévère/pré létale
 - difficultés d'accès aux soins médicaux pour une anaphylaxie en raison de barrières géographiques ou linguistiques
 - mastocytose ou élévation de la tryptase de base sérique
 - *En dehors d'un syndrome d'allergie pollen-aliment révélé par un syndrome oral (picotements de la lèvre, dans la bouche, œdème des lèvres isolé).









Groupe I

Cas où le PAI doit être accompagné de la prescription d'auto-injecteurs d'adrénaline dans la trousse d'urgence

- Allergie alimentaire* et asthme modéré ou sévère non contrôlé
- Antécédent d'anaphylaxie liée à un aliment, au latex ou à un aéroallergène
- Antécédent d'anaphylaxie induite par exercice
- Antécédent d'anaphylaxie idiopathique
- Allergie aux venins d'hyménoptère en cas de réaction systémique autre que cutanéo-muqueuse chez l'enfant
- Antécédent de mastocytose ou élévation de la tryptase de base sérique associé à une réaction systémique aux piqûres d'insectes (y compris pour ceux recevant une immunothérapie)

Groupe II

Cas ou le PAI doit être accompagné d'une trousse d'urgence dont le contenu est prescrit selon l'expertise allergologique au cas par cas

- Réaction allergique* légère à modérée liée à l'arachide ou un fruit à coque
- Réaction allergique légère à modérée liée à des faibles quantités d'aliments*
- Allergie alimentaire chez l'adolescent ou adulte jeune*
- Eloignement de structure médicale et réaction allergique légère à modérée liée à un aliment, un venin, le latex ou un aéroallergène

Groupe III

Cas ou le PAI est prescrit pour éviction allergénique simple sans trousse d'urgence

- Allergie alimentaire ou au latex donnant des symptômes sans gravité (syndrome oral, poussées d'eczéma sur dermatite atopique), ou déclenchée par des quantités importantes (symptômes digestifs chroniques ou récidivants avec allergie alimentaire)
- * En dehors d'un syndrome d'allergie pollen-aliment révélé par un syndrome oral (picotements de la lèvre, dans la bouche, œdème des lèvres isolé).

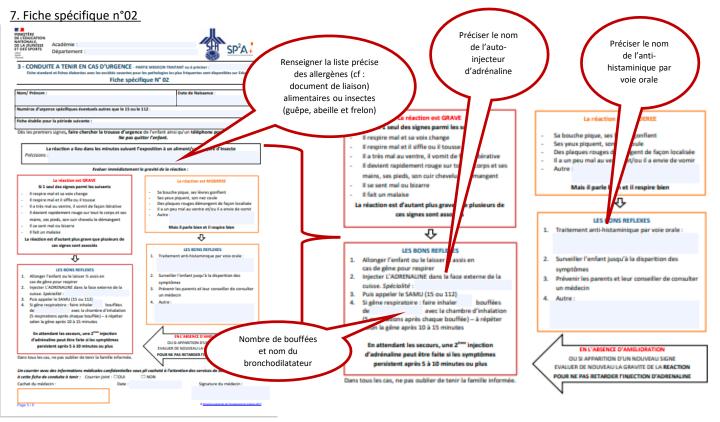
Groupe IV

Pas d'indication de PAI, pas de trousse d'urgence

- Sensibilisation allergique sans symptômes
- Symptômes digestifs chroniques ou récidivants pour lesquels l'allergie alimentaire été éliminée
- · Allergie alimentaire guérie
- Allergie aux venins d'insectes révélée par des réactions cutanées locales ou locorégionales
- Allégations d'allergie alimentaire par l'entourage familial pour lesquelles l'enquête diagnostique ne confirme pas l'existence d'une allergie alimentaire

Cette procédure est réservée aux élèves ayant une réelle allergie. L'existence de convictions ou d'habitudes alimentaires ne peux pas justifier la rédaction d'un PAI, d'où l'importance du diagnostic allergologique.

