

Ciężki przypadek świerzbu u biorcy przeszczepu nerki mylnie interpretowany jako skórne zmiany alergiczne

Severe scabies misdiagnosed as allergic reaction after kidney transplantation

Wojciech Hajdusianek¹, Dorota Kamińska², Anita Hryncewicz-Gwóźdź³, Maria Boratyńska², Marian Klinger²

¹ Studenckie koło naukowe przy Klinice Nefrologii; Katedra i Klinika Nefrologii i Medycyny Transplantacyjnej Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu, 50-556 Wrocław, Borowska 213, 50-556 Wrocław, PL,

² Katedra i Klinika Nefrologii i Medycyny Transplantacyjnej Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu, 50-556 Wrocław, Borowska 213, 50-556 Wrocław, PL,

³ Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii ul. T. Chałubińskiego 1, 50-368 Wrocław, PL

Streszczenie

Wstęp: Pacjenci poddani zabiegom allotransplantacji przyjmują leki immunosupresyjne. Z tego powodu często spotykane w życiu codziennym choroby mogą przyjąć u nich nietypową konstelację objawów. Przedstawiamy nietypowy przypadek świerzbu u biorcy przeszczepu nerki.

Opis przypadku: 76-letnia kobieta po przeszczepie nerki została przyjęta do szpitala z powodu upośledzonej czynności przeszczepionej nerki, trombocytopenii i zmian skórnych na całym ciele. Zmiany uprzednio zdiagnozowane w poradni dermatologicznej jako alergiczne były dotychczas leczone przez ponad 10 miesięcy maścią ze steroidami i cynkiem. W badaniach zleconych w szpitalu: anemia, trombocytopenia, podniesiony poziom kreatyniny, eozynofilia. Zlecono konsultację dermatologiczną w której wyniku zdiagnozowano masywne zakażenie świerzbowcem. Pacjentce włączono maść z permetryną oraz tabletki z feksofenadyną. W wyniku leczenia zmiany skórne ustąpiły.

Wnioski: Przypadek ilustruje jak istotna jest zmienność objawów klasycznych chorób u osób znajdujących się w immunosupresji. Z powodu nietypowego ich układu choroba została błędnie rozpoznana i leczona przez blisko rok steroidami, które nie tylko nie pomogły pacjentowi, lecz pogorszyły jego stan zdrowia.

Słowa kluczowe: świerzb; przeszczep nerki; steroidy; swędzenie; permetryna;

Abstract

Background: Due to immunosuppressive therapy, patients who underwent organ allotransplantation are more likely to present an unusual clinical manifestation of frequent everyday diseases. We present an uncommon case of Scabies in the renal transplanted recipient.

Case Report: A 76-year-old woman who had undergone renal transplantation was admitted to hospital due to elevated creatinine level, thrombocytopenia and skin lesions. Previously diagnosed as allergic reaction the patient had been treated with steroid- and zinc-containing ointments without a success for over 10 months. Conducted in hospital blood tests revealed anemia, thrombocytopenia, elevated level of creatinine, and eosinophilia. Dermatological consultation revealed massive Scabies infestation. The patient was put on permethrin ointment and fexofenadine hydrochloride. The treatment resulted with complete regression of skin lesions.

Conclusions: This case illustrates the importance of awareness of the extraordinariness of the disease's possible clinical manifestation connected with the immunosuppression. Due to unusual symptoms the disease, was previously misdiagnosed and treated almost a year with the steroids that not only did not improve the patient's state but even aggravated the symptoms.

Key words: scabies; kidney transplantation; steroids; pruritus; permethrin;

Otrzymano: 23-12-2016 → Zaakceptowano: 17-02-2017 → Opublikowano: 6-03-2017

✉ Wojciech Hajdusianek, Dokerska 3/27, 54-142 Wrocław, e-mail: wojciech.hajdusianek@student.umed.wroc.pl