ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет»

Минздрава России

Кафедра иностранных языков

Зав.кафедрой: д.ф.н.

Профессор Кириллова Т.С.

УИРС

На тему: «Мифологизмы, библеизмы, эпонимы в русской терминологии»

Выполнил: студент 112 группы

лечебного факультета Шамратов Э.З.

проверила: Минаева Ю.В.

Астрахань 2023 год

**Оглавление**

Введение………………………………………………………………………..3

1. Мифологизмы в медицинской терминологии…………….…………..4
2. Библеизмы в медицинской терминологии……………….……………6
3. Эпонимы в медицинской терминологии…………………..…………..8

Заключение……………………………………………….……………………14

Список использованной литературы………………………………………...15

**Введение**

Трудно представить область медицины, в которой в той или иной степени не использовались бы эпонимы, мифологизмы или библеизмы. Большинство классических эпонимов, вошедших в употребление в XVI–XIX веках, активно используютсяи в настоящее время, несмотря на предложения ограничить их употребление. Появляются и новые термины, которые отражают этапы развития медицины, приоритет того или иного учёного или страны в открытии новых фактов, но не отражают отдельных признаков объектов номинации. В настоящее время научные и терминологические дискуссии по поводу употребления эпонимических терминов активно продолжаются.

Мифологические образы широко представлены в терминологических системах многих наук, в том числе и медицины. Медицина как самостоятельная наука возникла в Древней Греции и основателем ее считают знаменитого врача Гиппократа Косского (ок. 460 - 377 гг. до н. э.). Он и его последователи впервые разработали систему медицинских терминов. Первоисточником для многих анатомических, клинических, фармацевтических терминов (болезнь Геракла, пяточное сухожилие (Ахиллово), атлант, фобия, гигиена, нарцисс и многое другое) послужили именно мифы.

Библеизм, по определению Ахмановой, – «библейское слово или выражение, вошедшее в общий язык» [1, 5]. В Национальной социологической энциклопедии библеизм толкуется, как «библейское слово или выражение, вошедшее в ряд языков. Вид языковых интернационализмов» [2]. Латинский язык и религия неразрывно связаны, поскольку в Библии имеется немало медицинских и санитарно-гигиенических сведений, то она, бесспорно, представляет большой интерес и для познания истории медицины и лекарствоведения. На протяжении столетий люди черпали из Библии идеи для своего творчества. Библейские сюжеты вдохновляли художников, музыкантов, писателей. Не обошла Библия и медицинскую терминологию. Библеизмы представлены в ней как отдельные слова, словосочетаний, а также в виде фразеологизмов. Среди фразеологизмов выделяются, образованные от имён библейских персонажей или географических названий (эпонимы); фразеологические сочетания, отражавшие реалии библейского сюжета, а также цитаты из проповедей Христа.

1. **Мифологизмы в медицинской терминологии**

Мифологизмы превратились во вторичные номинативные знаки. Со временем образность мифологических терминов исчезла, и они воспринимаются как реальные медицинские объекты. Современники, в большинстве случаев, не видят мифологического подтекста терминов. Однако знание этимологии позволяет воспринимать мифологизмы как наиболее яркие по содержанию термины. В процессе анализа ряда терминов было выявлено, что использование мифологизмов в анатомической терминологии минимально, в отличие от клинической и, особенно, от фармацевтической части терминологии.

В анатомической терминологии имена мифологических героев переносятся на анатомические образования благодаря их схожести. Самым известным мифологизмом является пяточное (Ахиллово) сухожилие. В анатомии это трехглавый мускул голени, прикрепляющийся к пяточной кости, очень часто травмируемое место. В мифологии - это единственное уязвимое место греческого героя Ахиллеса, попадание в которое могло его убить, что и случилось у стен Трои. Сюда же мы можем отнести атлант, первый шейный позвонок, прикрепляющийся к черепу. В мифологии мы видим титана Атланта, который держит на себе небесный свод.

Лабиринт - внутреннее ухо - ассоциируется с лабиринтом Минотавра, где совершал свои подвиги Тесей, знаменитый греческий герой. Название гиппокампуса, части лимбической системы головного мозга, произошло от названия мифологического морского конька с рыбьим хвостом. Мифологические образы широко представлены и в клинической терминологии.

