

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	00772326
ESC - Ente schedatore	AOU090903
ECP - Ente competente	S156

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione	pneumotorace artificiale
OGTT - Tipologia	del Forlanini
OGTA - Parti e/o accessori	con scatola
OGTN - Denominazione	apparecchio del Forlanini

OGA - ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

OGAD - Definizione	PNX
--------------------	-----

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	medicina
CTA - Altra categoria	pneumologia
CTA - Altra categoria	collassoterapia polmonare
CTC - Parole chiave	tubercolosi cavitaria
CTC - Parole chiave	polmone
CTC - Parole chiave	cavità pleurica
CTC - Parole chiave	pleura parietale

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Toscana
PVCP - Provincia	FI
PVCC - Comune	Firenze

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	magazzino allarmato
------------------	---------------------

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	sec. XX
INVN - Numero	98161

DT - CRONOLOGIA

DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

DTZG - Fascia cronologica	
---------------------------	--

di riferimento	sec. XX
DTZS - Frazione cronologica	prima metà
DTM - Motivazione cronologia	analisi storico-scientifica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'	
AUTR - Ruolo	inventore
AUTN - Autore nome scelto	Forlanini Carlo
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'	1847-1918
AUTH - Sigla per citazione	I0000012
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	analisi storica
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	acciaio
MTC - Materia e tecnica	legno
MTC - Materia e tecnica	plastica
MTC - Materia e tecnica	vetro
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISA - Altezza	42
MISL - Larghezza	17
MISP - Profondita'	7
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Pneumotorace artificiale con scatola in legno. L'apparecchio del Forlanini è costituito da un manometro ad acqua in comunicazione con un rubinetto a tre vie: da una parte c'è un tubo di gomma che ha alla sua estremità l'ago di introduzione, dall'altra un cilindro graduato di vetro contenente gas sotto pressione in comunicazione con un altro contenitore di vetro.
UTF - Funzione	Il metodo del Forlanini consentiva, dunque, di introdurre gas (azoto, aria) nel cavo pleurico libero, per mezzo di un ago attraversante lo spazio intercostale, in quantità tale (cc 300-500) da immobilizzare per un tempo prolungato, anche anni, il polmone lesionato. L'abbandono dello pneumotorace artificiale avveniva quando fosse stata ottenuta la completa riparazione cicatriziale.
UTM - Modalita' d'uso	Il metodo ideato dal medico si basa sulla tecnica della collassoterapia e consiste nell'introdurre gas inerte nella cavità pleurica corrispondente al polmone lesso, in modo che esso venga posto in stato di riposo funzionale, così da favorire la cicatrizzazione.
UTS - Cronologia d'uso	sec. XX
	L'apparecchio del Forlanini denominato pneumotorace artificiale, termine che tecnicamente significa: presenza d'aria nel sacco pleurico, fu ideato nel 1882 ed ebbe le sue prime applicazioni pratiche nel 1888, anche se ebbe la piena accettazione da parte dei medici, riconosciuto quale massimo mezzo di guarigione della tubercolosi polmonare, solo a partire dal 1912. L'apparecchio fu il frutto di studi che Forlanini

NSC - Notizie storico-critiche

approfondì sulla cura della TBC polmonare, dopo aver fondato, nel 1877 l'Istituto medico pneumatico. La pneumoterapia, terapia con apparecchi pneumatici per praticare il bagno d'aria compressa, era utilizzata a quei tempi, con buoni risultati, nell'asma, nell'enfisema, nelle bronchiti, nelle laringiti e anche nella tisi. I risultati dei primi studi di Forlanini furono pubblicati nel 1882 in una serie di articoli della "Gazzetta degli Ospedali e delle Cliniche", dove si esponeva il fondamento teorico e pratico di un originale metodo di cura della tubercolosi cavitaria, ovvero la tisi polmonare: il pneumotorace artificiale

CO - CONSERVAZIONE**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCD - Data	2015
STCC - Stato di conservazione	discreto
STCS - Indicazioni specifiche	Alcune parti in vetro risultano mancanti (rotte). Mancano alcune parti (presumibilmente un ago).

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI**ACQ - ACQUISIZIONE**

ACQT - Tipo acquisizione	acquisto
---------------------------------	----------

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico territoriale
------------------------------------	--------------------------------------

DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Manetti Katia
FTAD - Data	2014
FTAN - Codice identificativo	C0000036

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale
FTAA - Autore	Manetti Katia
FTAD - Data	2014

FNT - FONTI E DOCUMENTI

FNTX - Genere	documentazione allegata
FNTP - Tipo	libro
FNTA - Autore	Forlanini Carlo
FNTD - Data	1889

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Forlanini Carlo
BIBD - Anno di edizione	1889
BIBH - Sigla per citazione	C0000005

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Bifulco Carlo
BIBD - Anno di edizione	1937
BIBH - Sigla per citazione	C0000006
AD - ACCESSO AI DATI	
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI	
ADSP - Profilo di accesso	2
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati personali
CM - COMPILAZIONE	
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2015
CMPN - Nome	Manetti Katia
RSR - Referente scientifico	Terenna Gigliola
FUR - Funzionario responsabile	Sframeli Maria