## **SCHEDA**

CD CODICI		
CD - CODICI	DCT	
TSK - Tipo scheda	PST	
LIR - Livello ricerca	С	
NCT - CODICE UNIVOCO		
NCTR - Codice regione	08	
NCTN - Numero catalogo generale	00691407	
ESC - Ente schedatore	UNIBO	
ECP - Ente competente	S261	
OG - OGGETTO		
OGT - OGGETTO		
OGTD - Definizione	preparato ostetrico	
OGTT - Tipologia	modello di utero	
CT - CATEGORIA		
CTP - Categoria principale	ostetricia	
CTC - Parole chiave	preparato	
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGR	AFICO-AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE GEO	OGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCS - Stato	Italia	
PVCR - Regione	Emilia-Romagna	
PVCP - Provincia	BO	
PVCC - Comune	Bologna	
LDC - COLLOCAZIONE SPEC	IFICA	
LDCT - Tipologia	museo	
LDCQ - Qualificazione	universitario	
LDCN - Denominazione attuale	Museo di Palazzo Poggi	
LDCU - Indirizzo	Via Zamboni, 33	
LDCS - Specifiche	sala di Camilla	
UB - UBICAZIONE E DATI PATR	IMONIALI	
INV - INVENTARIO		
INVD - Data	2011	
INVN - Numero	MPPOS062	
INV - INVENTARIO		
INVD - Data	1776	
INVN - Numero	62	
INV - INVENTARIO		
INVD - Data	1825	
INVN - Numero	C85	
DT - CRONOLOGIA		

DTZ - CRONOLOGIA GENERI	CA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XVIII	
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA		
DTSI - Da	1746	
DTSV - Validità	ca	
DTSF - A	1750	
DTSL - Validità	ante	
DTM - Motivazione cronologia	bibliografia	
AU - DEFINIZIONE CULTURALE		
AUT - AUTORE RESPONSABILITA'		
AUTR - Ruolo	plasticatore	
<b>AUTN - Autore nome scelto</b>	Giovan Battista Sandi	
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	notizie metà sec. XVIII	
AUTH - Sigla per citazione	30690963	
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia	
CMM - COMMITTENZA		
CMMN - Nome	Giovanni Antonio Galli	
CMMF - Motivazione committenza	bibliografia	
MT - DATI TECNICI		
MTC - Materia e tecnica	terracotta/ pittura	
MIS - MISURE		
MISU - Unità	cm	
MISA - Altezza	41	
MISL - Larghezza	24	
MISP - Profondità	16	
DA - DATI ANALITICI		
DES - DESCRIZIONE		
DESO - Oggetto	Utero con collo completamente dilatato e modello di feto, separato, utilizzato per le esercitazioni pratiche.	
UTF - Funzione	didattica	
	Nel 1757 papa Benedetto XIV decise di acquisire i materiali ostetrici di Giovanni Antonio Galli (1708-1782), per implementare le collezioni didattiche dell'Istituto delle Scienze di Bologna. Professore di Chirurgia presso l'Università, Galli aveva tenuto, per otto anni presso la propria abitazione, una scuola di ostetricia, nella quale la "scienza de' parti" veniva insegnata sia a medici, sia a levatrici. Il metodo didattico da lui ideato si avvaleva dell'ausilio di tavole in cera tridimensionali - commissionate, tra gli altri, a Giovanni Manzolini (1700-1755) - e di modelli d'utero in argilla, realizzati da Giovan Battista Sandi. Oltre al costo meno gravoso, la suppellettile in argilla risultava, rispetto a quella in cera, più manipolabile e quindi didatticamente più efficace; i modelli, infatti, erano realizzati in modo tale da consentire non solo la visualizzazione dei fenomeni in oggetto,	

