

Reduced Diphtheria Toxoid and Acellular Pertussis Vaccines, Morbidity and Mortality Weekly Report 55 (2006): 1–42.

4. Коклюшдопрививок: J. Cherry, P. Brunnel, and G. Golden, Report of the Task Force on Pertussis and Pertussis Immunization, Pediatrics 81 (suppl.) (1988): 933–984.

5. Мац А.Н. «Врачам об антипрививочном движении и его вымыслах в СМИ» //Педиатрическая фармакология, 2009г.

6. Медуницын Н.В. «Вакцинология»//М.: «Триада-Х», 1999 г

7. Ожиганова А.А. «Вакцинация в контексте биоэтики» //М.:Медицинская антропология и биоэтика, 2011г.

8. Пол Оффит; пер. с англ. А.Бродоцкой «Смертельно опасный выбор. Чем борьба с прививками грозит нам всем» //Москва: Издательство АСТ: CORPUS,2017. – 368с.

УДК 81(035)

**Мужагетова Л.Ш., Олехнович О.Г.
КОМПАРАТИВНЫЙ АНАЛИЗ ЛАТИНСКИХ ВИДОВЫХ НАЗВАНИЙ
РОДА ХЛАМИДИИ**

Кафедра иностранных языков
Уральский государственный медицинский университет
Екатеринбург, Российская Федерация

**Muzhagetova L.S., Olekhnovich O.G.
COMPARATIVE ANALYSIS OF THE SPECIES LATIN NAMES OF THE
GENUS CHLAMYDIA**

Department of foreign languages
Ural State Medical University
Yekaterinburg, Russian Federation

E-mail: muzhagetova.luda@gmail.com

Аннотация. В статье рассматриваются латинские названия известных видов хламидий. В результате исследования нами было описано 9 номенклатурных наименований. Большая часть видовых названий указывает на организм или орган, в которых бактерия хламидии паразитирует, другая часть названий связана с заболеваниями, которые ею вызываются.

Annotation. The article discusses the latin names of known chlamydia species. As a result of the study, we described 9 nomenclature names. Most of the species names indicate an organism or organ in which the chlamydia bacterium is parasitized, while the other part of the names is associated with diseases that are caused by it.

Ключевые слова: хламидия, бактерия, латинское видовое название

Key words: Chlamydia, bacterium, latin species name

Введение

Хламидии (лат. Chlamydia) – род бактерий из типа и класса Chlamydiae, виды которого относятся к облигатным внутриклеточным паразитам, вызывающим у человека, животных и птиц заболевания, известные под общим названием «хламидиозы». В научной классификации – Домен: Бактерии; Класс: Chlamydia; Порядок: Chlamydiales; Семейство: Chlamydiaceae; Род: Хламидии. Возбудители хламидиозов были открыты Провацекком и Гальберштедтером в 1907 году. Семейство Chlamydiaceae включает один род Chlamydia. Род включает около 10 видов. Патогенными для человека являются три вида: *Chlamydia trachomatis*, *Chlamydia pneumoniae* и *Chlamydia psittaci*. За неспособность синтезировать собственные высокоэнергетические соединения, которые развиваются за счет богатых энергией соединений клетки-хозяина, их называют иногда «энергетическими паразитами».

Хламидии имеют округлую форму диаметром 250-350 нм, размножаются внутриклеточно, как вирусы, культивируются в куриных эмбрионах, в организме белых мышей, в перевиваемых клеточных культурах.

Цель исследования - найти лингвистическое описание латинских названий видов рода Хламидии провести сравнительный анализ полученных видовых наименований.

Материалы и методы исследования

Материалами исследования являются латинские названия микроорганизмов рода Хламидии, которые взяты из интернет-ресурсов, учебных пособий, микробиологических словарей. Исследование проведено методами дескриптивного, лексико-семантического анализов.

Результаты исследования и их обсуждение

Нами была проанализирована группа латинских названий микроорганизмов рода Хламидии, а точнее их видовые названия. Хламидии являются облигатными паразитическими бактериями, обитающими в клетках организма не только человека, но и животных.

Название рода связано с греч. *chlamydos* ‘плащ, покров’ (оболочка вокруг скопления микробных частиц) и отражает сходство ретикулярной клетки с оболочкой, окружающей созревающие в ней элементарные тельца.

Вид не является конечной единицей систематики. Внутри вида выделяют варианты микроорганизмов, отличающиеся отдельными признаками. Например, вид *Chlamydia trachomatis* (хламидия трахомы) имеет 18 сероваров, которые отличаются по антигенам и объединены в два биовара: биовар трахома и биовар лимфогранулема венерум или LGW. Серовары А-С (А, В, Ва, С) *Chlamydia trachomatis* вызывают трахому, они открыты С.Провацекком и Л. Хальберштедтером. Серовары D-K (D, E, F, G, H, I, J, K) – генитальные инфекции, передающиеся половым путем (урогенитальный хламидиоз). Серовары L1-L3 (L1, L2, L3) передаются половым путем и поражают

лимфатическую ткань, вызывая венерическую лимфогранулему (болезнь Николя-Фавра), возбудители впервые выделены японским бактериологом И. Миягавой в 1935г. Название происходит от инфекционного заболевания глаз-трахома (с лат. Trachoma).

