

LE VIGARO

258 update / 07.2020

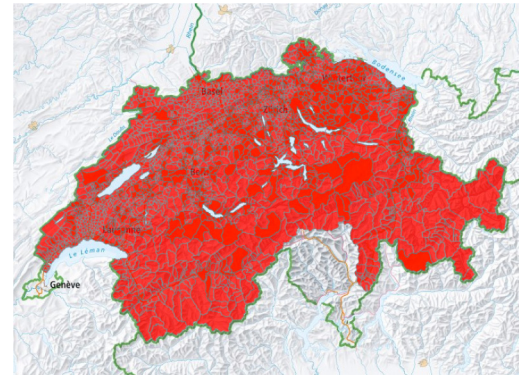
Mehr als ein Newsletter für Labormedizin
Dr. med. Edouard H. Viollier, FMH Innere Medizin
Dominic Viollier, lic. oec. HSG

FSME – Frühsommer-Meningoenzephalitis Prävention und Diagnostik

Hintergrund

Schweiz
grossflächig
betroffen

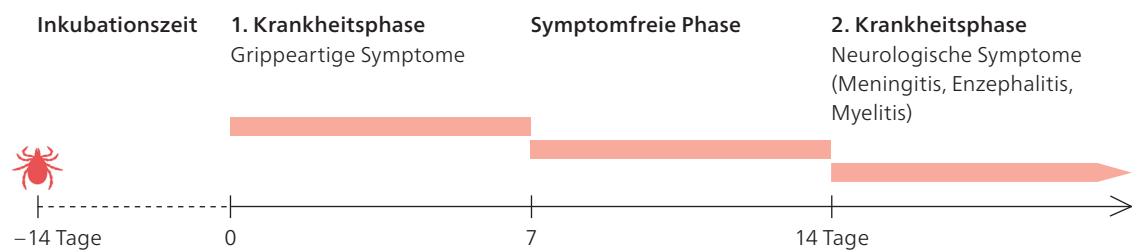
Die ganze Schweiz mit Ausnahme der Kantone Genf und Tessin ist FSME-Risikogebiet. Das FSME-Virus wird durch Zecken übertragen. Die Infektion erfolgt – anders als bei Borrelien – innerhalb von Minuten nach dem Stich. Erkrankungen treten von April bis Oktober gehäuft auf.



Quelle: <https://map.geo.admin.ch>
Karte FSME-Impfempfehlung, Stand Juni 2020

Klinik

Der typische Verlauf einer FSME-Erkrankung ist biphasisch. Zwei Drittel der Infektionen verlaufen asymptomatisch. Bei schweren Verläufen besteht die Gefahr von bleibenden neurologischen Ausfällen. Bei ca. 1% der Erkrankten mit ZNS-Beteiligung führt die Erkrankung zum Tod.



Diagnostik

- FSME IgG und IgM ab der zweiten Krankheitsphase nachweisbar
- FSME-Nachweis aus dem Liquor mittels PCR nicht empfohlen
- Untersuchung der entfernten Zecken nicht indiziert

Prävention

- FSME-Impfung
- Repellentien
- Tragen von heller, abschliessender Kleidung

Material

Serum-Gel-Tube, goldgelb (1)

Preis

CHF 75.– FSME akut: FSME IgG + IgM
CHF 42.– FSME Immunität: FSME IgG qn

Information Literatur auf Anfrage

Dr. phil. II Claudia Lang, Spezialistin für Labormedizin FAMH, Stv. Leiterin Mikrobiologie
Dr. rer. nat. Christiane Beckmann, Spezialistin für Labormedizin FAMH, Leiterin Middle Corelab, Stv. Leiterin Mikrobiologie
Dr. sc. nat. ETH Diana Ciardo, Spezialistin für Labormedizin FAMH, Leiterin Outer Corelab, Stv. Leiterin Mikrobiologie
Dr. med. Olivier Dubuis, Spezialist für Labormedizin FAMH, Leiter Mikrobiologie
Dr. rer. nat. Johanna Wetzel, Kandidatin Spezialistin für Labormedizin FAMH, Mikrobiologie

Redaktion

Dr. med. Uta Deus, FMH Allgemeine Innere Medizin, Kandidatin Spezialistin für Labormedizin FAMH, Produktion zentral
Dr. med. Maurice Redondo, FMH Hämatologie, Spezialist für Labormedizin FAMH, Bereichsleiter Produktion zentral