

1994-2014



PATRIMONIO STORICO-SCIENTIFICO  
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA

MATER.IALI 13

# La collezione senese di chimica farmaceutica

a cura di

Gigliola Terenna e Francesca Vannozzi



UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240



FIRENZE  
UNIVERSITY  
PRESS

Scovare, recuperare, fotografare, inventariare catalogare, restaurare e infine, se possibile, collocare in modo adeguato, sono i "sette comandamenti" per coloro che in modo o istituzionalizzato in musei, accademie e atenei, o privatamente come collezionisti, perseguono l'obiettivo di salvare il patrimonio storico scientifico del proprio Paese. Questo l'impegno del Centro Universitario per la Tutela e la Valorizzazione dell'Antico Patrimonio Scientifico Senese dell'Università degli Studi di Siena, che ha inteso promuovere questa collana di inventari di strumenti scientifici, per divulgare la propria attività di tutela dei beni culturali scientifici prevalentemente in ambiente medico-chirurgico.

#### LA COLLEZIONE SENESE DI CHIMICA FARMACEUTICA

Il presente lavoro a stampa completa l'inventario di apparecchiature da laboratorio dello storico Gabinetto di chimica farmaceutica, acquisite nel tempo presso il Dipartimento farmaco-chimico-tecnologico (ora Dipartimento di biotecnologie, chimica e farmacia), insieme alla vetreria scientifica già catalogata in precedenza. L'attuale ricognizione ha compreso l'inventariamento di 325 strumenti da laboratorio, vetreria, arredi, di cui 115 oggetti ancora in dipartimento, a cui si sommano 236 farmaci di vecchia produzione. La collezione è parte del patrimonio museale del Centro servizi di Ateneo per la ricerca e la didattica storico-scientifica.

#### THE SIENESE COLLECTION OF PHARMACEUTICAL CHEMISTRY

This present work completes the inventory of laboratory equipment of the historic Cabinet of Pharmaceutical Chemistry, acquired over the years at the Department of Pharmachemical Technology (now the Department of Biotechnology, Chemistry and Pharmacy), along with the scientific glassware catalogued previously. The current survey consists of an inventory of 236 previously produced drugs along with 325 items including laboratory instruments, glassware, and furniture. The collection is located in the museum's archive of the University Service Centre for the Research and Teaching of the History of Science.

€16,90

ISBN 978-88-6655-554-4



9 788866 555544

La collezione senese di chimica farmaceutica / a cura di Gigliola Terenna e Francesca Vannozzi. – Siena-Firenze : Università di Siena-Firenze University Press, 2014.  
(Mater.iali. Patrimonio storico-scientifico dell'Università degli Studi di Siena ; 13)

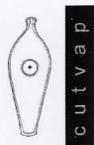
<http://digital.casalini.it/9788866555551>

ISBN 978-88-6655-554-4 (print)

ISBN 978-88-6655-555-1 (online PDF)

ISBN 978-88-6655-556-8 (online EPUB)

Progetto grafico di Alberto Pizarro Fernández, Pagina Maestra snc  
Immagine di copertina: Macchina per gassose, Briet, Parigi, 1861



*Riprese fotografiche:* Renato Idra – Sesto Fiorentino, Italy  
*Schede inventariali:* Gigliola Terenna  
*Editing:* Davide Orsini

*Università di Siena – Università di Firenze: protocollo di collaborazione editoriale*

Il volume è pubblicato sotto l'egida del protocollo di collaborazione per le edizioni senesi a doppio logo. Tutti i volumi pubblicati sono soggetti a un processo di referaggio esterno del quale è responsabile il *Consiglio editoriale*.

*Consiglio editoriale:*

Paolo Nardi, Neri Nicolai, Davide Orsini, Gabriella Piccini, Piersante Sestini, Valentina Tinacci, Caterina Tristano, Francesca Vannozzi.

© 2014 Firenze University Press

Università degli Studi di Firenze

Firenze University Press

Borgo Albizi, 28, 50122 Firenze, Italy

[www.fupress.com/](http://www.fupress.com/)

Printed in Italy

# SOMMARIO

- 7      PRESENTAZIONE  
*Francesca Vannozzi*
- 9      L'ARTE FARMACO-CHIMICA A SIENA  
*Paolo Ghiara, Alessandro Leoncini, Paola Martelli*
- 17     PIETRO TOMMI E LA CHIMICA MODERNA A SIENA  
*Alessandro Leoncini*
- 21     GLI STRUMENTI DEL LABORATORIO  
FARMACO-CHIMICO-TECNOLOGICO:  
DAL RECUPERO AL CASO SPECIALE  
*Gigliola Terenna*
- 31     PRESENTAZIONE DELLA COLLEZIONE DI FARMACI STORICI  
*Gigliola Terenna*
- 41     INVENTARIO DELLA COLLEZIONE DI CHIMICA FARMACEUTICA  
*a cura di Gigliola Terenna*
- 125    BIBLIOGRAFIA ESSENZIALE
- 127    INDICE DEGLI STRUMENTI
- 135    INDICE DEGLI AUTORI E COSTRUTTORI