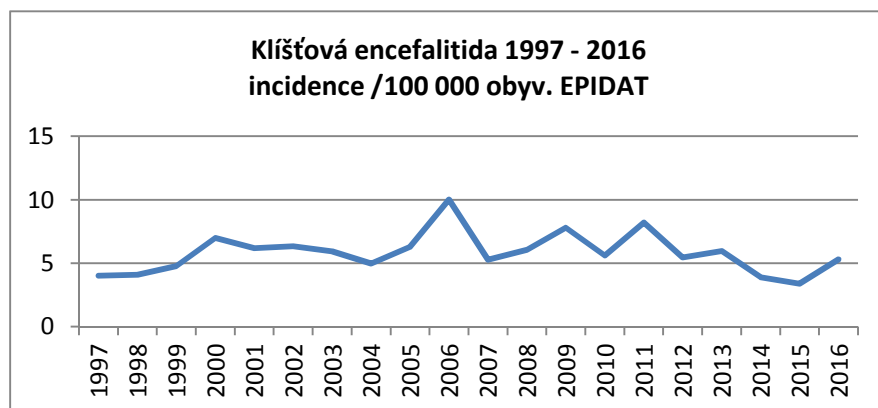


## Situace ve výskytu klíšťové encefalitidy v roce 2016 v České republice

Květen 2017 | doc. MUDr. B. Kříž, CSc., Mgr. Martin Gašpárek, ing. Helena Šebestová

Nemocnost klíšťovou encefalitidou (KE) měla v České republice od začátku devadesátých let minulého století do roku 2006 vzestupný trend. V uvedeném roce dosáhla také nejvyšší zaznamenané hodnoty 10/100 000 obyvatel (1029 případů onemocnění). Na výrazně zvýšené nemocnosti se podílely příznivé klimatické podmínky pro výskyt klíšťat a pobyt osob v přírodě. Došlo také k vysoké druhé vlně onemocnění začátkem podzimního období. V následujících letech docházelo postupně k snižování nemocnosti s meziročním kolísáním do roku 2015. V roce 2016 se počet onemocnění zvýšil na 565 onemocnění. Lze předpokládat, že k dalšímu zvýšení nemocnosti dojde i v roce 2017 (Graf 1).

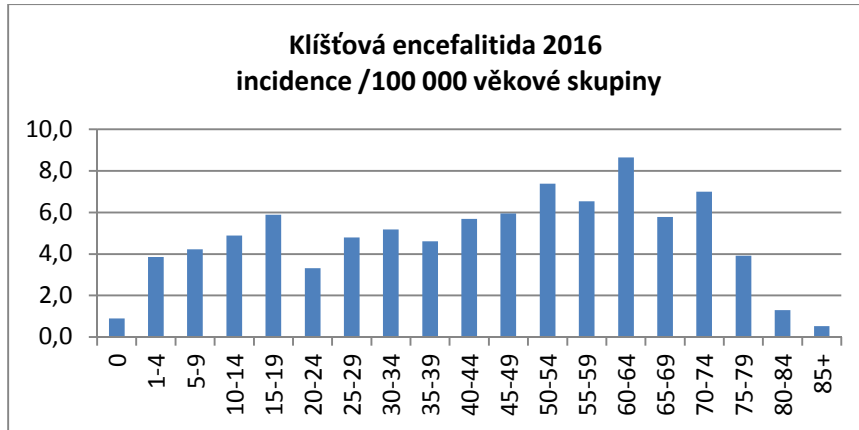
Graf 1.



Trend věkové nemocnosti je dvouvrcholový, s prvním vrcholem ve skupině dětí a dospívajících. Ve skupině dětí bylo v minulých dvou desetiletích maximum nemocnosti u 6-9letých. V roce 2016 se však nemocnost postupně zvyšuje od věkové skupiny 1-4 až do skupiny 15-19letých. Druhý vrchol je ve skupině dospělých osob 60-64letých. Nicméně, relativně vysoké riziko osob ve věkových skupinách starších 45 let je varující. V těchto věkových skupinách dochází v průběhu onemocnění KE k častějším zdravotním komplikacím. Podceňovat nelze ani onemocnění v dětském věku. Příznaky poškození nervů přetrvávají v některých případech řadu měsíců, únavnost, bolesti hlavy, podrážděnost, neschopnost

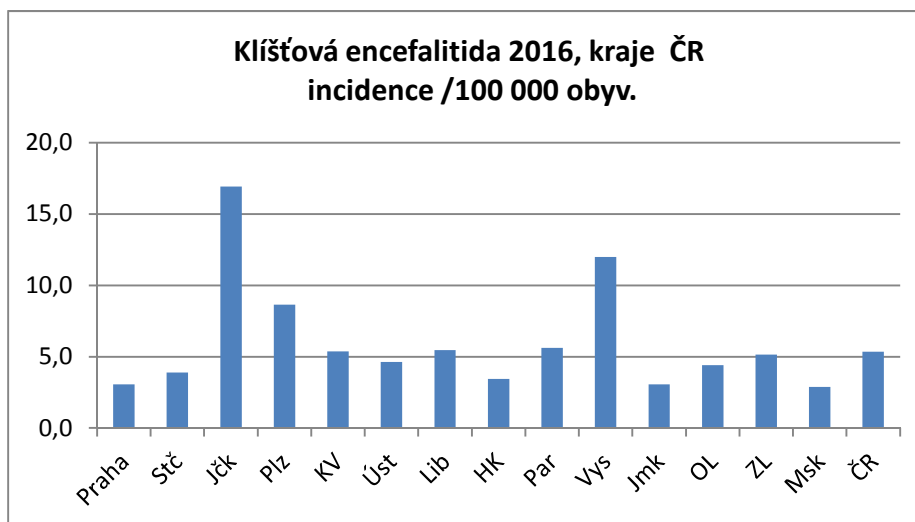
soustředění a poruchy paměti negativně ovlivňují jejich psychosomatický vývoj (Graf 2).

Graf 2.



Nejvyšší nemocnost KE je hlášena z krajů Jihočeského, Plzeňského a kraje Vysočina (Graf 3). V kraji Vysočina dochází v posledních dvou desetiletích k postupnému zvyšování nemocnosti. Vzhledem k příznivým podmínkám jak přírodního ekosystému, tak biocenózy, lze předpokládat, že tento vzestupný trend bude pokračovat i v dalších letech (Graf 3).

Graf 3.



### Závěr:

Další informace týkající se klíšťové encefalidity byly uvedeny v roce 2014, případně v předchozích článcích. Připomínáme, že nejlepší ochranou před tímto onemocněním

je očkování. Pokud se chystáte na aktivity v přírodě, je možno i v současné době zahájit očkování ve zrychleném schématu, které Vám pro tuto sezónu poskytne ochranu již za 21 dnů.