

SCHEDA



CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	03
NCTN - Numero catalogo generale	03272299
ESC - Ente schedatore	UNIMIB
ECP - Ente competente per tutela	S287

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC	demoetnoantropologico
CTG - Categoria	MEDICINA E BIOLOGIA
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	tonometro
OGTV - Configurazione strutturale e di contesto	bene semplice
OGR - Disponibilità del bene	bene disponibile

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Lombardia
PVCP - Provincia	MI
PVCC - Comune	Milano
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	università
LDCQ - Qualificazione	pubblica
LDCN - Denominazione attuale	Università degli Studi di Milano-Bicocca
LDCC - Complesso di appartenenza	U1-U2
LDCU - Indirizzo	Piazza della Scienza, 3
LDCS - Specifiche	corridoio edifici U1-U2, teca C
ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE	
ACBA - Accessibilità	sì
GE - GEOREFERENZIAZIONE	
GEI - Identificativo Geometria	1
GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione puntuale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	9.211135
GECY - Coordinata y	45.513292
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo da cartografia con sopralluogo
GPM - Metodo di posizionamento	posizionamento esatto
GPB - BASE CARTOGRAFICA	
GPBB - Descrizione sintetica	Google maps
GPBT - Data	2022
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	sec. XIX
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	fine
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1865
DTSV - Validità	post
DTSF - A	1865
DTSL - Validità	post
DTM - Motivazione/fonte	bibliografia
DT - CRONOLOGIA	

DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

DTZG - Fascia cronologica /periodo sec. XX

DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo inizio

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da 1905

DTSV - Validità post

DTSF - A 1905

DTSL - Validità post

DTM - Motivazione/fonte bibliografia

DA - DATI ANALITICI**DES - Descrizione**

Tonometro a indentazione con quattro elementi di differente diametro (15;10; 7,5; 5,5), tappo e scovolino per la pulizia. Lo strumento è costituito da una punta che, premuta sulla cornea, ne determina un affossamento locale; misurando tale affossamento, dal valore noto della pressione esercitata dalla punta, è possibile determinare la pressione cercata. La misurazione avveniva previa anestetizzazione del paziente.

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI

ISEP - Posizione sullo strumento

ISED - Definizione iscrizione

ISEC - Classe di appartenenza commerciale

ISEL - Lingua inglese

ISET - Tipo di scrittura/di caratteri capitale

ISEI - Trascrizione N. JACOBSEN / KRISTLANIA. NORWAY. / SCHIØTZ TONOMETER.

NSC - Notizie storico-critiche

Lo strumento permette la misura della pressione o tono intraoculare, particolarmente utile in caso di patologie come il glaucoma. Le principali tecniche per questa misurazione sono l'indentazione e l'appianazione, entrambe basate sulla stima della resistenza che l'occhio oppone ai tentativi di deformazione dall'esterno. La tipologia dello strumento in esame fu proposta per la prima volta intorno al 1865 dall'oftalmologo olandese Franciscus Cornelis Donders (1818-1889) e fu perfezionata nel 1905 dal suo allievo Hjalmar Augusto Schiötz (1850-1927). Il primo tonometro ad appianazione fu proposto nel 1867 dall'oftalmologo tedesco Adolf Weber (1829-1915). Nel 1954, dopo una lunga serie di modifiche, si impose il modello suggerito da Hans Goldmann (1899-1991), con questo tonometro, costituito essenzialmente da una testina di appianazione a forma di tronco di cono, si misura la forza richiesta per appianare una piccola area della cornea. Nel 1972 Bernard Grolman (1923-2002) sviluppò un tonometro ad appianazione a soffio d'aria, che non richiede il contatto diretto con la cornea.

MT - DATI TECNICI**MTC - MATERIA E TECNICA**

MTCM - Materia acciaio

MTCT - Tecnica assemblaggio

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCP - Riferimento alla parte	astuccio
MTCM - Materia	carta
MTCT - Tecnica	rivestimento

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCP - Riferimento alla parte	astuccio
MTCM - Materia	ottone
MTCT - Tecnica	assemblaggio

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	lunghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	165

MIS - MISURE

MISP - Riferimento alla parte	astuccio
MISZ - Tipo di misura	altezzaxlunghezzaxspessore
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	3x16.5x8

AS - ACCESSORI**ASS - ACCESSORIO**

ASST - Tipologia	astuccio
ASSE - Descrizione	Astuccio in carta rivestito in tessuto con ganci in ottone.

CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCC - Stato di conservazione	buono
--------------------------------------	-------

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

CDGG - Indicazione generica	proprietà privata
CDGS - Indicazione specifica	Eredi Chierichetti

ACQ - ACQUISIZIONE

ACQT - Tipo acquisizione	deposito
ACQN - Nome	Eredi Chierichetti
ACQD - Riferimento cronologico	2008
ACQE - Note	Proprietà degli Eredi Chierichetti, in prestito al Corso di Laurea in Ottica e Optometria - Dipartimento di Scienza dei Materiali dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, in attesa di concludere l'iter di donazione.
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no

DO - DOCUMENTAZIONE**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAN - Codice identificativo	CHI_03272299
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Ambrosini, Loredana
FTAD - Riferimento cronologico	2023/02/15
FTAK - Nome file originale	CHI_03272299.jpg

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	CHI_03272299_01
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Ambrosini, Loredana
FTAD - Riferimento cronologico	2023/02/15
FTAK - Nome file originale	CHI_03272299_01.jpg

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBJ - Ente schedatore	S287
BIBH - Codice identificativo	00004512
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	catalogo mostra

BIBM - Riferimento bibliografico completo	LA SAPIENZA È FIGLIOLA DELLA SPERIENZA. Gli strumenti dei fisici sperimentali da Pavia a Milano-Bicocca Mostra di strumenti scientifici antichi dalle collezioni dell'Università di Pavia e dalla collezione Chierichetti, 27 novembre – 23 dicembre 2015, Ponte U1-U2, piazza della Scienza, a cura di Adele Sassella, Emanuela Sibia, Silvia Tavazzi, mostra in onore di Alessandro Borghesi, Milano, Università degli Studi di Milano-Bicocca, 2015, pp. nn.
--	---

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBJ - Ente schedatore	UNIMIB
BIBH - Codice identificativo	00004515
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	libro

BIBM - Riferimento bibliografico completo	E. Chierichetti, Collezione Arnaldo Chierichetti. Documentazione di un secolo di attività di ottica in Milano, Milano, Università degli Studi di Milano-Bicocca, 2008, p. 27.
--	---

AD - ACCESSO AI DATI**ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili

CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI**CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA**

CMPD - Anno di redazione	2022
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Barbieri, Lara Maria Rosa
RSR - Referente verifica scientifica	Capurro, Rita
FUR - Funzionario responsabile	Bentivoglio Ravasio, Raffaella
RVM - TRASCRIZIONE PER INFORMATIZZAZIONE	
RVMD - Anno di trascrizione /informatizzazione	2022
RVME - Ente/soggetto responsabile	Università degli Studi di Milano-Bicocca
RVMN - Operatore	Barbieri, Lara Maria Rosa