Названия заболеваний и патологических состояний часто основываются на античной мифологии. Так, мифологический образ лежит в основе термина «циклопия» - врожденного уродства развития, приводящего к одноглазию плода. Циклоп - мифический великан с одним круглым глазом в центре лба. Клинический термин «болезнь Геракла» обозначает эпилепсию. В мифологии Древней Греции была легенда, что от этой болезни страдал сын Зевса герой Геракл. Термин «гигиена» произошел от имени греческой богини здоровья Гигиеи; термин «танатология» - наука, изучающая причины, признаки смерти, процесс умирания, произошел от имени бога смерти Таната; «фобия» - навязчивый страх чего-либо - ассоциируется с именем бога Фобоса, спутника бога войны Ареса; «гипноз» - состояние сна или полусна, вызываемое внушением - происходит от имени греческого бога сна Гипноса. Очень много мифологизмов мы встречаем в психиатрии. Сам термин «психиатрия» восходит к имени греческой богини Психеи, олицетворяющей человеческую душу. «Комплекс Медеи» - неконтролируемое патологическое желание матери убить своих детей, чтобы отомстить неверному мужу. По легенде колхидская царевна Медея, похитившая вместе с аргонавтами золотое руно у своего отца, сбежала вместе с Ясоном, боясь гнева отца, но Ясон обманул ее и взял в жены другую. И тогда Медея отравила соперницу и убила своих детей, рожденных от Ясона.

Больше всего мифологизмов мы встречаем в фармацевтической терминологии, особенно в названиях растений: название «мята» возникло от имени возлюбленной Аида нимфы Менты, которую убила Персефона, узнав об измене мужа. Из капель крови Менты выросло растение мята. Нарцисс, в греческом мифе сын речного бога, должен был прожить долгую жить при условии, что никогда себя не увидит, но за бессердечие был наказан богиней возмездия Немезидой, увидел свое отражение в ручье, влюбился в него и превратился в цветок нарцисс. От имен греческих богов произошли названия таких растений как гиацинт, кипарис, миндаль, адонис, ирис, нимфея и др. Кроме названий растений, из греческой мифологии к нам пришли такие термины, как «эфир», возникший из имени древнегреческого бога западного ветра Эфира, «морфин», образованный от имени бога Морфей и т.д.

1. **Библеизмы в медицинской терминологии**

Многие медицинские термины зародились, благодаря влиянию различных библейских рефлексий. Так в анатомии появились, и остаются, по сей день pia mater ‘милосердная матерь’ и dura mater ‘суровая матерь’ как отголоски культа Богоматери. Около XI века, в старинном медицинском сочинении Шестодневе твердое нёбо ассоциировалось с резиденцией Бога. Именовалось оно “небесником”, “палатой”, “горницей”. Отсюда латинский термин – palatum ‘нёбо’. Термин онанизм произошел от библейского имени Онан (сына Иуды и Шуа). Согласно преданию отец Онана заставил его жениться на вдове умершего брата. Но Онан не желал иметь от нее детей и изливал семя вне влагалища жены.

Также термин херувизм – редкое генетическое заболевание, вызывающее дефект нижней части лица в виде симметричного утолщения нижней челюсти или обеих челюстей, при котором лицо округляется и становится похожим на изображение херувима (херувимы – упоминаемое в Библии крылатое небесное существо, являются самыми близкими к Богу). Pater noster rachiticus ("рахитические чётки") – утолщения реберных хрящей в месте их соединения с костными частями ребер, наблюдаются при рахите. Название получили из-за сходства с чётками. Комплекс Каина – это совокупность враждебных эмоций, основанных на зависти брата к брату. В психоанализе данный комплекс рассматривается как результат обделенности одного из детей, в отличие от других, родительской любовью. Также может являться причиной возникновения неврозов. Имя самого Адама образует словосочетание Адамово яблоко (pomum Adami, в современной анатомии – prominentia laryngea, что подразумевает под собой «кадык»). Представляет собой выступ верхнего края щитовидного хряща, который наблюдается у мужчин и обязан соединению у них пластинок этого хряща под более острым углом, чем у женщин. Термин спайка свода (commissura fornicis) имеет в качестве устаревших синонимов такие обозначения, как аммонова спайка, спайка морского коня, комиссура гиппокампальная, лира Давида. Последний вариант библейского происхождения, по-латински lyra Davidis seu psalterium. Псалтерион (псалтирь) – книга, состоящая из 150 псалмов, входящая в состав Библии. Связь между названием книги и музыкального инструмента объясняется тем, что во времена Ветхого Завета пение псалмов сопровождалось игрой на музыкальных инструментах. Известно устаревшее название нынешней трапециевидной мышцы – musculus Capucini, seu musculus cucullaris (буквально: мышца Капуцина, или капюшонная мышца, имеется в виду часть монашеского одеяния). Бытовало мнение, что "капюшонная мышца" дана всем смертным на память, дабы они не забывали вести религиозную жизнь.

