**بسمه تعالی**

**فرم پیام پژوهش برای پایگاه نتایج پژوهش های سلامت کشور**

 **روتیتر خبر : دانشگاه علوم پزشکی ایلام**

  **3- گروه های هدف:**

 ** رسانه و مردم  سیاستگذاران پژوهشی**

 **\* متخصصان و پژوهشگران  سیاستگذاران درمانی**

  **عنوان خبر** دلامانید و بداکیلین باعث بهبود رژیم‌های مقاوم به درمان می شود

 **متن خبر :**

مقاومت دارویی در میان سویه های *مایکوباکتریوم توبرکلوزیس* یک نگرانی روز افزون در کشورهای در حال توسعه است. در سطح جهان، سل دومین بیماری عفونی کشنده پس از بیماری کرونا است.

سل مقاوم به دارو به عنوان اورژانس بهداشت جهانی در سراسر جهان باقی مانده است. مشکل اصلی برای طراحی یک رژیم موثر، شناسایی داروهای فعال و موثر است. دو داروی جدید موجود، دیلامانید و بداکیلین، در حال حاضر در بحث‌های علمی در حال انجام، محوری هستند.

این مطالعه با هدف آگاهی از تاثیر دو داروی فوق در درمان سل مقاوم به دارو تدوین گردید. در این مطالعه، در مجموع 38 مقاله برای 4926 بیمار مقاوم به داروو در 16 کشور مورد بررسی قرار گرفت.

در این مطالعه موفقیت درمان بداکیلین از 4٪ تا 100٪ متغیر بود و نسبت کلی موفقیت درمانی 63٪ بود. همچنین 78% موفقیت درمان دیلامانید به همراه بداکیلین گزارش گردید، به علاوه، میزان درمان، مرگ و شکست درمان برای بداکیلین 58%، 8% و 6% بود. شایع ترین عوارض جانبی گزارش شده، عوارض گوارشی و طولانی شدن QT بود.

پشنهاد می شود که به دو داروی دلامانید و بداکیلین در درمان سل مقاوم به دارو توجه بیشتری شود.

به طور خلاصه، این مطالعه نشان می‌دهد که افزودن دلامانید و بداکیلین به رژیم‌های مقاوم به درمان ممکن است نتایج درمان را بهبود بخشد، اگرچه با عوارض جانبی قابل توجهی همراه است.

**واژگان کلیدی طرح:**

*مایکوباکتریوم توبرکلوزیس،* سل مقاوم به دارو، ؛ مقاومت؛ بررسی سیستماتیک؛ متاآنالیز

**مشخصات طرح**

عنوان طرح:

Bedaquiline and delamanid treatment outcomes among patients with drug-resistant tuberculosis: a systematic review and meta-analysis

بررسی اثر آنتی بیوتیک های جدید (بداکولیلین و دلامنید) در درمان سل مقاوم به دارو .

1. **مشخصات مجری اصلی طرح**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگی | **شغل** | **درجه علمي** | موضوع اصلی طرح(اپیدمیولوژی، بهداشت،...) | کد طرح |
| مجری اصلی |  |  |  |  |
| حسین کاظمیان | عضو هیات علمی | استادیار | اپیدمیولوژی | 14009013/79 |
| ابراهیم کوهساری | عضو هیات علمی | استادیار | اپیدمیولوژی |  |
| همکاران |  |  |  |  |
| حمید حیدری | عضو هیات علمی | استادیار | اپیدمیولوژی |  |
| رویا قنواتی | عضو هیات علمی | استادیار | اپیدمیولوژی |  |
| طاهره سوری | عضو هیات علمی | دانشیار | اپیدمیولوژی |  |

Title:

Bedaquiline and delamanid treatment outcomes among patients with drug-resistant tuberculosis: a systematic review and meta-analysis.

**عنوان مقاله فارسی: نتایج درمان بداکیلین و دیلامانید در میان بیماران مبتلا به سل مقاوم به دارو**

**نشانی مقاله فارسی**

**عنوان مقاله انگلیسی:**

Bedaquiline and delamanid treatment outcomes among patients with drug-resistant tuberculosis: a systematic review and meta-analysis.

**نشانی مقاله انگلیسی:**

<https://www.minervamedica.it/en/journals/minerva-respiratory> medicine/article.php?cod=R16Y2024N01A0016

**تاریخ اتمام طرح:1403/2/8**