

Socio medical aspects of aspects of pulmonary tuberculosis patients in kalyoubia and behiera governorates,an epidemiological study

Abd El-Raouf Arafat

تهدف هذه الدراسة الى معرفة الجوانب الاجتماعية والطبية لمرض الدرن الرئوي بمحافظتي القليوبية والبحيرة. وقد تم الوصول الى نتائج هذه الدراسة من مقابلة مرضى الدرن الرئوي الذين ترددوا على مستشفى صدر بنها ومستشفى صدر دمنهور خلال فترة الدراسة من يناير الى يونيو 1996. وكان عدد المرضى الذين شملتهم الدراسة 352 حالة منهم 204 حالة من مستشفى صدر دمنهور و 148 حالة من مستشفى صدر بنها. اسفرت الدراسة ان عدد الذكور المصابين بالدرن الرئوي والذين شملتهم الدراسة اقل قليلا عن عدد الاناث وان متوسط اعمار الذكور هو 35 سنه ومتوسط اعمار الاناث هو 31 سنه وان اعمار اكثر الحالات ينحصر بين 25 سنه و50 سنه. وبينت الدراسة ايضا ان غالبية حالات الدرن الرئوي لم تحصل على تعليم اطلاقا او قدر ضئيل من التعليم. من نتائج الدراسة ان ثلثى المرضى يدخن او كان يدخن. اتضح من الدراسة ان النسبة الاكبر تعيش فى الريف واكثر المرضى الذكور الذين تم دراستهم يعملون يدويا او عامل ماهر اما بالنسبة للاناث فان اكثريهن يعملن ربات بيوت او تلميذات بالمراحل المختلفة للتعليم. ووضحت الدراسة ان انتشار المرض اكثرا فى الاشخاص الذين يعيشون فى بيئه اجتماعية واقتصادية منخفضة فاكثر الحالات دخلها الشهري اقل من ثلاثون جنيها ويعيشون فى منازل مزدحمة بمتوسط اكثرا من فرددين بكل غرفة. اثبتت الدراسة ان التطعيم ضد الدرن (بى سى جى) يعطى وقاية ضد العدوى فاكثر من اربعه اخماس حالات الدراسة لم يسبق لها التطعيم فى مرحلة الطفولة. يوجد شخص من كل خمسة مرضى بالدرن الرئوى تعايشوا مع شخص مصاب بالمرض فى منزل واحد وترتبطهم به القرابة. ولقد تبين ان اكثرا من الحالات الدراسية للمصابين بالدرن الرئوى تعاطوا العلاج لمدة اكثرا من ستة شهور متصلة واستخدموها ثلاثة ادوية وكذلك الاسلوب الذى يتبعه الاطباء ومن النتائج الجيدة ان الغالبية من المرضى كانوا منتظمين فى تعاطى العلاج وانعكس ذلك بان اكثرا من الحالات تحسن وثبت ذلك بفحص البصاق. من هنا نوصى بان تقوم الخدمات الصحية بتكييف جهودها للتحكم والوقاية من مرض الدرن الرئوى كما نبه باهمية الاكتشاف المبكر للمرض وعلاجه بطريقه صحيحه.