

RECOMMANDATIONS ALLERGOLOGIQUES POUR LA VACCINATION CONTRE LE COVID 19

CHU REUNION

Docteur MARMION Nicolas, Praticien Hospitalier.

Service Allergologie, Unité de Médecine Ambulatoire. CHU Réunion, Saint Pierre.

Grades de l'hypersensibilité immédiate allergique :

Anaphylaxie	Stade I	<ul style="list-style-type: none"> • Urticaire généralisée, prurit, malaise, anxiété 	Peau
	Stade II 1 symptôme des stades précédents et 2 parmi :	<ul style="list-style-type: none"> • Angioœdème (stade II même si isolé) • Oppression thoracique 	Peau
	Stade III 1 symptôme des stades précédents et 2 parmi :	<ul style="list-style-type: none"> • Douleurs abdominales, nausées, diarrhées, vomissements 	Digestif
	Stade IV 1 symptôme des stades précédents et 2 parmi :	<ul style="list-style-type: none"> • Dyspnée, bronchospasme, stridor (stade III même si isolés) • Dysphagie, dysphonie, enrouement • Asthénie, confusion, angoisse de mort 	Voies aériennes
* Les réactions de stade II avec symptômes digestifs ainsi que les réactions de stades III et IV correspondent à la définition actuelle d'anaphylaxie et doivent donc bénéficier d'un traitement par adrénaline intramusculaire.			

Recommandations allergologiques pour la vaccination anti COVID 19 :

<u>Antécédents Allergiques</u>	<u>Vaccination</u>	<u>Surveillance</u>	<u>Avis allergologique</u>
. Allergie <u>documentée</u> à l'un des composants du vaccin : - Polyéthylène glycol (PFIZER) - Polysorbate 80 (AstraZ et Janssen) - Trométhamine (Moderna) . Risque de réaction croisée entre PEG et polysorbates	Contre-indiquée		Oui
. Réaction <u>immédiate (<6H), minimum grade 2</u> à la 1 ^{ère} dose du vaccin anti Covid 19	Contre-indiquée		Oui
. Forte suspicion d'anaphylaxie à l'un des excipients (PEG)	Contre-indiquée		Oui

<ul style="list-style-type: none"> . Urticaire localisée au site d'injection à la 1^{ère} dose . Réaction retardée à la première injection . Réaction immédiate (quel que soit le grade) à un autre vaccin ou médicament non identifié . Anaphylaxie idiopathique 	Autorisée	30 min	Non
<ul style="list-style-type: none"> . Urticaire chronique spontanée (UCS), . Sd d'activation mastocytaire (SAMA) . Mastocytose cutanée ou systémique . Elévation de la tryptase basale 	Autorisée	prémédication par anti-H1 : 1cp 1 heure avant le vaccin surveillance 30 min	Non
<ul style="list-style-type: none"> . Alimentaires . Respiratoires . Latex . Venins d'insectes ou hyménoptères . Médicaments non identifiés si réaction uniquement cutanée . Eczéma de contact . Réactions retardées médicamenteuses . Intolérance à l'aspirine et aux anti-inflammatoires . Toxidermies même graves . Antécédents familiaux d'allergie . Angioedèmes bradykiniques héréditaires ou médicamenteux. 	Autorisée	15 min à la 1 ^{ère} dose, 5 min à la 2 ^{ème} si absence de réaction à la 1 ^{ère} 30 min si anaphylaxie	Non

Excepté les 3 premières lignes (en rouge), tous les autres cas de figure (lignes vertes),

NE PRESENTENT PAS DE CONTRE-INDICATION ALLERGOLOGIQUE AU VACCIN ANTI COVID 19, NE NECESSITENT PAS D'AVIS SPECIALISE ALLERGOLOGIQUE pré-vaccinal et PEUVENT SE FAIRE VACCINER (sauf autre contre-indication).

Si le patient tolère ou n'a jamais bénéficié :

- De Préparation colique (COLOPEG®), les laxatifs (MACROGOL®)
- D'injections intra articulaires de corticoïdes (DEPOMEDROL® ; KENACORT® ; DIPROSTENE®)
- Le Paracétamol en gélule 1g (ex. : DAFALGAN®).

Il n'y a pas lieu de suspecter une allergie au Polyéthylène glycol.

Sources : CNP d'allergologie, Société Française d'allergologie, Fédération Française d'allergologie, Groupe TRAM, Société Helvétique d'allergologie, CDC Atlanta.