

Radykalna radioterapia konformalna w leczeniu nawracającej, pozasutkowej postaci choroby Pageta — opis przypadku

Radical conformal radiotherapy in treatment of recurrent, extramammary Paget disease — case report

Konrad Reszka¹, Martyna Pawlak¹, Łukasz Moskal³, Marcin Stępień²

¹ Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Jana Mikulicza-Radeckiego we Wrocławiu, ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław, PL,

² Katedra Onkologii, Klinika Radioterapii, Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu, plac Hirszfelda 12, 53-413 Wrocław, PL,

³ SKN Onkologii Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu przy Dolnośląskim Centrum Onkologii, plac Hirszfelda 12, 53-413 Wrocław, PL

Streszczenie

Wstęp: Choroba Pageta jest rzadkim nowotworem skóry. Wyróżnia się postać sutkową MPD (ang. *mammary Paget disease*) i pozasutkową EMPD (ang. *extramammary Paget disease*). Podstawową metodę leczenia stanowi radykalne leczenie chirurgiczne.

Opis przypadku: 68-letnia kobieta zgłosiła się z powodu zlokalizowanych na skórze sromu i krocza zmian rumieniowo-łuszczących z towarzyszącym uczuciem świądu i pieczenia. Rozpoznano EMPD, a zmiany usunięto chirurgicznie. Od 2005 r. odnotowano liczne wznowy nowotworu, który ostatecznie objął odbyt oraz skórę lewego pośladka. Każdorazowo leczeniem z wyboru była resekcja chirurgiczna. W 2018 r., ze względu na ryzyko wyłonienia stomii jelitowej, chora nie wyraziła zgody na leczenie operacyjne. Wśród alternatywnych metod leczenia zaakceptowała radioterapię. Zastosowano radioterapię w technice konformalnej VMAT/RapidArc do dawki całkowitej 46 Gy w 23 frakcjach. Do dnia dzisiejszego nie stwierdzono cech wznowy miejscowej EMPD.

Wnioski: EMPD wiąże się z dużym ryzykiem nawrotów choroby. W przypadkach zaawansowanych, nieoperacyjnych lub przy braku zgody pacjenta, można rozważyć radioterapię jako metodę alternatywną dla zabiegów operacyjnych.

Słowa kluczowe: pozasutkowa postać choroby Pageta, nawroty EMPD, radioterapia, resekcja chirurgiczna

Abstract

Background: Paget's disease is a rare skin cancer. Two types of Paget's disease can be distinguished: mammary Paget disease (MPD) and extramammary Paget disease (EMPD). Radical surgery is a primary method of treatment.

Case Report: A 68-year-old woman reported for erythematous-scaly lesions located on the skin of the vulva and perineum with a feeling of itching and burning. Diagnose of EMPD was established and lesions were surgically removed. Since 2005, there have been numerous recurrences of the disease, which affected the anus and the skin of the left buttock finally. Every relapse was treated surgically. In 2018, due to a high risk of colostomy, patient refused radical surgical treatment. Among alternative methods of dealing, patient accepted radiation therapy. Radiotherapy in the VMAT/RapidArc conformal technique was used with a total dose of 46 Gy in 23 fractions. Until today, no evidence for local recurrence of EMPD has been found.

Conclusions: EMPD is associated with a high risk of recurrences. Radiotherapy may be considered as an alternative to surgery in advanced, inoperable cases or lack of patient's consent.

Key words: extramammary Paget disease, EMPD recurrence, radiotherapy, surgical resection

Otrzymano: 18-01-2020 → Zaakceptowano: 05-01-2021 → Opublikowano: 08-01-2021

✉ Konrad Reszka, e-mail: reszka.konrad@gmail.com — adres prywatny w dyspozycji Redakcji