



balkan physiology competition

SARAJEVO 8-10 April 2021

Stimată Doamnă/Stimate Domn,

Avem deosebita plăcere de a vă invita, împreună cu departamentul de fiziologie al facultății dvs., să participați la **Competiția Balcanică de Fiziologie (Balkan Physiology Competition – BPC)**, un concurs internațional adresat studenților mediciști care de va desfășura la **Sarajevo** în perioada **8-10 aprilie 2021**. Această competiție are la bază un set de teste de succes dezvoltate pentru studenții mediciști în cadrul mai multor facultăți de medicină din din toată lumea, dar care nu au fost aplicate în regiunea noastră până în prezent.

Ideea generală este de a invita studenți și mentori de la peste 25 de facultăți de medicină din Balcani la un eveniment de 3 zile cu scopul de a promova interacțiunile între colegi și personalul academic, de a împărtăși cunoștințe și de a încuraja concurența sănătoasă.

Competiția se va desfășura exclusiv în limba engleză. Studenții vor concura în echipe de 3-5 participanți. Pot participa toți studenții mediciști care au trecut un examen de fiziologie. Fiecare student va da un test grilă preliminar de aproximativ 75 de întrebări din domeniul fiziologiei medicale generale. Echipele care obțin cele mai bune rezultate la proba scrisă vor concura ulterior în cadrul câtorva runde de probe orale. Primele 3 echipe vor fi premiate în cadrul ceremoniei de închidere. Am făcut tot posibilul pentru a ne asigura că BPC este o competiție echitabilă. Ca atare, toate întrebările vor fi pregătite de un "maestru al testelor", Dr. Michael Chirillo, bursier Balkans Fulbright în 2018-2019, specialist în transmitere sinaptică și tehnici inovatoare de predare în cadrul orelor de fiziologie. În ceea ce privește cadrele didactice prezente la competiție pentru a-și încuraja echipa, acestea vor avea de asemenea ocazia de a socializa și de a face schimb de idei pe marginea tehnicilor de predare și a cercetării în fiziologie.

Puteți accesa informații adiționale cu privire la competiție pe www.balkanphys.com.

Deoarece ne dorim ca studenții și mentorii lor să se simtă bine și să se întoarcă acasă cu amintiri vibrante și noi contacte cu viziuni similare, am pregătit două seri sociale în Sarajevo la *Aquarius* și *Pivnica HS*. Nu în ultimul rând, am organizat de asemenea sesiuni de rafting care vor avea loc sâmbătă pe râul Tara în Foča și pe râul Neretva în Konjic, precum și multe alte excursii opționale.. Acestea le vor oferi celor prezenți mai mult timp pentru a se împrieteni și pentru a se distra!

Ne-ar onora prezența dvs. la această competiție, unde vom avea ocazia de a sărbători această frumoasă știință pe care o împărtășim. Ne exprimăm speranța că evenimentul BPC de anul acesta va deveni o tradiție anuală găzduită de facultăți de medicină din toată regiunea noastră și că va crește în notorietate în următorii ani, prin noi contacte care cu siguranță vor genera colaborări în cercetare inovative și de durată.

Cu stimă,

Amina Valjevac, MD, PhD

Associate Professor

Medical Faculty University of Sarajevo

amina.valjevac@mf.unsa.ba

Michael Chirillo, MD, PhD

Research Scientist

The University of Texas at Austin

m.chirillo@utexas.edu





balkan physiology competition

SARAJEVO 8-10 April 2021

Greetings!

It is our distinct pleasure to invite you and the physiology department of your faculty to attend the **Balkan Physiology Competition (BPC)**, an international medical student quiz taking place in **Sarajevo, April 8-10, 2021**. This competition is based on a series of successful medical student quizzes developed at various medical schools throughout the world, which have until now not been held in our region.

The general idea is to invite students and their mentors from over 25 medical schools throughout the Balkans to come together for a 3-day event aimed at fostering interactions among peers and academic staff, sharing knowledge, and encouraging healthy competition.

The competition will be conducted entirely in English. Students will compete in teams of 3-5 participants. All medical students who have passed an examination in physiology can apply. Each student will take a preliminary multiple-choice quiz of roughly 75 questions concerning general medical physiology. The teams with the top average scores on the written quiz will then proceed to compete in several rounds of oral quizzes. Awards will be given to the top 3 teams during a closing ceremony. We have gone to great lengths to ensure BPC is a fair competition. All questions will therefore be prepared by a "quiz master", Dr. Michael Chirillo, 2018-2019 Balkans Fulbright scholar and specialist in synaptic transmission and novel teaching techniques in physiology classrooms. As for the academic staff at the competition cheering on their team(s), they will also have the opportunity to socialize and exchange ideas on teaching and research in physiology.

Additional information about the quiz can be found at our website: www.balkanphys.com.

Since we also want students and their mentors to enjoy themselves and return home with vibrant memories and new like-minded friends, we have planned two social evenings in Sarajevo at *Aquarius* and *Pivnica HS*. Last but not least, we have also organized white water rafting for Saturday on the Tara river in Foča and on the Neretva river in Konjic as well as a variety of other optional excursions. This will give those who participate more time to make connections and more time to have fun!

We would be honored by your presence at our competition, where we will have the opportunity to celebrate this beautiful science we all share. It is our hope this year's BPC will become an annual tradition held at different medical faculties throughout our region and that we can continue to celebrate physiology through new partnerships that will surely result in innovative and lasting scientific collaborations.

Kind regards,

Amina Valjevac, MD, PhD

Associate Professor
Medical Faculty University of Sarajevo
amina.valjevac@mf.unsa.ba

Michael Chirillo, MD, PhD

Research Scientist
The University of Texas at Austin
m.chirillo@utexas.edu





Events Agenda

Thursday, 8 April 2021

- 08:00-18:00 **Arrival.** Students and faculty arrive in Sarajevo and check into their accommodations.
- 18:00-19:00 **Welcome reception** with light snacks and drinks at the Medical Faculty. Welcome bags will be given to all participants.
- 19:00-19:30 **Welcome address.** Student and faculty welcome to BPC 2021 competitors and mentors.
- 19:30-20:15 **Lecture** given by Michael Chirillo, MD, PhD, American research scientist and former U.S. Fulbright Scholar in Belgrade.
- 21:00-? **Low-key social evening** at *Aquarius* with music. Students and faculty mentors will have the opportunity to meet each other before the following day's quizzes.

Friday, 9 April 2021

- 08:00-09:00 **Arrival for quiz day.** Students and faculty mentors arrive at the Medical Faculty in the morning for quiz day. Light refreshments will be available.
- 09:00-10:00 **Morning written quiz.** Each student participant will take an individual multiple-choice written quiz in a faculty auditorium. Quizzes will be graded and the average team score will be used to make the oral quiz competition schedule.
- 10:00-12:00 **Break** for early lunch, catered at the medical faculty.
- 12:00-16:45 **Oral quizzes.** Teams will compete in an elimination-style tournament until only two teams remain. Teams will buzz in to answer questions.
- 16:45-17:30 **Finals.** Final round of oral quizzes between top two teams.
- 17:30-18:00 **Awards ceremony.** Award will be given to the top 3 teams and certificates of appreciation will be given to all participants and their faculty mentors.
- 20:00-? **Social night** at *Pivnica HS* with music. Time to celebrate!

Saturday, 10 April 2021

- 09:00-18:00 **Social day** for students and faculty members! Rafting and other events outside of Sarajevo. See our website under "Social" for your options!
- ~18:00 **Farewell.** End of quiz weekend events. Make plans to meet next year!