

Pompa per circolazione extracorporea - medicina e biologia

Medtronic



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o350-00026/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o350-00026/>

CODICI

Unità operativa: 3o350

Numero scheda: 26

Codice scheda: 3o350-00026

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00693611

Ente schedatore: R03/ Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: pompa per circolazione extracorporea

Identificazione: bene complesso

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: medicina e biologia

Altra categoria: chirurgia

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 24462

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: MI

Nome provincia: Milano

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: ospedale

Denominazione: Ospedale di Niguarda

Indirizzo: Piazza Ospedale Maggiore, 3

DATI PATRIMONIALI E COLLEZIONI

INVENTARIO

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

CRONOLOGIA SPECIFICA

Da: 1984

Validità: post

A: 1984

Validità: ante

Motivazione cronologia: documentazione

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: costruttore

Nome di persona o ente: Medtronic

Tipo intestazione: E

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1949-

Motivazione dell'attribuzione: iscrizione

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 3]

Materia: metallo

MATERIA E TECNICA [2 / 3]

Materia: plastica

MATERIA E TECNICA [3 / 3]

Materia: componenti elettriche

MISURE

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 36

Larghezza: 23

Profondità: 45

Validità: ca.

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Questo apparecchio è parte integrante del sistema chiamato macchina cuore-polmone ed è costituito principalmente da una console a motore elettrico a batterie ricaricabili con i comandi per azionare la pompa centrifuga. Sul lato superiore della console sono presenti i comandi di accensione, di regolazione della velocità del motore, le spie di segnalazione di allarme, di carica delle batterie e altri comandi schermati da sportelli di plastica trasparente. Sul lato frontale, in basso è presente una rotella dentata di plastica e altre due manopole in basso a sinistra.

Funzione

Dispositivo in grado di promuovere la circolazione sanguigna all'esterno del corpo per l'ossigenazione extracorporea del sangue in ambito cardiocirurgico.

ISCRIZIONI [1 / 2]

Classe di appartenenza: documentaria

Tecnica di scrittura: a stampa

Tipo di caratteri: lettere capitali/ numeri

Posizione: lato frontale, in basso a sinistra

Trascrizione: BIO-MEDICUS / 520 C

ISCRIZIONI [2 / 2]

Classe di appartenenza: documentaria

Lingua: ENG

Tecnica di scrittura: a stampa/ a graffito

Tipo di caratteri: lettere capitali/ stampatello minuscolo/ numeri

Posizione: lato frontale, in basso

Trascrizione

CAUTION! THIS EQUIPMENT IS NOT / CERTIFIED FOR USE WHERE FLAMMBLE / ANESTHETICS MAY BE PRESENT! / SERIAL 1328 MODEL 520 C AMPS 2 CYCLE 50 / 60 BIO-CONSOLE TM BIO MEDICUS / EXTRACORPOREAL BLOOD PUMP MINNEAPOLIS, MINNESOTA, U.S.A.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: buono

Fonte: osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 4]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_1664

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o350-00026_04.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o350-00026_IMG-0000039798

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_1927

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o350-00026_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o350-00026_IMG-0000039799

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_1935

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o350-00026_02.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [4 / 4]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o350-00026_IMG-0000039800

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Calcaterra, Alice

Data: 2012/07/31

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: IMG_1936

Note: particolare

Nome del file originale: PST-3o350-00026_03.JPG

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Calcaterra, Alice

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando