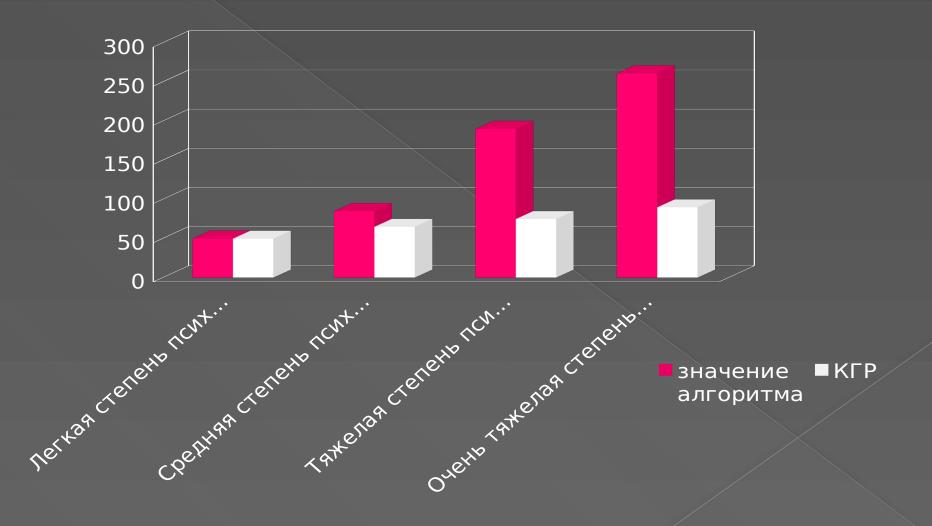
Сравнительная характеристика показателей психоэмоционального статуса у лиц с различной интенсивностью кариеса

Кафедра терапевтической стоматологии Кафедра ортопедической стоматологии Гонтарь Е.А., Гаврилов А.Е. • Есть все основания полагать, что главным патогенетическим механизмом значительной части заболеваний полости рта, относящихся к ведению стоматологов, является нейротрофическое расстройство соответствующей тканевых структур на фоне острого и хронического стресса.

 Психосоматика, по мнению А.М.Анохина, является важным разделом практической и теоретической медицины для решения проблемы причинноследственных связей.  В психологии существуют 4 наиболее распространенных типа темперамента: холерик, сангвиник, меланхолик, флегматик. Холерики всем известны своей вспыльчивостью, быстротой реакции на все происходящее. Меланхолики - полная противоположность холерикам - они с трудом могут постоять за себя, расстраиваются и переживают по любому поводу. Флегматики довольно безразличны ко всем происходящим событиям. Сангвиники стараются во всем найти положительную сторону и порадоваться находке.

# Клиническая стоматологическая шкала



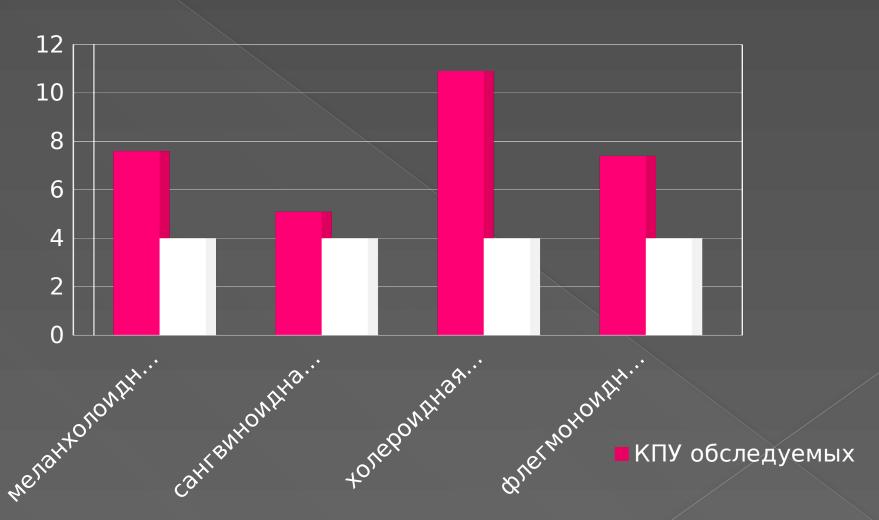
# **Цель** данного исследования

• изучение показателя интенсивности кариеса зубов (КПУ) у молодых людей в зависимости от психологического статуса.

