



## Informace k víceúčelovému sérologickému přehledu

V letech 2012-2013 se uskuteční v České republice tzv. Víceúčelový sérologický přehled (SP). Jedná se o vyšetření protilátek proti vybraným infekcím u reprezentativního vzorku populace. Odběry se uskuteční napříč věkovými skupinami ve vybraných okresech ve všech krajích ČR.

Na doporučení Národní imunizační komise (NIKO) budou v tomto SP vyšetřeny protilátky proti spalničkám, příušnicím, dávivému kašli a virové hepatitidě B (VHB). Jedná se sérologickou survey („přehled“), jejím cílem je ověřit fungování plošných očkování, která se v ČR provádějí. Víte, že jsme již několik let svědky nárůstu případů pertuse, dokonce došlo k úmrtím malých dětí do jednoho roku věku. Z toho důvodu bylo zařazeno do očkovacího kalendáře dětí přeočkování proti pertusi (zároveň i tetanu a záškrtu) u desetiletých a toto očkování je doporučováno i dospělým, jako prokazatelným zdrojem především pro dosud vnímavé kojence. Pro další strategické rozhodování je velmi cenné zjištění, jak dlouho protilátky po očkování a přeočkování přetrvávají.

Epidemie příušnic zasahují již třetím rokem různé kraje České republiky (Ústecký, Plzeňský, Pardubický ...). I v tomto případě existuje možnost změnit schéma podání očkovacích látek a pokusit se tak hromadné výskyty ovlivnit. Nárůst spalniček jsme dosud v ČR nezaznamenali, ale potýká se s nimi mnoho evropských zemí. Je nutné monitorovat, zda je populace dostatečně chráněna. Může být jen otázkou času, kdy i my si budeme pokládat otázku, kde došlo k chybě a proč narůstá počet vnímavých osob.

V případě hepatitidy B je situace odlišná. Její výskyt pozvolna klesá, ročně je hlášeno přibližně 200 případů. Nicméně v příštím roce dosáhne 12ti-let věku kohorta dětí, které byly očkovány v kojeneckém věku proti VHB a skončí očkování 12ti-letých. I v tomto případě je důležité získat údaje o přetrvávání protilátkové odpovědi a současně se sledováním nemocnosti ve věkových skupinách zhodnotit úspěšnost, výhody event. nevýhody takto nastaveného očkovacího programu.

Tento náročný projekt se neobejde bez spolupráce praktických lékařů pro děti a dorost a praktických lékařů pro dospělé a také široké veřejnosti.

Rádi bychom Vás tímto požádali o spolupráci a součinnost v této náročné studii. V případě, že odběry krve a její vyšetření proběhne podle metodiky u dotčených věkových skupin, máme všichni šanci, že očkovací programy neztratí svou účinnost.

Ministerstvo zdravotnictví osloví obě odborné společnosti s žádostí o podporu tohoto významného projektu. NIKO a Vakcinologická společnost ČLS JEP počítá se zohledněním výsledků SP ve svých doporučeních.

Za spolupráci děkujeme.

Zdravotní ústav se sílem v Ostravě

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem