

عنوان مقاله:

کاندیدا اوریس، پاتوژن قارچی نوظهور

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 29، شماره 172 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسندگان:

شهرام محمودی - PhD Candidate in Medical Mycology, Students' Scientific Research Center, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran
PhD Candidate in Medical Mycology, School of Public Health, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

کاظم احمدی کیا - PhD Candidate in Medical Mycology, School of Public Health, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

محمد کرد - PhD Candidate in Medical Mycology, School of Public Health, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

علی احمدی - MSc Student in Medical Mycology, School of Public Health, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

صادق خداویسی - Assistant Professor, Department of Medical Parasitology and Mycology, School of Public Health, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran

خلاصه مقاله:

کاندیدا اوریس یک پاتوژن نوظهور می باشد و با توجه به گزارش های فزآینده بیماری، امکان انتقال از طریق کادر درمان، موارد بالای شکست درمان و مقاومت به داروهای مختلف ضد قارچی به ویژه فلوکونازول، روز به روز بر اهمیت آن افزوده می شود. اگر چه این ارگانیسم از انتشار جهانی برخوردار است، انتشار و شیوع واقعی آن با توجه به ناتوانی روش های معمول و مبتنی بر تست های بیوشیمیایی در شناسایی این ارگانیسم، هنوز مشخص نمی باشد. با استفاده از روش های بیوشیمیایی، کاندیدا اوریس با گونه های مختلفی از جمله کاندیدا همولونی، رودوتورولا گلوآتینیس، کاندیدا فاماتا، به دلیل تشابه زیاد پروفایل بیوشیمیایی اشتباه می شود، بنابراین آگاهی پزشکان و کادر آزمایشگاه های بالینی از خطر کاندیدا اوریس بسیار با اهمیت است. این آگاهی می تواند در پیشگیری از طغیان های کاندیدا اوریس در مراکز درمانی، تشخیص سریع و دقیق بیماری های ناشی از این ارگانیسم، شروع به موقع درمان ویژه کاندیدا اوریس و نهایتا بهبود نتایج درمانی مفید واقع شود. این مطالعه ی مروری با هدف ارائه اطلاعاتی در ارتباط با اپیدمیولوژی، مقاومت دارویی، چالش های شناسایی، راه های انتقال و استراتژی های پیشگیری از عفونت های کاندیدا اوریس انجام پذیرفت.

کلمات کلیدی:

Candida auris, cross infection, emerging pathogen, drug resistance
کاندیدا اوریس، عفونت بیمارستانی، پاتوژن نوظهور، مقاومت دارویی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1785873>



