**Занятие 6**

**Полимерные материалы в терапевтической стоматологии. Основные пломбировочные материалы. Получение геля кремневой кислоты.**

**Вопросы к занятию:**

Вариант 1

1. Классификация пломбировочных материалов.

2. Формы выпуска стеклоиономерных цементов.

Вариант 2

1. Состав и свойства силикат-цементов.

 2. Временные пломбировочные материалы.

Вариант 3

1. Состав и свойства силикофосфатных цементов.

2. Стадии отвердевания цемента.

Вариант 4

1. Состав и свойства поликарбоксилатных цементов.

2. Показания к применению временных пломб.

Вариант 5

1. Состав и свойства стеклоиномерных цементов

2. Показания к применению лечебных прокладок.

Вариант 6

1. Состав и свойства полиметилакрилатных цементов.

2. Значение добавки винной кислоты в цемент?

Вариант 7

1. Состав и свойства цинк-оксид-эвгенольных цементов.

2. В каких случаях применяется водный и масляный дентин?

Вариант 8

1. Классификация цементов.
2. Поликарбонаты и эпоксидные пломбировочные материалы.

Вариант 9

1. Состав и свойства силикат-цементов.
2. Герметики и адгезивы. Лаки.

 Вариант 10

1. Состав и свойства цинкфосфатных цементов.
2. Основные требования к пломбировочным материалам.

Вариант 11

1. Состав и свойства усиленного стеклоиономерного цемента.

2. Показания к применению поликарбоксилатных цементов.

Вариант 12

1. Свойства и показания к применению стеклоиономерных цементов.
2. Получение геля кремневой кислоты.

Вариант 13

1. Зависимость свойств стеклоиономерного цемента от состава.
2. История пломбировочных материалов.