



وريف الخيرية
Wareef Charity

مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث
King Faisal Specialist Hospital & Research Centre
مؤسسة عامة Gen. Org.

التليف الكيسي
الرئوي البنكرياسي



النسخة الإلكترونية



V.01

مرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي

التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي هو مرض وراثي يلحق ضررًا شديدًا بالرئتين والجهاز الهضمي وأعضاء أخرى في الجسم، إلا أنه يعتبر مرضًا غير معدٍ ولا يؤثر على القدرات العقلية.

ما هو تأثير مرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي؟

يؤثر التليف الكيسي على الخلايا التي تنتج المخاط والعرق والعصارات الهاضمة، وعادةً ما تكون الإفرازات هذه خفيفة، ولكن بالنسبة للأفراد المصابين بالتليف الكيسي فإن جين المرض يتسبب في جعل الإفرازات لزجة وسميكة فتتسبب بسدّ الأنابيب والقنوات والممرات وخاصة في الرئتين والبنكرياس والأمعاء والغدد العرقية والجهاز التناسلي.

كما يسبب مرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي امتلاء الشعبات الهوائية بالمخاط اللزج مما يؤدي إلى صعوبة في التنفس وإلتهابات متكررة بالصدر.



تزداد احتمالية الإصابة بمرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي حين يكون كلا الوالدين حاملين لجين التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي، حيث أنّ احتمالية أن يكون الطفل مصاباً بالمرض هي 25% في كل حمل، واحتمالية أن يكون فقط حاملاً لجين المرض بنسبة 50% في كل حمل.



لذا فإنّ أهم سبل الوقاية من مرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي هو فحص ما قبل الزواج لجين مرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي.

وكذلك الفحص الجيني لجميع أفراد عائلة المصاب بالمرض للتأكد من عدم إصابتهم أو حملهم للمرض.

كيف يتم علاج مرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي؟

إنّ علاج هذا المرض يحتاج إلى خطة علاجية يومية يطبقها المريض، وتختلف كيفية العلاج باختلاف الجزء المتأثر من الجسم، حيث يتم العلاج بهذه الطرق:

العلاج الدوائي (البخاخات والأبخرة وأدوية عن طريق الفم مثل الإنزيمات الهاضمة والفيتامينات). 

العلاج الطبيعي للمصدر. 

التمارين الرياضية. 



لقد تطوّر الطب وعلاج مرض التليف الكيسي الرئوي البنكرياسي وأصبح بإمكان المصابين به الذهاب للمدرسة والعمل وممارسة حياتهم اليومية، مع المحافظة على الخطة العلاجية اليومية وتطبيقها بدقة.

وريف الخيرية
Wareef Charity 

مؤسسة مستشفى الملك فيصل التخصصي الخيرية

    WareefCharity | Wareef.org