

Ādas biopsiju diagnostiskais spektrs dažādās vecuma grupās

*Ilze Fridrihsone, Marta Riekstiņa, Arnis Āboliņš,
Anete Krūmiņa¹, Ilze Štrumfa*

Rīgas Stradiņa universitāte, Patoloģijas katedra, Latvija

¹ Latvijas Universitāte, Cietvielu fizikas institūts

Ievads. Ādas biopsija ir relatīvi vienkārša, bet svarīga procedūra ādas slimību diagnostikā (*Alguire et al.*, 2015). Diagnozes noteikšanai un slēdziena pareizai interpretācijai svarīga gan adekvāta biopsijas tehnika, izvēloties pareizo metodi un biopsijas vietu, gan precīzs klīniskais un bojājuma vietas vizuālais apraksts korelācijai ar mikroskopisko ainu, gan pieredze, t. sk. zināšanas par dažādu ādas slimību sastopamību lokālā populācijā (*Llamas-Velasco et Paredes*, 2012).

Darba mērķis, materiāls un metodes. Darba mērķis bija noteikt biežākās morfoloģiskās diagnozes ādas biopsijās atbilstoši vecuma grupām. Retrospektīvā pētījumā tika iekļauti un apkopoti secīgi ādas biopsiju (651) dati 2013. gada ietvaros, analizējot pacienta vecumu, kā arī klīnisko un morfoloģisko diagnozi. Datu apstrādei tika izmantota aprakstošā statistika ar 95% ticamības intervāla (TI) noteikšanu (*Altman et al.*, 2000).

Rezultāti. Vecuma grupā līdz 18 gadiem iekļauts 41 pacients, no kuriem psoriāze diagnosticēta 29,3% (95% TI 17,6–44,5) un neprecizēts dermatīts – 19,5% (95% TI 10,2–34,0) personu. Vecuma intervālā no 18 līdz 61 gadam ietverti 524 slimnieki, kuriem vienādi bieži diagnosticēta psoriāze un *naevus* – 14,3% (95% TI 11,2–17,2) gadījumu katrā grupā, savukārt epidermāla cista konstatēta 8,0% (95% TI 5,8–10,4) pacientu. Pētāmajā grupā bija 86 personas, kuru vecums bija vismaz 62 gadi. Šo pacientu vidū psoriāze diagnosticēta 15,1% (95% TI 9,1–24,2), bazalioma – 9,3% (95% TI 4,8–17,3), bet epidermāla cista un *lichen ruber planus* – 7,0% (95% TI 3,2–14,4) gadījumu katrā grupā. Morfoloģiskā diagnoze vecuma grupā virs 62 gadiem ar klīnisko diagnozi nesakrita 44,8% (95% TI 32,3–55,8) gadījumu, bet vecuma grupā līdz 18 gadiem un vidēja vecuma grupā no 18 līdz 61 gadam diagnozes nesakrita 31,7% (95% TI 19,6–47,0) un 32,1% (95% TI 28,2–36,2) pacientu.

Secinājumi.

1. Visās vecuma grupās morfoloģiski visbiežāk noteiktā diagnoze bija psoriāze, kuras īpatsvars vecuma grupā līdz 18 gadu vecumam bija statistiski ticami lielāks nekā vidēja vecuma pacientiem (18–61 gads).
2. Ļaundabīgi ādas veidojumi visbiežāk diagnosticēti pacientiem, kuri ir vismaz 62 gadus veci.
3. Visās vecuma grupās ievērojama daļa klīnisko diagnožu nesakrita ar morfoloģiskajām diagnozēm. Jāņem vērā, ka visās vecuma grupās morfoloģiskie izmeklējumi var nodrošināt klīniski negaidītu diagnostisko informāciju.