

Japanische Encephalitis (Ixiaro®)

Erreger:	RNA-Virus der Familie Flaviviridae										
Vorkommen:	Ost- und Südostasien, Indien. Vorwiegend in Gebieten mit Wasser-Landwirtschaft (z. B. Reisanbau)										
Übertragung/ Ansteckung:	Dämmerungs- und nachtaktive Mücken. Erkranken können besonders Mensch, Schwein, Pferd und Hund. Eine direkte Übertragung von Mensch zu Mensch ist nicht möglich.										
Inkubationszeit:	5 bis 15 Tage; nur bei 15 % der Infizierten kommt es zum Ausbruch mit Durchfällen.										
Krankheitsverlauf:	Die meisten Infektionen verlaufen unbemerkt oder mit leichten grippeähnlichen Beschwerden. Bei etwa einem Prozent der Infizierten (besonders Kleinkinder und alte Menschen) verläuft die Krankheit schwer unter dem Bild einer Gehirnentzündung. Sie beginnt mit Fieber, Kopfschmerzen, Erbrechen. Im weiteren Verlauf kommt es zu Benommenheit und neurologischen Ausfallserscheinungen. Die Sterblichkeit liegt dann um 30%, bei bis zu 40% der Überlebenden bleiben schwere neurologische und psychische Dauerschäden zurück										
Impfempfehlung:	Langzeitreisende unter einfachen Reisebedingungen in ländliche Regionen, besonders in der Regenzeit										
Impfung:	Tot-Impfstoff (intramuskulär) <table><tr><td></td><td>Erwachsene</td></tr><tr><td>Konventionelles Impfschema:</td><td>1. Dosis Tag 0 2. Dosis 1 Monat danach</td></tr><tr><td></td><td>Erwachsene</td></tr><tr><td>Schnellimpfschema (bei kurzfristiger Reise):</td><td>1. Dosis Tag 0 2. Dosis Tag 7</td></tr><tr><td>Auffrischung</td><td>3. Dosis zwischen 12 - 24 Monaten, danach nach 10 Jahren</td></tr></table>		Erwachsene	Konventionelles Impfschema:	1. Dosis Tag 0 2. Dosis 1 Monat danach		Erwachsene	Schnellimpfschema (bei kurzfristiger Reise):	1. Dosis Tag 0 2. Dosis Tag 7	Auffrischung	3. Dosis zwischen 12 - 24 Monaten, danach nach 10 Jahren
	Erwachsene										
Konventionelles Impfschema:	1. Dosis Tag 0 2. Dosis 1 Monat danach										
	Erwachsene										
Schnellimpfschema (bei kurzfristiger Reise):	1. Dosis Tag 0 2. Dosis Tag 7										
Auffrischung	3. Dosis zwischen 12 - 24 Monaten, danach nach 10 Jahren										

Bitte wenden

Wirksamkeit: Ca. 96 % Tag 56 nach zwei Impfungen
Ca. 88 % 1 Jahr nach zwei Impfungen

- Nebenwirkungen:**
- **Sehr häufig (> 10 %)**
Schmerzen, Druckempfindlichkeit an der Impfstelle; Kopfschmerzen, Müdigkeit, Muskelschmerzen
 - **Häufig (1 bis 10 %)**
Rötung, Verhärtung, Schwellung, Juckreiz an der Impfstelle; grippe-ähnliche Symptome wie Fieber, Halsschmerzen, gastrointestinale Beschwerden, Migräne, Schwindel, Luftnot
 - **Gelegentlich (0,1 bis 1 %)**
Ausschlag, Schüttelfrost, erhöhte Leberwerte, Lymphknotenerkrankung, Gelenkschmerzen
 - **Selten (0,01 bis 0,1 %)**
Thrombozytopenie, Parästhesien, Neuritis, allergische Reaktionen, Augenlidschwellung, Herzerkrankungen, Schmerzen in einer Extremität, peripheres Ödem