

Paula Stradiņa Klīniskās universitātes slimnīcas Reimatoloģijas centra bioloģiskos imūnās atbildes modulatorus saņēmušo pacientu vakcinācijas informācijas, nevakcinēšanās cēloņu un infekcijas slimību biežuma analīze

*Inīta Buliņa^{1,2,3}, Renāte Būmane¹, Sabīne Skrebinska¹,
Daina Andersone^{1,2}, Jūlija Zepa^{1,2,3}, Pauls Aldiņš^{1,2}*

¹ Latvijas Universitāte, Medicīnas fakultāte

² Paula Stradiņa Klīniskā universitātes slimnīca, Latvija

³ Rīgas Stradiņa universitāte, Latvija

Ievads. Pacienti, kuri saņem bioloģiskos imūnās atbildes modulatorus, ir imūnkompromitēti un viņiem ir augstāks risks saslimt ar infekcijas slimībām un to izraisītām komplikācijām. Lai samazinātu stacionēšanos infekciju dēļ un infekcijas slimību biežumu, šiem pacientiem ir indicēts saņemt papildu vakcīnas, kas nav iekļautas vakcinācijas kalendārā.

Darba mērķis, materiāls un metodes. Mērķis: izvērtēt, cik pacientu ar vidēji smagu vai smagu hronisku iekaisīgu artrītu, kuri lieto bioloģiskos medikamentus, ir saņēmuši obligātās un papildu vakcīnas, un analizēt biežākos nevakcinēšanās cēloņus.

Pētījumā tika iekļauti pacienti vecumā no 18 līdz 77 gadiem. Informācija par pacientiem tika iegūta no "Ārstu biroja" datubāzes. Tika veikta telefona intervija, kuras laikā tika uzdoti jautājumi par vakcinācijas paradumiem, nevakcinēšanās cēloņiem un infekcijas slimību biežumu. Iegūtā informācija tika apstrādāta datorprogrammā *IBM SPSS Statistics*.

Rezultāti. Pētījumā tika iekļauti 209 pacienti: 89 vīrieši (42,6%) un 120 sievietes (57,6%). Vidējais vecums 46,4 gadi (SD = 13,4), vidējais bioloģisko medikamentu lietošanas ilgums – 2,8 gadi (SD = 2,4). Biežākās infekcijas slimības kopš terapijas uzsākšanas atzīmēja 12,0% (n = 25) aptaujāto, savukārt 4,8% (n = 10) atzīmēja, ka neslimo biežāk, bet gan ilgāk. Stacionēšana infekciju dēļ bijusi 6,2% (n = 13) pacientu. Vakcīnas gan pret pneimokoku infekciju, difteriju un stingumkrampjiem, ērcu encefalītu, gan arī A un B hepatītu saņēmuši 46 pacienti (22,0%). Biežākais nevakcinēšanās cēlonis 26,6% (n = 45) pacientu bija uzskats, ka "veselība ir laba un tāpat nesaslims ar slimībām, pret kurām tiek piedāvāta vakcīna". No komplikācijām baidījās un tādēļ nevakcinējas 16,6% pacientu (n = 28), 9,5% (n = 16) nevakcinējas laika trūkuma dēļ un 9,5% nebija saņēmuši informāciju par iespējām vakcinēties. Uz finansiālām problēmām norādīja 8,3% (n = 14) respondentu.

Secinājumi. Lielākā daļa pacientu nenovēro biežākas saslimšanas ar infekcijas slimībām, kopš lieto bioloģiskos medikamentus. Tikai piektā daļa pacientu ir saņēmuši vakcīnas pret pneimokoku infekciju, difteriju un stingumkrampjiem, ērcu encefalītu, A un B hepatītu. Pacientu biežākais nevakcinēšanās cēlonis ir pārliecība, ka veselība ir laba un nav nepieciešamības vakcinēties.