

**Патеюк А.В., Кузник Б.И., Джулай М.А.**

**ГИПОФИЗ  
ИММУНИТЕТ И ГЕМОСТАЗ**

**Чита  
2003**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ

ЧИТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ

Патеюк А.В., Кузник Б.И., Джулай М.А.

# ГИПОФИЗ ИММУНИТЕТ И ГЕМОСТАЗ

Чита  
2003

**Патенюк А.В., Кузник Б.И., Джулай М.А.**

Гипофиз, иммунитет и гемостаз. – Чита, 2003. – 119 с., ил.

В монографии обобщены сведения о роли гипофиза в регуляции иммунитета и гемостаза. Приводятся собственные данные авторов о влиянии гипofизэктомии, произведенной на разных этапах онтогенеза, на состояние клеточного и гуморального иммунитета, свёртывания крови и фибринолиза. Подробно обсуждается роль цитомединов передней и задней долей гипофиза в регуляции иммунитета и гемостаза при вторичных иммунодефицитах.

Монография представляет интерес для физиологов, иммунологов и эндокринологов.

**Рецензент** – доктор медицинских наук, лауреат премии Совмина СССР, профессор Н.Н. Цыбиков.

**Печатается по постановлению Ученого совета  
ГОУ «Читинская государственная медицинская академия».**

**A. V. Pateyuck, B. I. Kuznick, M. A. Dzhuly**

Hypophysis, Immunity and Hemostasis. – Chita, 2003. - 119 p.

Information about the role of hypophysis in immunity and hemostasis regulation is summarized in the monograph. The authors' findings about effect of hypophysectomy on different stages of ontogeny, on the state of cellular and humoral immunity, blood coagulation and fibrinolysis are adduced. The role of cytomedines of the anterior and posterior lobes of the hypophysis in immunity and hemostasis regulation in secondary immunodeficiency is discussed in detail.

The monograph is of interest to physiologists, immunologists and endocrinologists.

## ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
Введение.....	6
1. Гормоны гипофиза и их роль в регуляции иммунитета и гемостаза.....	9
2. Цитомедины гипофиза.....	19
2.1. Способ получения и характеристика цитомединов гипофиза.....	20
2.2. Влияние цитомединов гипофиза на иммунитет, неспецифическую резистентность, свертываемость крови и фибринолиз в опытах <i>in vitro</i> .....	22
2.3. Влияние цитомединов гипофиза на состояние иммунитета и гемостаза в опытах <i>in vivo</i> .....	26
3. Состояние иммунитета и гемостаза у неонатально гипофизэктомированных цыплят (совместно с Ю.Б. Данилишиным и Е.В. Люлькиной).....	30
4. Влияние цитомединов гипофиза на иммунитет и гемостаз неонатально гипофизэктомированных цыплят.....	35
5. Влияние цитомединов гипофиза на иммунитет и гемостаз неонатально тимэктомированных цыплят.....	40
6. Влияние цитомединов гипофиза на иммунитет и гемостаз неонатально бурсэктомированных цыплят.....	47
7. Влияние цитомединов гипофиза, тимуса и бурсы на иммунитет и гемостаз неонатально тим- и бурсэктомированных цыплят.....	54
8. Влияние неонатальной гипофизэктомии цыплят на структуру и биологическую активность цитомединов, выделенных из тимуса, бурсы, селезенки и сердца.....	60
8.1. Структура цитомединов, выделенных из тимуса, бурсы и селезенки.....	61

8.2. Структура и биологическая активность цитомединов, выделенных из сердца.....	65
<b>9. Влияние цитомединов гипофиза на морфологическое строение иммунокомпетентных органов неонатально гипофизэктомированных цыплят (совместно с Л.М. Баранчуговой).....</b>	<b>68</b>
9.1. Вилочковая железа.....	68
9.2. Сумка Фабрициуса.....	72
9.3. Селезенка.....	76
9.4. Лимфатические узлы.....	79
10. Заключение.....	83
<b>Список литературы.....</b>	<b>100</b>