

4/6.31-053(02)
A 67

никиенко, Н.В. Панкратова
Л.С. Персин



АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ВОЗРАСТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ
ПАРАМЕТРОВ ЧЕРЕПА У ДЕТЕЙ
7-15 ЛЕТ С РАЗНЫМИ ВИДАМИ
ОККЛЮЗИИ
(по данным телерентгенограмм)

МОСКВА, 2007

Оглавление

Предисловие	7
Глава 1. Мотивация к изучению процесса формирования черепа при аномалиях окклюзии зубных рядов	8
Глава 2. Объекты и методы изучения возрастных изменений черепа	19
Глава 3. Показатели изменений параметров черепа у детей с физиологической окклюзией зубных рядов в возрасте 7-15 лет	35
3.1. Сравнение средних показателей величины продольных и вертикальных параметров черепа, показателей взаиморасположения его частей в сагиттальной и вертикальной плоскостях у детей в период смены (7-12 лет) и после смены зубов (12-15 лет)	35
3.2. Интенсивность и направленность возрастных изменений величины параметров черепа после окончания смены зубов (12-15 лет)	44
3.3. Влияние фактора «возраст» на изменение величины параметров черепа у детей с физиологической окклюзией зубных рядов в возрастные периоды 7-12 лет, 12-15 лет, 7-15 лет	49
3.4. Пропорциональность величин отдельных параметров черепа у детей с физиологической окклюзией зубных рядов в период смены и после смены зубов	60
3.5. Заключение	62
Глава 4. Показатели изменений параметров черепа у детей с дистальной окклюзией зубных рядов и сагиттальной резцовой дизокклюзией в возрасте 7-15 лет	66
4.1. Сравнение средних показателей величины параметров черепа у детей с дистальной окклюзией зубных рядов в период смены и после смены зубов	66
4.2. Интенсивность и направленность возрастных изменений величины параметров черепа у детей с дистальной окклюзией зубных рядов	73
4.3. Сравнение корреляционных связей изменений величины параметров черепа с возрастом у детей с дистальной и физиологической окклюзией в возрасте 7-12, 12-15 и 7-15 лет	91

4.4. Сравнение пропорциональности величин продольных и вертикальных параметров черепа у детей с физиологической и дистальной окклюзией зубных рядов	99
4.5. Заключение	101
Глава 5. Показатели изменений параметров черепа у детей с дистальной окклюзией зубных рядов и ретрузией верхних передних зубов в возрасте 7-15 лет	106
5.1. Сравнение средних показателей величины параметров черепа у детей с дистальной окклюзией и ретрузией верхних передних зубов в период смены и после смены зубов	106
5.2. Сравнение средних показателей величины параметров черепа у детей с аномалийной и физиологической окклюзией зубных рядов в период смены и после смены зубов	117
5.3. Сравнение интенсивности и направленности возрастных изменений параметров черепа у детей с аномалийной и физиологической окклюзией зубных рядов	124
5.4. Сравнение корреляционных связей параметров черепа с возрастом и величины коэффициента определения у детей с дистальной окклюзией и ретрузией верхних резцов и физиологической окклюзией в возрастные периоды 7-12 лет, 12-15 лет и 7-15 лет	130
5.5. Сравнение пропорциональности величин продольных и вертикальных параметров черепа у детей с физиологической окклюзией и дистальной окклюзией зубных рядов с ретрузией верхних передних зубов	137
5.6. Заключение	140
Глава 6. Показатели изменений параметров черепа у детей с мезиальной окклюзией зубных рядов в возрасте 7-15 лет	142
6.1. Возрастные изменения отдельных анатомических частей черепа в сагиттальной и вертикальной плоскостях у детей с мезиальной окклюзией зубных рядов в возрасте 7-15 лет	142
6.2. Сравнение средних показателей параметров черепа у детей с мезиальной и физиологической окклюзией в период смены и после смены зубов	152
6.3. Сравнение интенсивности и направленности возрастных изменений параметров черепа у детей с мезиальной и физиологической окклюзией зубных рядов	158

6.4. Сравнение корреляционных связей параметров черепа с возрастом и величины коэффициента определения у детей с мезиальной и физиологической окклюзией в возрастные периоды 7-12 лет, 12-15 лет и 7-15 лет	165
6.5. Сравнение соотношения величин продольных и вертикальных параметров черепа у детей с мезиальной и физиологической окклюзией зубных рядов	174
6.6. Заключение	176
Глава 7. Показатели изменений параметров черепа у детей с вертикальной резцовой дизокклюзией в возрасте 7-15 лет	178
7.1. Сравнение средних показателей величины параметров черепа у детей с вертикальной резцовой дизокклюзией в период смены (7-12 лет) и после смены зубов (12-15 лет) ..	178
7.2. Сравнение средних показателей величины параметров черепа у детей с вертикальной резцовой дизокклюзией и физиологической окклюзией в период смены (7-12 лет) и после смены (12-15 лет) зубов	190
7.3. Сравнение интенсивности и направленности изменений величины параметров черепа у детей с вертикальной резцовой дизокклюзией и физиологической окклюзией зубных рядов	198
7.4. Особенности корреляционных связей с возрастом и величины коэффициента определения параметров черепа у детей с вертикальной резцовой дизокклюзией в возрастные периоды 7-12 лет, 12-15 лет и 7-15 лет	202
7.5. Пропорциональность параметров черепа у детей с вертикальной резцовой дизокклюзией	208
7.6. Заключение	210
Заключение	213
Список литературы	235