

Занятие 10

Итоговая работа №3

Вопросы к итоговой работе №3:

1. Стоматологические оттискные материалы (альгинатные, силиконовые, тиоколовые, полиэфирные, цинкоксиэвгеноловые пасты, гипс).
2. Альгинатные массы, их состав, назначение, а-манурионовая кислота, как мономер альгиновой кислоты.
3. Механизм сшивки макромолекул двухвалентными катионами.
4. Силиконовые, тиоколовые и другие оттискные материалы.
5. Агрегатные и фазовые состояния веществ.
6. Физическое состояние аморфных полимеров.
7. Эластичные базисные пластмассы (поливинилхлоридные, акриловые, силоксановые и фторкаучуки).
8. Облицовочные полимеры для несъемных протезов.
9. Состав гибридного стеклоиономерного цемента (порошок - фторалюмосиликатное стекло, жидкость - гидроксиэтиленметакрилат, метакрилат).
10. Механизм отверждения гибридного, стеклоиономерного цемента.
11. Композиционные пломбировочные материалы (адгезивные, восстановительные, пломбировочные, облицовочные, цементирующие).
12. Композиционные пломбировочные материалы в зависимости от вида полимеризации светоотверждаемые, теплоотверждаемые и отверждаемые химическим путем.
13. Полиметилметакрилат, гидроксиэтилметакрилат, бисфенол-А - диглицидилметакрилат, полисилоксандиметакрилат - химическая основа композитов
14. Компомеры, ормокеры - новые виды гибридных органонеорганических стоматологических материалов.

15. Белки и полисахариды, лежащие в основе лечебных препаратов - прополиса, интерферона, йокса, декстранов.
16. Современные профилактические и лечебные средства.
17. Профилактические зубные пасты. Мягкий зубной налет, его состав.
18. Хлоргексидин и триклозан - как антибактериальные добавки к зубным пастам.