

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی میکروبی گیاهان دارویی پر مصرف در سطح عطاری ها

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

روشنک هدایتی فر - آزمایشگاه کنترل مواد غذایی، آرایشی و بهداشتی معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی لرستان، خرم آباد، ایران

خلاصه مقاله:

گیاهان قسمت اعظم طبیعت را تشکیل می دهند و از دیرباز برای مصرف غذایی و درمان بیماری ها مورد توجه انسان بوده اند. امروزه به دلیل اثرات جانبی داروهای سنتزی، استفاده از گیاهان به عنوان دارو و غذاهای فراسودمند چه در ایران و چه در کشورهای اروپایی گسترش یافته است. اما آلوده بودن آنها به عوامل قارچی و باکتریایی، چه بسا مصرف آنها منجر به ایجاد مشکلات و بیماری های جدید در افراد مصرف کننده شود که این موضوع اهمیت نظارت دقیق تر در کلیه مراحل تهیه و توزیع را می طلبد بدین منظور در این تحقیق به بررسی ۳۳ نمونه از گیاهان دارویی پرمصرف استان لرستان پرداخته شد پس از انتقال به آزمایشگاه و با روش آزمونهای استاندارد بررسی میکروبی بر روی نمونه ها انجام گردید. نتایج نشان داد که در ۳۹٪ از نمونه ها آلودگی میکروبی وجود داشت. پس با توجه به این که گیاهان در معرض آلودگی های مختلفی هستند، برای استفاده از آن ها به عنوان دارو باید نظارت قابل قبولی بر ایمنی، کارایی و اثرگذاری آن ها صورت گیرد.

کلمات کلیدی:

آلودگی، گیاهان دارویی، عطاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1668181>

