

წესები ვიდეოსთვის

რას გულისხმობს დნმ-ის დღესთან დაკავშირებული ესეების კონკურსი

60 წელზე მეტია რაც ჯეიმს უოტსონის და ფრენსის კრიკმა აღწერეს დნმ-ის ორმაგსპირალური სტრუქტურა. 25 აპრილი არის დნმ-ის საერთაშორისო დღე, რომელიც უკვე 10 წელზე მეტია, რაც ადამიანის გენეტიკის ევროპის და აშშ-ს საზოგადოებებმა დააწესეს და მათივე ორგანიზებით მთელ მსოფლიოში აღინიშნება ესეების კონკურსით.

წელს საქართველოში მეხუთედ ჩატარდება ესეების კონკურსი, რომელიშიც მონაწილეობას მიიღებენ სტუდენტები საქართველოს სხვადასხვა უნივერსიტეტებიდან. კონკურსის ორგანიზატორები არიან თსუ და სამედიცინო გენეტიკის და ეპიგენეტიკის საქართველოს საზოგადოება.

ესეების კონკურსი ემსახურება გენეტიკაში ცოდნის გაღრმავებას და გენეტიკის მიმართულეების პოპულარიზაციას საქართველოში. კონკურსის მიზანია სტუდენტი გამოწვევის წინაშე დააყენოს, დააფიქროს გენეტიკური კვლევების როლზე და მისი გამოყენების მნიშვნელობაზე მედიცინის და საზოგადოებისთვის. ესე უნდა შიდავდეს არსებით, კარგად დასაბუთებულ არგუმენტებს, რომელიც დაადასტურებს სტუდენტის მიერ იმ საკითხის ღრმა ცოდნას, რომელიც კონკურსში გამოცხადებულ თემებს შეეხება.

სანამ დაიწყებთ გთხოვთ ყურადღებით გაეცნოთ წესებს !

მონაწილეები

კონკურსში მონაწილეობის მიღება შეუძლიათ საქართველოს უმაღლესი სასწავლებლების სამედიცინო და ბიოლოგიური პროფილის სტუდენტებს. ასაკი შეზღუდული არ არის. ესეების კონკურსი ქართულენოვანია.

წელს უკვე მეორედ: წერთი ესეს ნაცვლად შეგიძლიათ წარადგინოთ 3 წთ-იანი ვიდეო ქართულ ენაზე

უნდა აირჩიოთ ორიდან ერთ-ერთი თემა

თემები 2019:

თემა I

„რატომ მოქმედებს გენის რედაქტირება და რატომ არის ამ მიდგომის მიმართ ასეთი დიდი მოლოდინი?“

პასუხი უნდა მოიცავდეს შემდეგ პუნქტებს:

- 1. აღწერეთ, როგორ მოქმედებს გენის რედაქტირება.**
- 2. გააკეთეთ კომენტარი, როგორ შეიძლება ამ მეთოდის გამოყენება დაავადების სამკურნალოდ.**
- 3. ამჯამად რომელი დაავადებებისთვის იყენებენ ამ მეთოდს და რომელი დაავადებების განკურნებაა შესაძლებელი.**
- 4. როგორია თქვენი აზრი ადამიანის შესაძლებლობების გაზრდის (და არა მკურნალობის) მიზნით გენის რედაქტირების გამოყენების თაობაზე?**

თემა II

ჯონათანს, 50 წლის მამაკაცს, ჰანტინგტონის დაავადების დიაგნოზი დაუსვეს. მის გენეტიკოსს, კარენს, სურს მიიღოს ჯონათანის თანხმობა, რათა ეს დიაგნოზი მის შვილს, სარას, უთხრას, რომელიც 25 წლის არის. ჯონათანი წინააღმდეგია, რომ კარენმა ან სხვა ექიმმა დიაგნოზი გაუმხილოს სარას. (1) მოიყვანეთ არგუმენტები ჯონათანის პოზიციის მხარდასაჭერად და საწინააღმდეგოდ, განიხილეთ ისტორიის ყველა მოქმედი პირის მიზნები, უფლებები და ვალდებულებები; (2) შემდეგ აირჩიეთ ერთი არგუმენტი და დაიცავით იგი ჰანტინგტონის დაავადების შესახებ თქვენი სამეცნიერო და სამედიცინო ცოდნის გამოყენებით.

ესე უნდა პასუხობდეს ამ ორი საკითხიდან ერთ-ერთს (სხვა საკითხებთან დაკავშირებული თემები არ განიხილება)

პრიზები

პირველი ადგილი - 300 ლარი

მეორე ადგილი – 200 ლარი

მესამე ადგილი – 100 ლარი

მნიშვნელოვანი თარიღები

20 იანვარი – ვიდეოს წარდგენის დაწყება

31 მარტი – ვიდეოს ჩაბარების ბოლო ვადა

25 აპრილი – გამარჯვებულების გამოვლენა (შედეგები გამოქვეყნდება ვებ საიტზე: www.geneticsgeorgi.org და ფეისბუქ გვერდზე: [@geneticsgeorgia](https://www.facebook.com/geneticsgeorgia))

12 მაისი - დაჯილდოების ცერემონია მეორე საერთაშორისო კონფერენციაზე: „ადამიანის გენომი და ჯანმრთელობა: ტრანსლაციური მედიცინა ომიკების ერაში“, ქორთიარდ მერიოტი, თბილისი, საქართველო.