Противник «монашеской термионологии» Андрей Везалий противопоставил "капюшонной мышце" точное функциональное название musculus inter scapulae motores secundus (буквально: вторая мышца среди двигателей лопатки), но из-за длины термин не прижился, и потому остался третий вариант, известный с XVI в. – musculus trapezius ’трапециевидная мышца’. Некоторые термины попали в анатомию из ботаники, сохранив при этом религиозные оттенки значения. Например, Arbor vitae cerebelli ‘древо жизни мозжечка’, рисунок видимых на сагиттальном разрезе прослоек белого вещества червя мозжечка, сгруппированных подобно листьям вечнозеленого дерева туи. Также термин morsus diaboli seu fimbriae tubae uterinae ‘укус дьявола’, или бахромки маточной трубы, окружающие ее яичниковый конец. Существуют и термины библейского происхождения, в которых фигурирует слово – смерть. К примеру, Corona mortis ‘корона, венец смерти’ представляет собой выраженный анастомоз между запирательной артерией и нижней надчревной артерией; при оперативном вмешательстве сосуд травмируется и кровоточит; Crux mortis ‘крест смерти’ – перекрещивание кривой температуры с кривой пульса при внезапном падении температуры и увеличении частоты пульса, неблагоприятный прогностический симптом. Термин Антонов огонь – это конкретное заболевание, в наши дни крайне редкое, но в прошлом принимавшее характер эпидемии.

Более современное название данной болезни gangraena (от греч. gangraina) ‘гангрена’ – вид некроза, наблюдаемый в органах и тканях, соприкасающихся с внешней средой. А эпоним получил свое название в честь монаха Антония, который в свое время лечил данную болезнь более успешно, нежели его современники. Слово sacer означает ‘священный’, так была названа крестцовая кость, отсюда в медицине ‘сакральный’ – относящийся к крестцовой кости, "сакрализация" – слияние последнего поясничного позвонка с крестцом. В общелитературном языке эти термины сохраняют первое значение – священный, освящение (отношение к религиозному культу).

1. **Эпонимы в медицинской терминологии**

*Атлант* (лат. atlas) — первый шейный позвонок позвоночных животных. Имеет строение, отличное от прочих шейных позвонков, в связи с участием в подвижном сочленении с затылочной костью. Назван в честь титана ***Атланта***, удерживающего на своих плечах небосвод.

*Ахиллово сухожилие* (Achilles) – пяточное сухожилие (tendocalcaneus) – сухожилие трехглавой мышцы голени, прикрепляющейся к пяточному бугру. Самое мощное и крепкое сухожилие человеческого тела, может выдержать тягу на разрыв до 350 килограммов, а в некоторых случаях и более. Несмотря на это, оно относится к наиболее часто травмируемым сухожилиям.

Своё название ахиллово сухожилие берёт из мифов Древней Греции, точнее, из мифов об ***Ахиллесе***. Согласно одной из версий, мать Ахилла Фетида, стремясь дать своему сыну бессмертие, окунула его в воды реки Стикс, однако только его пятка, за которую она держала сына, оказалась уязвимой. Впоследствии Ахиллес умирает из-за стрелы, пущенной Аполлоном именно в его пятку — ахиллесову пяту.

*Голова Медузы* (caputMedusae) – название варикозно расширенных вен передней брюшной стенки вокруг пупка при застое в системе воротной вены. Подобное название дано потому, что в подобных случаях вены вокруг пупка, расширяясь, напоминают собой изображение головы мифологической ***Медузы*** — наиболее известной из трёх сестёр горгон, чудовища с женским лицом, у которого вместо волос из головы росли извивающиеся змеи.

*Артерия Адамкевича*(A.Adаmkiewicz) – спинномозговая ветвь (ramusspinalis) подреберной артерии (a.subcоstalis) или первой поясничной артерии ((a.lumbalis) – важный источник кровоснабжения пояснично-крестцового утолщения (конуса) спинного мозга.

*Полулуния Адамкевича* (тельца Адамкевича) — «нервные тельца», находящиеся в нервах взрослого человека с внутренней стороны шванновской оболочки; соответствуют веретенчатым элементам внутрипучковой соединительной ткани.

