



## Il Granduca Pietro Leopoldo e la Scienza

Passeggiate storico scientifiche  
dall'Ospedale di Santa Maria Nuova al Museo Galileo

Questo ciclo di incontri nasce dalla volontà di diffondere la conoscenza del patrimonio storico scientifico della città di Firenze durante il Granducato Asburgo Lorena.

La visione illuminata del Granduca Pietro Leopoldo trovò terreno fertile soprattutto in campo tecnico scientifico e contribuì al progresso degli studi e delle applicazioni in campo medico.

Molte delle collezioni medico scientifiche esposte oggi presso il Museo Galileo provengono dall'Ospedale di Santa Maria Nuova, una delle più antiche strutture ospedaliere ancora in funzione. In periodo granducale l'Ospedale fu un centro propulsivo di studi e applicazioni mediche importanti e di un'organizzazione sanitaria illuminata.

Il Museo Galileo, insieme al Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze, è invece diretto erede del Regio Museo di Fisica e Storia Naturale, fondato nel 1775 da Pietro Leopoldo nel Palazzo Torrigiani di via Romana, attualmente sede del Museo "La Specola".

Il ciclo comprende quattro itinerari tematici dedicati alla storia della Chirurgia, della Ginecologia e Ostetricia, della Farmacia e dell'Elettricità applicata alla Medicina. Ogni percorso si snoderà dall'Ospedale di Santa Maria Nuova fino a raggiungere il Museo Galileo, dove verranno visitate le collezioni di strumentaria chirurgica e medica provenienti dall'Ospedale.

Guideranno i visitatori nell'approfondimento di ogni tema quattro "guide" d'eccezione: professionisti in campo medico, che offriranno una lettura puntuale e pragmatica di ogni specifico argomento.



museo  
galileo

Istituto  
e Museo  
di Storia  
della Scienza

## Programma

Giovedì 30 novembre 2023

ore 15:30

### *Storia della Chirurgia e strumenti chirurgici*

In occasione della Festa della Toscana, presso l'Ospedale di Santa Maria Nuova, verrà introdotto il personaggio del Granduca Pietro Leopoldo e illustrato l'apporto dato dal suo granducato alla Toscana in termini di innovazione scientifica.

Successivamente si farà sosta al Museo Galileo dove i visitatori avranno modo di partecipare ad una visita tematica sulla Storia della Chirurgia e degli strumenti chirurgici tenuta da Francesco Tonelli (Prof. Emerito di Chirurgia - Università degli Studi di Firenze).

In occasione della visita verranno descritte le collezioni di strumentaria chirurgica provenienti dall'Ospedale di Santa Maria Nuova, ora esposte al Museo.

**Partenza: Ospedale Santa Maria Nuova**

(ore 15:30)

**Termine della visita: Museo Galileo (ore 17:30)**



Lunedì 4 dicembre 2023

ore 15:30

### *Storia dell'Ostetricia e Ginecologia e cere anatomiche*

Dopo una breve introduzione sulla storia dell'Ostetricia e della Ginecologia, presso l'Ospedale di Santa Maria Nuova, si raggiungerà il Museo Galileo dove si terrà una visita tematica sull'argomento a cura del Dr. Alberto Mattei (Direttore SOS Ginecologia e Ostetricia AUSL Toscana Centro). In occasione della visita verranno descritte le collezioni di cere anatomiche provenienti dall'Ospedale di Santa Maria Nuova, ora esposte al Museo.

**Partenza: Ospedale Santa Maria Nuova**

(ore 15:30)

**Termine della visita: Museo Galileo (ore 17:30)**



**Giovedì 7 dicembre 2023**

**ore 15:30**

***Dall'Orto medico alla farmacia***

La visita avrà inizio presso L'Ospedale di Santa Maria Nuova dove verrà introdotto l'argomento in una breve visita all'Orto Medico dell'Ospedale. Successivamente i visitatori si sposteranno al Museo Galileo dove la Dr.ssa Irene Ruffino (Direttore SOS Laboratorio Galenico AUSL Toscana Centro) approfondirà la storia dei preparati farmaceutici. In occasione della visita verranno descritte le collezioni di vasi da farmacia provenienti dall'antica Spezieria dell'Ospedale di Santa Maria Nuova, ora esposte al Museo.

**Partenza: Ospedale Santa Maria Nuova  
(ore 15:30)**

**Termine della visita: Museo Galileo (ore 17:30)**

**Lunedì 11 dicembre 2023**

**ore 15:30**

***Elettricità e medicina***

I visitatori percorreranno un ideale viaggio attraverso la storia della cura neurologica e psichiatrica partendo dall'Ospedale di Santa Maria Nuova, per poi raggiungere il Museo Galileo dove il Dr. Leonello Guidi (Direttore UOC Neurologia AUSL Toscana Centro) approfondirà le antiche metodologie di intervento sui disturbi mentali.

In occasione della visita verranno descritte le collezioni di antiche macchine per "elettroterapia" esposte al Museo.

**Partenza: Ospedale Santa Maria Nuova  
(ore 15:30)**

**Termine della visita: Museo Galileo (ore 17:30)**





OSPEDALE SANTA MARIA NUOVA  
Piazza di Santa Maria Nuova, 1  
50122 Firenze  
[www.fondazioneasantamarianuova.it](http://www.fondazioneasantamarianuova.it)



MUSEO GALILEO  
Piazza dei Giudici, 1  
50122 Firenze  
[www.museogalileo.it](http://www.museogalileo.it)



Visite guidate per un numero max di  
20 persone

Prenotazione obbligatoria

Per informazioni e prenotazioni:

[info@fondazioneasantamarianuova.it](mailto:info@fondazioneasantamarianuova.it)

Per la visita è richiesta la disponibilità  
ad una donazione di € 10,00 a persona.

Il ricavato dell'evento verrà devoluto  
alla Fondazione Santa Maria Nuova  
ETS e contribuirà a sostenere le  
necessità sanitarie e di valorizzazione  
del patrimonio storico artistico  
dell'Azienda USL Toscana Centro.

