

# تولید انبوه داروی موثر در تسکین علائم ریوی کرونا به تولید انبوه رسید

written by ravabet | ۱۴۰۰/۰۴/۲۹



به گزارش مجله خبری غذا و دارو به نقل از خبرگزاری فارس، تولید انبوه داروی موثر در بهبود علائم ریوی کرونا با نام تجاری «کووکسیر پارس» ساخت محققان تو انمند دانشگاه علوم پزشکی مشهد آغاز شد.

داروی «کووکسیر پارس» از صمغ گیاه کمای بیا بانی *Ferula foetida* تولید شده است و مراحل استانداردسازی آن بر اساس مواد موثره به طور دقیق انجام شده و با اخذ مجوز از سازمان غذا و دارو برای کمک به تسکین علایم ریوی بیماران کووید ۱۹ میتواند مورد استفاده قرار گیرد.

اثر بخشی این دارو پس از یکسال مطالعه بالینی با مجوز کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی مشهد بر روی بیش از ۵۰۰ بیمار سرپائی و بستری کرونا به اثبات رسیده است و در بیماری‌های ویروسی تنفسی همچون کرونا و آنفلوانزا، آسم، COPD، سرفه‌های آلرژیک و مزمن و فیبروز ریوی تجویز می‌شود.

دکتر مهرداد ایرانشاهی استاد گروه فارماکوگنوزی و مدیر عامل شرکت دانش بنیان گل اکسیر پارس خاطرنشان کرد: منطبق با مقاولات معتبر بین المللی داروهای آزاد کننده سولفید هیدروژن سطح سایتوکین‌ها را کاهش می‌دهند و باعث کاهش التهاب ریه می‌شوند. از طرف دیگر مانع از تکثیر و ورود ویروس به سلول‌های ریه می‌شوند. اثر داروهای آزاد کننده سولفید هیدروژن در افزایش ذخایر گلوتاتیون ریه نیز به اثبات رسیده است.

این دانشمند یک درصد برتر جهان دانشگاه علوم پزشکی مشهد تصریح کرد: در طی مطالعه عوارض حادی از دارو مشاهده نشده است. فقط در معدودی از بیماران ممکن است حالت تهوع، نفخ یا دل درد خفیف ایجاد شود که با مصرف دارو بعد از غذا این عوارض برطرف می‌شود.

رئیس شرکت دانش بنیان گل اکسیر پارس دانشگاه علوم پزشکی مشهد تاکید کرد: مصرف این دارو، در مراحل آغازین شروع علایم کرونا موثرتر است هرچند که در بیماران بستری و حالت شدید بیماری هم میتواند کمک به بهبود بیماری بکند.

وی تصریح کرد: در کارآزمایی‌های بالینی انجام شده در درمان بیماری کرونا، اثر بخشی داروی کووکسیر پارس که به شکل کبسول تولید شده است در کاهش سرفه، تنگی نفس و افزایش اکسیژن اشباع خون اثرگذار است.