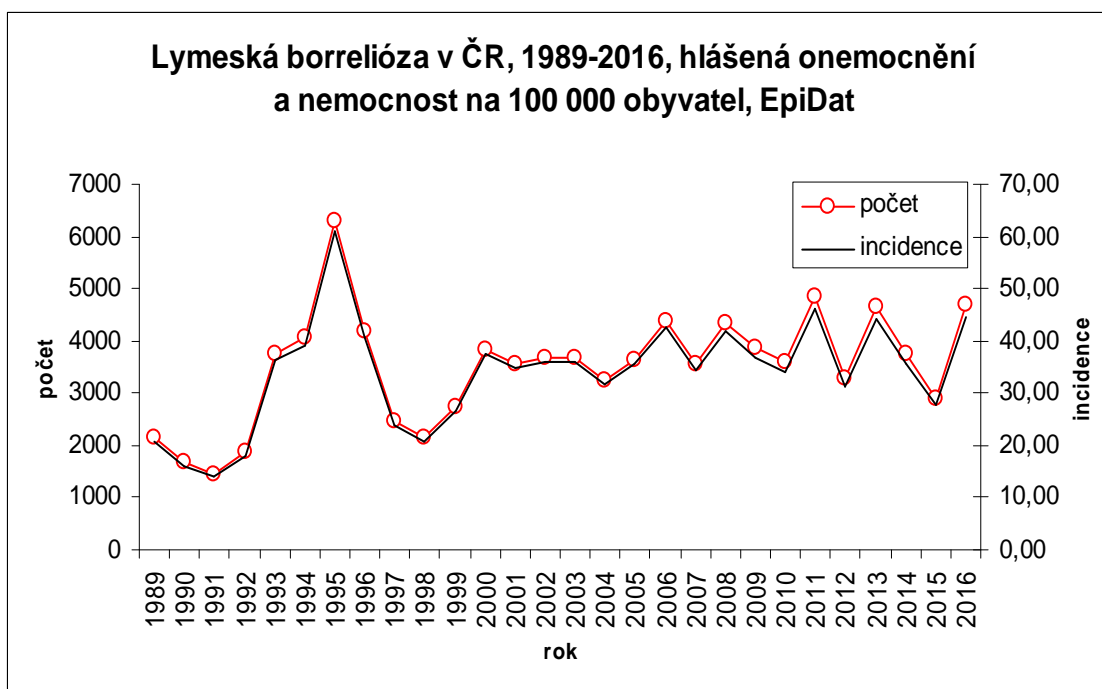


Situace ve výskytu Lymeské borreliózy v roce 2016 v České republice

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

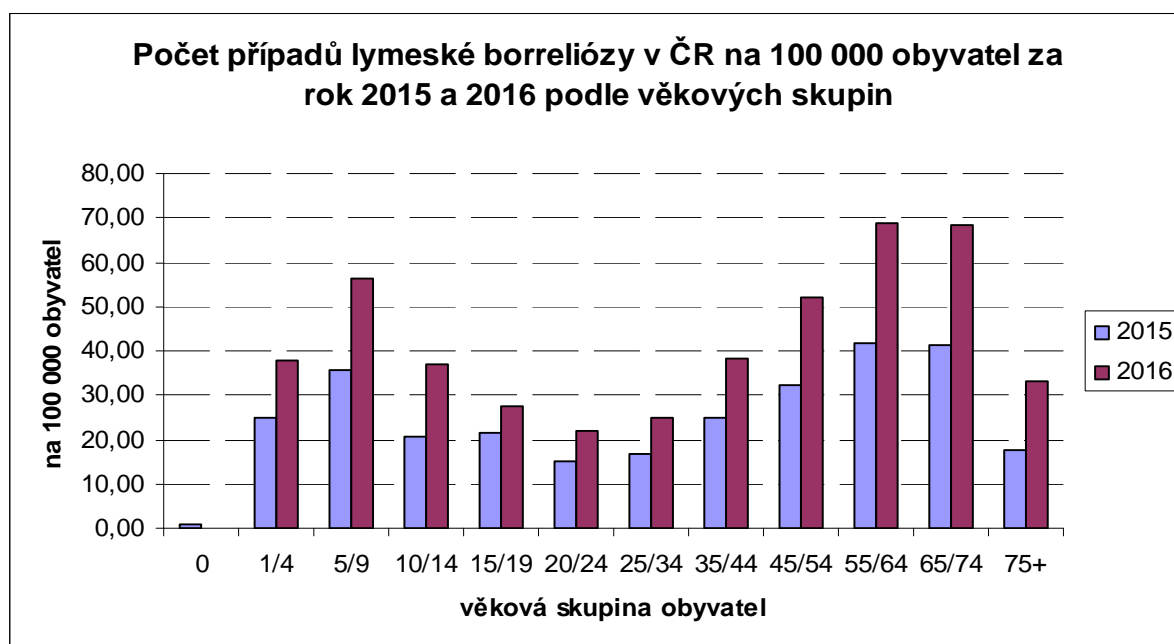
Trend nemocnosti Lymeské borreliózy (LB) v České republice má v 21. století setrvalý trend s meziročními výkyvy. V letech 2015 a 2016 bylo hlášeno 2847 a 4694 případů onemocnění. Výskyt onemocnění se tedy v roce 2016 oproti předchozímu zvýšil o 61% (Graf č.1). Hlavním přenašečem infekce je v našem státě, stejně jako u klíšťové encefalitidy (KE), klíště *Ixodes ricinus*. Bližší informace o LB naleznete v předchozích článcích.

