

tus female mosquitoes that feed both indoors and outdoors from dawn to dusk. These mosquitoes thrive in areas with standing water, including puddles, water tanks, containers and old tires. Lack of reliable sanitation and regular garbage collection also contribute to the spread of the mosquitoes. Risk of Dengue exists in tropical and subtropical areas of Central America, South America, Africa, Asia (most commonly), and Oceania.

As of May 2018, 19,459 cases of Dengue have been reported from Sri Lanka with 202 deaths. The most affected areas include Colombo, Jaffna, and Gampaha. In some cases, Dengue infection is asymptomatic - persons do not exhibit symptoms. Those with symptoms get ill between 4 to 7 days after the bite. The infection is characterized by flu-like symptoms which include a sudden high fever coming in separate waves, pain behind the eyes, muscle, joint, and bone pain, severe headache, and a skin rash with red spots.

The illness may progress to Dengue Hemorrhagic Fever (DHF). Symptoms include severe abdominal pain, vomiting, diarrhea, convulsions, bruising, and uncontrolled bleeding. High fever can last from 2 to 7 days. Complications can lead to circulatory system failure and shock, and can be fatal (also known as Dengue Shock Syndrome). Plasma leakage and intrinsic coagulopathy are the pathological hallmarks in dengue hemorrhagic fever. Bleeding gums, persistent vomiting along with blood and severe abdominal pain are observatory symptoms seen on a dengue patient. Positive IgM and IgG tests for dengue antibodies detected in an initial blood sample mean that it is likely that person becomes infected with dengue virus within recent weeks. The normal count of platelets is 150,000 to 450,000 per microlitre of blood. In viral fever it reduces up to 90,000 to 100,000 per microlitre. There is no specific medicine to treat dengue fever but you may use pain relievers with acetaminophen and avoid medicines with aspirin which could worsen bleeding. You may take plenty of fluids and rest.

Use a repellent containing 20-30% DEET or 20% Picaridin on exposed skin. Get rid of water containers around dwellings. A vaccine is available for people living in some Dengue endemic countries, but is not commercially available for travelers.

УДК 81'1

**МАНАЕВ М.** (Туркменистан), **ХАММУД К.** (Ливан), магистранты  
Научный руководитель **Пивовар Е.С.**, канд. филол. наук, старший преподаватель

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

## **ПРОИСХОЖДЕНИЕ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЛЕКСЕМЫ ГОВЯДИНА В РУССКОМ ЯЗЫКЕ**

В русском языке слова со значением «мясо животного» образуются следующим образом: название животного + суффикс –ин-: мясо барана

– баранина, свиньи – свинина, курицы – курятина, мясо коня – конина. Исключением является слово говядина.

Цель исследования: определить происхождение слова *говядина* в русском языке, выявить особенности его функционирования. Материал исследования: данные словарей разных типов. Методы исследования: сравнительно-исторический.

Говядина – именно так в русском языке называют мясо крупного рогатого скота. К этой категории можно отнести коровье, бычье, воловье и телячье мясо. В этимологическом словаре П. Крылова отмечено, что слово *говядина* происходит от общеславянского *govedo* – «крупный рогатый скот», «бык».

В словаре В.И. Даля слову *говядо* дано толкование слова практически такое же, как и у П. Крылова – бык, корова, крупная рогатая скотина. А имя прилагательное *говяжий* значит «взятый от быка». В.И. Даль также подробно описал в своем словаре все части говядины от головы до огузка. В этом значении слово *говядо* сохранилось во множестве славянских языков – болгарском, сербском, словенском, чешском, белорусском.

В России мясо коровы или быка не классифицируется по половому признаку, а имеет общее название *говядина*. Термин *телятина* используется для молодого мяса. Молочная телятина – это мясо из молодых телят возрастом от 2 недель до 3 месяцев. Говядина молодняка – от 3 месяцев до 3 лет и просто говядина – старше 3 лет.

С помощью данных этимологического и толкового словарей мы выяснили, что в давние времена в России быка называли *говедо* (*говядо*), а *говядиной* - его мясо. Слово *говядо* сейчас в русском языке не употребляется. Его же производное, означающее мясо крупного рогатого, в русском языке сохранилось до нашего времени.

УДК 616:619.16.01

**МАЛЫНОВА В.В.**, студент (Российская Федерация)

Научные руководители: **Байматов В.Н.**, **Шакирова Г.Р.**, доктора наук, профессора

ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И. Скрябина», г. Москва, Российская Федерация

## **ЦИТОАРХИТЕКТОНИКА СЕРДЦА У КУР В ВОЗРАСТНОМ АСПЕКТЕ**

У 10 кур породы ломан браун при напольном содержании в возрасте 35 и 69 суток брали ушки предсердий. Фиксировали и обрабатывали по существующим гистологическим методикам. Установлено, что куры в возрасте 35 суток имеют плотное расположение кардиомиоцитов, с незначительно выраженной интерстициальной рыхлой соединительной тканью. Ядра с отчетливыми контурами, хорошо выраженными яд-