



PIEL

FORMACION CONTINUADA EN DERMATOLOGIA

www.elsevier.es/piel



Original

Metástasis cutáneas de tumores sólidos. Estudio descriptivo retrospectivo

María Encarnación Gómez Sánchez *, María Luisa Martínez Martínez,
María Carmen Martín De Hijas, María Teresa López Villaescusa, Cristina Faura Berruga,
María Rodríguez Vázquez y Lorenzo Juan Pérez García

Servicio de Dermatología del Complejo Hospitalario Universitario, Albacete, España

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo:

Recibido el 6 de noviembre de 2013

Aceptado el 22 de noviembre de 2013

On-line el 18 de febrero de 2014

Palabras clave:

Metástasis cutáneas

Cáncer

Nódulo

Implantación metastásica

RESUMEN

Introducción: Las metástasis cutáneas constituyen un proceso poco frecuente si lo comparamos con el resto de metástasis. Su incidencia se calcula entre el 0,7-9% de los pacientes con cáncer. Su presencia indica siempre un estadio avanzado de la enfermedad y pueden presentarse como primera manifestación del tumor, de forma simultánea con el mismo o posteriormente tras el diagnóstico.

Objetivos: Describir las características epidemiológicas y clínicas de las metástasis cutáneas en nuestro hospital.

Material y métodos: Se realizó un estudio observacional retrospectivo de los pacientes con metástasis cutáneas atendidos en el servicio de dermatología de nuestro hospital durante 7 años, excluyendo metástasis tanto de melanoma como sarcomas y neoplasias hematológicas. **Resultados:** Se estudiaron 102 pacientes con metástasis cutáneas. El tumor primario se identificó en 87 pacientes (85%), siendo el cáncer de mama el más frecuente en las mujeres (48%) y el cáncer de pulmón en los hombres (11%). En 12 casos (11%), la metástasis cutánea fue el primer signo de presentación del tumor. La forma clínica predominante fue la nodular (68%). La localización más frecuente fue la región torácica (39%). El diagnóstico histológico más frecuente fue adenocarcinoma. La supervivencia media tras la aparición de la metástasis cutánea fue de 22,1 meses.

Conclusión: Existe una relación entre la frecuencia de metástasis cutánea y los tumores malignos más frecuentes en cada sexo.

En nuestro estudio hemos encontrado similitud con otras series publicadas en relación con la edad, distribución por sexos, forma clínica predominante, localización y diagnóstico histológico de las metástasis cutáneas.

© 2013 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

Cutaneous metastasis from solid tumors. A retrospective and descriptive study

ABSTRACT

Introduction: Cutaneous metastases are a rare event compared with other metastases. Their incidence is estimated between 0.7% and 9% of patients with cancer. Their presence always

Keywords:

Cutaneous metastasis

Cancer

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: m_gomsanchez@hotmail.com (M.E. Gómez Sánchez).

0213-9251/\$ – see front matter © 2013 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.piel.2013.11.007>

Nodule
Metastatic implantation

indicates a disseminated malignant disease and could also be the first manifestation of a tumor, appearing simultaneously or after a diagnosis of cancer.

Objectives: To describe the epidemiological and clinical characteristics of cutaneous metastases in our hospital.

Material and method: We performed an observational retrospective study. We included all patients with cutaneous metastases diagnosed in the Dermatology Service of our hospital during a 7-year period. Patients with metastases from sarcomas, melanomas and hematologic malignancies were excluded.

Results: We studied 102 patients with cutaneous metastases. The primary tumor was identified in 87 patients (85%). The most frequent tumors were breast cancer in women (48%) and lung cancer in men (11%). Cutaneous metastases were the first sign of malignancy in 12 patients (11%). The predominant clinical form was the nodular form. The most common localization of the metastases was the thoracic region. The most common histologic diagnosis was adenocarcinoma. The mean survival after the development of metastases was 22.1 months.

Conclusion: There is an association between the frequency of cutaneous metastases and the most frequent malignancies in each sex.

Our results were similar to those of other studies regarding age, sex distribution, the predominant clinical form, location, and histological diagnosis of cutaneous metastases.

© 2013 Elsevier España, S.L. All rights reserved.

Introducción

Las metástasis cutáneas, pese a no ser infrecuentes en la práctica clínica, tienen una frecuencia de aparición menor en comparación con las metástasis en otros órganos del cuerpo¹. Suponen el 2% de los tumores cutáneos y entre un 0,7-9% del total de metástasis^{1,2,8}. Suelen ocurrir en individuos de edad avanzada y se habla de un predominio en varones³.

En general, existen 4 tipos de implantación metastásica; la vía hematogena y la vía linfática, por contigüidad del tejido, y la implantación yatrógena⁴, siendo las 2 primeras las vías de diseminación más frecuentes.

En la mayoría de los artículos precedentes, el «nódulo» es la forma de presentación clínica más habitual¹⁻⁶, siendo lo más frecuente que aparezcan en forma de lesiones múltiples y la mayoría en regiones próximas al tumor de origen⁶. Además, las metástasis cutáneas van a mostrar predilección por ciertas localizaciones, según dónde se encuentre el tumor primario⁵⁻⁶.

Es muy importante su diagnóstico precoz, puesto que pueden ser la primera manifestación de una neoplasia⁵ o bien cambiar el estadio y el tratamiento de una enfermedad neoplásica previa ante su aparición, siendo a veces el primer signo de una recidiva.

El objetivo de nuestro estudio fue describir las características de los pacientes con metástasis cutáneas diagnosticados en nuestro hospital así como su relación con estudios previos recogidos en la literatura.

Material y método

Se realizó un estudio observacional, descriptivo y retrospectivo de los pacientes con metástasis cutáneas atendidos en el servicio de dermatología de nuestro hospital desde el año

1993-2010, ambos incluidos. Se trata de un hospital terciario que dispone en total de 715 camas repartidas en 2 hospitales, y con un área de salud de aproximadamente 402.296 habitantes.

Se realizó una búsqueda en la base de datos del servicio de anatomía patológica de todos aquellos pacientes con diagnóstico histológico de metástasis cutánea. Por tanto, fueron incluidos los casos con diagnóstico anatomopatológico, sin ser incluidos aquellos con diagnóstico clínico únicamente sin confirmación histológica. Asimismo, se excluyeron, aquellos pacientes con tumores malignos primarios de piel (incluyendo melanomas), así como los pacientes con neoplasias hematológicas y sarcomas. Posteriormente se revisaron las historias clínicas de los casos seleccionados.

Para cada uno de los pacientes fueron evaluadas las siguientes variables: el sexo, la edad, la naturaleza del tumor primario, la localización, la forma clínica de la metástasis cutánea y por último la supervivencia desde el diagnóstico de la metástasis cutánea.

Para el análisis de resultados se empleó el programa estadístico SPSS 17.0.

Resultados

Se obtuvieron un total de 102 pacientes con diagnóstico anatomopatológico de metástasis cutáneas, de los cuales 63 fueron mujeres (61,76%) y 39 varones (38,24%).

La edad media en el momento del diagnóstico fue de $65,6 \pm 13,81$ años y la mediana de 68,5 años siendo la edad del paciente más joven de 3 meses y la del mayor de 86 años.

Comparando la edad media al diagnóstico de la metástasis cutánea por sexos, en mujeres fue de $66,16 \pm 12,87$ años y $64,57 \pm 14,34$ años en los varones. Si agrupamos a los pacientes por intervalos de edad, el 35,29% se encuentran en el intervalo comprendido entre 71-80 años, seguido del rango entre 61-70 años con un 28,43% de pacientes.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3220921>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3220921>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)