Graf č.1



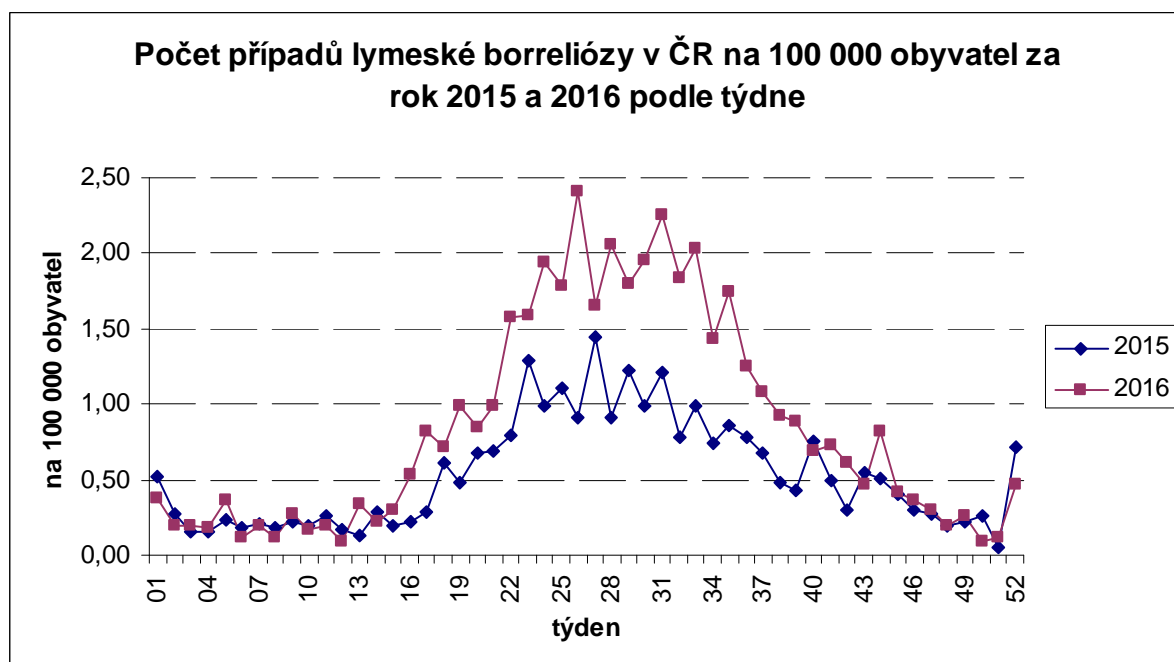
Křivka incidence onemocnění LB dle věkových skupin je dvouvrcholová. První maximum je ve věkové skupině dětí 6-9 let. V dalších věkových skupinách incidence klesá, až dosáhne minima ve skupině 20-24letých. Druhé maximum je ve skupinách 55-74letých. V druhém z uvedených dvou let došlo ke zvýšení věkové incidence ve všech věkových skupinách. Vzájemný poměr jednotlivých věkových skupin však zůstal nezměněn (Graf 2.)

