

Dátový súbor – viacvýberový test o pravdepodobnostiach

Hodnotený súbor: Pri vyšetrení očnej dúhovky 60 mužov a 60 žien (Horníčková, 1992) bol hodnotený farebný odtieň dúhovky a výskyt rôznych typov útvarov v štruktúre dúhovky. Farba očí bola posudzovaná pomocou lupy podľa vzorkovnice R. Martina (Martin, 1914/1928), ktorá obsahuje 16 farebných odtieňov, a následne kategorizovaná do jednej zo štyroch skupín. Súčasne bol podľa schémy Ziegelmayera (Martin a Saller, 1957-1966, str. 400) hodnotený výskyt koncentrických, kryptovitých a lúčovitých útvarov v štruktúre dúhovky. K dispozícii máme početnosti jednotlivých farebných kategórií pre obe pohlavia a početnosti dúhoviek s lúčovitými útvarmi v jednotlivých farebných kategóriách.

Súbor dát: multinom-iris-color.txt

sex	H	HZ	ME	M	L.H	L.HZ	L.ME	L.M
m	13	11	24	12	7	5	9	2
f	16	12	26	6	9	7	2	1
sum	29	23	50	18	16	12	11	3

Popis premenných:

sex – pohlavie jedincov vo vzorke (m – muži, f – ženy, sum – obe pohlavia);

iris.C – farba očnej dúhovky (H – hnedé oči (odtiene 2 – 4), HZ – hnedozelené oči (odtieň 5), ME – melírované oči (odtiene 6 – 8 a 12 – 15), M – modré oči (odtiene 9 – 11));

iris.S – štruktúra dúhovky (L.H – hnedé oči s lúčovitými útvarmi, L.HZ – hnedozelené oči s lúčovitými útvarmi, L.ME – melírované oči s lúčovitými útvarmi, L.M – modré oči s lúčovitými útvarmi).

Literatúra:

Horníčková, L., 1992: *Barva očí brněnských vysokoškoláků*. Magisterská diplomová práca. Brno: Masarykova univerzita

Martin, R., 1914, 1928: *Lehrbuch der Anthropologie* 1. a 2. Aufl. Band II. Kraniaologie, Osteologie. Stuttgart: Gustav Fischer Verlag

Martin, R., Saller, K., 1957–1966: *Lehrbuch der Anthropologie* 3. Aufl. Stuttgart: Gustav Fischer Verlag