



Dernière une otite rebelle :une dermatite de contact allergique aux écouteurs sans fils

1^{er} Auteur : Emran, Mousa, interne en Dermatologie, Service dermatologie et vénérologie, CHU fattouma Bourguiba , Monastir, Tunisie

Autres auteurs, équipe:

- Mona Korbi, professeur, Service Dermatologie et vénérologie, CHU Fattouma Bourguiba, monastir, Tunisie
- Sabrine Ben Abdallah , professeur, Service ORL, CHU Fattouma Bourguiba, monastir, Tunisie
- Ferjaoui Mahdi, professeur, service ORL, CHU Fattouma Bourguiba, monastir, Tunisia
- Monia Youssef, professeur, Service Dermatologie et vénérologie, CHU Fattouma Bourguiba, monastir, Tunisie
- Hichem Belhadj Ali, professeur, , Service Dermatologie et vénérologie, CHU Fattouma Bourguiba, monastir, Tunisie
- Zili jameleddine, professeur, Service Dermatologie et vénérologie, CHU Fattouma Bourguiba, monastir, Tunisie

Introduction

Les écouteurs intra-auriculaires et sans fil sont de plus en plus impliqués dans les dermatites auriculaires. Les principaux allergènes identifiés sont les (méth)acrylates, le nickel et certains composants en silicone.

Observation

Un homme de 56 ans a présenté une c après l’utilisation de nouveaux écouteurs intra-auriculaires sans fil. Les symptômes sont apparus quelques jours après le début de leur utilisation quotidienne. Les tests allergologiques ont confirmé une sensibilisation aux embouts en silicone des écouteurs. L’arrêt du port du dispositif a entraîné une guérison complète et rapide, sans récidue.

Discussion

Les dermatoses associées à l'utilisation d'écouteurs intra-auriculaires sont de plus en plus rapportées parallèlement à la généralisation des dispositifs électroniques Portables DES Cas d’eczema de contact allergique liés aux écouteurs ont notamment mis en évidence Une sensibilisation aux acrylates et d'autres matériaux constitutifs soulignant la diversité des allergènes potentiels des monomères acryliques résiduels présents dans les adhésifs ou revêtements peuvent agir comme sensibilisants, même lorsque la polymérisation est supposée complète

Conclusion

Avec l’augmentation de l’utilisation des objets technologiques portables, les professionnels de santé doivent considérer ces dispositifs comme de potentielles sources d’allergènes. Ce cas souligne l’importance d’une anamnèse détaillée et des tests épicutanés pour établir un diagnostic précis de dermatite de contact allergique.

