

INFORMATION SUR LES VACCINS CONTRE LA COVID-19 DISTRIBUÉS AU QUÉBEC 2020-2022¹

	COMIRNATY (Pfizer/BioNTech)	COMIRNATY PÉDIATRIQUE (Pfizer/BioNTech)	SPIKEVAX (Moderna)
Type de vaccin	Vaccin à ARN messager	Vaccin à ARN messager	Vaccin à ARN messager
Posologie et voie d'administration	0,3 ml X 2 doses IM (0,3 ml pour une dose de rappel si nécessaire)	0,2 ml X 2 doses IM	6 à 11 ans : 0,25 ml X 2 doses IM 12 ans et plus : 0,5 ml X 2 doses IM (12 ans et plus : 0,25 ml pour une dose de rappel si nécessaire)
Âge autorisé	12 ans et plus	5 à 11 ans	6 ans et plus
Clientèle visée par la campagne de vaccination	Personnes âgées de 12 ans et plus	Personnes âgées de 5 à 11 ans	Personnes âgées de 6 ans et plus ² (il est recommandé d'utiliser le vaccin Comirnaty chez les personnes âgées de 12 à 29 ans)
Contre-Indications	Anaphylaxie à une dose antérieure ou à un composant du vaccin, notamment le polyéthylène glycol (PEG)	Anaphylaxie à une dose antérieure ou à un composant du vaccin, notamment le polyéthylène glycol (PEG) et le trométamol	Anaphylaxie à une dose antérieure ou à un composant du vaccin, notamment le polyéthylène glycol (PEG) et le trométamol
Précautions	<ul style="list-style-type: none"> • Antécédents de réaction allergie immédiate après l'administration d'une dose antérieure • Antécédent de myocardite ou péricardite à la suite d'une dose antérieure d'un vaccin à ARN messager • Antécédent de syndrome de Guillain-Barré à la suite d'un vaccin contre la COVID-19 • Antécédent de SIME 	<ul style="list-style-type: none"> • Antécédents de réaction allergie immédiate après l'administration d'une dose antérieure • Antécédent de myocardite ou péricardite à la suite d'une dose antérieure d'un vaccin à ARN messager • Antécédent de syndrome de Guillain-Barré à la suite d'un vaccin contre la COVID-19 • Antécédent de SIME 	<ul style="list-style-type: none"> • Antécédents de réaction allergie immédiate après l'administration d'une dose antérieure • Antécédent de myocardite ou péricardite à la suite d'une dose antérieure d'un vaccin à ARN messager • Antécédent de syndrome de Guillain-Barré à la suite d'un vaccin contre la COVID-19 • Antécédent de SIME
Présentation	<ul style="list-style-type: none"> • Fliale multidose de 2 ml (6 doses) avec capsule mauve Diluant de 10 ml de NaCl 0.9% sans agent de conservation 	<ul style="list-style-type: none"> • Fliale multidose de 2 ml (10 doses) avec capsule orange Diluant de 10 ml de NaCl 0.9% sans agent de conservation 	<ul style="list-style-type: none"> • Fliale multidose de 5 ml (10 doses) • Fliale multidose de 8 ml (14 doses)
Diluant	Oui	Oui	Non
Adjuvant	Aucun	Aucun	Aucun
Trace d'antibiotique	Aucune trace	Aucune trace	Aucune trace
Agent de conservation	Aucun	Aucun	Aucun
Composition³	<ul style="list-style-type: none"> • 30 µg d'ARN messager dans une dose de 0,3 ml • Lipides : ALC-0315 = bis(2-hexyldecanoate) de ((4-hydroxybutyl)azanediyl)bis(hexane-6,1-diyle), ALC-0159 = 2-[(polyéthylène glycol)-2000]-N,N-ditétracyclacétamide, 1,2-distéaroyl-sn-glycéro-3-phosphocholine et cholestérol; • Chlorure de potassium, phosphate dibasique de sodium dihydraté, chlorure de sodium, phosphate monobasique de potassium et saccharose; • Diluant composé d'eau stérile et chlorure de sodium. 	<ul style="list-style-type: none"> • 10 µg d'ARN messager dans une dose de 0,2 ml • Lipides : ((4-hydroxybutyl)azanediyl)bis(hexane-6,1-diyle)bis(2-hexyldecanoate), 2[(polyéthylène glycol)-2000]-N,N-ditétracyclacétamide, 1,2-distéaroyl-sn-glycéro-3-phosphocholine et cholestérol; • Trométamol, chlorhydrate de trométamol et saccharose; • Diluant composé d'eau stérile et chlorure de sodium. 	<ul style="list-style-type: none"> • 100 µg d'ARN messager dans une dose de 0,5 ml • Lipides : 1,2-distéaroyl-sn-glycéro-3-phosphocholine, SM-102, polyéthylène glycol-2000 DMG (1,2-dimyristoyl-rac-glycérol, méthoxy-polyéthylène glycol) et cholestérol; • Trométamol, chlorhydrate de trométamol, acide acétique, acétate de sodium trihydraté et sucrose; • Eau.
Latex naturel	Absence	Absence	Absence

¹ Le [PIQ](#) demeure l'outil de référence en matière de vaccination et doit être consulté pour de plus amples détails.

² Le CIQ recommande l'utilisation préférentielle de Comirnaty pédiatrique chez les enfants âgés de 5 à 11 ans, et de Comirnaty chez les personnes âgées de 12 à 29 ans en raison du risque de péricardite et de myocardite qui pourrait être moindre avec ces vaccins.