Graf 2.



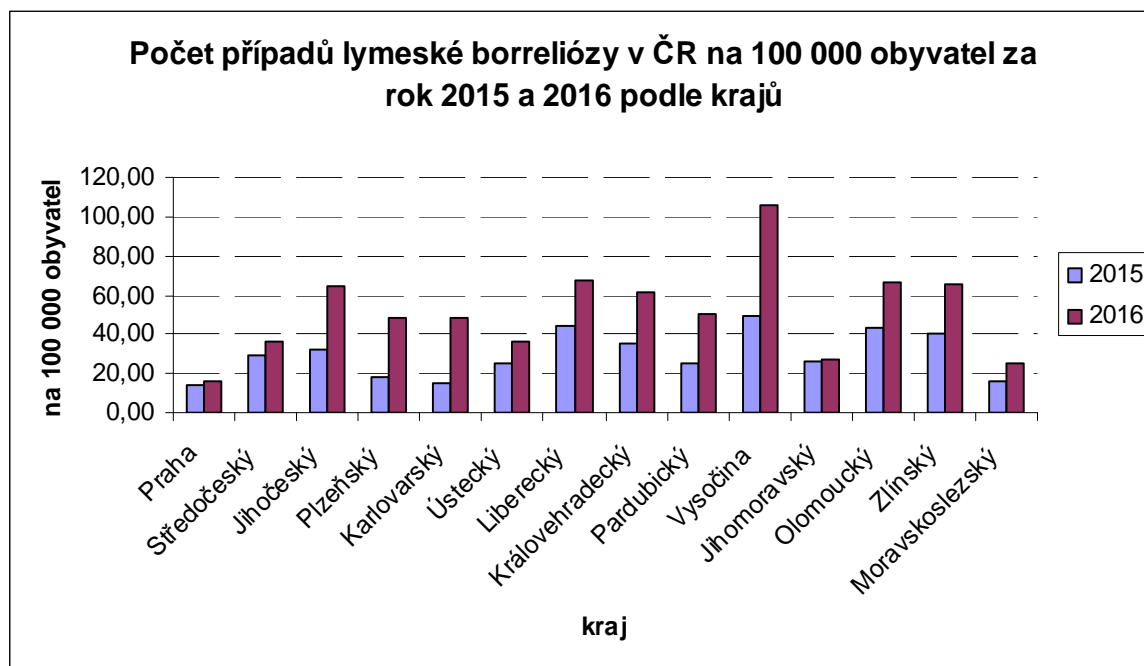
Rozdělení výskytu LB podle jednotlivých týdnů v uvedených letech je uvedeno na grafu 3. Trend nemocnosti v prvních 13-14 týdnech je stabilní na nízkých hodnotách. Podílí se na tom případy s dlouhou inkubační dobou a/či chronických forem nemoci. Počet onemocnění kulminuje nejčastěji 23.- 36. týdnem (v červnu až srpnu). Uvedené vyšší hodnoty prvního a posledního týdne v roce jsou způsobeny chybějícím údajem hlášení při závěrečném hodnocení počtu případů onemocnění v roce.

Graf 3.



Rozdělení incidence onemocnění LB dle jednotlivých krajů ČR je prezentováno na grafu 4. Nejvyšší incidence LB je hlášena z krajů Vysočina, Libereckého, Olomouckého a Zlínského. V kraji Vysočina dochází v letech 21 století k postupnému zvyšování incidence jak LB tak i KE.

Graf 4.



Závěr.

LB je možno považovat za onemocnění, které, pokud není léčeno, může vést k závažnému a dlouhodobému poškození lidského zdraví. Vzhledem k tomu, že neexistuje očkovací látka, je jedinou možností preventivní ochrana před napadením klíšťaty. S infikovanými klíšťaty je možno se setkat na celém území ČR.