

عنوان مقاله:

عفونت های قارچی سطحی و جلدی در محیط های مرطوب و راهکارهای پیشگیری از آنها - مطالعه مورثی

محل انتشار:

فصلنامه طب دریا، دوره 2، شماره 2 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندها:

محمد رضا شکوهی امیری

رضا کچوئی

Molecular Biology Research Center, Systems Biology and Poisonings Institute, Baqiyatallah University of Medical Sciences, Tehran, Iran -

خلاصه مقاله:

عفونت های قارچی بویژه انواع سطحی و جلدی (درماتوفیت ها) به دلیل احتمال انتقال از افراد مبتلا به سایرین به ویژه در جاهایی که افراد به صورت دسته جمعی زندگی می کنند از نظر بهداشت فردی و عمومی حائز اهمیت فراوان می باشد. عدم اطلاع افراد در مورد نحوه پیشگیری از انتقال این بیماری ها می تواند باعث انتقال آنها به تعداد زیادی از افراد شده و بار مالی زیادی به همراه داشته باشد و حتی باعث کاهش چشمگیر کارایی افراد شود. بنابراین آگاه سازی اقشار مختلف جامعه در مورد شیوه عفونت قارچی، راه ها و علائم ابتلا، راه های پیشگیری از انتقال به دیگران، اقدامات لازم در صورت ابتلا؛ می تواند نقش شایان توجهی در ارتقای سلامت و بهداشت فردی و عمومی ایفا کند. عفونت های درماتوفیتی از جمله مشکلات مهم بهداشتی در جهان بوده و میلیون ها نفر را در سراسر جهان دچار می سازند، تخمین زده می شود ۱۰-۲۰ درصد افراد در طول عمر خود دچار این عفونت ها می شوند. توزیع این عفونت ها در کشورهای مختلف دنیا متفاوت بوده و شیوع آنها در کشورهای در حال توسعه بیشتر از کشورهای صنعتی است. تاکنون بیش از ۴۰ گونه درماتوفیت در قالب سه جنس طبقه بندی شده است. این گونه ها شامل میکروسپوروم (Microsporum) و تراکیکوفیتون (Trichophyton) و اپیدرموفیتون (Epidermophyton) می باشند. عفونت ایجاد شده توسط درماتوفیتها (Dermatophytosis) اشکال بالینی متعددی دارد که بر اساس محل درگیری شده با عامل عفونت طبقه بندی و تحت عنوان کچلی دست و پا، کچلی سر، کچلی کشاله ران، کچلی ناخن و کچلی بدن نامیده می شوند. علاوه بر درماتوفیت ها سایر قارچ های رشته ای نیز می توانند عفونت های جلدی را باعث شوند. همچنین مخمرهایی همچون کاندیدا نیز قادر به درگیری جلدی می باشند. این بیماری ها همواره باعث ایجاد مشکلاتی از جمله درد، ناراحتی، ناتوانی، صرف وقت و هزینه های بالای درمان می شوند. برای مبارزه با درماتوفیتوz، شناخت درماتوفیت های منطقه ای و میزان گسترش آنها امری ضروری است و همچنین داشتن دستورالعمل های پیشگیری از عفونت قارچی و اجرای آنها می تواند در کاهش این بیماری ها موثر واقع شود.

کلمات کلیدی:

Fungal infection, Dermatophytes, Prevention, Humid Environment  
 مرطوب.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1695853>