

Diplomová práce: Sledování závislost výskytu astma bronchiale na alergizaci bílkovinou vaječného bílku v dětském věku (část „Práce“)
Zpracovatel: Zuzana Kaňková, 3. LF UK, Praha
Oponent: MUDr. Blanka Nováková, alergologická a klinicko-imunologická ordinace, Trutnov
Podklady: V diplomové práci jsou zpracována data z dokumentace pacientů MUDr. Blanky Novákové, alergologická a klinicko-imunologická ordinace, Trutnov

OPONENTSKÝ POSUDEK

Rozdělení diplomové práce:

- 1. část: teoretická
- 2. část: výzkumná

ad 1: Úvodní teoretická část Práce podrobně a zároveň přehledně zpracovává velmi rozsáhlou a komplexovanou tématiku atopické alergie jako celku. Vysvětluje pojem atopie, nezapomíná na genetické aspekty problému, věnuje se podrobně vysvětlení vzniku alergie potravinové a věnuje si i problematiku alergie „nhaňáční“. K větší názornosti užívá i obrázků a tabulek. Čerpá z literatury tuzemské i zahraniční. Při zpracování potravinové alergie nezapomíná na vysvětlení prevence primární, sekundární i terciární.
Druhá část teoretického úvodu je věnovaná problematice astma bronchiale. Zde je podrobně, a to i za pomoci obrázků, zpracována definice astma bronchiale podle GINA (globální iniciativa pro astma). Nechybí ani vysvětlení diagnostických postupů a možnosti i s ohledem na věk pacienta a omezenou spolupráci při vyšetřování v nejnižších věkových skupinách, ani přehled prevalence astmatu ve světě.
Zpracování teoretické části je velmi zdařilé, citlivě odkazuje na použitou literaturu, používá názorných tabulek a obrázků, je vyčerpávající ve vysvětlení teorie problému a přitom se neutápí v podrobnostech, které myšlenkově nesojují s vlastní prací. Nezahluje text seznamy léků ani podrobně nepopisuje laboratorní zpracování materiálů.

ad 2: Druhá část Práce je původní prací, která je vedle srahou ověřit teoretické informace o vývoji atopie v dětském věku, která podle literatury začíná v nejmłodším věku tvorbou specifických IgE protilátek na hlavní potravinové alergeny a může se vyvinout v nejobtížnější chronické atopické onemocnění, jakým je astma bronchiale. Práce zpracovává informace o 2 skupinách pacientů, první hodnotí výsledky retrospektivně, druhá již cíleně pacienty vybírá za dodržení daných kritérií.
Tato část Práce je skutečně původní sledování poměrně velké skupiny pacientů. Přesnost výběru probandů je založena na jednotné dokumentaci. Pořizované informace týkající se anamnézy rodinné a osobní jsou zaznamenávány podle jednotného formuláře. Laboratorní vyšetření jsou prováděna pro všechny pacienty v jediné laboratoři OKIA FN Hradec Králové.
Hlavní myšlenky této Práce i její cíl jsou výstižně vysvětleny, dobře graficky zpracovány a výsledky práce jsou statisticky zhodnoceny.
Bez statistického zpracování získaných informací by se mohlo zdát, že vyšetřování specifického IgE může být jedním s důležitých diagnostických kritérií předpovídající vývoj dětského astma bronchiale. Nesmlouvavě statistické zpracování výsledků však neprokázalo statistickou významnost zvýšené hladiny sp. IgE proti bílkovině vaječného bílku s vývojem astma bronchiale u batolat. Porovnání výsledků vybrané skupiny pacientů o 3 roky později by mohlo přinést přesvědčivější výsledek.

Přesto informace z této Práce jsou velmi cenné, protože přesných kritérií pro diagnózu astma bronchiale v batolecím věku je velmi málo a každá informace založená na měřitelných výsledcích, třeba jen jako průkaz atopické alergie, je pro lékaře zabývajícího se diagnostikou astma bronchiale v batolecím věku nesporným přínosem.

Diplomovou práci hodnotím jako celek známkou výborné.

Trutnov, 25.5.2000

MUDr. Blanka Nováková