

Morelli - apparecchio per pneumotorace artificiale - medicina e biologia

Morelli, Eugenio



Link risorsa: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede/3o340-00607/>

Scheda SIRBeC: <https://www.lombardiabenculturali.it/scienza-tecnologia/schede-complete/3o340-00607/>

CODICI

Unità operativa: 3o340

Numero scheda: 607

Codice scheda: 3o340-00607

Tipo scheda: PST

Livello ricerca: I

CODICE UNIVOCO

Codice regione: 03

Numero catalogo generale: 00694659

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

Ente competente: S27

OGGETTO

OGGETTO

Definizione: apparecchio per pneumotorace artificiale

Denominazione: Morelli

Identificazione: frammento

Disponibilità del bene: reale

CATEGORIA

Categoria principale: medicina e biologia

Parole chiave: fisiologia

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

INDICAZIONE DEL CONTENITORE FISICO

Codice del contenitore fisico: 1526

Categoria del contenitore fisico: architettura

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Stato: Italia

Regione: Lombardia

Provincia: SO

Nome provincia: Sondrio

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Tipologia: ospedale

Denominazione: Azienda Ospedaliera 'Eugenio Morelli' - complesso

Indirizzo: Via Zubiani, 3

CRONOLOGIA

CRONOLOGIA GENERICA

Secolo: sec. XX

Motivazione cronologia: analisi tipologica

DEFINIZIONE CULTURALE

AUTORE

Ruolo: inventore

Nome di persona o ente: Morelli, Eugenio

Tipo intestazione: P

Dati anagrafici/Periodo di attività: 1881-1960

Motivazione dell'attribuzione: bibliografia

DATI TECNICI

MATERIA E TECNICA [1 / 4]

Materia: legno

MATERIA E TECNICA [2 / 4]

Materia: vetro

MATERIA E TECNICA [3 / 4]

Materia: metallo

MATERIA E TECNICA [4 / 4]

Materia: gomma

MISURE

Parte: intero

Unità: cm

Altezza: 55

Larghezza: 16.5

Profondità: 14.5

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto

Frammento di apparecchio per pneumotorace artificiale. Colonna di metallo con applicata scala graduata e installato un tubicino di vetro ad "U". L'apparecchio risulta mancante di diverse parti, in particolare di pompette per indurre insufflazione dell'aria.

Funzione

Apparecchio per indurre artificialmente un pneumotorace, ovvero un improvviso accumulo di aria nel cavo pleurico. L'induzione terapeutica ha lo scopo di far collassare il polmone, mettendolo in questo modo a riposo e favorendo il processo di riparazione delle ferite polmonari.

Notizie storico-critiche

La collassoterapia (induzione del collasso polmonare) venne riconosciuta come strumento terapeutico della tubercolosi al Congresso di Pneumologia di Roma del 1912. Eugenio Morelli (1881-1960) presentò un apparecchio per pneumotorace artificiale diverso da quello di Carlo Forlanini (suo maestro). Lo strumento, della tipologia di quello qui esaminato, era portatile e fu largamente utilizzato durante la prima guerra mondiale. La tecnica della collassoterapia è stata abbandonata.

CONSERVAZIONE

STATO DI CONSERVAZIONE

Riferimento alla parte: intero

Data: 2012

Stato di conservazione: cattivo

Indicazioni specifiche: Mancano diverse parti dell'apparecchio.

Fonte: osservazione diretta

CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

CONDIZIONE GIURIDICA

Indicazione generica: proprietà Ente sanitario

Indicazione specifica: A.S.S.T. della Valtellina e dell'Alto Lario

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [1 / 3]

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/08/07

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0097

Specifiche: foto di contesto

Visibilità immagine: 2

Nome del file originale: PST-3o340-00607_03.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [2 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00607_IMG-0000039349

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/08/07

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0018

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o340-00607_01.JPG

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA [3 / 3]

Codice univoco della risorsa: SC_PST_3o340-00607_IMG-0000039350

Genere: documentazione allegata

Tipo: fotografia digitale colore

Autore: Torelli, Ilaria (ISAL)

Data: 2012/08/07

Ente proprietario: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Codice identificativo: DSC_0019

Note: intero

Nome del file originale: PST-3o340-00607_02.JPG

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Anno di redazione: 2012

Ente compilatore: Istituto per la Storia dell'Arte Lombarda

Nome: Torelli, Ilaria

Referente scientifico: Zanzottera, Ferdinando