

ABSTRAKT

Téma: Léčba astma bronchiale

Autor: Martina Čudová

Astma bronchiale je celoživotní chronické zánětlivé onemocnění dýchacích cest. Chronický zánět je spojen s průduškovou hyperreaktivitou a společně vedou k reverzibilní a variabilní obstrukci dýchacích cest. V poslední době dochází celosvětově k nárůstu počtu onemocnění, především u dětí a mladistvých, kde se astma stává nejčastějším chronickým onemocněním. Astma není vyléčitelné, ale díky včasné diagnóze a správně nastavené léčbě, může být pacient zcela bez obtíží. Naopak neléčené astma vede k ireverzibilním funkčním změnám, které zhoršují výkonnost pacienta, a tím i kvalitu jeho života. Součástí léčby je preventivní opatření, jehož cílem je zamezit kontaktu pacienta se spouštěčem. Farmakoterapie se dělí na léčbu záchvatu, kdy jsou užívány úlevové léky, zejména inhalační β_2 -sympatomimetika s rychlým nástupem účinku, a na dlouhodobou protizánětlivou léčbu, kde jsou lékem první volby inhalační kortikosteroidy. Z novějších látek se uplatňují antileukotrieny a monoklonální protilátka proti IgE (omalizumab).