

attributes that an organism exhibits in the context of a certain disease caused by the interactions of the genotype of organisms with the environment.

**Key words:** Asthma, phenotype, allergy.

## 16 КОНТРОЛА НА СИМПТОМИТЕ НА АЛЕРГИСКИ РИНИТИС СО ЛОРАТАДИН ВО ЗАВИСНОСТ ОД РЕЖИМОТ НА ДОЗИРАЊЕ

С. Пејковска, Д. Докиќ, Г. Брешковска, Б. Каева, З. Гошева, И. Ангеловска, А. Дебрешлиоска, С. Јованоски, И. Исмаили, С. Зејнел, М. Милетиќ, А. Груева, Б. Попоска, М. Тушевска Митковска

Клиника за пулмологија и алергологија – Скопје, Р. Македонија

**Вовед:** Сезонскиот алергискиот ринитис (САР) е заболување со висока фреквенција, која го афектира квалитетот на живот на заболените. Антихистаминиците имаат докажан позитивен ефект во третманот на САР. Симптомите се најизразени наутро и во текот на ноќта.

**Цел:** Да се процени влијанието на различниот режим на дозирање на Лоратадин врз симптомите на САР.

**Методи:** Во студијата беа вклучени 39 пациенти со симптоми на САР. Првата група од 10 пациенти беа третирани со Таб.Лоратадин а 10 мг. наутро, втората група од 10 пациенти со Таб Лоратадин а 10 мг. навечер, третата група 10 пациенти со Таб.Лоратадин а 5 мг. два пати на ден и останатите 9 пациенти беа контролна група. Беше направена евалуација на тежината на симптомите во текот на 15 дена, наутро и навечер.

**Резултати:** Резултатите од испитувањето покажаа дека тоталниот скор на симптоми беше сигнификантно понизок во сите три групи во споредба со контролната група ( $P \leq .002$ ). Не беше забележана сигнификантна разлика во симптом скорот меѓу трите третман групи.

**Заклучок:** Лоратадинот покажа ефикасно 24-часовно олеснување на симптомите на САР без разлика на режимот на дозирање.

**Клучни зборови:** алергиски ринитис, лоратадин, дозирање