

FSME (Frühsommer- Meningoenzephalitis)

Erstellt von impf.wiki

Inhalt

1. Definition
2. Verbreitung
3. Symptome und Komplikationen
4. Therapie
5. Prävention
6. Quellen

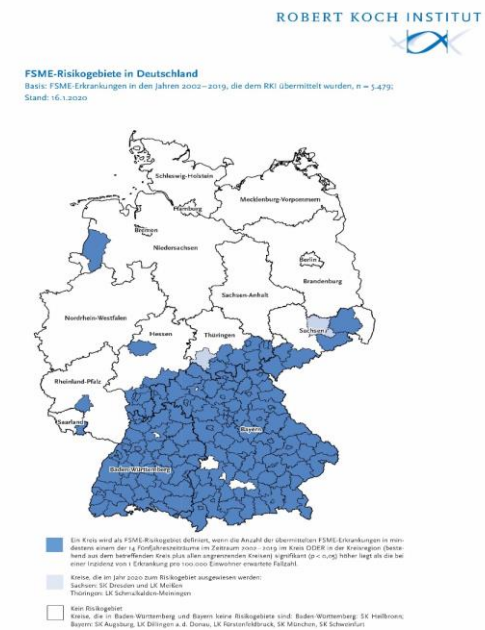
Definition



- Die Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME) ist eine Entzündung des Gehirn und der Hirnhäute, die durch Viren hervorgerufen wird. Bei FSME handelt es sich um eine grippeähnliche Virusinfektion, die hauptsächlich durch infizierte Zecken auf den Menschen übertragen wird.

Verbreitung

- Infektionswege: Durch Zeckenstiche oder das Trinken von virusinfizierter Rohmilch
 - Infektion von Mensch zu Mensch ist nicht möglich
- Inkubationszeit: 7-14 Tage
- Deutschland wird in Risikogebiete aufgeteilt



Symptome und Komplikationen

- Grippeähnliche Symptome: Hohes Fieber, Schwindel, Nackensteifigkeit, Übelkeit und Erbrechen
- Verlauf der Krankheit wird in zwei Phasen aufgeteilt:
 - Phase 1: grippeähnliche Symptome → Symptome werden als Erkältung gedeutet
 - Phase 2: Entzündung der Hirnhäute und des Gehirns
 - Bei schweren Verlauf → Entzündung des Rückenmarks
 - Erneutes auftreten von hohem Fieber, Übelkeit, Erbrechen und Ausfälle des Nervensystems
 - Lähmungserscheinungen in Armen und Beinen, Schluck- und Sprechstörungen, Atemlähmung und starke Schläfrigkeit

Therapie

- Symptomatische Behandlung:
 - Beruhigende, krampflösende und schmerzlindernde Medikamente
 - Stationäre Behandlung
 - Konstante Überwachung
 - Rehabilitationsmaßnahmen aufgrund von Funktionsstörungen des Nervensystems

Prävention

- Impfen:
 - Effektivste Maßnahme
 - Kein Schutz vor Lyme-Borreliose
- Verträglichkeit:
 - Gut verträglich
 - Rötung und Schwellung der Einstichstelle



Quellen

- **Pfizer Deutschland** (2017): Diphtherie-Impfung bei Kindern, URL: <https://www.zecken.de/de/der-richtige-zeckenschutz-was-hilft-gegen-zecken>, Aufruf am 28.07.2020.
- **Prof. Dr. med. Heidrun M. Thaiss** (23.04.2018): Information über Krankheitserreger beim Menschen, URL: <https://www.infektionsschutz.de/erregersteckbriefe/fsme/>, Aufruf am 28.07.2020.
- **Dr. Volker Fingerle** (2013): Borreliose, URL: lgl.bayern.de/gesundheits/infektionsschutz/infektionskrankheit_a_z.html, Aufruf am 27.07.2020.