файл 4

**ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ**

О СООТНОШЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ПУТЕЙ КЛЕТОЧНОЙ СМЕРТИ НА

ОТДЕЛЬНЫХ ЭТАПАХ ОНТОГЕНЕЗА В НОРМЕ И ПРИ СИСТЕМНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ

ABOUT THE RATIO OF VARIOUS WAYS OF CELLULAR DEATH ON

SEPARATE STAGES OF ONTOGENESIS IN NORMAL ALSO AT SYSTEM DISEASES OF CONNECTIVE TISSUE

1. Шишкин Виктор Иванович, д. м. н., профессор, заведующий кафедрой Диагностики функциональных систем факультета Прикладной математики-Процессов управления СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия.

Shishkin Victor Ivanovich, professor, head of the department Diagnostiki of functional systems of faculty of Applied mathematics Management processes of St.Petersburg State University. St. Petersburg, Russia.

2. Назаров Петр Григорьевич, д. м. н., профессор, заведующий отделом иммунологии ФГБНУ "ИЭМ", С.-Петербург, Россия.

Peter G. Nazarov, doctor of medical sciences , рrofessor, head of the Department of immunology, IEM, St. Petersburg, Russia.

3. Маленков Юрий Алексеевич, д. экон. н., профессор кафедры Управления и планирования социально-экономических процессов Экономического факультета СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия.

Malenkov Yury Alekseyevich, Doctor of Economics, professor of department of Management and planning of social and economic processes of Economics department of St.Petersburg State University, St. Petersburg, Russia.

4. Шишкин Виктор Викторович, д. экон. н., доцент кафедры Диагностики функциональных систем факультета Прикладной математики-Процессов управления СПбГУ, Санкт-Петербург, Россия.

Shishkin Victor Viktorovich, Doctor of Economics, associate professor Diagnostiki of functional systems of faculty of Applied mathematics Management processes of St.Petersburg State University, St. Petersburg, Russia.

5. Кудрявцева Галина Васильевна, д. биол. н., профессор кафедры Диагностики функциональных систем факультета Прикладной математики-Процессов управления СПбГУ. Санкт-Петербург, Россия.

Kudriavtseva Galina Vasilyevna, Dr.Sci.Biol., professor of department of Diagnostics of functional systems of faculty of Applied mathematics Management processes of St.Petersburg State University, St. Petersburg, Russia.

6. Картунен Александр Александрович, ассистент кафедры Диагностики функциональных систем факультета Прикладной математики-Процессов управления СПбГУ. Санкт-Петербург, Россия.

Kartunen Alexander Alexandrovich, assistent of department of Diagnostics of functional systems of faculty of Applied mathematics Management processes of St.Petersburg State University, St. Petersburg, Russia.

***ФГБОУВО «Санкт-Петербургский государственный университет»,***

**г. Санкт-Петербург, Россия**

**О СООТНОШЕНИИ ПУТЕЙ КЛЕТОЧНОЙ СМЕРТИ …**

**ABOUT THE RATIO OF WAYS OF CELLULAR DEATH**

 *Аутофагия, апоптоз, некроз, системная красная волчанка;*

*Аutophagy, apoptosis, necrosis, system lupus erythematosus.*

***АДРЕС ДЛЯ ПЕРЕПИСКИ:*** 197375, г.Санкт-Петербург, ул. Малая Десятинная, дом 16, кв.4.

 **телефон: 8-911-913-96-17; e-mail: visvi@mail.ru**