

SÍNTESIS DE EVENTOS ADVERSOS EN DISPOSITIVOS MEDICOS REPORTADOS EN MAUDE, 2° SEMESTRE 2022

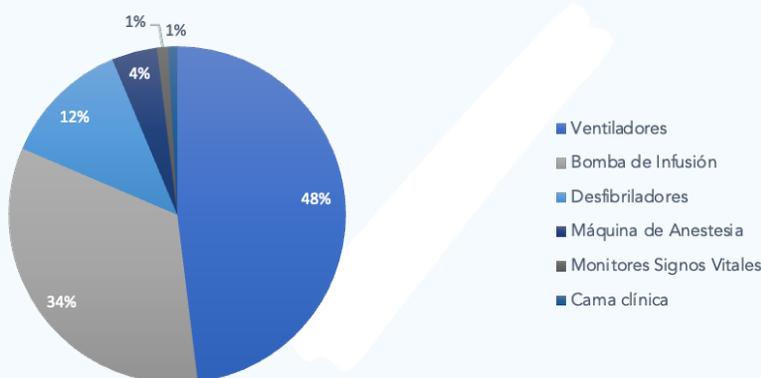
Alcance: La presente síntesis está basada en los reportes de eventos adversos publicados por MAUDE (<https://www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfmaude/search.cfm>), corresponde a Estados Unidos y para el rango de fechas especificadas. Los dispositivos médicos seleccionados para la síntesis consideran los equipos críticos definidos por el Ministerio de Salud de Chile, además de dos dispositivos de interés para la comunidad de Ingeniería Biomédica.

Es relevante declarar que la frecuencia de ocurrencia de falla de un dispositivo obtenido no garantiza su comportamiento futuro.

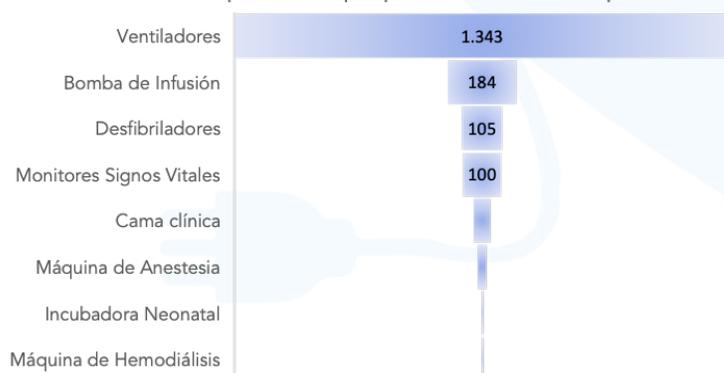
Método: Para la extracción de los datos se utilizaron técnicas en base a JavaScript y Puppeteer. La recolección de datos fue realizada el 2/8/2023, considerando los eventos reportados entre el 1/7/2022 y el 31/12/2022.

Tipo de equipo	Eventos Reportados
Ventiladores	29.171
Desfibriladores	7.264
Monitores Signos Vitales	782
Incubadora Neonatal	10
Máquina de Hemodiálisis	9
Máquina de Anestesia	2.531
Cama clínica	559
Bomba de Infusión	19.388
Total de Eventos Reportados	59.714

Distribución de los eventos reportados como mal funcionamiento



N° de eventos reportados que provocaron daño al paciente



N° de eventos reportados que provocaron la muerte del paciente