***Сэр Уильям Боумен***, 1-й баронет (англ. WilliamBowman; 20 июля 1816, Чешир — 29 марта 1892, Суррей) — британский хирург, гистолог и анатом. Он более всего известен своими исследованиями с помощью микроскопа различных человеческих органов, хотя при жизни он сделал успешную карьеру в качестве врача-офтальмолога.

Его самая ранняя известная научная работа была посвящена исследованию структуры поперечно-полосатых мышц, после которой он был избран членом Королевского общества в 1841 году. В молодом возрасте, лишь 25 лет отроду, он открыл так называемые капсулы Боумена (в отечественной номенклатуре — капсулы Боумена-Шумлянского), ключевую составляющую нефрона. Он представил результаты своих исследований в 1842 году Королевскому обществу и был награждён за это Королевской медалью. Его сотрудничество с Тоддом привело к публикации пятитомного труда «Физиологическая анатомия и физиология человека» (1843—1856) и «Энциклопедии анатомии и физиологии» (1852), в которой были подробно изложены результаты его исследований по микроскопии и гистологии, касающиеся анатомических наблюдений физиологических функций. Он широко использовал микроскопы в изучении анатомии и физиологии.

Помимо капсул Боумена, в его честь также названы:

*- Боуменова пластинка* – передняя пограничная мембрана (laminalimitansanterior) – бесструктурный прозрачный слой роговицы,имеющий фибриллярное строение;

- же́лезы слизистой оболочки носа — *же́лезыБоумена* (или боуменовы железы, синоним: железы обонятельные, glandulaolfacloriae), находящиеся в её laminapropria — собственной пластинке — «слизистые трубчатоальвеолярные железы, расположенные в рыхлой соединительной ткани под обонятельным эпителием»;

- медицинские инструменты — *дисцизионная игла Боумена и зонды Боумена*;

*- теория Боумена* — теория образования мочи почечной фильтрацией.

***Ворм Оле*** (WormOle, 1588–1664) — датский анатом. Родился и Аарусе (Ютландия).

Его именем Бартолин назвал вставочные кости черепных швов и непостоянный поперечный шов затылочной кости.

*Вормиевы кости* — добавочные кости черепа, образующиеся по ходу швов и в родничках.

*Вормиев шов* — непостоянный поперечный шов затылочной кости.

***Бартоломео Эустахио или Евстахио, Евстахий*** (лат.Eustachius; итал. Eustachio; около 1510 — 27 августа 1574) — итальянский врач и анатом, был папским лейб-медиком и профессором анатомии в римской школе Сапиенца.

*Евстахиева труба* (или слуховая труба; лат. tubaEustachii, tubaauditiva) — канал, сообщающий полость среднего уха с глоткой. Названа в честь Бартоломео Эустахио — итальянского врача и анатома XVI века, но впервые была описана гораздо раньше — древнегреческим врачом Алкмеоном Кротонским (V в до н. э.), чьё открытие было забыто.

*Евстахиева заслонка, клапан* (B.Eustachio) – заслонка нижней полой вены (valvulavenaecavaeinferioris) – складка эндокарда полулунной формы, ограничивает отверстие нижней полой вены спереди, во внутриутробном периоде направляет струю крови из правого предсердия к овальному отверстию.

***Вильгельм Гис*** (нем. WilhelmHis, 9 июля 1831 — 1 мая 1904) — известный швейцарский анатом, гистолог и эмбриолог.

*Пучок Гиса*- предсердно-желудочковый пучок (fasciculusatrioventricularis) – пучок волокон проводящей системы сердца идущий от предсердно-желудочкового узла в межжелудочковую перегородку, где делится на левую и правую ножки.

***Этьен-Луи Артур Фалло*** (1850—1911) — французский врач. В 1867 году поступил в медицинскую школу Монпелье. После окончания института работал в Марселе, затем написал докторскую диссертацию, посвященную пневмотораксу. В 1888 году стал профессором гигиены и судебной медицины в Марселе. Подробно описал четыре анатомические аномалии, образующие так называемый синий порок сердца (тетрадуФалло).

*Фаллопентада* – врожденный порок сердца – сочетание: 1) стеноза отверстия легочного ствола, 2) гипоплазии легочного ствола, 3) отхождения аорты от обоих желудочков, 4) дефект межжелудочковой перегородки, 5) дефект межпредсердной перегородки.