ვიდეო უნდა გამოგზავნოთ ელ. ფოსტაზე: dnaday.video@gmail.com (ფაილის ზომა მაქს. 64MB)

ვიდეოს წარდგენის წესები

- ვიდეოს ხანგრძლივობა - მაქს. 3წთ
- ფაილის ზომა - მაქს. 64MB
- ვიდეო წარდგენის ბოლო ვადაა 2019 წლის **31 მარტი** 17:00 სთ;
- ვიდეო უნდა გამოგზავნოთ ელ. ფოსტაზე: dnaday.video@gmail.com
- ფაილს უნდა მიაწოდოთ სახელწოდება შემდეგი თანამიმდევრობით: **გვარი_სახელი_ესეს ნომერი (1 ან 2)_ dnaday_ video2019** (გვარი, სახელი ინგლისურ ენაზე).

ნიმუში: Kiknadze_Ana_1_dnaday_video_2019;

- ელ.ფოსტაზე გამოგზავნისას ველში “საგანი (subject)” მიუთითეთ: **თქვენი გვარი_სახელი (ინგლისურ ენაზე)_ესეს ნომერი (1 ან 2)_dnaday_video_2019.**

ნიმუში: Kiknadze_Ana_1_dnaday_video_2019;

- **მიამაგრეთ ვიდეო ფაილი და გამოგზავნეთ;**

ვიდეოს ერთი ეგზემპლარი უნდა წარადგინოთ დისკზე თსსუ-ის მოლეკულური და სამედიცინო გენეტიკის დეპარტამენტში. დისკზე უნდა დაიტანოთ გვარი, სახელი, სასწავლო დაწესებულების დასახელება, ფაკულტეტი, კურსი, ტელ. ნომერი, ელ.ფოსტა.

დაგვიანებით წარდგენილი ვიდეო არ განიხილება.

შენიშვნა:

ყველა ნაშრომის მიღებული იქნება აკადემიური პატიოსნების წესების დაცვით, რაც გულისხმობს პლაგიატიზმის (სხვისი ნაშრომის ან აზრის გამოყენება ციტირების გარეშე) გამოვლენას. ნაშრომი, რომელიც შეიცავს პლაგიატიზმის ნიშნებს მოხსნილი იქნება კონკურსიდან.

ციტირების წესები:

ვიდეოში გამოყენებული წყაროები უნდა დაურთოთ ვიდეოს ბოლო კადრს (ან შესაბამისი კადრის/სლაიდის ქვედა ნაწილში) შემდეგი ნიმუშის მიხედვით:

ნიმუში: Berndt, T. J. (2002). Friendship quality and social development. *Current Directions in Psychological Science*, 11, 7-10

უნდა გამოიყენოთ რამდენიმე **მაღალი ხარისხის ლიტერატურა**

დამატებით კითხვებთან დაკავშირებით მოგვმართეთ თსსუ-ის მოლეკულური და სამედიცინო გენეტიკის დეპარტამენტში, ტელ: 599298168, ელ.ფოსტა: geoepigene@gmail.com;

შეფასება

ვიდეოს შეაფასებს სულ მცირე ორი დამოუკიდებელი გენეტიკოსი ექსპერტი

შეფასებული იქნება შემდეგი კრიტერიუმები:

- გენეტიკური შინაარსის სიზუსტე (0-7 ქულა)
- არგუმენტის მხარდასაჭერად მტკიცებულებების გამოყენება (0-3 ქულა)
- არის თუ არა ფოკუსირებული მოცემულ საკითხზე (0-3 ქულა)
- სიტყვიერი გადმოცემის ხარისხი (მკაფიო თეზისები, შინაარსი) (0-5 ქულა)
- გამოყენებული ლიტერატურა და ციტირება (0-2 ქულა)

ქულათა მაქსიმალური რაოდენობა - 20 ქულა

შეირჩევა სამი გამარჯვებული I, II და III ადგილებზე. ყველა მონაწილე მიიღებს მონაწილეობის სერტიფიკატს. გამარჯვებულები გამოვლინდებიან 25 აპრილს. მათი ფოტოები და ესეები გამოქვეყნდება ვებ საიტზე: www.geneticsgeorgia.org.

გამარჯვებულების დაჯილდოების ცერემონია გაიმართება მეორე საერთაშორისო კონფერენციაზე: „ადამიანის გენომი და ჯანმრთელობა: ტრანსლაციური მედიცინა ომიკების ერაში“, 11-12 მაისი, ქორთიარდ მერიოტი, თბილისი, საქართველო.

წარმატებებს გისურვებთ!