Chlamydia pneumoniae – хламидия пневмонии (от лат. pneumonia < греч. pneumon ‘легкое’). Вызывает пневмонию, или воспаление легких, как у человека, так и у животных. Этот вид объединяет 4 биовара.

Chlamydia psittaci – хламидия попугая (от греч. psittakos- ‘попугай’). Возбудителя впервые выделил С. Бэдсон из органов погибшего попугая, что и обусловило видовое название микроба. Этот вид микроорганизма вызывает различные заболевания у человека, животных и птиц, включает в себя 13 сероваров. Является возбудителем орнитоза, инфекционного заболевания, которое сопровождается общей интоксикацией, поражением легких, а также нервной системы.

Chlamydia pecorum – хламидия крупного рогатого скота (от лат. pecus ‘крупный рогатый скот’). Данный вид хламидий существует чаще всего в клетках крупного рогатого скота. Для человека этот вид непатогенен.

Chlamydia abortus – хламидия абортная (от лат. abortus ‘аборт’). Как правило, паразитирует только на животных. Однако имеются единичные случаи, когда заражались женщины, занятые овцеводством. У них инфекция проявлялась спонтанным прерыванием беременности – отсюда и название вида.

Chlamydia felis – преимущественно заболевают кошки, живущие в домашних условиях. Так как данный вид паразитирует в организме кошек, отсюда и пришло название: (от лат. felis -кошка).

Chlamydia caviae – живет в организме морских свинок. Установлено, что у них она вызывает инфекции мочеполового тракта, которые аналогичны инфекциям человека.

Chlamydia suis - хламидия свиная (от лат. suis ‘свинья’). *Chlamydia suis* был изолирован только от свиней, у которых он может быть эндемичным.

Chlamydia muridarum - хламидия мюридов (семейство грызунов) – это внутриклеточный вид бактерий, когда-то принадлежавший к *Chlamydia trachomatis*. Однако *Chlamydia trachomatis* естественным образом инфицирует только людей, а *Chlamydia muridarum* естественным образом инфицирует только членов семейства Muridae.

Выводы:

Нами было проанализировано 9 латинских видовых номенклатурных наименований рода бактерий Хламидии. Мы провели сравнительный анализ этих видовых наименований и пришли к выводу, что чаще всего название микроорганизма связано с тем, в чьем организме он паразитирует или какие органы и системы поражает. Реже название вида происходит от названия заболеваний, которые вызываются этими бактериями.

Список литературы:

1. Арнаудов Георги Д. Terminologiamedicapolyglotta. Медицинская терминология на пяти языках. София, Государственное издательство Медицина и физкультура. – 1979. – 943 С.

2. Архипова И.С., Дрикер М.Б., Косова А.А., Костылев Ю.С., Моргунова О.В., Олехнович О.Г., Ольшванг О.Ю., Тихомирова А.В. Латинская терминология медико-профилактического дела [Текст]: Уч. пособие / под ред. Г. Е. Гуляевой; ФГБОУ УГМУ Минздрава России. – Екатеринбург : Изд-во УГМУ, 2019. – 218 с.

3. Архипова И.С. Латинский язык IN VITRO /И. С. Архипова [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [электронный ресурс]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2430.html> (дата обращения: 25.02.2020).

4. CatalogueofLife:Viruses [Электронныйресурс] // 2020-02-24 <http://www.catalogueoflife.org/col/details/species/id/7e8672676fad21183830a7cf027e2148/synonym/7c53f631c35371e8a124a98480e21f2b%20?> (дата обращения: 13.12.2020)

УДК 159.99

Мыльникова Е.С., Князев В.М.
**ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ РАССТРОЙСТВ
ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ**

Кафедра философии, биоэтики и культурологии
Уральский государственный медицинский университет
Екатеринбург, Российская Федерация

Mylnikova E.S., Knyazev V.M.
**PSYCHOLOGICAL PRECONDITIONS FOR THE DEVELOPMENT OF
EATING DISORDERS**

Department of philosophy, bioethics and cultural studies
Ural state medical university
Yekaterinburg, Russian Federation

E-mail: e.s.mylnikova@mail.ru

Аннотация. В статье отражены вопросы психологических предпосылок к развитию расстройств пищевого поведения. Освещены вопросы эпидемиологии нарушений пищевого поведения. Рассматриваются личностные особенности пациентов, страдающих от расстройств пищевого поведения.

Annotation. The article presents issues of psychological preconditions for the development of eating disorders. Issues of epidemiology of eating disorders were observed. Personal traits in patients with eating disorders were considered.