

Téma své diplomové práce „Sledování závislosti výskytu asthma bronchiale na alergizaci vaječným bílkem v dětském věku“ jsem zvolila z důvodu aktuálnosti a závažnosti tohoto onemocnění a také na základě svého osobního zájmu o alergologii a klinickou imunologii.

Asthma (astma) bronchiale, které vzniká na podkladě alergického zánětu, je onemocnění, jehož incidence stále stoupá, a to jak v dětské tak i dospělé populaci. V České republice stoupla incidence astmatu u dětí za posledních 10 let na dvojnásobek (z 4% na 8%). Je známo, že asi 2/3 všech astmatiků mají své první příznaky v období do tří let věku a většina případů těžkého astmatu začíná v časném dětství. Proto je tato práce zaměřena na děti batolecího věku s následnou kontrolou v předškolním věku. Správná a včasná diagnostika je pro následný vývoj choroby stěžejní, ale kvůli špatné spolupráci takto malých dětí je také velmi obtížná. Snahou této práce je zjistit na vybrané skupině dětí, zda má vliv alergizace vaječným bílkem v dětském (batolecím) věku na výskyt astma bronchiale a zda by tento jednoduše vyšetřitelný marker mohl být pomocným při diagnostice astmatu u nespolupracujících dětí.