³ Pour savoir quels vaccins contiennent des composants semblables aux vaccins COVID-19, consultez : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/publications/vie-saine/guide-canadien-immunisation-partie-1-information-cle-immunisation/page-15-contenu-agents-immunisants-utilises-canada.html#p1c14t1>.

INFORMATION SUR LES VACCINS CONTRE LA COVID-19 DISTRIBUÉS AU QUÉBEC 2020-2022¹

	NUVAXOVID (Novavax)	COVIFENZ (Medicago)	VAXZEVRIA (AstraZeneca) ou COVISHIELD (Serum Institute of India)
Type de vaccin	Vaccin à protéine recombinante avec adjuvant	Vaccin à protéine recombinante avec adjuvant	Vaccin à vecteur viral non répliquatif (adénovirus simien)
Posologie et voie d'administration	0,5 ml X 2 doses IM (0,5 ml pour une dose de rappel si nécessaire)	0,5 ml X 2 doses IM (0,5 ml pour une dose de rappel si nécessaire) ⁴	0,5 ml x 2 doses IM (0,5 ml pour une dose de rappel si nécessaire)
Âge autorisé	18 ans et plus	18 ans et plus ⁴	18 ans et plus
Clientèle visée par la campagne de vaccination	<ul style="list-style-type: none"> Personnes âgées de 18 ans et plus qui ont une contre-indication ou qui refusent les vaccins à ARN messenger contre la COVID-19 	<ul style="list-style-type: none"> Personnes âgées de 18 ans et plus qui ont une contre-indication ou qui refusent les vaccins à ARN messenger contre la COVID-19 	<ul style="list-style-type: none"> Personnes âgées de 18 ans et plus qui ont une contre-indication ou qui refusent les vaccins à ARN messenger ou à protéine recombinante avec adjuvant contre la COVID-19
Contre-Indications	<ul style="list-style-type: none"> Anaphylaxie suivant l'administration d'une dose antérieure du même vaccin ou d'un autre produit ayant un composant identique, incluant le Polysorbate. 	<ul style="list-style-type: none"> Anaphylaxie suivant l'administration d'une dose antérieure du même vaccin ou d'un autre produit ayant un composant identique, incluant le Polysorbate. 	<ul style="list-style-type: none"> Anaphylaxie à une dose antérieure ou à un composant du vaccin, notamment le Polysorbate Antécédent de thrombose avec thrombocytopenie immunitaire Antécédent de thrombocytopenie induite par l'héparine Antécédent de syndrome de fuite capillaire idiopathique (maladie de Clarkson)
Précautions	<ul style="list-style-type: none"> Antécédent de myocardite ou péricardite à la suite d'une dose antérieure d'un vaccin contre la COVID-19 	<ul style="list-style-type: none"> Antécédent de myocardite ou péricardite à la suite d'une dose antérieure d'un vaccin contre la COVID-19 	<ul style="list-style-type: none"> Antécédent de syndrome de Guillain-Barré à la suite d'un vaccin contre la COVID-19 Antécédent de myocardite ou péricardite à la suite d'une dose antérieure d'un vaccin contre la COVID-19
Présentation	<ul style="list-style-type: none"> Fiole multidose de 5 ml (10 doses) 	<ul style="list-style-type: none"> Fiole 2,5 ml de suspension d'antigène Fiole 2,5 ml d'émulsion d'adjuvant AS03 Après reconstitution, Fiole multidose contient 5 ml (10 doses) 	<ul style="list-style-type: none"> Fiole multidose de 5 ml (10 doses)
Diluant	Non	Oui	Non
Adjuvant	50 µg de Matrix-M : Fraction-A (42,5 µg) et Fraction-C (7,5 µg) d'extrait de <i>Quillaja Saponaria Molina</i> , cholestérol, phosphatidylcholine, dihydrogénophosphate de potassium, chlorure de potassium, hydrogénophosphate disodique dihydraté et chlorure de sodium	AS03 : 11,86 mg de DL-alpha-tocophérol, 10,69 mg de squalène, 4,86 mg de Polysorbate 80 et solution saline tamponnée au phosphate	Aucun
Trace d'antibiotique	Aucune trace	Kanamycine, carbénicilline	Aucune trace
Agent de conservation	Aucun	Aucun	Aucun
Composition³	<ul style="list-style-type: none"> 5 µg de la protéine S Hydrogénophosphate disodique heptahydraté, Dihydrogénophosphate sodique monohydraté, Chlorure de sodium, Polysorbate 80, Hydroxyde de sodium, Acide chlorhydrique Adjuvant (voir ci-haut) Eau. 	<ul style="list-style-type: none"> 3,75 µg de particules pseudo-virales de la protéine de spicule du SRAS-CoV-2 (souche originale) Polysorbate 80, Phosphate de potassium monobasique (anhydre), Chlorure de sodium, Phosphate de sodium dibasique (anhydre) Adjuvant (voir ci-haut) Eau Peut contenir des traces de PEG. 	<ul style="list-style-type: none"> 5 x 10¹⁰ particules virales à adénovirus simien dans une dose de 0,5 ml Chlorhydrate de L-histidine monohydraté, Chlorure de magnésium hexahydraté, Chlorure de sodium, Édétate (EDTA) disodique dihydraté, Éthanol, L-Histidine, Polysorbate 80, Saccharose Eau.
Latex naturel	Absence	Absence	Absence

⁴ De façon exceptionnelle, le CIQ permet l'utilisation du Covifenz chez les personnes de 65 ans et plus ou comme dose de rappel, si une personne refusait à la fois un vaccin COVID-19 ARNm et le Nuvaxovid, après un consentement éclairé.