*Фаллотетрада*– врожденный порок сердца – сочетание: 1) стеноза легочного ствола, 2) дефекта межжелудочковой перегородки, 3) смещения аорты вправо (над обоими желудочками), 4) гипертрофии правого желудочка и предсердия.

*Фалло триада* – врожденный порок сердца – сочетание: 1) стеноза легочного ствола, 2) дефекта межпредсердной перегородки, 3) гипертрофии правого желудочка.

***Генрих Вильгельм Готфрид Вальдейер*** (нем. HeinrichWilhelmGottfriedWaldeyer, с 1916 года Вильгельм фон Вальдейер-Гарц; 6 октября 1836, Хелен — 23 января 1921, Берлин) — немецкий анатом и гистолог.

Список его работ длинен и очень разнообразен. Среди прочего он ввёл понятие нейрон, предполагая уже в 1881 году его как функциональную основную единицу нервной системы. В 1888 году ввёл понятие хромосома для описания структуры клеточного ядра.

Иностранный член-корреспондент Петербургской академии наук (1894).

*Пирогова – Вальдейера кольцо*– лимфатическое глоточное кольцо – совокупность миндалин, расположенных вокруг входа в глотку из полости носа и рта (непарные – глоточная и язычная миндалины, парные – трубная и небная миндалины).

***Алис Альцгймер*** — немецкий психиатр и невролог, автор множества статей по таким проблемам, как алкогольный психоз, шизофрения, эпилепсия, сифилис мозга, хорея Хантингтона, артериосклеротическая атрофия мозга (1894), пресенильный психоз (1907).

Коллега Альцгеймера, немецкий психиатр Эмиль Крепелин, позднее назвал разновидность старческого слабоумия именем Альцгеймера.

В 1910 году Альцгеймер основал вместе с Максом Левандовски европейский «Журнал неврологии и психиатрии» (нем. ZeitschriftfürdiegesamteNeurologieundPsychiatrie).

*Болезнь Альцгеймера* — наиболее распространённая форма деменции, нейродегенеративное заболевание, впервые описанное в 1907 году немецким психиатром Алоисом Альцгеймером.

***Владимир Михайлович Бехтерев*** — 24 декабря 1927, Москва — выдающийся русский психиатр, невропатолог, физиолог, психолог, основоположник рефлексологии и патопсихологического направления в России, академик. Тайный советник, генерал-майор медицинской службы царской армии.

Анкилозирующий спондилоартрит или *болезнь Бехтерева* — хроническое системное заболевание суставов с преимущественной локализацией процесса в крестцово-подвздошных сочленениях, суставах позвоночника и паравертебральных мягких тканях.

***Джон ЛэнгдонХэйдон Даун*** — учёный, впервые описавший синдром Дауна и назвавший его «монголизм».

*Синдром Дауна* (трисомия по хромосоме 21) — одна из форм геномной патологии, при которой чаще всего кариотип представлен 47 хромосомами вместо нормальных 46, поскольку хромосомы 21-й пары, вместо нормальных двух, представлены тремя копиями.Существует ещё две формы данного синдрома: транслокация хромосомы 21 на другие хромосомы — 4 % случаев, и мозаичный вариант синдрома — 5 %.

Синдром получил название в честь английского врача Джона Дауна, впервые описавшего его в 1866 году. Связь между происхождением врождённого синдрома и изменением количества хромосом была выявлена только в 1959 году французским генетиком Жеромом Леженом.

***Генриетта Лакс*** — афроамериканка, умершая от рака и ставшая невольным источником биоматериала, на основании которого создана линия широко использующихся в научных целях «бессмертных» клеток HeLa.

*HeLa* — линия «бессмертных» клеток, используемая во множестве научных исследований в области биологии и фармакологии.

*Синдром Алисы в Стране чудес* (англ. AliceinWonderlandsyndrome; AIWS) — дезориентирующее неврологическое состояние, которое проявляется в нарушенном визуальном восприятии человеком своего тела или отдельных его частей, нарушением «схемы тела» или микросоматогнозия. Также человек может испытывать иные ощущения искажения размеров, такие как микропсия, макропсия, пелопсия или телеопсия. Может возникнуть искажение размера других сенсорных модальностей. Английское название расстройства происходит от «***Приключений Алисы в Стране чудес***» Льюиса Кэрролла. Название синдрому дал британский психиатр Джон Тодд (1914—1987), иногда в честь него самого Синдром Алисы в Стране чудес называют синдромом Тодда.

