



## الملخص العربي

يعتبر متلازمة النفروزيك من الأمراض المزمنة الهامة الذي يصيب مرشحات الكلى بدون سبب معروف. قد يكون نتيجة أمراض وراثية أو مصاحب لأمراض أخرى مثل أمراض الدم و السكر أو خلل في مناعة الجسم فيه يحدث فقدان كمية كبيرة من البروتين في البول مع زيادة نسبة الدهون بالدم وتورم ملحوظ بالجسم.

يشكل نسبة حدوثه في الأطفال ٢-٧ لكل ١٠٠.٠٠٠ طفل في السنة. ومتلازمة النفروزيك في الأطفال يمكن أن تظهر في أي سن ولكنها تحدث غالبا في سن ما بين ٢-٧ سنة وتكون أكثر شيوعا في الذكور عن الإناث.

وللأمهات دورا هاما في الرعاية بأطفالهن المصابين بمتلازمة النفروزيك مثل إعطاء العلاج ومعرفة الآثار الجانبية حتى لا تؤدي إلى مضاعفات , وأهمية عمل تحليل البول يوميا لملاحظة نسبة البروتين مع ملاحظة وزن الطفل يوميا لمعرفة معدل زيادة وزن الطفل ومنع حدوث العدوى له نظرا لقابليته لها .وحيث أن هذا المرض يؤثر على نوعية حياة الأطفال لذلك يجب على الأم معرفة احتياجاتهم لممارسة أنشطة الحياة اليومية من غذاء وممارسة الرياضة والتحصيل الدراسي وكذلك الناحية النفسية والاجتماعية.

### الهدف من الدراسة :

تهدف هذه الدراسة إلى:

تقيم رعاية الأمهات لأطفالهن الذين يعانون من متلازمة النفروزيك ونوعية حياتهم .

### العينة وطرق البحث:

مكان الدراسة:

تم إجراء هذه الدراسة في العيادات الخارجية في مستشفى بنها الجامعي و مستشفى الأطفال التخصصي بمدينة بنها .



عينة الدراسة :  
اشتملت عينة الدراسة على : -  
مائة أم و طفل مصابين بمتلازمة النفروزيك والتي تتراوح أعمارهم ما بين ٤-٦ سنة  
في الأماكن السالف ذكرها خلال ٦ شهور من أكتوبر (٢٠٠٩) إلى مارس ( ٢٠١٠ ) .

أدوات البحث :  
تم جمع البيانات باستخدام الأدوات الآتية:  
استمارة استبيان:

تم تصميمها بواسطة الباحث بعد الإطلاع على المراجع اللازمة لتقييم رعاية الأمهات  
لأطفالهن الذين يعانون من متلازمة النفروزيك ونوعية حياتهم وتتضمن الاستمارة الأجزاء  
الآتية:

الجزء الأول: البيانات الشخصية للأمهات التي لديهن أطفال مصابين بمرض متلازمة النفروزيك  
تشمل ( السن ، مستوى التعليم ، المهنة ، عدد أفراد الأسرة ) وأيضا بيانات  
الأطفال مثل ( السن ، النوع ، ترتيب الطفل في الأسرة ).

الجزء الثاني: معلومات الأمهات عن متلازمة النفروزيك مثل تعريفه، أسبابه، أعراضه ،  
مضاعفاته ....الخ.

الجزء الثالث: الرعاية المقدمة من قبل الأمهات لأطفالهن المصابين بمتلازمة النفروزيك  
مثل العناية بالجلد ، الوقاية من العدوى، التغذية والراحة .....الخ.

الجزء الرابع: معلومات الأمهات عن نوعية حياة أطفالهن الذين يعانون من مرض متلازمة  
النفروزيك وتشمل أنشطة الحياة اليومية للطفل مثل الناحية الجسمانية ،  
والاجتماعية ،والنفسية .

