تعاون مشترك بين صحة الأحساء و الوكالة الدولية لمكافحة العمى

وتتضمن الدراسة إجراء تدريب أكاديمي وإكلينيكي وميداني بهدف تدريب أربع فرق ميدانية تتكون من طبيب وممرضة وأخصائي بصريات إضافة إلى مشرف الفريق ودليل محلي على تنفيذ الدراسة بقياس معدلات

ة

المتسببة في الإصابة بضعف وفقدان الإبصار في منطقة الإحساء وتحديد ألويات التدخل للحد من أضرارها كما تتضمن الدراسة أيضا تقييم معدلات الإصابة بمرض السكري ومدى تأثره على اعتلال الشبكية السكري وعلاقة ذلك بحدة الإبصار , وتعتبر هذه الدراسة توفئة لتحديد عوامل ومحددات وخصائص الإصابة بضعف وفقدان الإبصار في المنطقة وتحديد الفئات الأكثر تعرضا للإصابة كمرحلة سابقه على تخطيط برامج التدخل الميداني للحد من اثر تلك العوامل ومكافحة ضعف وفقدان الإبصار في منطقة الإحساء .

كما سيقوم فريق العمل بإجراء 60 زيارة مسحية ميدانية لعدد 60 قرية في منطقة الإحساء يتم خلالها فحص ثلاثة ألاف شخص من السكان الذين تزيد أعمارهم على 50 سنة والأكثر تعرضا للإصابة بتلك الإمراض ,حيث سيتم تقديم خدمة الفحص لهم داخل منازلهم ويشمل هذه الفحص حدة الإبصار وفحص الغرف والخلفية للعين وتقيم العدسة إضافة إلى فحص مستوى السكري بالدم , كما سيتم تحويل الحالات التي تحتاج إلى مزيد من الفحص أو إلى تدخل جراحي عاجل إلى مستشفى الجبر للعيون والأنف والإذن والحنجرة لإجراء الفحوصات والعلاج اللازم .

الإصابة بضعف وفقدان الإبصار في منطقة الإحساء كما تهدف الدراسة أيضا الى تحديد الأمراض الرئيسي