

J. Pešková ¹

¹Nemocnice České Budějovice, a.s., Neonatologické oddělení, Perinatologické centrum IP,
České Budějovice, Prim. MUDr. Jiří Dušek

Viry způsobují relativně nízký počet novorozeneckých infekcí. Závažnost průběhu onemocnění závisí na interakci několika faktorů, např. afinitě virů k některým tkáním, vlastní imunitě, latenci viru a schopnosti vyvolat vedle primární i rekurentní infekci. Naše kazuistika prezentuje infekci enteroviry (typ Echovirus 3) jako vzácnou příčinu fulminantního průběhu jaterního selhání. Pacientkou byla lehce nezralá holčička s bezproblémovou poporodní adaptací. 4. den života začala být spavá, unavená při pití, naříkala při manipulaci a objevila se u ní porucha prokrvení. V laboratorním vyšetření byly extrémně zvýšeny transaminázy, elevace IL-6 a trombocytopenie. Záhy po odběru začala pacientka krvácet ze vpichu. Parametry koagulace nebylo opakovaně možné vyšetřit pro úplnou hemolýzu vzorku. I přes intenzivní péči stav progredoval do multiorgánového selhání s krvácením do vnitřních orgánů. K úmrtí došlo 9. den hospitalizace. Nákaza enteroviry probíhá u běžné populace většinou asymptomaticky nebo jako infekt horních cest dýchacích s horečkami. Novorozenci mají vyšší riziko závažného průběhu infekce, mohou mít příznaky sepse, encefalitidy, hepatitidy a poruch koagulace. Enterovirová infekce probíhá u dospělého většinou pod obrazem obyčejné „rýmy“, pro novorozence však může znamenat boj o život.

MUDr. Jana Pešková

Pod Tratí 684

37382 Včelná

jana.kroupova@seznam.cz