

Survenue d'un zona sur un érysipèle guéri : pensez à la réponse isotopique de Wolf

1^{er} Auteur : Chaima, MASSAOUDI, Interne, Service, Dermatologie, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie

Autres auteurs, équipe:

- Anissa, ZAOUAK, Professeur, Dermatologie, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie
- Amal, CHAMLI, Assistante, Dermatologie, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie
- Refka, Frioui, interne, Dermatologie, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie
- Samy, FENNICHE, Chef de service, Dermatologie, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie
- Houda, HAMMAMI, Professeur, Dermatologie, Hôpital Habib Thameur, Tunis, Tunisie

INTRODUCTION

La réponse isotopique de Wolf est définie par la survenue d'une nouvelle dermatose exactement au niveau du site d'une première, non-apparentée et déjà cicatrisée ou guérie.

Nous rapportons une manifestation inhabituelle d'un zona survenu sur le site d'un érysipèle guéri.

OBSERVATION

Il s'agit d'un patient âgé de 72 ans hypertendu qui présentait une jambe rouge douloureuse dans un contexte fébrile évoluant depuis 7 jours. Le diagnostic d'érysipèle était posé. Le patient était hospitalisé pour une cure antibiothérapie intraveineuse. L'évolution était marquée par la disparition progressive de la douleur et une diminution marquée du placard érythémateux et de l'œdème. A l'arrêt de l'antibiothérapie et au cours de la même hospitalisation, le patient rapportait la réapparition brutale des douleurs insomniantes à types de brûlures au niveau de la même jambe. A l'examen cutané, on objectivait l'apparition de vésicules et d'érosions disposés en bouquet s'étendant sur l'ancien site de l'érysipèle. Le diagnostic de zona était posé. Le patient était mis sous aciclovir en intraveineux avec une bonne évolution clinique.



FIGURE 1+2 : Zona survenant sur le site d'un érysipèle guéri

DISCUSSION

Notre cas représente une manifestation très rare de la réponse isotopique de Wolf s'agissant d'un zona survenu sur un site d'un érysipèle guéri. Le zona n'a pas été rapporté auparavant comme une dermatose secondaire dans des cas de réponse isotopique de Wolf. Ce phénomène a été décrit pour la première fois en 1955 par Wyburn-Mason, qui a remarqué la survenue des tumeurs cutanées malignes sur le site d'une éruption herpétique antérieure. Plusieurs cas de réaction isotopique de Wolf ont été publiés dans la littérature, notamment des cas d'infections, de tumeurs et de dermatoses inflammatoires. Dans la plupart des cas, la dermatose initiale est le zona et la réponse isotopique est une réaction granulomateuse. La physiopathologie de ce phénomène demeure mal élucidée. Une hypothèse suggère que les lésions des fibres nerveuses sensorielles induites par le virus de l'herpès soient à l'origine d'une dérégulation immunitaire locale, ce qui favorise l'apparition d'une nouvelle dermatose.

CONCLUSION

En conclusion, la réponse isotopique de Wolf est un phénomène relativement rare. La survenue d'un zona sur le site d'une dermatose antérieurement guérie est possible. Les hypothèses actuelles suggèrent l'implication de la modulation neurohormonale de l'immunité locale en réponse à diverses formes de dermatoses comme modèle pour expliquer ce phénomène.