Object: Defibrillator "AD 500"

Museum: Burgsteinfurter Sammlung historischer Medizingeräte Die Magazinräume sind zZ nicht öffentlich zugänglich 48565 Steinfurt hoelscher@fh-muenster.de

Collection: Medizingerät für Vitalfunktion und Intensivmedizin

Inventory Inv0017 number:

## Description

"Ein Defibrillator, auch Schockgeber, oder im Fachjargon Defi, ist ein medizinisches Gerät zur Defibrillation und unter Umständen zur Kardioversion. Es kann durch gezielte Stromstöße Herzrhythmusstörungen wie Kammerflimmern und Kammerflattern (Fibrillation) oder ventrikuläre Tachykardien, Vorhofflimmern und Vorhofflattern beenden (Kardioversion). Defibrillatoren werden auf Intensivstationen, in Operationssälen, in Notaufnahmen, sowie in Fahrzeugen des Rettungsdienstes bereitgehalten. Seit den 1990er-Jahren werden Defibrillatoren in Form automatisierter externer Defibrillatoren auch zunehmend in öffentlich zugänglichen Gebäuden wie Bahnhöfen, Flughäfen und anderen Orten für eine Anwendung durch medizinische Laien bereitgestellt." - (de.wikipedia.org 28.11.2019)

Der "AD 500" ist ein einfacher monophysischer Nofalldefibrillatior ohne Möglichkeit der synchronen Defibrillation (Kardioversion).

## Basic data

Material/Technique:

Measurements:

## **Events**

Created When

Who Koninklijke Philips NV

Where Eindhoven