**Сурвило, Леонид Иосифович.**

## Выделение и структурно-функциональные свойства сексстероидсвязывающего глобулина крови человека : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.10. - Минск, 1985. - 148 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Сурвило, Леонид Иосифович

ввдаш.з-б

Глава I. БЕЛКИ ПЛАЗЛЫ КРОВИ МЛЖ0ПИТАЩИХ, СШШВАЩИЕ П0Л0

ШЕ СТЕРОИДНЫЕ ГОШОШ (Обзор литературы) .7

1.1. Основные свойства сексстероидсвязывающего глобулина

ССГ) в составе плазмы 1фош. 7

1.2. Выделение и очистка ССГ .13

1.3. Физико-химические свойства ССГ.17

1.4. Краткие сведения о не специфических стероидсвязыващих белках сыворотки крови.25

1.5. Физиологическая роль ССГ. 29

Глава II. ШДЕЛЕНИЕ И ОЧИСТКА ССГ СЫВОРОТКИ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА. 35

11.1. Выделение ССГ с помощью аффинной хроматографии на ДГТ-сефарозе . 36

11.2. Выделение ССГ с помощью аффинной хроматографии на иммобилизованном кортизоле. 45

11.3. Очистка ССГ . 54

Глава III. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ССГ. 62

111.1. Электрофоретические и гидродинамические свойства ССГ 62

111.2. Стероидсвязывающие свойства ССГ . 70

111.3. Спектральные свойства ССГ

111.4. Химические свойства ССГ . 79

Глава 1У. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ССГ С ПЛАЗМАТИЧЕСКИМИ МЕМБРАНАМИ

КЛЕТОК ДЕВДЦУАЛЪНОЙ ТКАНИ ЧЕЛОВЕКА.87

Глава У. ЭКСПЕРШЕНТАЛШАЯ ЧАСТЬ.I0I-I3I вывода