

Předložená diplomová práce se zabývá výskytem pylových alergií u žáků základních a středních škol, tedy ve věkových skupinách 9 – 18 let, a dále postojem učitelů základních a středních škol k alergickým žákům. Zjištěné hodnoty výskytu pylových alergií vycházejí z analýzy laboratorních žádánek imunologické laboratoře Synlab. Postoj učitelů k alergickým žákům byl zjišťován dotazníkovým šetřením. Výsledky výskytu pylových alergií byly porovnány s obdobnými výsledky Státního zdravotního ústavu z roku 2007. Z provedených měření vyplývá, že oproti výsledkům SZÚ z roku 2007 došlo ke snížení počtu alergických chlapců ve všech věkových skupinách a ke zvýšení počtu alergických dívek ve všech věkových skupinách. Celkový počet alergických chlapců je nižší než počet alergických dívek. Z dotazníkového šetření postojů učitelů základních a středních škol vyplynulo, že učitelé středních škol jsou více informováni o výskytu žáka s pylovou alergií ve své třídě a také více učitelů středních škol umí poskytnout první pomoc alergickému žákovi při obtížích během vyučování než je tomu u učitelů škol základních.