#### Материал и методика

• Было проведено обследование 31 студента стоматологического факультета в возрасте 19-20 лет. Оба пола представлены в равной степени. В ходе обследования изучали показатель интенсивности кариеса (КПУ), психологический статус с помощью опросника Айзенка. Кроме того, оценивалась и частота сердечных сокращений (ЧСС). • Изучение психологического статуса позволило нам разбить исследуемую группу на 4 типологические подгруппы. В флегманоидную группу вошли 6 человек; в меланхолоидную - 8 человек; в сангвиноидную - 6 человек; в холероидную - 10 человек.

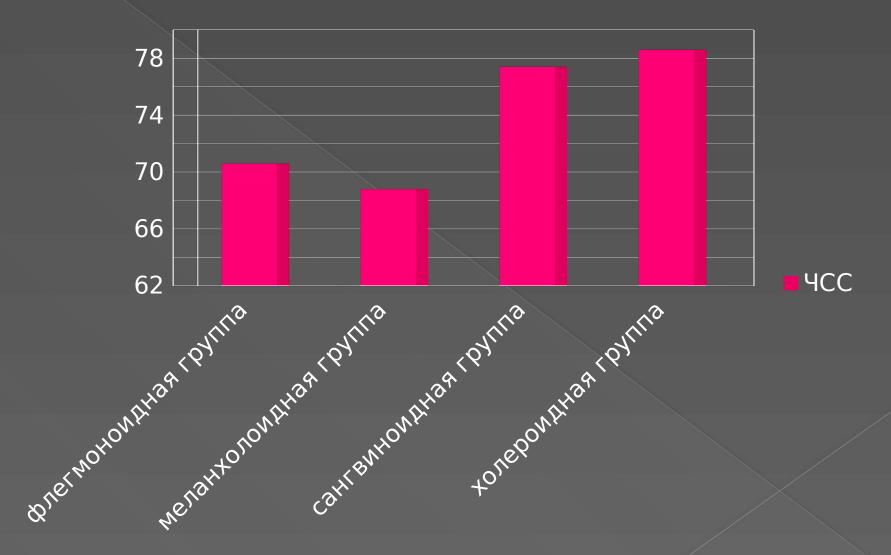
# Оценка КПУ у обследуемых групп



# Оценка КПУ у обследуемых групп

- Флегмоноидная группа 7,4±0,02 (среднее)
- Меланхолоидная группа 7,6±0,05 (среднее)
- Сангвиноидная группа 5,1±0,04 ( низкое)
- Холероидная группа 10,9±0,1 (среднее)

## ЧСС



#### **4CC**

- Флегмоноидная группа 70,6+1,2
- Меланхолоидная группа 68,8+1,5
- Сангвиноидная группа 77,4+1,4
- Холероидная группа 78,6+1,8

#### Вывод

Таким образом, при анализе полученных данных четко прослеживается тенденция повышения индекса КПУ лиц с холероидным темпераментом, и, наоборот, снижения показателя КПУ у лиц с сангвиноидным типом темперамента. Разница показателей КПУ между холероидной и сангвиноидной группами весьма существенна: чем в два раза. При этом среднегрупповые показатели частоты сердечных сокращений практически одинаковы имеют ИЛИ незначительные отличия.

#### Заключение

• Весьма перспективной с этой точки зрения является разработка экспресс-диагностики психоэмоционального статуса пациентов при назначении лечебных и профилактических стоматологических мероприятий, а также для решения весьма актуальной проблемы стоматофобии у наших пациентов.

### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