

Cílem mé diplomové práce je uvedení do problematiky systémové mastocytózy a diskuze nad výsledky alergenové imunoterapie u pacientů se systémovou mastocytózou a jejími preventivními účinky před opakovanými anafylaktickými reakcemi.

Pacienti se systémovou mastocytózou jsou více ohroženi závažnou systémovou anafylaktickou reakcí po bodnutí blanokřídlým hmyzem než pacienti trpící alergií na jed blanokřídlého hmyzu bez elevované bazální tryptázy. Tato závažná reakce může skončit i smrtí pacienta, proto je důležité jí profylakticky předcházet.

Lékem volby u pacientů alergických na jed blanokřídlého hmyzu je hyposenzibilizační léčba - alergenová imunoterapie, která používá alergeny jedu kauzálního blanokřídlého hmyzu (včelí, vosí).

Práce se snaží shrnout poznatky dosud získané o vhodnosti této léčby i u pacientů se systémovou mastocytózou, výskytu nežádoucích účinků, optimálním dávkovacím schématu a délky léčby u těchto pacientů.