

IMMUNOTHERAPIE AU POLLEN DE BOULEAU ET ALLERGIE ALIMENTAIRE :

SC : sous-cutanée / SL : sublinguale / OAS : syndrome oral / HC : histoire clinique / TPO(DA) : test de provocation orale (en double aveugle) / TC : tests cutanés

Ref	Auteur, année	Pays	Groupe patients (immuno-thérapie)							Groupe contrôle		avis auteurs
			IT avec	type IT	durée	Allergie alimentaire	Nombre patients	Critère diagn.	Résultat sur all. alimentaire	nombre contrôles	résultat	
1	Möller, 1989	Suède	bouleau	SC	3 ans	OAS (pomme, etc ..)	19	HC	7 améliorations 4 détériorations	14	2 amélio. 0 détério.	pas d'effet positif
2	Herrmann, 1995	Allemagne	bouleau	SC	3 ans	pomme, etc..	13 avec OAS et 7 sans OAS	Quest.	9 améliorations 3 néo-allergies	aucun		effet bénéfique
3	Asero, 1998	Italie	bouleau	SC	1-3 ans	pomme	49	TPO ouvert	45% tolérance 39% amélioration	26	pas d'amélio. (TC)	effet bénéfique (surtout si TC pomme faible)
4	Bolhaar, 2004	Pays Bas	bouleau	SC	1 an	pomme	13	TPODA	9 améliorations	9	aucun changement	effet bénéfique
5	Skamstrup-Hansen, 2004	Danemark	bouleau	SC	2 ans	pomme	10 avec OAS et 5 sans OAS	TPO ouvert	1 TPO négativé aucun positif	10 avec OAS et 4 sans OAS	aucun amélioré 2 TPO positifs	l'OAS ne doit pas être une indication d'IT
				SL			4 avec OAS et 7 sans OAS		aucun TPO négativé, 1 positif			
6	Bucher, 2004	Suisse	bouleau ou mél bétulacées	SC	1 an	pomme, noisette	15	HC	10 améliorations	12	2 amélio.	effet limité sur les doses tolérées
								TPO ouvert	13 améliorations de la dose tolérée		1 amélio. de la dose tolérée	
7	Kinacyan, 2007	Autriche	bouleau	SL	1 an	pomme	9	TPODA	pas d'amélioration	aucun		pas d'effet
8	Niederberger, 2007	Autriche	Bet v 1 (fragments, trimère)	SC	1 an	OAS (pomme, noisette, ..)	25	HC	7 améliorations 2 détériorations	19	1 amélio. 2 détério.	effet bénéfique