

عنوان مقاله:

مروری بر اثرات بالینی برخی قارچ های مختلف

محل انتشار:

نهمین کنفرانس بین المللی علوم صنایع غذایی، کشاورزی ارگانیک و امنیت غذایی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

احمد رضا غلامیان و رنامخواستی - دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

مقدمه : از دیرباز تاکنون انسان با بیماری های مختلفی روبرو بوده است که برخی از این بیماری ها تلفات سنگینی را روی دستبشر گذاشته است. در دهه گذشته، پیشرفت های انقلابی در تکنولوژی شناخت مکانیسم بیماری ها همراه با پیشرفت های بازارهای تحلیلی، به درک بهتر از شناخت روند بیماری زایی در انسان انجامید . محققان توانستند با طبقه بندی دقیق بیماریها و پیش بینی نتایج در بیماران مبتلا ، و انتخاب درمان های موثر به کنترل و درمان بیماری ها کمک کنند. غیر از موارد مذکور درمان با گیاهان هم به روشی رایج برای مهار بیماری ها و در بعضی موارد درمان آن در برخی کشورها رایج شده است. برخی از گیاهان نقش محافظتی و درمانی در برابر بیماری ها دارند و برخی دیگر نیز اثرات جانبی ناشی از شیمی درمانی و رادیوتراپی را کاهش میدهند و به علاوه از نظر اقتصادی هم مقرون به صرفه هستند. برخی ترکیبات طبیعی دریایی و عناصر معدنی نیز با توانایی مهار تومور شناخته شده اند. مقاله حاضر مروری بر خواص بالینی برخی قارچ ها در دنیا داشت و مهمترین مکانیزم های اثر آنها را معرفی کرد. نتیجه گیری: در بسیاری از کشورها طب سنتی گیاهان و ترکیبات متعددی همچون قارچ ها برای انواع بیماری ها شناسایی شده است که از جمله آنها میتوان به به، قارچ یال شیر، قارچ چاگا ، قارچ گانودرما ، قارچ شیتاکه و غیره اشاره کرد که به نظر میرسد مکانیسم اثر ضدسرطانی و بالینی اغلب این قارچ ها مربوط به خاصیت آنتی اکسیدانی و مهار رشد سلول های توموری آنها است. بسیاری از این مواد به طور سنتی در مناطق مختلفی از جهان کاربرد دارند.

کلمات کلیدی:

قارچ های دارویی، آنتی اکسیدان، بدخیمی ها، گیاهان دارویی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1451116>

