

## راهنمای ارسال خلاصه مقالات

ثبت نام و ارسال چکیده مقاله تنها از طریق وب سایت کنگره و پس از دریافت نام کاربری و رمز عبور در پانل شخصی برای هر متقاضی صورت می پذیرد.

خلاصه مقالات را به زبان انگلیسی ارسال فرمایید.

### در نوشتن خلاصه مقالات موارد زیر را رعایت فرمائید

- تنها چکیده مقاله (بر اساس فرمت پیوست) ارسال گردد و از فرستادن مقاله کامل (Full text) خودداری شود.
- در چکیده مقالات پست الکترونیک ارائه دهنده ذکر شود.
- زیراسم ارائه دهنده مقاله خط کشیده شود. بدیهی است که فرد ارائه دهنده، مسئولیت اطلاع رسانی در مورد محتوای خلاصه مقاله به سایر نویسندگان را به عهده دارد.
- مسئولیت صحت علمی و ادبی متن فرستاده شده با فرد فرستنده مقاله می باشد.
- خلاصه مقاله باید از تحقیقاتی ارسال شود که در زمان ارسال مقاله به کنگره نتایج آن ها کاملاً مشخص شده باشد و از به کار بردن عباراتی مانند "نتیجه در حال بررسی می باشد" و ... اکیدا خودداری شود.

### فرمت چکیده مقاله

فونت متن: ۱۲

متن ارسالی باید شامل موارد زیر باشد:

عنوان؛ نام نویسنده (ها) (زیر نام فرستنده مقاله خط کشیده شود)؛ آدرس؛ چکیده انگلیسی (از ۲۰۰ کلمه بیشتر نشود) به ترتیب زیر:

مقدمه، شامل هدف از مطالعه ؛ **مواد و روش ها**، نتایج که شامل یافته های اصلی می باشد و **نتیجه گیری**.

- در صورت بروز هرگونه سوال و یا مشکل در ارسال مقالات از طریق ایمیل کنگره

مکاتبه شود. [nicopa10@sums.ac.ir](mailto:nicopa10@sums.ac.ir)

## Abstract example

### **Parasitological and molecular study of the furcocercariae from *Melanoides tuberculata* as a probable agent of cercarial dermatitis.**

Karamian M<sup>1</sup>, Aldhoun JA<sup>2</sup>, Maraghi S<sup>3</sup>, Hatam G<sup>1</sup>, Farhangmehr B<sup>1</sup>, Sadjjadi SM<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>Department of Parasitology and Mycology, Shiraz University of Medical Sciences,

Shiraz, Iran. [nicopa10@sums.ac.ir](mailto:nicopa10@sums.ac.ir) <sup>2</sup> Department of Zoology, Natural History Museum, London,

UK. <sup>3</sup>Department of Parasitology and Mycology, Tropical Diseases, Thalassemia and Haemoglobinopathy Research Center, Jundishapur University of Medical Sciences, Ahwaz, Iran.

**Background:** Cercarial dermatitis is caused by animal schistosomes in many parts of the world including Iran. Various stages of the parasites have been studied in intermediate and definitive hosts in northern and southwestern Iran; however, no molecular investigation for species identification and classification of these agents has been carried out, so far.

**Materials and methods:** In the present study, more than 3,800 aquatic snails were collected from water sources of Khuzestan, southwest Iran.

**Results:** The snails were identified as *Lymnaea gedrosiana*, *Radix auricularia*, *Melanoides tuberculata*, *Melanopsis* sp. and *Physa acuta*. They were examined for schistosome cercariae. Two specimens of *M. tuberculata* were infected with ocellate furcocercariae belonging to the family Schistosomatidae. Molecular studies were carried on these schistosomatid samples. Both samples belong to an unknown schistosome species and genus in sister position to *Gigantobilharzia-Dendritobilharzia* clade. They differ from other species in their ITS sequence region as well as in their intermediate host specificity. This is one of the first reports on schistosome cercariae from *M. tuberculata* and the first including molecular data.

**Conclusion:** Due to adaptability and invasiveness of this snail species, this new schistosome species, as a potential causative agent of cercarial dermatitis in humans, needs to be studied further.