

Analyse des manifestations cliniques inhabituelles (MCI) observées à la suite de la vaccination contre la COVID-19

Tableau 14 Nombre et taux de MCI pour 100 000 doses administrées selon le type de MCI, au total et selon le type de vaccin, période du 14 décembre 2020 au 11 novembre 2021

	Tous les vaccins ¹		AZ-COVID-19 ²		MOD-COVID-19		PB-COVID-19	
	Nb doses = 13 379 659		Nb doses = 697 457		Nb doses = 2 983 442		Nb doses = 9 698 152	
	N	Taux [IC à 95%]	N	Taux [IC à 95%]	N	Taux [IC à 95%]	N	Taux [IC à 95%]
Nombre de déclarations³	9346	69,9 [68,4-71,3]	1338	191,8 [181,8-202,3]	3407	114,2 [110,4-118,1]	4600	47,4 [46,1-48,8]
Nombre de MCI³	10687	79,9 [78,4-81,4]	1513	216,9 [206,2-228,1]	3922	131,5 [127,4-135,6]	5251	54,1 [52,7-55,6]
Réactions locales	2192	16,4 [15,7-17,1]	180	25,8 [22,2-29,8]	1526	51,1 [48,6-53,8]	486	5,0 [4,6-5,5]
Abcès infecté	6	0,0	0	0,0	2	0,1	4	0,0
Abcès stérile/Nodule	49	0,4	7	1,0	15	0,5	27	0,3
Réaction locale importante	1490	11,1	107	15,3	1043	35,0	340	3,5
Cellulite	552	4,1	70	10,0	447	15,0	35	0,4
Lymphadénite	201	1,5	8	1,1	87	2,9	106	1,1
Manifestations neurologiques	1424	10,6 [10,1-11,2]	274	39,3 [34,8-44,1]	362	12,1 [10,9-13,4]	788	8,1 [7,6-8,7]
Convulsions	53	0,4	8	1,1	18	0,6	27	0,3
Encéphalopathie/encéphalite	11	0,1	5	0,7	1	0,0	5	0,1
Méningite	2	0,0	0	0,0	1	0,0	1	0,0
Anesthésie/Paresthésie	835	6,2	165	23,7	186	6,2	484	5,0
Paralysie de Bell	123	0,9	8	1,1	37	1,2	78	0,8
Paralysie (autres)	26	0,2	4	0,6	6	0,2	16	0,2
Syndrome de Guillain-Barré	28	0,2	10	1,4	8	0,3	10	0,1
Autres diagnostics neuro	448	3,3	99	14,2	130	4,4	219	2,3
MCI d'allure allergique	1701	12,7 [12,1-13,3]	123	17,6 [14,7-21,0]	516	17,3 [15,9-18,8]	1062	11,0 [10,3-11,6]
Anaphylaxie	246	1,8	13	1,9	56	1,9	177	1,8
Syndrome oculo-respiratoire	24	0,2	0	0,0	4	0,1	20	0,2
Autres MCI d'allure allergique	1431	10,7	110	15,8	456	15,3	865	8,9
Manifestations systémiques	1270	9,5 [9,0-10,0]	197	28,2 [24,5-32,4]	398	13,3 [12,1-14,7]	675	7,0 [6,5-7,5]
Fièvre (≥ 38,0 °C)	211	1,6	42	6,0	95	3,2	74	0,8

	Tous les vaccins ¹		AZ-COVID-19 ²		MOD-COVID-19		PB-COVID-19	
	Nb doses = 13 379 659		Nb doses = 697 457		Nb doses = 2 983 442		Nb doses = 9 698 152	
	N	Taux [IC à 95%]	N	Taux [IC à 95%]	N	Taux [IC à 95%]	N	Taux [IC à 95%]
Éruptions cutanées	483	3,6	57	8,2	139	4,7	287	3,0
Vomissements/Diarrhée sévère	287	2,1	54	7,7	95	3,2	138	1,4
Arthralgie/Arthrite	226	1,7	28	4,0	67	2,2	131	1,4
Parotidite	5	0,0	1	0,1	3	0,1	1	0,0
Thrombocytopénie ⁴	77	0,6	27	3,9	9	0,3	41	0,4
TTIV ⁴	9	0,1	9	1,3	0	0,0	0	0,0
Autres MCI	3635	27,2 [26,3-28,1]	670	96,1 [89,0-103,5]	989	33,1 [31,1-35,3]	1975	20,4 [19,5-21,3]
Myocardite/Péricardite ⁵	340	2,5	15	2,2	106	3,6	219	2,3
Incident sans MCI⁶	465	3,5 [3,2-3,8]	69	9,9 [7,8-12,4]	131	4,4 [3,7-5,2]	265	2,7 [2,4-3,1]
Consultations	5886	44,0 [42,9-45,1]	917	131,5 [123,2-140,2]	2109	70,7 [67,7-73,7]	2859	29,5 [28,4-30,6]
MCI graves⁷	876	6,5 [6,1-7,0]	131	18,8 [15,8-22,2]	258	8,6 [7,6-9,8]	487	5,0 [4,6-5,5]
Hospitalisations	556	4,2 [3,8-4,5]	110	15,8 [13,0-18,9]	155	5,2 [4,4-6,1]	291	3,0 [2,7-3,4]

¹ Le total inclut le nombre de doses pour lesquelles le vaccin administré est inconnu (N = 608)

² Le terme AZ COVID-19 inclut aussi les vaccins COVISHIELD

³ Le nombre de déclaration correspond au nombre de personnes avec au moins une MCI, Le nombre de MCI correspond au total de MCI déclarées (n = 10687), Plusieurs MCI peuvent être déclarées pour une même personne.

⁴ Les cas confirmés de thrombocytopénie thrombotique immunitaire induite par le vaccin (TTIV) sont inclus dans le total des thrombocytopénies, Des éléments de contexte pour ce signal ainsi que les recommandations du CIQ pour l'utilisation des vaccins d'AstraZeneca et du COVISHIELD sont disponibles dans l'avis suivant : [Avis CIQ 2021-04-19](#)

⁵ Plusieurs enquêtes sont toujours en cours.

⁶ Correspond à une déclaration pour laquelle aucun des choix disponibles pour la saisie des MCI n'a été sélectionné, par exemple lorsque les enquêtes sont en cours.

⁷ MCI graves incluses dans les MCI, Les MCI graves sont définies comme des MCI ayant nécessité une hospitalisation (24 heures ou plus), ayant menacé la vie (choc anaphylactique, anaphylaxie), ayant amené des séquelles ou suivies d'un décès, Une seule MCI grave est comptabilisée par personne