

پروجریا

پیشرفتی به سوی عالج



پروجریا چیست؟



۱ نفر از هر ۱۸ میلیون نفر مبتال به پروجریا است. این بیماری در هردو جنسیت و تمامی قومیت‌ها بهطور مساوی تقسیم شده است.



بدون درمان، کودکان مبتال به پروجریا در پن ابtal به بیماری قلبی در سن متوسط ۱۴.۵ سالگی می‌میرند.

(HGPS)

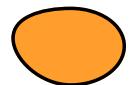
پروجریا، که با نام سندروم هاچینسون گیلفورد پروجریا (HGPS) نیز شناخته می‌شود، یک عارضه ژنتیکی نادر و کشنده است که موجب پیری زودرس در کودکان می‌شود.

ویژگی‌ها



عامل پروجریا چیست؟

جهشی در زن LMNA پروتئینی به نام پروجرین تولید می‌کند؛ این پروتئین موجب بیشتری در هسته هسته سالم سلول منشود و پیری زودرس را درپی دارد.



هسته سالم



آزمایش تشخیصی



کارآزماییهای بالینی



بانک سلول و بافت



کارگاه‌های علمی
بین‌المللی



کتابچه
دستورالعملهای درمان



آگاه سازی عمومی و
جامعه‌آنالین

رسالت

پیدا کردن درمان‌ها و عالج‌نهایی برای پروجریا و اختلالات پیری مرتبه با آن، ازجمله بیماری قلبی.

برنامه‌ها و خدمات PRF



تأمین مالی پژوهشها



فهرست ثبت بین‌المللی
بیماران