**Бобиев, Холмурод Абдулвадудович.**

## Синтез и некоторые биологические свойства низкомолекулярных железосодержащих иммуноактивных пептидов : диссертация ... кандидата химических наук : 02.00.03. - Душанбе, 1999. - 115 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат химических наук Бобиев, Холмурод Абдулвадудович

а. даведотай опор. . а

2.1. Вщделеше и биологические функции тицусных гормонов.

2.2. Синтез, биологические свойства тимозинов ш их аналогов.

2.3. Синтез, биологические свойства координационных соединений аминокислот и пептидов с металлами.,.

3. Ойвдрщ шю.

3.1. Синтез пептидов.

3.2. Синтез координационных соединений триптофансодертшцих дипептадов с ионом Ре^4\*.

3.3. Биологические исследования.

3.3Д. Биологическая активность полученных соединений.

3.3.2. Биологические свойства препаратов, разработанных на основе синтезированных соединений.

3.3.3. Применение триптофансодержащих пептидов в медицине.

4. 'аИСШИШЕВШШЯ ЧШ£Ь.

ВШОда. штРШРЛ.

ИЖШШЕ.Д

Т)&я - об, «зС-диметил-З^-диметоксибензилоксикарбонил 2 - бензилокеикарбошил Вое - трет-бутшшксикарбонил

ОЗи - Ж -ОКСИСуКЦЙНЙМИДИЛ

Вй1 - бензил

ОМе - сложноэфирная метальная группа

0Ви^ - трет-бутйльная сложноэфирная группа

РДЗК - реакция длительного связывания комплемента

Й14 - имцунофе рментный анализ

РШ - рентгенофлюорографичеекие исследования

БШХ - высокоэффективная жидкостная хроматография