**NSC - Notizie storico-critiche** 

ma anche la loro esplorazione tattile. Fu un approccio particolarmente importante in campo ostetrico: la conoscenza della disposizione del feto nell'utero è cruciale nell'assicurare un parto di successo. Insieme all'acquisto dei preparati, il pontefice Benedetto XIV provvide, inoltre, a mettere in attività un corso di Ostetricia presso lo stesso Istituto delle Scienze, affidandolo a Galli. L'Istituto si apriva così ad un pubblico nuovo, quello delle levatrici; il loro accesso alla Camera dell'Ostetricia - situata al pianterreno di Palazzo Poggi - avveniva attraverso una piccola porticella in corrispondenza del lato posteriore del palazzo; l'entrata era, in tal modo, mantenuta separata da quella degli studenti universitari, dei professori e dei nobili, ovvero gli abituali frequentatori dell'Istituto. Quasi un secolo più tardi nel 1872 venne completato il lavoro di cottura dei modelli d'argilla, prima solo induriti per disseccamento. La suppellettile inoltre venne riparata e ridipinta a colori naturali dal modellatore Cesare Bettini.L'inventario degli oggetti, compilato dallo stesso Galli nel 1776, permette di individuare, attraverso il proprio ordinamento, la progressione didattica dei principali nuclei della collezione.La prima serie della collezione (1-14) è costituita da preparati naturali e modelli in cera che dovevano fornire l'introduzione anatomica all'insegnamento ostetrico rappresentando gli organi della generazione, sia in stato normale sia morboso. La successiva serie (15-23) mostra i mutamenti proporzionali nell'accrescimento delle dimensioni dell'utero e del feto durante la gravidanza dal primo mese sino al momento del parto. I modelli dal 24 al 30 introducono ulteriori cognizioni anatomiche e fisiologiche sulla struttura della placenta, la sua connessione uterina, sulle membrane e le posizioni fetali. Dal 31 al 40 si osservano le mutazioni che subisce la bocca dell'utero prima del parto, al comparire del sacco amniotico. Dal 41 al 46 si ha la serie dei preparati naturali, poi sostituiti da argille, con feti di cinque, sette e nove mesi. I nn. 47-52 sono modelli lignei che rappresentano l'involucro fetale e la placenta nei diversi periodi della gravidanza. Infine, con il 53, si osserva come può presentarsi l'utero dopo il parto e l'espulsione delle membrane. La serie sul parto gemellare (54-57) mostra l'utero gravido con le posizioni fetali e le loro connessioni placentari. I nn. 58-62 illustrano il parto, i nn. 63-74 le fasi progressive dell'espulsione della placenta e delle contrazioni uterine, oltre ai funesti risultati derivanti da operazioni di estrazione placentare eseguite da mani inesperte (75-76). Dal 78 al 81 si hanno le figurazioni del feto che viene alla luce naturalmente, senza complicazioni. La parte più consistente della suppellettile (82-132) è poi costituita dalla serie di modelli impiegati per trattare il parto preternaturale. Si hanno le differenti presentazioni al vertice (82-91), seguite da quelle facciali e laterali (92-100).La creazione della collezione ostetrica, secondo la ricostruzione delle fonti dirette, dovette avvenire tra il 1746 circa, anno in cui Galli commissionò le prime cere a Giovanni Manzolini, e il 1750, quando venne aperta nella dimora del chirurgo la scuola di ostetricia. Questo modello, di grande efficacia didattica, è l'unico in cui l'utero ed il feto siano stati modellati separatamente: il feto può dunque assumere posizioni diverse all'interno dell'utero, tutte relative al parto naturale.

## **CO - CONSERVAZIONE**

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCC - Stato di conservazione

buono

## **RS - RESTAURI E ANALISI**

**RST - RESTAURI** 

DCED D.4.	1005	
RSTD - Data	1985	
RSTE - Ente responsabile		
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI CDG - CONDIZIONE GIURIDICA		
CDGG - Indicazione		
generica	proprietà Ente pubblico non territoriale	
CDGS - Indicazione	Università di Delegne Alma Mater Studiorum	
specifica	Università di Bologna - Alma Mater Studiorum	
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO		
FTA - DOCUMENTAZIONE FO		
FTAX - Genere	documentazione allegata	
FTAP - Tipo	fotografia digitale	
FTAN - Codice identificativo	MPPOS062	
FTAF - Formato	jpg	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Materiali Istituto Scienze	
BIBD - Anno di edizione	1979	
BIBH - Sigla per citazione	00039870	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Museo Ostetrico G. A. Galli	
BIBD - Anno di edizione	1988	
BIBH - Sigla per citazione	00039874	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Luoghi Conoscere	
BIBD - Anno di edizione	1988	
BIBH - Sigla per citazione	00039872	
BIBN - V., pp., nn.	pp. 106-113	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Sanlorenzo O.	
BIBD - Anno di edizione	1988	
BIBH - Sigla per citazione	00039875	
BIB - BIBLIOGRAFIA		
BIBX - Genere	bibliografia specifica	
BIBA - Autore	Tega W.	
BIBD - Anno di edizione	2007	
BIBH - Sigla per citazione	00039869	
BIBN - V., pp., nn.	pp. 62-69	
MST - MOSTRE		
MSTT - Titolo	I materiali dell'Istituto delle Scienze	

MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Bologna, Accademia delle Scienze, Settembre-Novembre 1979	
MST - MOSTRE		
MSTT - Titolo	Rappresentare il corpo. Arte e Anatomia da Leonardo all'Illuminismo	
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Bologna, Museo di Palazzo Poggi, Dicembre 2004-Aprile 2005	
AD - ACCESSO AI DATI		
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI		
ADSP - Profilo di accesso	1	
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili	
CM - COMPILAZIONE		
CMP - COMPILAZIONE		
CMPD - Data	2011	
CMPN - Nome	Cappilli J.	
FUR - Funzionario responsabile	Manzelli, Valentina	
AN - ANNOTAZIONI		
OSS - Osservazioni	Fonti: Galli, G.A., Inventario di quanto si trova nelle due Camere dell'Instituto destinate ad Instruzione dell'Arte Ostetricia, 1776, Bologna - Archivio di Stato; Termanini, G., Copia dell'Inventario del Gabinetto di Ostetricia dato dall'Archivio della Università a dì 18 Febbrajo 1825, 1825, Bologna - Archivio di Stato	