



Vaccin ASTRA ZENECA

Type

Ce vaccin est construit sur vecteur viral non réplicatif, recombinant, exprimant la protéine Spike du SarsCov2 (adénovirus de chimpanzé ChAdOx1-S).

Chaque dose de 0,5 ml contient 5x10¹⁰ adénovirus.

Les excipients : alcool, polysorbate, L-histidine

Présentation

Flacons multidoses de 5 ml permettant le prélèvement de dix doses de 0,5 ml. Le produit est prêt à l'emploi, pas de reconstitution ni de dilution à faire.

Prélèvement aseptique avec seringues et aiguilles fournies.

Conservation

Au froid entre 2 et 8°C avant utilisation. Stabilité 6 heures à température ambiante (<30°C) et 48 au réfrigérateur après le premier prélèvement. Le produit ne doit pas être agité, secoué, mais est transportable. Il ne doit pas être refroidi en dessous de 2°C; Il doit être légèrement brun et très légèrement opaque, homogène.

En présence de particules il ne doit pas être agité mais doit être détruit en respectant la filière DASRI.

Schéma vaccinal

Deux injections espacées idéalement de douze semaines (le rappel peut être fait entre 9 et 12 semaines mais meilleure séroconversion avec rappel à 12 semaines).

Protection

Trois à quatre semaines après la première injection, immunité acquise contre les formes graves.

Efficacité brute de 80% 15 jours après la deuxième injection faite à 12 semaines. Intervalles de confiance étroits : au total protection du même ordre que les vaccins à ARNm déjà commercialisés.

Indications

- Professionnels de santé > 18ans
- Patients de 50 à 65 ans avec comorbidités
- Pour les 65/75 ans recommandé par l'OMS mais pas encore par l'EMA, ni la HAS

Contre-indications

- Covid de moins de trois mois,
- allergie sévère indéterminée,
- allergie à une substance contenue dans le vaccin. Contre indication de la deuxième dose en cas de réaction anaphylactique à la première.

Injection

- Dose de 0,5 ml en IM stricte dans le deltoïde. Comprimer sans frotter.
- Compression prolongée deux minutes pour patient sous anticoagulant. Surveillance attentive 15 minutes après injection.
- **Avoir à disposition le matériel pour gérer une réaction anaphylactique.**

Effets secondaires

- Prévenir de la survenue fréquente de fièvre, courbatures, syndrome grippal dans les 48h suivantes.
- Ces effets sont plus fréquents et plus marqués chez les jeunes, le plus souvent inexistant après 50 ans.
- Quelques cas d'urticaire.
- La prise préventive de paracétamol n'est indiquée que chez les moins de 50 ans.
- Elle est bien évidemment possible à tout âge en cas de symptômes.

Cotation

- La traçabilité impose de renseigner l'injection dans VaccinCovid sur Ameli Pro. Il faut l'identité du patient, son NIR, le nom et le numéro de lot du vaccin et la date d'injection.
- En pratique pour une séance, seuls changent identité et NIR qui peuvent être relevés pour tout saisir en une seule fois après le départ du dernier patient vacciné.
- **Le remplissage de Vaccin Covid donne lieu à une rémunération différée de 5,40€.**
La consultation pour première injection est cotée VAC 25€.
La seconde injection ne donne en principe pas lieu à une autre consultation (sauf appréciation du médecin) et sera cotée INJ 9,60€ (cotation à partir du 23 février).