



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

زالی در اروپا

عنوان انگلیسی مقاله :

Albinism in Europe



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

Finally, the group of Fukai (Osaka, Japan) has suggested the use of aminoglycosides, known to allow the read-through effect over certain nonsense mutations, as a potential therapeutic intervention for some mutations commonly found in albinism.⁵⁹

Additional studies and validations are still required before transferring any of these therapeutic proposals, here listed, to routine treatment for human subjects. However, over the last few years several therapeutic interventions have been devised and, as we progress into our understanding of the cellular and molecular mechanisms underlying the alterations associated with albinism, we shall be able to envisage potentially new treatments for a rare genetic condition whose patients, until recently, had lost hope for any type of cure. The situation has now changed and will continue improving in the near future.

در نهایت، گروه تحقیقاتی فوکای (ژاپن) استفاده از آمینوگلیکوزیدها را پیشنهاد دادند که اجازه‌ی اثر خوانش جهش‌های بی‌معنی خاص را می‌دهد و می‌تواند به عنوان یک مداخله‌ی درمانی احتمالی برای برخی از جهش‌های شایع زالی مورد استفاده قرار بگیرد.

مطالعات و اعتبارسنجی‌های دیگری نیز قبل از انتقال هرگونه پیشنهاد درمانی به درمان معمول انسان لازم است. با این حال، پس از گذشت چند سال اخیر چندین روش درمانی ابداع شده و ما را به سمت درک مکانیسم‌های سلولی و مولکولی مسئول تغییرات مرتبط با زالی سوق می‌دهد، ما باید قادر به تجسم راه‌های درمانی جدید برای شرایط ژنتیکی نادری باشیم که بیمارانش تاکنون امید خود را برای هر نوع درمان از دست داده‌اند. این وضعیت در حال حاضر تغییر کرده و به سمت بهبود آینده‌ای جدید پیش می‌رود.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.