

гребневого счета ($p < 0,05$) свидетельствует об «упрощении», «оскуднении» пальцевого рисунка (табл. 20). Действительно, частота арок в фенотипах пальцевых рисунков преобладает ($p < 0,05$), так же как частота фенотипа «петля-арка» – LA у женщин ($p > 0,05$). Определяется снижение гребневой ценности петли в фенотипе «LA» ($p < 0,001$) и фенотипе «петля» – L ($p < 0,001$). Видимо, при дисплазиях соединительной ткани уменьшается интенсифицирующее влияние гена завитка на ген петли, а супрессорное действие гена арок при их явном преобладании увеличивается.

Таблица 21

Показатели ладонной дерматоглифики у лиц с дисплазией соединительной ткани в сравнении с контрольной группой

Показатели	Пациенты с ДСТ		Контрольная группа	
	женщины	мужчины	женщины	Мужчины
Счет «ав» общий (M±m)	73,80±1,57	73,95±1,56	80,60±1,30	78,50±1,15*
Расстояние осевого трирадиуса на правой руке	19,85±1,00	21,12±0,70	14,55±1,26*	18,32±1,36
Тотальный индекс	55,80±0,78	55,23±0,67	54,00±0,47	53,70±0,68
Встречаемость четырехпальцевой складки, %	40,0	27,3	4,0***	2,0***
Островковость папиллярных линий, %	70,0	54,4	3,9***	6,0***
Мелкоборозчатость, 0 %	85,0	78,0	0	0
Радиальная асимметрия завитка на 4 и 5 пальцах, %	25,0	41,7	2,0***	6,9***
Узоры на тенаре, %	20,0	22,5	4,0*	6,0*
Узоры на гипотенаре, %	25,0	29,5	7,0*	8,0*
Узоры на 2-ом межпальцевом поле, %	15,0	15,9	2,0*	3,0
Узоры на 4-ом межпальцевом поле, %	45,0	36,4	8,3***	9,8**

Примечание: * – $p < 0,05$, ** – $p < 0,01$, *** – $p < 0,001$