

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Shorouq
DATE:	30-April-2016
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	280,000
TITLE :	Genetic therapy restores vision for rare disease sufferers
PAGE:	15
ARTICLE TYPE:	General Health News
REPORTER:	Staff Report

العلاج بالجينات يعيد البصر لمصابى مرض نادر

عن الأمراض التي تصيب الإنسان بالعمى أصبح هدفا للعديد من الأبحاث التي يمكنها أن تعيد البصر لعلاج تقويم لخلل الجينات وبالتالي تعتمد تلك النتائج لحلول واقعية كانت حلما إلى عهد قريب.

موت الخلايا المسئولة عن الرؤيا هي خلفية العين إذ إنها التي تقوم بالتقاط الضوء، يحدث ذلك نتيجة لمييب في الجينات. النتيجة الايجابية التي أعادت للمصاب بصره طويلة المدى ومن الواضح أنها كانت خلا حاسما لمشكلته. تحديد الجين المسئول

نشرت الدورية العلمية المرموقة New England Journal of Medicine نتائج بحث علمي من جامعة أكسفورد يشير إلى نجاح وسيلة العلاج بالجينات في إعادة البصر لأحد مصابي مرض نادر بالعين. الإصابة بمرض choridermio يؤدي إلى