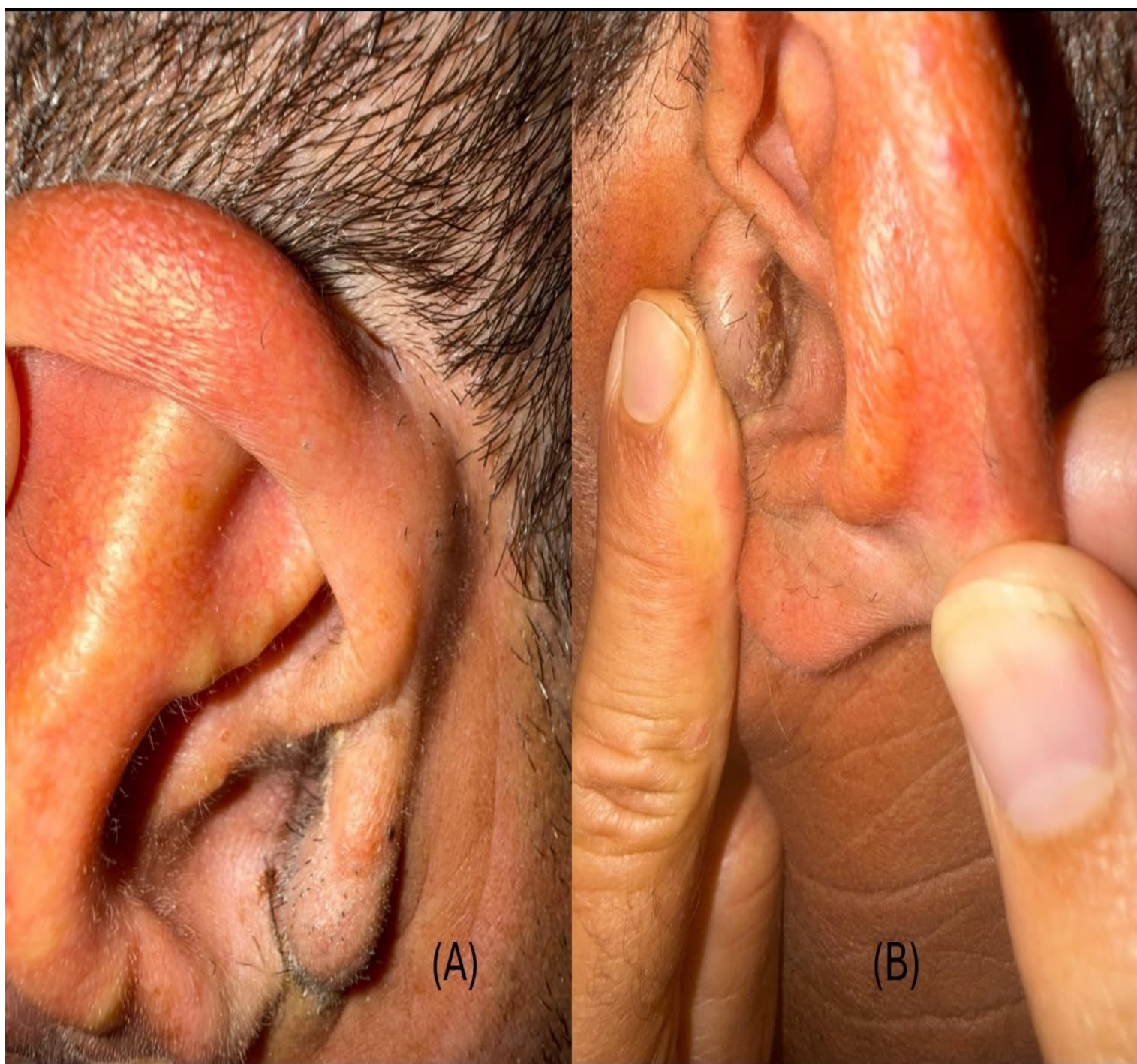


Photo1 : l’atteinte du conduit auditif externe du patient



Photo 2 : photo earbuds

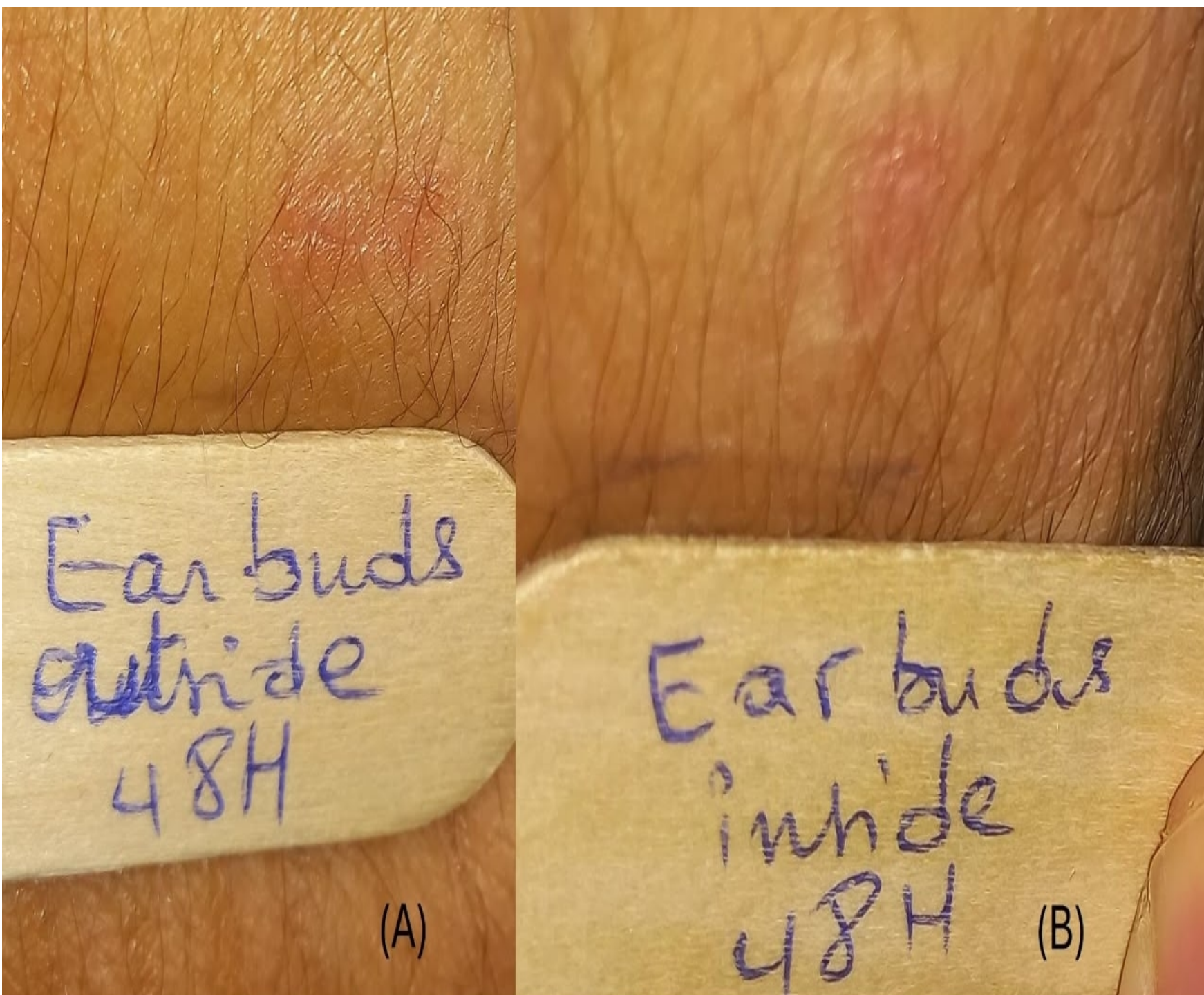


Photo3 : réaction positive embouts silicone 48h