

Otrzymano: 04-01-2013
Akceptowano: 06-01-2013
Opublikowano: 24-01-2013

Diabetic foot infection – the need of optimal treatment to avoid amputation. A case report

Infekcja stopy cukrzycowej – potrzeba optymalnego leczenia w celu uniknięcia amputacji. Opis przypadku

Agnieszka Kuska¹

¹ Studenckie Koło Naukowe przy I Klinice Chorób Zakaźnych, Chorób Wątroby i Nabytych Niedoborów Odpornościowych, ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław, PL

<p>Wstęp:</p> <p>Słowa kluczowe:</p>	<p>Streszczenie</p> <p>Stopa cukrzycowa powikłana zakażeniem owrzodzenia stanowi jeden z najczęstszych problemów powiązanych z cukrzycą. Objawy kliniczne towarzyszące infekcji są przeważnie ubogie, prowadząc do opóźnienia prawidłowej diagnozy. W wyniku tego, niestety nadal często dochodzi u chorych do amputacji kończyny.</p> <p>Przedstawiony przypadek kliniczny, 73-letniego pacjenta z wieloma chorobami towarzyszącymi, stanowi przykład jak poprzez odpowiednie leczenie zakażenia, w pierw ocenionego jako wskazanie do amputacji, można było tego uniknąć.</p> <p>Zastosowanie odpowiedniej antybiotykoterapii opartej na ocenie klinicznej rany, wynikach wymazów, stanie ogólnym pacjenta wraz z systematycznym oczyszczaniem rany stanowiło podstawę sukcesu terapeutycznego.</p> <p>W wyborze oraz ocenie przebiegu leczenia pomocne było wykonanie szeregu badań diagnostycznych, takich jak badania obrazowe stopy (RTG), stanu naczyń (ocena tętna, ultrasonografia dopplerowska), laboratoryjne (m.in. posiewy z głębokich warstw rany, wskaźniki stanu zapalnego). Z racji tego, że problem ten dotyczy wielu dziedzin medycznych, ważna jest współpraca pomiędzy specjalistami przy diagnostyce oraz leczeniu tego schorzenia.</p> <p>stopa cukrzycowa, owrzodzenie stopy, powikłania cukrzycy</p>
<p>Background:</p> <p>key words:</p>	<p>Abstract</p> <p>Diabetic foot infection is one of the most frequent complications of diabetes. Clinical signs, connected with infection, are often scarce, leading to a delay of a correct diagnosis. As a result, in many cases it is still associated with amputation.</p> <p>A case report of a 73-year-old patient with many related comorbidities, constitutes an example of how the appropriate treatment of infection avoided unnecessary amputation.</p> <p>The proper choice of antibiotic therapy, founded on clinical assessment of the wound, results of the swabs, the patient's state together with the systematic debridement of the wound made the base of the therapeutic success.</p> <p>A range of clinical investigations, encompassing foot imaging (X-Ray), assessment of the vascular conditions (by pulse evaluation, ECHO-doppler), laboratory tests (i.e. swabs from the deep layers of the wound, indicators of inflammation) was helpful to choose the best therapy.</p> <p>The cooperation between specialists during the diagnostic procedures and treatment was also very important due to the fact that the problem is connected with many medical branches.</p> <p>diabetic foot, foot ulcer, diabetes complications</p>
<p>Adres pocztowy:</p>	<p>Agnieszka Kuska, mob. +48 515166828, ul. Żorska 191, 44-203 Rybnik, e-mail: kagniechal@wp.pl</p>