

## Indice

Presentazione 7

Abbreviazioni 14

### I

Gli anni della formazione 15

Bologna la grassa 15

Cattolicesimo illuminato 21

Bologna la dotta 34

Forze della natura e fluidi della scienza 41

Irritabilità e hallerismo 54

### II

La carriera professionale 67

Ospedali e accademie 67

Un matrimonio vantaggioso 76

Anatomie in cera e in carne 84

Medici, pazienti e salute pubblica 95

### III

Verso la scoperta dell'elettricità animale 113

Il soccorso della fede 113

Fisiologia neuromuscolare e pesci elettrici 121

Nel laboratorio domestico 132

Rane, strumenti e creatività scientifica 145

Percorsi investigativi accidentati 158

Professore di ostetricia 170

## IV

<b>Nella pubblica arena</b>	<b>177</b>
Arie negli animali, fulmini in cielo	177
La bottiglia di Leida animale	192
Morte e successo	206
Un premio mancato	216

## V

<b>Un mondo galvanizzato</b>	<b>233</b>
Galvanismo	233
Un viaggio al mare	244
Arrivano i francesi	252
La morte di uno sperimentatore devoto	267
Da Galvani a Frankenstein	275
<b>Epilogo. Le molte eredità di Luigi Galvani</b>	<b>293</b>

<b>Bibliografia</b>	<b>302</b>
---------------------	------------

<b>Indice dei nomi</b>	<b>315</b>
------------------------	------------