

Сравнительная характеристика современных методов определения высоты нижнего отдела лица

Шеворденко Ольга Олеговна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Наумович Сергей Семенович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Определение высоты нижнего отдела лица является сложным этапом при проведении лечения пациента, так как часто эту высоту врачу необходимо изменить. В связи с этим врач испытывает затруднения. Существует огромное количество методов определения высоты окклюзии, но ни один из них не является абсолютно достоверным.

Цель исследования

Провести сравнительную характеристику определения высоты окклюзии антропометрическим и анатомо-физиологическим методами.

Материалы и методы

Обследовано 50 пациентов с фиксированной межальвеолярной высотой в возрасте 20-30 лет. Измерялись верхняя, средняя и нижняя трети лица, расстояние от внешнего угла глаза до угла рта, высота физиологического покоя в трех положениях: вертикальном, горизонтальном и опираясь на подголовник.

Результаты

Большая часть обследованных имеет ортогнатический прикус. В подавляющем большинстве случаев трети лица не совпадают. У всех обследованных значения высоты физиологического покоя различаются в зависимости от метода определения. При измерении физиологического покоя в горизонтальном положении и опираясь на подголовник это значение меньше.

Выводы

1. Антропометрический метод определения высоты нижнего отдела лица является неточным.
2. Значение высоты физиологического покоя зависит от положения пациента при ее определении.