**ӘЛЬ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**ЖОҒАРЫ МЕДИЦИНА МЕКТЕБІ**

**ІРГЕЛІ МЕДИЦИНА КАФЕДРАСЫ**

**Адамның қалыпты морфологиясы мен физиологиясы**

**Оқу-әдістемелік әдебиеттермен қамтамасыз ету тізімі**

**( 11 кредит)**

**Жалпы медицина 5В130100**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N** | **Пәндер атаулары****(жалпы/ электив)** | **Кітапханада қол жетімді әдебиеттің атауы /****саны, жарияланған жылы қазақ/орыс /****ағылшын тілдерінде** | **Студенттер****саны** | **Жалпы әдебиет саны:** |
| **Негізгі әдебиет** | **қосымша әдебиет** |
| к/о | р/о | а/о | к/о | р/о | а/о |
| **1** | **Адамның қалыпты морфологиясы мен физиологиясы** | Айзман, Р. И.  Физиология человека [Текст] : учеб. пособие / Р. И. Айзман, Н. П. Абаскалова, Н. С. Шуленина. - 2-е изд., перераб. и испр. - М. : ИНФРА-М, 2018. - 431, [1] с. : ил. - (Высшее образование - бакалавриат). - Библиогр.: с. 421-428. - ISBN 978-5-16-009279-9 | 36 |  | 30 |  |  |  |  |
| **2** |  | Сапин, Михаил Романович.  Анатомия человека [Текст] : в 2 т.: учебник / М. Р. Сапин, З. Г. Брыскина. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2015. - 1000 (тираж) экз. - ISBN 978-5-4468-1112-0. Т. 1. - 262 с. : ил. - (Педагогическое образование. Бакалавриат). - ISBN 978-5-4468-1113-7 | 36 |  | 25 |  |  |  |  |
| **3** |  | Ковалева, Лариса Валентиновна. Медицинская биофизика : учеб. пособие / Л. В. Ковалева ; Гос. мед. ун-т г. Семей. - 2-е изд. - Алматы : Ақнұр, 2019. - 324 с.  | 36 |  | 50 |  |  |  |  |
| **4** |  | Студеникина, Татьяна Михайловна.  Основы гистологии, цитологии, эмбриологии [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / Т. М. Студеникина, Н. А. Жарикова, В. В. Китель ; М-во Здравоохранения РБ, БГМУ, Каф. гистологии, цитологии и эмбриологии, Каф. морфологии человека. - Минск : БГМУ, 2014. - 152 с. - ISBN 978-985-567-079-8 : Б. ц. | 36 |  | 1 ((Электрондынұсқасы) |  |  |  |  |
| **5** |  | Бабский, Евгений Борисович.  Физиология человека [Текст] : [учебник для мед. вузов] / Е. Б. Бабский (ред.), Н. Е. Бабская. - Алматы : ССК, 2017.  Т. 1-4  |  |  |  |  |  | 30 |  |
| **6** |  | Анатомия и физиология человека [Электронный ресурс] : практикум : в 2 ч. / О. С. Никитина, А. И. Кубарко, А. Н. Харламова ; под ред. В. А. Переверзев ; М-во Здравоохранения РБ, БГМУ, Каф. нормальной физиологии. - Минск : БГМУ, 2015. - ISBN 978-985-567-292-1. Ч. 1. - 136 с. - ISBN 978-985-567-291-4 : Б. ц. |  |  |  |  |  | 1 (Электрондынұсқасы) |  |
| **7** |  | Марысаев, В. Б. Атлас анатомии человека [Электронный ресурс] / В. Б. Марысаев. — Электрон. текстовые данные. — М. : РИПОЛ классик, 2009. — 576 c. — 978-5-386-01747-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/37161.html |  |  |  |  |  | (Электрондынұсқасы) |  |
| **8** |  | Самойлов В.О. Медицинская биофизика [Электронный ресурс]/ Самойлов В.О.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: СпецЛит, 2013.— 564 c.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/45693.html. |  |  |  |  |  | (Электрондынұсқасы) |  |