

Horečka dengue

Co to je?

Horečka dengue je systémové horečnaté onemocnění vyvolané čtyřmi příbuznými viry dengue 1 až 4 přenášené komáry rodu *Aedes*.

Výskyt v ČR a v zahraničí

Vyskytuje se endemicky ve všech tropických oblastech, zejména v jihovýchodní či jižní Asii, Oceánii a Latinské Americe. Celoročně onemocní na světě asi 390 milionů lidí, z čehož příznaky se objeví asi u 96 milionů osob. V České republice se horečka dengue nevyskytuje, hlášeny jsou pouze importované případy. Jedná se o jednu z nejčastěji importovaných tropických horeček, v letech 2022 a 2023 bylo v ČR diagnostikováno celkem 22 a 79 případů.

Jak se můžu nakazit?

Přenos na člověka je možný po poštípání infikovaným komárem, rezervoárem viru je nemocný člověk. Komáři přenášející infekci se běžně v ČR nevyskytují. Kdo patří mezi ohrožené osoby infekce/komplikovaného průběhu Průběh infekce může být závažnější u osob, které již infekci prodělaly v minulosti, u pacientů vyššího věku a v dětském věku.

Inkubační doba

Inkubační doba je krátká a činí asi 4–10 dnů

Jak se infekce projevuje?

Onemocnění se projevuje zvýšenou teplotou či horečkou, bolestmi hlavy (typicky za očima), zad, svalů a kloubů. V průběhu onemocnění se může objevit typická vyrážka, nemocní často udávají svědění kůže, zejména na dlaních a ploskách, či kovovou pachutí v ústech.

Jak se to léčí?

Specifická terapie není k dispozici, léčba je vždy pouze symptomatická.

Jaké jsou komplikace?

Rozvoj šokového stavu se selháním životně důležitých orgánů, zánět srdce či svalů. Po prodělání infekce někteří nemocní udávají přetrvávající únavu či depresivní obtíže.

OČKOVÁNÍ:

Vakcína: Qdenga

Základní typ vakcíny: živá atenuovaná (=oslabená) vakcína

Věková indikace: od 4 let

Základní schéma: 2 dávky (0–3 měsíce)

Přeočkování: nebylo stanoveno

Pro koho je očkování vhodné: cestovatelé podle rizika pobytu, zejména: Osoby, které prodělaly horečku dengue a cestují do endemických oblastí. Osoby ve věku 4-16 let cestujících do endemických oblastí (bez ohledu na délku pobytu). U osob ve věku 17-60 let je užití doporučeno pro delší pobyty a do rizikových destinací (např. JV Asie – délka pobytu nad 6 týdnů)

Kontraindikace: hypersenzitivita na předchozí dávku/složku vakcíny, imunodeficience, těhotenství, kojení

Možné nežádoucí účinky: bolestivost, zarudnutí či otok v místě vpichu, bolest hlavy, svalů, malátnost, zvýšená tělesná teplota či horečka, nechutenství, podrážděnost, průjem, pocit na zvracení, vyrážka

Úhrada: očkování není standardně hrazeno z veřejného zdravotního pojištění. Některé zdravotní pojišťovny mohou poskytovat příspěvek v rámci preventivních programů.

Upozornění: Text má pouze informativní charakter. Podrobné informace o jednotlivých vakcínách, včetně jejich indikací či nežádoucích účinků, naleznete v příbalové informaci či SPC dané vakcíny. Očkování musí předcházet sestavení podrobné lékařské anamnézy a indikaci pro očkování vždy stanovuje lékař při konzultaci na základě platných doporučení. Informace o úhradách vakcíny se mohou lišit, aktuální informace o úhradě vakcíny či příspěvcích zdravotních pojišťoven naleznete na stránkách Vaší zdravotní pojišťovny či Vám je sdělíme při konzultaci v našem centru.