

ODHALENO DALŠÍ SMRTELNÉ NEBEZPEČÍ

VAKCINACE: Fenomén protilátkami

zprostředkovaného zhoršení - Antibody

Dependent Enhancement (ADE)

- CZ24 News | 27. prosince 2021

SVĚT: Laická ani širší odborná veřejnost dnes nejsou dostatečně a správně informovány o jednom ze závažných rizik očkování proti virovým onemocněním. Jedná se o fenomén Antibody-Dependent Enhancement(ADE). Česky bychom mohli popsat jako: Fenoménprotilátkami zprostředkovaného zhoršení.

Tento závažný jev může nastat prakticky u všech virových onemocnění a u mnohých byl také již v praxi pozorován a popsán.

Nezbytnou podmínkou vzniku ADE jsou již existující protilátky vůči viru a tedy jejich přítomnost v organismu v době opakované nákazy v budoucnosti (reinfekce nebo primoinfekce po předchozím očkování). Protektivně účinné protilátky vykazují tzv. **neutralizační účinek**. Při své správné struktuře a dostatečné hladině působí proti vzniku a rozvoji infekce tou variantou viru, proti které byly organismem vytvořeny.

I nejmenší finanční příspěvek velice pomáhá! Děkujeme!

CHCI PŘISPĚT

Co je podstatou ADE? Podstatou fenoménu je odlišný způsob fungování protilátek za určitých typických okolností. Mohli bychom jej označit za účinek neoptimální. V odborné terminologii se častěji užívá pojem **subneutralizační účinek** protilátek. Pokud subneutralizační účinek nastane, v imunitním systému organismu se rozvinou jiné procesy s odlišnými důsledky, než je tomu ve standardním případě.

Je to kaskáda netypických imunologických mechanismů a procesů, které **zahrnují podporu vtažení živého viru do hostitelských buněk a jeho následnou úspěšnou replikaci. Tedy přímou podporu (!) reinfekce.** Při výskytu ADE dochází k mnohem rychlejšímu a závažnějšímu průběhu reinfekce, k častějším komplikacím včetně vyšší míry úmrtnosti a trvalých následků. Fenomén ADE může vzniknout několika odlišnými mechanismy. Zejména dva z nich jsou poté více známé a prozkoumané: ...

ZDROJE: [ZDE](#)