

**СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ШИРИНЫ ЗУБНЫХ ДУГ В ОБЛАСТИ ПЕРВЫХ  
МОЛЯРОВ ПО РАЗМЕРАМ ПОСТОЯННЫХ ЗУБОВ ПРИ ИХ НОРМОДОНТИЗМЕ.**

*Дмитриенко Д.С., Климова Н.Н., Дмитриенко С.В., Севастьянов А.В., Климова Т.Н.*

*Кафедра стоматологии детского возраста*

*Волгоградский государственный медицинский университет*

*Волгоград, Россия*

**METHOD OF DEFINITION THE DENTAL ARCH WIDTH INE FIRST MOLARS  
POINTS ORIENTATED ON NORMODONTISM IN PERMANENT DENTITION.**

*Dmitrienko D.S., Klimova N.N., Dmitrienko S.V., Sevastyanov A.V., Klimova T.N.*

*Department of Pedodontic Dentistry*

*Volgograd State Medical University*

*Volgograd, Russia*

*Разработан способ определения ширины зубо-альвеолярных дуг в области первых постоянных моляров, основанный на соответствии размеров зубов параметрам зубо-челюстных дуг.*

*Для определения ширины зубо-альвеолярной дуги верхней челюсти, измеряемой между точками, расположенными на середине дистальной поверхности первых постоянных моляров вблизи окклюзионного контура коронки предложено измерить сумму мезиально-дистальных диаметров шести боковых зубов верхней челюсти (первых постоянных моляров, первых и вторых премоляров с обеих сторон). Полученная сумма мезиально-дистальных размеров боковых зубов при их нормодонтизме соответствует ширине зубо-альвеолярной дуги верхней челюсти в области первых постоянных моляров.*

*На нижней челюсти ширина зубо-альвеолярной дуги в области первых постоянных моляров соответствовала полусумме модулей коронок 12 постоянных зубов, составляющих зубную дугу (первых моляров, первых и вторых премоляров, клыков, медиальных и латеральных резцов). При этом модуль коронок рассчитывался как полусумма мезиально-дистального и вестибулярно-язычного диаметров коронок зубов.*

*Кроме того отмечено, что при нормодонтизме постоянных зубов, ширина зубо-альвеолярной дуги нижней челюсти между дистальными точками первых постоянных моляров соответствовала четырехкратному мезиально-дистальному размеру первого нижнего моляра (ключевого зуба нижней челюсти).*

*Таким образом, при нормодонтизме постоянных зубов ширина зубной дуги коррелирует с размерами зубов, в частности с мезиально-дистальными и вестибулярно-язычными диаметрами коронок.*