

## Encéphalite japonaise

### Repères

- On trouve l'encéphalite japonaise dans presque tous les pays d'Asie, dans certaines îles du Pacifique et dans une petite zone du nord de l'Australie.
- Ce sont des moustiques infectés qui propagent la maladie.
- Dans les zones tempérées, l'encéphalite japonaise est plus fréquente pendant la saison chaude. Dans les zones subtropicales et tropicales, la maladie apparaît avec la saison des pluies, quoiqu'elle puisse se transmettre toute l'année.
- Cette maladie peut provoquer l'encéphalite, une inflammation grave du cerveau, qui est fatale dans 20-30 % des cas. Elle peut aussi provoquer paralysie et lésions cérébrales.
- Il n'y a pas de traitement spécifique contre l'encéphalite japonaise.
- La vaccination est la mesure unique la plus importante pour lutter contre l'encéphalite japonaise.

**Tableau I : Sommaire concernant le vaccin contre l'encéphalite japonaise vivant atténué**

Type de vaccin	Virus vivant atténué
Nombre de doses	1
Calendrier	Dose unique administrée à l'âge de > 8 mois
Rappel	La position de l'OMS est que la nécessité d'un rappel dans les contextes d'endémicité n'a pas été clairement établie
Contre-indications	<ul style="list-style-type: none"><li>- Allergie connue au vaccin ou à une de ses composantes</li><li>- Grossesse</li><li>- Tout état entraînant une baisse de l'immunité ou une immunodéficience, y compris en raison d'une infection (comme le VIH), d'un médicament et/ou de problèmes congénitaux (de naissance)</li><li>- Maladies aiguës, maladies chroniques graves et maladies chroniques avec symptômes aigus et/ou fièvre</li><li>- Encéphalopathie (affection du cerveau), épilepsie non maîtrisée (crises) et autres maladie du système nerveux</li></ul>
Manifestations indésirables	Forte fièvre (5-7 % des personnes vaccinées), réactions au point d'injection (rougeurs, œdèmes : dans moins de 1 % des cas avec certains vaccins), légère fièvre, irritabilité, nausées et vertiges (rares)
Précautions particulières	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vérifier les antécédents médicaux : attention en cas de convulsions ou de maladies chroniques, soit chez l'individu soit dans sa famille, en cas d'allergies ou pour les femmes qui allaitent</li><li>- Remettre la vaccination d'au moins 3 mois si la personne a reçu des immunoglobulines</li><li>- Compter un intervalle d'au moins 1 mois, tant avant qu'après un autre vaccin</li><li>- Les femmes en âge de procréer doivent éviter de tomber enceintes pendant au moins 3 mois après la vaccination</li><li>- Le vaccin contre l'encéphalite japonaise vivant atténué ne doit pas être administré pendant les saisons d'épidémie d'encéphalite japonaise</li></ul>
Dosage	0,5 ml
Point d'injection	Haut du bras
Type d'injection	Sous-cutanée
Conservation	Entre+2°Cet+8°C