الدراسة الاستطلاعية :

تم عمل دراسة استطلاعية مصغرة علي عينة من الأمهات وأطفالهن المصابين  
بمتلازمة النفروزيك بالعيادات الخارجية بمستشفى بنها الجامعي ومستشفى الأطفال التخصصي  
بمدينة بنها وقد تضمنت ١٠% من الأمهات وأطفالهن وتم استبعاد هذه العينة من الدراسة.



## آلية البحث :

بدايةً تم أخذ موافقة رسمية من كلية التمريض جامعة بنها ومن مدير المستشفى .تم البحث في المصادر العالمية والمحلية عن موضوعات تتعلق بموضوع الدراسة (متلازمة النفروزيك) وذلك في الكتب العلمية والمجلات الدورية والنشرات والمواقع العلمية على شبكة ( الإنترنت) ومن ثم تم تصميم أدوات الدراسة.

تم عمل مقابلة شخصية لكل أم مع طفلها على حدة بعد اخذ موافقة شفوية منها للاشتراك في البحث وذلك لتحديد مستوى معرفتها عن رعاية طفلها المصاب.

بعد جمع البيانات تم وضع النتائج وتحليلها .

أهم النتائج التي توصل إليها البحث:

## أظهرت نتائج الدراسة ما يلي :

- متوسط العمر لأمهات محل الدراسة كانت  $20.7 \pm 6.52$  سنوات .وان متوسط عمر الأطفال محل الدراسة كان  $4.85 \pm 8.68$  سنوات.
- لوحظ أن معلومات الأمهات عن مفهوم متلازمة النفروزيك غير كافية ( ٧٤٪)، وعن أعراض وعلامات المرض بينما الغالبية العظمى منهن ( ٩٣٪) ليس لديهن معلومات عن مضاعفات المرض.
- معظم الأمهات ( ٨٩٪) ليس لديهن معلومات عن كيفية العناية بجلد أطفالهن ,بينما أكثر من ثلاثة أرباع الأمهات(٧٨٪) لا يعرفن كيفية منع حدوث العدوى لأطفالهن وأيضاً حوالي ثلثي الأمهات لا يعرفن أهمية العناية بالجلد(٦٣٪).
- لوحظ أن الغالبية العظمى من الأمهات ( ٩٤٪) يقمن بعمل تحليل البول لزلال عند المتابعة .
- أوضحت الدراسة أن جميع الأطفال يذهبوا إلى المدرسة بمفردهم , و(٣٧٪) منهم تتسبب طبيعة المرض في غيابهم من المدرسة و ( ٤٦.٣٠٪) لديهم قلة في التحصيل المدرسي.
- أوضحت الدراسة أن ثلثي الأمهات(٦٦٪) منتظمين في متابعة أطفالهن .
- كما أوضحت الدراسة أيضاً عن وجود دلالة إحصائية لعلاقة بين معلومات الأمهات المتعلقة بنوعية حياة أطفالهن و بين مستوى تعليمهن وعملهن .



- أسفرت الدراسة عن وجود علاقة إحصائية ذو دلالة عالية بين الأمهات تجاة الرعاية المقدمة للأطفالهن وبين أعمارهن ومستواهن التعليمي والعمل والبيئة السكنية .

### الخلاصة :

- أوضحت الدراسة أن نسبة الذكور المصابين بمرض متلازمة النفرويز أكثر تأثرا عن الإناث .
- و أن الأمهات ليس لديهن معلومات عن ممارسة العناية بأطفالهن وان أطفالهن لديهم ضعف في مستوى نوعية حياتهم.

### التوصيات :

في ضوء ما توصلنا له من نتائج اقترحت الباحثة هذه التوصيات:

- أعداد برنامج تدريبي و تثقيفي دوري لأمهات الأطفال المصابين بمتلازمة النفرويز في المستشفى .
- عمل كتيب حول متلازمة النفرويز ويكون في متناول الممرضات والأمهات في عيادة طب الأطفال لمعرفة الكثير عن المرض وكيفية تقديم العناية لأطفالهن المصابين بهذا المرض.