

одиночные коронки различной конструкции на верхние зубы с первого резца по второй премоляр. В качестве контроля исследовались аналогичные зубы противоположной стороны. Выделение ДНК из клинического материала проводилось методом ПЦР в амплификаторе ДТ-96. Полученные данные свидетельствуют о том, что у пациентов со штампованными коронками значительно чаще, чем при наличии цельнолитых и металлокерамических конструкций, встречались ассоциации пародонтопатогенных микроорганизмов, стафилококков и фузобактерий.

THE CONDITION OF PERIODONTAL FISSURES MICROBIOCENOSIS AGAINST USED ORTOPEDIC STRUCTURE

Obidniy K.Y.¹, Korshukova O.A.²

1 Stomatological polyclinic FSBIH FERMC FMBA of Russia
(690065, Vladivostok, Morosova, 7). e-mail: konsss@rambler.ru

2 State funded educational institution of higher professional education "Pacific State Medical University" of Ministry of Health of the Russian Federation,(690002, Vladivostok, Ostryakov Avenue, 2) E-mail: mail@psmu.ru

The aim of the research – detection of meets the stable microbial association from patients with different orthopedic structure. An analysis of composition of bacterial flora in periodontal fissures among 36 patients with healthy periodontal tissue was. The insertion criterion – the men aged 31 to 60, which have solitary crowns with different orthopedic structure. In the capacity of control was research the homonymous teeth of the side opposite. DNA has been discharged from clinical material by using PCR method in the DT-96 amplifier. The received data is indicate about that patients with swaged crown meets the stable microbial association periodontal pathogens, staphylococcus and fusobacterium more thickly, then availability unit-cast and metal-ceramic crowns.

ПОЗДНИЕ ПОТЕНЦИАЛЫ ПРЕДСЕРДИЙ У ЛИЦ С СИНДРОМОМ ДИСПЛАЗИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ И БРОНХООБСТРУКТИВНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ

Обухова Т.В., Ховаева Я.Б., Головской Б.В.

ГБОУ ВПО «Пермская государственная медицинская академия им. ак. Е. А. Вагнера» Минздрава России,
Пермь, Россия (614000, Пермь, ул. Петропавловская, 26), e-mail: rector@psma.ru

Проведен анализ поздних потенциалов предсердий (ППП) и оценена их взаимосвязь с нарушениями сердечного ритма у лиц с синдромом дисплазии соединительной ткани (ДСТ) при наличии бронхобструктивной патологии. Проводили анкетирование, антропометрическое исследование, анализ заключений 24-часового мониторирования ЭКГ. Длительность фильтрованного зубца Р была выше рекомендуемых значений у лиц без ДСТ в 48,1 % случаев, при наличии синдрома ДСТ – в 70,2 % случаев. Значения среднеквадратичной амплитуды зубца Р за последние 20 мс в группах не различались. Подобные результаты получены при сравнении этого показателя среди женщин (среди мужчин разных групп таких различий не обнаружено) и среди лиц моложе 60 лет. У пациентов старше 60 лет без ДСТ параметр достоверно чаще превышал нормативы (у 80 % лиц), чем при наличии синдрома ДСТ (у 46 % лиц). У лиц без ДСТ значения показателей ППП коррелировали с числом групповых наджелудочковых экстрасистол (НЖЭС) днем и числом одиночных желудочковых экстрасистол (ЖЭС) ночью. Параметры ППП у лиц с синдромом ДСТ сильнее связаны с эктопической активностью желудочек сердца. Их связь с наджелудочковой эктопической активностью появляется при количестве одиночных НЖЭС более 100 в сутки.

ATRIAL LATE POTENTIALS IN PATIENTS WITH THE SYNDROME OF THE CONNECTIVE TISSUE DYSPLASIA AND BRONKHOOBSTRUCTIVE PATHOLOGY

Obukhova T.V., Khovaeva Y.B., Golovskoy B.V.

SBEI HPE «Perm State Medical Academy n.a. academician E. A. Wagner» Ministry Of Health Of Russia, Perm, Russia (614000, Perm, Petropavlovskaya street, 26), e-mail: rector@psma.ru

We have done the analysis of the atrial late potentials (ALP) and assessed its correlation with cardiac arrhythmias in patients with the syndrome of the connective tissue dysplasia (STD) with bronkhoobstructive pathology. Questionnaire survey, anthropometrical study, and analysis of the findings of 24-hour ECG-monitoring were performed. Duration of the filtered P-wave was above the recommended values in individuals without the STD in 48.1 % of cases, in individuals with the STD – in 70.2 % of cases. Values of the mean square amplitudes of P-wave for the last 20 MS in the groups did not differ. Similar results were obtained when comparing this indicator among women (among men of different groups of such differences is not revealed), and among people younger than 60 years. In patients over 60 years old without the STD this option was significantly more frequently exceeded standards (in 80 % of cases) than in the presence of a syndrome of the STD (in 46 % of cases). In individuals without the STD values of the ALP were correlated with the number of group supraventricular extrasystoles (SVE) afternoon and the number of single ventricular extrasystoles (VE) at night. The ALP parameters in patients with the STD is stronger associated with ectopic ventricular activity. Their relationship with supraventricular ectopic activity appears when the number of single SVE become more than 100 a day.