**Карта учебно-методической обеспеченности дисциплины\_ Патология клеток\_ 2019-2020**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование дисциплины** | **Авторы и название учебника** | **Количество в библиотеке КазНУ имени аль-Фараби** | | | | **Количество после 2000 года** | | | |
| **основная** | | **дополни**  **тельная** | | **основная** | | **дополни**  **тельная** | |
| **каз.** | **рус.** | **каз.** | **рус.** | **каз.** | **рус.** | **каз.** | **рус.** |
| 1 | Патология клеток | 1. Сахаров А.В., Макеев А.А. Патология клетки. Учебное пособие.-Новосибирск: Изд. ФГБОУ ВПО «НГПУ», 2013.-104 с. |  | 20 |  |  |  | 20 |  |  |
|  |  | 2. Струков А.И., Серов В.В. Патологическая анатомия. Учебник 6-е издание, под ред. Паукова В.С..- Москва, Изд. «ГЭОТАР –Медиа» , 2019. 860 с. |  | 16 |  |  |  | 16 |  |  |
|  |  | 3.[В. А. Черешнев Б. Г. Юшков. Патофизиология. –М.:Академия, 2001](https://scicenter.online/fiziologiya-patologicheskaya-scicenter/patofiziologiya.html).- 314 с. |  | 15 |  |  |  | 15 |  |  |
|  |  | 4. Общая патология: учебное пособие для мед. вузов//под ред. Н.П.Чесноковой.- М.:Академия, 2006.-336 с. |  | 8 |  |  |  | 8 |  |  |
|  |  | 5. Пальцев М.А. Руководство к практическим занятиям по патологической анатомии.- М.: Медицина, 2002.- 896с. |  | 9 |  |  |  | 9 |  |  |
|  |  | Гистология. Учебник / Ю.И. Афанасьева, Н.А. Юрина, Е.Ф. Котовский и др.;- М.: Медицина, 2001. |  | 12 |  |  |  | 12 |  |  |
|  |  | Короленко Т.А. Катоболизм белка в лизосомах. Новосибирск, Нацука, 1990. 245 с. |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
|  |  | Костюк П.г. Клеточная сигнализация. М., Наука, 1992. 324 с. |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
|  |  | Глебов Е.Н., Крыжановский Г.Н. Функциональная морфология синапсов. М., Медицина, 1978. |  |  |  | 2 |  |  |  |  |
|  |  | Заварзин А.А. Избранные труды. М., 1953. |  |  |  | 5 |  |  |  |  |
|  |  | Купер Э. Сравнительная иммунология. М., Мир, 1980. |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
|  |  | Петров Р.В. Иммунология и иммуногенетика. М., Медицина, 1983. |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
|  |  | Серов В.В., Шерхер А.Б. Соединительная ткань, функциональная морфология и общая патология. М., 1981. |  |  |  | 5 |  |  |  |  |
|  |  | Фриденштейн А.Я., Лурия Е.А. Клеточные основы кроветворного микроокружения. М., Медицина, 1980. |  |  |  | 8 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Лектор Шалахметова Т.М.