**Заключение**

Очень сложно сопоставить современную медицинскую терминологию с библейскими временами. Библия не содержит анатомических описаний. В отличие от медицины, где всегда ищут причину болезни, болезнь в Библии рассматривается как наказание за грехи. Но, поскольку, медицинские знания на протяжении длительного периода были в руках священников, в медицинской терминологии присутствуют термины библейского происхождения. Они не отражают действительную картину термина, а служат, скорее метафорическим выражением и используются в основном по традиции.

Происхождение большого количества медицинских терминов связано с мифами, такие термины укоренились в медицинской номенклатуре, хотя семантика современного термина и его первоисточника не всегда совпадают.

Эпонимические термины употребляются в различных подсистемах медицинской терминологии, несмотря на тенденции предпочтения описательных терминов, эпонимы, как отражение антропоцентрической картины мира, несут в себе имена людей, увековечивая имя ученого для будущих поколений. Эпонимы облегчают запоминание, так как на ментальном уровне реципиент получает целостную картину изображения объекта действительности. Использование эпонимов в кругу узких специалистов обеспечивает быстрое понимание сложившейся картины, передает преемственность знаний, отражаетосновные этапы развития науки, борьба мнений и взглядов, становление научногомировоззрения человека. Эпонимы удобны в применении: замена эпонима «синдром Туретта» на описательный термин «сочетанием тикообразных подергиваний мышц лица, шеи и плечевого пояса, непроизвольных движений губ и языка с частым покашливанием и сплевыванием» замедляет и осложняет работу специалиста.

**Список использованной лиетарутуры**

1. Д.К. Кондратьев Современная медицинская эпонимическая терминология Журнал ГрГМУ 2018 № 3.
2. Энциклопедический словарь медицинских терминов : в 3-х томах. – М.: Советская энциклопедия, 2019 г Москва.
3. Р. П. Самусев Анатомия человека в эпонимах.
4. http://anatomiaomului.usmf.md/wpcontent/blogs.dir/68/files/sites/68/2013/12/ЭПОНИМЫ-В-АНАТОМИИ.-Минск-2012.pdf
5. Латинско-русский словарь / сост. К. А. Тананушко. - Минск : Харвест, 2015. - 1344 с.
6. Рыжак, Е. А. Афоризмы и крылатые латинские выражения. Краткий толковый словарь с иллюстрациями / Е. А. Рыжак. - Москва : Астрель, 2019.- 191 с.
7. Шавырина, Т. Г. Ветеринарная терминология : словарь-справочник латинских терминов / Т. Г. Шавырина. - Москва : Аквариум Принт, 2020. - 112 с.
8. Серви, К. Греческая мифология / К. 270 РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ Серви. - Афины : Экдотики Атенон, 2017. - 188 с.
9. И.С. Архипова, М.Б. Дрикер, О.Г. Олехнович, О.Ю. Ольшванг, А.В. Тихомирова TERMINOLOGIA MEDICA LATINA. Латинская медицинская терминология. Учебное пособие по латинскому языку для студентов лечебных факультетов медицинских вузов. Екатеринбург: УГМУ, 2019. – 223 с.
10. Ахманова, О.С. Словарь лингвистических терминов / О.С. Ахманова. – М.: Советская энциклопедия, 2016. – 607 с.
11. Катеринич В. Термины медицины в средневековом зеркале // [Электронный ресурс]: Режим доступа: URL: https://www.globalfolio.net/monsalvat/frmanifest/dictionary/termin/srednevek\_termi n.htm (дата обращения: 25.02.2020).
12. Латинско-русский словарь медицинской терминологии / Составитель А.П. Алексеев. – М.: ЗАО Центрполиграф, 2016. – 507 с.
13. Национальная социологическая энциклопедия // [Электронный ресурс]: Режим доступа: URL: https://voluntary.ru (дата обращения: 25.02.2020).
14. Terminologia Anatomica. Международная анатомическая терминология (с официальным списком русских эквивалентов). РАНК Российская анатомическая номенклатурная комиссия Минздрава РФ, Всероссийское научное общество анатомов, гистологов и эмбриологов; под ред. члена-корр. РАМН Л.Л. Колесникова. – М. Медицина, 2018. – 424 с.
15. Этинген Л.Е. Мифологическая анатомия. Издание 2-ое, дополненное. – М.: Издательство «Институт общегуманитарных исследований», 2019 – 528 с.