^{*} En dehors d'un syndrome d'allergie pollen-aliment révélé par un syndrome oral (picotements de la lèvre, dans la bouche, œdème des lèvres isolé).



8 .Document de liaison correspondant

L'organisation de la restauration et le niveau de connaissance du personnel sont très différents d'un établissement à l'autre avec des possibilités d'adaptation très variables : du cuisiner proche de l'élève qui adaptera tous les repas... à la cuisine centrale qui ne proposera que peu d'adaptation. Parfois des repas sans quelques allergènes sont proposés par les cuisines centrales. Le recours au panier repas est donc très variable d'une structure à l'autre. Il devrait être une exception mais pourra être imposé en cas de renseignements inadéquats de la fiche ci-dessous. Les modalités définitives de restauration seront retenues lors de la réunion de mise en place du PAI, en fonction de ces renseignements apportés et des ressources locales de la structure.



- ➤ Il convient de <u>renseigner la totalité des deux pages de la fiche spécifique n°02 et du document de liaison correspondant</u>, de les remettre aux parents qui devront les remettre sous enveloppe scellée au responsable de l'établissement qui fera passer l'enveloppe au service de santé référent de l'établissement.
- ➤ Le PAI peut être utilisé en dehors des établissements scolaires pour tout type d'accueil d'enfant allergique en collectivité (crèches, MAM, centre de loisirs, centres de séjour...)

Cette notice d'informations et de conseils a été rédigée par les membres du groupe de travail Allergie en milieu scolaire de la société française d'allergologie

Membres du groupe de travail: Dr P Beaumont (Saint-Maur des Fossés), Dr M Braire (Lyon), Dr V Cordebar (Thionville), Dr P Dumond (Nancy), Dr C Favre-Metz (Strasbourg), Mme V Grandjean-Ceccon (diététicienne) (Nice), Dr L Guenard-Bilbault (Strasbourg), Dr C Hoarau (Tours), Dr P Krieger (Strasbourg), Dr C Lapeyre-Santos (Lille), Dr F Le Pabic (Lorient), Dr V Liabeuf (Marseille), Dr A Martin-Blondel (Toulouse), Dr D Nouar (Tours), Dr G Pouessel (Roubaix, Lille)*, Dr JM Rame (Besançon), Dr D Sabouraud-Leclerc (Reims), Dr G Schoder (Montigny les Metz), Mme P Sergeant (diététicienne) (Nancy)

*Coordonnateur du groupe de travail, Dr Guillaume Pouessel



Références

Pouessel G, et al. Conditions d'établissement du projet d'accueil individualisé pour l'enfant allergique : position des groupes de travail « anaphylaxie », « allergie alimentaire » et « insectes piqueurs » sous l'égide de la Société Française d'Allergologie. Rev Fr Allergol 2016; 56:434-40.

Pouessel G, et al. Auto-injecteurs d'adrénaline : quel dosage ? Position du groupe de travail anaphylaxie sous l'égide de la Société Française d'Allergologie. Rev Fr Allergol 2018;58:468-72.

Muraro A, et al. Anaphylaxis: guidelines from the European Academy of Allergy and Clinical Immunology. Allergy 2014;69:1026-45.

Pouessel G, et al. Update on the emergency action plan for allergic reactions in children and adolescents. Position of the "Allergy at school" and "Food allergy" working groups of the French Allergology Society. Rev Fr Allergol 2020;60:83-9.

Gloaguen A, et al. Prise en charge de l'anaphylaxie en médecine d'urgence. Recommandations de la Société française de médecine d'urgence (SFMU) en partenariat avec la Société française d'allergologie (SFA) et le Groupe francophone de réanimation et d'urgences pédiatriques (GFRUP), et le soutien de la Société pédiatrique de pneumologie et d'allergologie (SP2A)*. Ann Fr Med Urgence 2016;6:342-64.