

A Down szindrómás gyermekek születése után a szülőknek szüksége van pszichológiai támogatásra, ahhoz hogy adott helyzetben a hosszú távon is megfelelő döntést tudják meghozni.

A szülészeti intézmények egy részében van, más részében nincs "megmondási" protokoll az ilyen helyzetek kezelésére. Felmerül, hogy a családból kikerülő gyermekek esetében a szervezett kríziskezelés hiánya fontos oki tényező. Egy régióban, ahol az elmúlt 10 évben 917

Down szindrómás gyermek született élve, megvizsgálták a születés utáni támogatás és a családban maradás kapcsolatát. Vizsgálja meg megbízhatósági tartományok segítségével, hogy a "megmondási" protokoll hiánya lényegesen befolyásolja-e a Down szindrómás gyermekek sorsát a családban maradás szempontjából! Készítsen a részeredményeket is tartalmazó jegyzetet a feladat megoldásáról!

		megmondási protokoll van	megmondási protokoll nincs
13	családból kikerülő gyermekek száma	161	234
14	családban maradó gyermekek száma	324	198
15			
16	összesen:	485	432
17			
18	gyakoróság (marad):	0,6680 =B14/B16	0,4583 =C14/C16
19	VAR	0,0005 =B18*(1-B18)/B16	0,0006 =C18*(1-C18)/C16
20	SD	0,0214 =GYÖK(B19)	0,0240 =GYÖK(C19)
21	1,96SD =	0,0419 =1,96*B20	0,0470 =1,96*C20
22	ALSÓ MT	0,6261 =B18-B21	0,4113 =C18-C21
23	FELSŐ MT	0,7100 =B18+B21	0,5053 =B18+B21
24			
25	gyakoróság (kikerül):	0,3320 =B13/B16	0,5417 =C13/C16
26	VAR	0,0005 =B25*(1-B25)/B16	0,0006 =C25*(1-C25)/C16
27	SD	0,0214 =GYÖK(B26)	0,0240 =GYÖK(C26)
28	1,96SD =	0,0419 =1,96*B27	0,0470 =1,96*C27
29	ALSÓ MT	0,2900 =B25-B28	0,4947 =C25-C28
30	FELSŐ MT	0,3739 =B25+B28	0,5887 =C25+C28

melyet az a szar, intervallum alora! a mekkor 95% a es?

95% referenciaalora

alsó lalora a felső lalora a 95% referenciaalora

SD = standard deviació = róris = a'ra'ból való a'ra'g elte'e

variancia = róris négyzete