

Взаимосвязь состояния полости рта с общесоматическим статусом пациента

Юшкевич Екатерина Владимировна, Ридлевич Дарья Александровна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук доцент Гунько Татьяна Ивановна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Полость рта – зеркало, которое отражает физиологические процессы организма и влияние на него факторов внешней среды. С древности была замечена связь между системами организма человека, в частности между больными органами и пораженными зубами. Даже самое незначительное поражение зуба может служить сигналом об изменении состояния определенных внутренних органов. Ведь зубы, так же как и язык, губы, кожа могут рассказать о состоянии нашего организма. Зубы и другие органы имеют тесную филогенетическую связь, обусловленную формированием из одних источников – зародышевых листков. Еще в детском возрасте различные нарушения становятся причиной неправильного развития зубов и челюстей (пороки развития челюстей, неправильный прикус и др.).

Цель исследования

Изучить гипотезу о существовании взаимосвязи между заболеваниями зубов и состоянием внутренних органов по данным тематических карт пациентов РКСП.

Материалы и методы

Был проведен ретроспективный анализ 75 тематических амбулаторных карт пациентов РКСП в возрасте 20-89 лет. Были проанализированы зубные формулы, а также данные об общем состоянии здоровья пациента, наличии общесоматических заболеваний. На основании акупунктурной системы Хасмакуры, заболевания резцов связаны с заболеваниями выделительной системы (почек, мочевого пузыря), клыков – с заболеваниями печени, желчно-го пузыря, премоляров – с патологией дыхательной системы, заболеваниями толстой кишки, наличием аллергии; 1-х и 2-х моляров – с заболеваниями желудка, поджелудочной железы; 3-х моляров – с заболеваниями сердечно-сосудистой системы и двенадцатиперстной кишки. Выводы сделаны на основании статистического анализа полученных данных.

Результаты

Тщательное изучение анамнеза стоматологических пациентов, направленное на выявление общесоматической патологии, и зубной формулы показало: в возрастной группе 20-44 лет среди мужчин и женщин, имеющих патологию 3-х моляров, 60,2% мужчин страдают заболеваниями сердечно - сосудистой системы; имеющих патологию премоляров – 22,1% и 33,2% соответственно страдают заболеваниями дыхательной системы. В возрастной группе 45-89 лет среди мужчин и женщин, имеющих патологию 3-х моляров, 10,2% и 70,1% соответственно; имеющих патологию 1-х и 2-х моляров – 15,1% и 14,2%; имеющих патологию премоляров 13,6% и 17,5%; имеющих патологию клыков – 11% и 18,5%; имеющих патологию резцов – 7% мужчин имеют соответствующие соматические заболевания.

Выводы

На основании проделанной работы, можно заключить, что зубы тесно взаимосвязаны с другими органами и системами организма человека. В свою очередь, эта связь имеет и обратную направленность. Заболевания десен и зубов, если их своевременно не устранить, могут вызвать ряд тяжелых расстройств в функционировании различных органов. Особенно четко это прослеживается с возрастом у пациентов.