

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Akhbar Al Youm
DATE:	06-February-2016
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	1,300,000
TITLE :	Artificial sight for the visually impaired and stem cells for retinal atrophy
PAGE:	02
ARTICLE TYPE:	NGO News
REPORTER:	Staff Report

أطباء العالم في مؤتمر القاهرة السادس للشبكية

النظر الصناعي للكفيف والخلايا الجزعية لضمور الشبكية



أعضاء العيون أثناء مشاركتهم في مؤتمر القاهرة للشبكية

عقد المؤتمر السادس للشبكية بالتعاون مع المنتدى العربي الإفريقي لأمراض الشبكية والجمعية الأمريكية لجراحات العيون المتطورة، وحاضر بالمؤتمر أطباء من أكثر من ٢٦ دولة وتشمل أمريكا وأوروبا واليابان وأمريكا الجنوبية وأسيا بخلاف، والمادة الأساسية للأطباء من مصر واليونان والأفريقية وتناقش العديد من مجال جراحات العيون والشبكية والتطوير في النظر الصناعي لاستعادة البصر للكفيف وكذلك علاج مضاعفات مرض السكر والانتفاخ الشبكي بالعين والجدير بالذكر مشاركة أكثر من أستاذ باحث

بالجامعات الأمريكية لمناقشة العلاج بالخلايا والخلايا الجذعية في بعض أمراض ضمور الشبكية المزمنة ويختل المؤتمر أنباء حورية وكذلك ٦ ورش عمل لتدريب الأطباء على الجديد في علاج أمراض الشبكية والجسم الزجاجي في العين. وقد أكد الدكتور إيهاب الرئيس، أستاذ جراحة العيون، بعميد، أستاذ أمراض العيون أن المرضى الذين يعانون من ضمور الشبكية في سن مبكرة يكونون أكثر عرضة لحدوث مشاكل في الشبكية، مشيراً إلى ضرورة الإضمار إلى المؤثرات الأخرى حدوث مشاكل بالشبكية والتي تبدأ بظاهرة البداية التي يراها بعض المرضى، وقد تتطور

إلى رؤية ضلال أوساثر، وقد تصل إلى رؤية ضوء مفاجئ يشبه انفجار، مشدداً على ضرورة مراجعة الطبيب والمتابعة المبكرة والتدريب. وأوضح د. إيهاب الرئيس أن المؤتمر قام بعقد ثلاث ورش عمل الأولى عن الأشعة التفتيشية، الموجات الصوتية، داخل العين والثاني عن استخدام الحديث للآلات الدقيقة في جراحات الانفصال الشبكي والثالث حول العقاقير التي يتم حقنها داخل العين لتتمتع المضاعفات الناتجة عن مرض السكر ومن الأبحاث التي قارنتها المؤتمر اكتشاف الجين المسؤول عن مشاكل الإبصار في الكهروكيفية القلب، عليه باستخدام مضادات

الأكسدة وتوقعات معينة من الاقضية وذلك عن طريق دراسة دور الخريطة الوراثية لكل مريض وقال مناقشة علاج التليف والانتفاخ الشبكي واستعمال الجراحات الدقيقة التي تمكن من إزالة التليفات على أسهل تشكيلة يطرق أكثر دقة تقل من معاناة المريض ويمكن من عدم حدوث ثوب في القرنية. وأشار أستاذ جراحة العيون إلى أن مصر سوف يتعام فيها أول مركز بالشرق الأوسط يقدم تقنية جديدة تساعد فاقدي البصر على استعادة النظر بصورة جزئية وهي تقنية «النظر الصناعي».