**Карапетян, Сусанна Агасиевна.**

## Двухслойные самоклеющиеся полимерные пленки : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.06. - Ереван, 1984. - 111 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Карапетян, Сусанна Агасиевна

Введение.

ШВА I, ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

1.1. Полимеры

1.1Д. Поливинилпирролидон

I.I.2. Поливиниловый спирт

1.1\*3. Поли-( 2-оксиэтилметакрилат).

I.I.4. Резины и латексы

1.2. Вспомогательные вещества

1,2Л. Додиэтиленоксиды (полиэтиленгликоли). . . 20 1.2.2. Замещенные полиэтиленгликоли

1.3. Полимерные пленочные материалы

ГЛАВА П. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ.

2.1. Получение биосовместимых самоклеящихся двухслойных (дублированных) полимерных пленок

2.2. Физико-химические свойства, предварительная санитарно-гигиеническая оценка, методы упаковки и стерилизации дублированных пленок

2.3. Способ получения пленок, содержащих лекарственные препараты

2.3.1. Технология приготовления пленок с антибиотиками

2.3.2. Получение полимерных пленок, содержащих маслорастворимые вещества

2.3.3. Пленки с кровеостанавливающей активностью

ГЛАВА Ш. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

3.1. Исходные материалы

- 3

3.1.1 • Полимеры.

3.1.2. Вспомогательные вещества.

3.1.3. Препараты.

3.2. Методики приготовления двухслойных биосовместимых самоклеящихся полимерных пленок

3.2.1. Методика приготовления базовых пленок.

3.2.2. Методика приготовления пленок с антибиотиками

3.2.3. Методика приготовления пленок, содержащих маслорастворимые вещества

3.3. Методы испытаний пленок.

ВЫВОДЫ