

عنوان مقاله:

تعیین میزان شیوع دنچراستوماستیس کاندیدائی (Candidian Denture stomatitis) و بررسی حساسیت آنها به داروهای ضد قارچ

محل انتشار:

فصلنامه زیست شناسی کاربردی، دوره 31، شماره 3 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

سید مسعود هاشمی کروئی - استادیار گروه زیست شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن ایران

خلاصه مقاله:

چکیده وجود و یا ورود کاندیدا در دهان به همراه عوامل زمینه ساز مختلف در ایجاد دنچراستوماتیس کاندیدیائی نقش دارند. انواعی از کاندیدا بخصوص کاندیدا آلبیکنس قادر به ایجاد آن می باشند که در درمان نسبت به داروهای ضد قارچ واکنش های متفاوت نشان میدهند. هدف از این تحقیق تعیین میزان شیوع دنچراستوماتیس کاندیدیائی و تعیین حساسیت آنها نسبت به داروهای ضد قارچ بوده که با آزمون های آزمایشگاهی به روش انتشار در ژل با استفاده از دیسک انجام شد. در این تحقیق از 43 نمونه تهیه شده از افراد دچار دنچراستوماتیس در 20 نمونه (51/46%) مخمر کاندیدا جدا و شناسائی شد که 13 نمونه (65%) کاندیدا آلبیکنس، 4 نمونه (20%) کاندیدا کروزه ای، 1 نمونه (5%) کاندیدا تروپیکالیس و 2 نمونه (10%) سایرکاندیدا بوده است. در این مطالعه تحقیقاتی با مقایسه میانگین های قطر هاله ممانعت از رشد انواع کاندیدا بر اساس نوع داروی ضد قارچ با آزمون دانکن مشخص شده است که داروی ضد قارچ تربینافین با میانگین قطر هاله ممانعت از رشد $40/6 \pm 25/8$ میلی متر بیشترین و کمترین اثر ضد قارچی را داشته و این تفاوت با $P < 0.001$ معنی دار بوده است. کلمات کلیدی: میزان بروز، دنچراستوماستیس کاندیدیائی، دندانپزشکی، داروهای ضد قارچ

کلمات کلیدی:

کلمات کلیدی: میزان بروز، دنچراستوماستیس کاندیدیائی، دندانپزشکی، داروهای ضد قارچ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/866686>

