

Traducción al español: The BilCom Group  
NLLIC ACA Fact Sheet: Amputation Statistics by Cause Limb Loss in the United States  
English Version is available in [Library Catalog](#)

## INTRODUCCIÓN

**En los Estados Unidos, aproximadamente 1,9 millones de personas han perdido alguna extremidad. Se estima que una de cada 200 personas en los EE. UU. han sufrido alguna amputación.<sup>1</sup>**

Cada año, la mayoría de las nuevas amputaciones se deben a complicaciones del sistema vascular (relacionado con los vasos sanguíneos), causadas sobre todo por la diabetes. Este tipo de amputación se conoce como *vascular*. Aunque la tasa de amputaciones relacionadas con el cáncer y con traumatismos está disminuyendo, la tasa de amputaciones vasculares va en aumento. La incidencia de deficiencias *congénitas* (presentes en el nacimiento) de las extremidades ha experimentado muy pocos cambios.

Los datos de *incidencia* representan la circunstancia o el número de personas que sufren algún tipo de amputación cada año. Esta hoja informativa presenta dichos datos. Los datos de *prevalencia* representan el número total estimado de personas que han perdido alguna extremidad, e incluye tanto los casos más recientes como los ocurridos hace años.

### Últimas tendencias en los Estados Unidos

- Entre 1988 y 1996, el promedio anual de altas hospitalarias por amputación fue de 133.735.<sup>2</sup>
- Las amputaciones vasculares representaron el 82 por ciento de las altas por pérdida de extremidad y aumentaron un 27 por ciento en el período analizado.
- La tasa de amputaciones traumáticas y las relacionadas con algún cáncer se ha reducido aproximadamente a la mitad en los últimos 20 años.
- La incidencia de deficiencias congénitas de las extremidades se ha mantenido estable en los últimos 30 años.

### **Amputaciones vasculares:** (véase la Figura 1)

- Las amputaciones que se producen como consecuencia de enfermedades *vasculares* —problemas asociados a los vasos sanguíneos— representaron la mayoría (**82 por ciento**) de las altas por pérdida de extremidad y aumentaron de un 38,30 por cada 100.000 personas en 1988 a un 46,19 por cada 100.000 personas en 1996.
- Las amputaciones de extremidad inferior representaron el **97 por ciento** de todas las altas por amputación vascular:
  - **25,8 por ciento** por encima de la rodilla;
  - **27,6 por ciento** por debajo de la rodilla;
  - **42,8 por ciento**, otros muchos niveles de amputación.
- En todos los grupos de edad, el riesgo de amputación vascular era mayor en los hombres y en los afroamericanos.

### **Amputaciones traumáticas:** (véase la Figura 1)

- Las amputaciones de extremidad superior representaron la gran mayoría (**68,6 por ciento**) de todas las amputaciones traumáticas que se produjeron en el período analizado.
- Los hombres presentaron un riesgo significativamente más alto que las mujeres por amputaciones traumáticas.
- Tanto en los hombres como en las mujeres, el riesgo de sufrir amputaciones traumáticas aumentó con la edad a un ritmo constante, alcanzando su nivel más alto en personas mayores de 85 años.

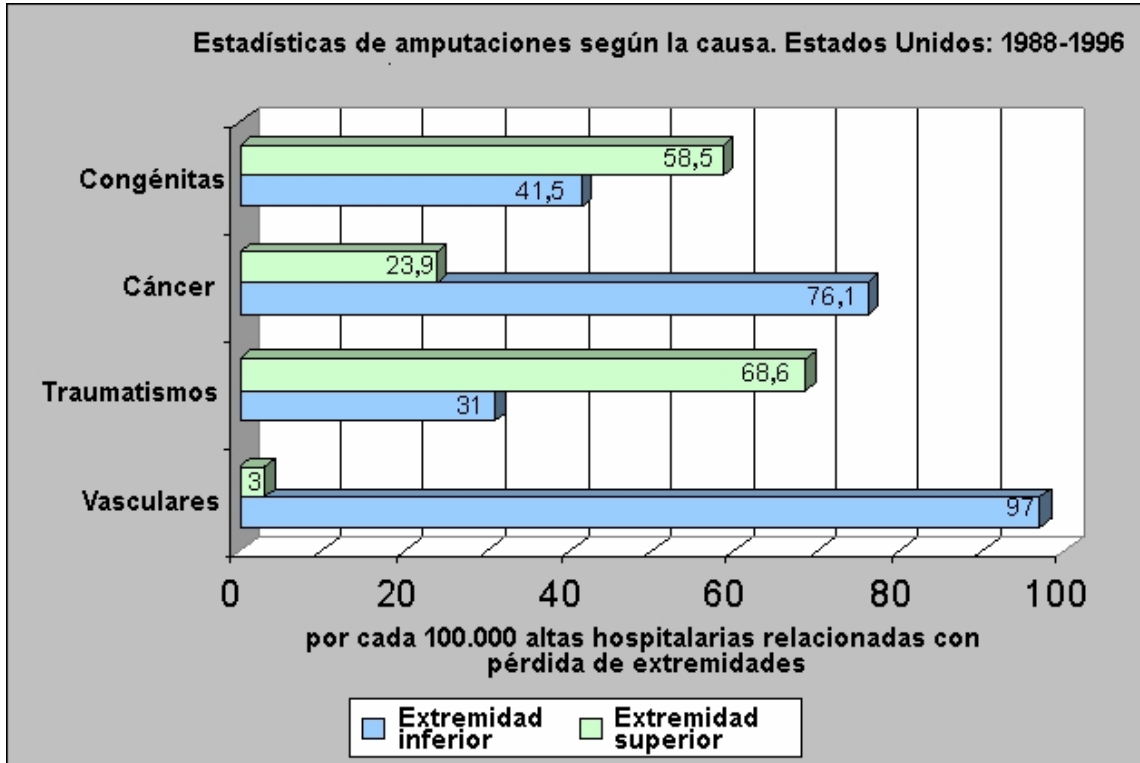
### **Amputaciones por cáncer:** (véase la Figura 1)

- Las amputaciones por cáncer más comunes fueron las relacionadas con la extremidad inferior; las amputaciones por encima y por debajo de la rodilla representaron más de un tercio (**36 por ciento**) de todas las amputaciones por cáncer.
- En el riesgo específico por edad de sufrir amputaciones por cáncer, no se observaron diferencias importantes según el sexo o la raza, aunque la tasa de amputación como consecuencia de un cáncer era, por regla general, más alta en personas no afroamericanas.

### **Incidencias por causas congénitas:** (véase la Figura 1)

- La tasa de anomalías congénitas en recién nacidos fue del 26 por ciento por cada 100.000 nacidos vivos, relativamente invariable durante el período analizado.
- Las deficiencias de extremidad superior representaron el **58,5 por ciento** de las anomalías

congénitas en recién nacidos.



**Figura 1**

1. Patricia F. Adams, et al, “Current Estimates from the National Health Interview Survey, 1996”, (“Estimaciones actuales de la Encuesta Nacional de Salud”, 1996) *Vital and Health Statistics* 10:200 (1999).

2. Timothy R. Dillingham, MD, et al, “Limb Amputation and Limb Deficiency: Epidemiology and Recent Trends in the United States”, (“Amputación y deficiencia de extremidades: epidemiología y últimas tendencias en los Estados Unidos”), *Southern Medical Journal* 95 (2002): 875-83.