

{ BnF Gallica

René Laënnec  
1781-1826  
Bicentenary  
of the invention  
of the stethoscope



*Digital bibliography*  
From Gallica and BiuSanté  
Selected and arranged thematically  
by the Fondation Napoléon



Contents

Stethoscopes


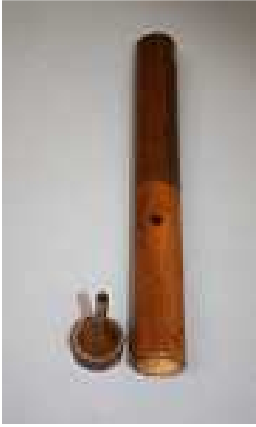

Biographies

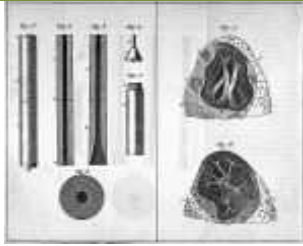
Portraits

Laënnec's works

According to tradition, the stethoscope (from the Greek meaning 'chest' and 'investigation') was invented on 17 February, 1816 by Dr René Laënnec (1781-1826). The story goes that Laënnec created a tube from sheets of paper in order to avoid having to put his head against a female patient's chest in order to listen to her heart. Astonishingly, the heart beat was more audible than with the ear alone. He had had the idea from observing children playing in the courtyard of the Louvre Palace. One child would place his ear against the end of a wooden beam while another scratched the other end. Laënnec adapted the idea creating his own instrument: a rigid tube made of wood. After two years of practice with his instrument, Laënnec wrote up a complete classification of pulmonary semiology.

## Stethoscopes

 <p>Fig. 21 - Premiers stéthoscopes de Laënnec Bibliothèque de l'Institut de France - Paris</p>	<p><i>Premiers stéthoscopes de Laënnec</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?02518">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?02518</a></p>
	<p><i>Stéthoscope de Laënnec</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmo0508">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmo0508</a></p>
 <p>STETHOSCOPE DE LAENNEC MUSEUM OF HISTORY OF SCIENCE PARIS 1826</p>	<p><i>Stéthoscopes de Laënnec</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?02517">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?02517</a></p>



### *Stéthoscopes 1819*

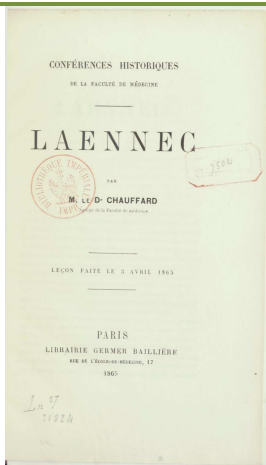
Extrait de :

De l'auscultation médiate, ou traité du diagnostic des maladies des poumons et du coeur

Paris : J.-A. Brosson et J.-S. Chaudé, 1819

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?03298>

## Biographies



*Laennec : leçon faite le 3 avril 1865 / par M. le Dr Chauffard, ... ; Conférences historiques de la Faculté de médecine*

**Chauffard, Paul-Émile (1823-1879).**

G. Baillière (Paris), 1865

<http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k63073308>



*Eloge de Laennec : discours prononcé à l'érection de sa statue à Quimper*

**Bouillaud, Jean (1796-1881)**

impr. de F. Malteste et Cie (Paris), 1869

<http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k6370032t>



*Académie de Médecine : centenaire de Laënnec :*  
[photographie de presse

**Agence de presse Meurisse.** Agence photographique  
diff. par l'Agence Meurisse (Paris), 1926

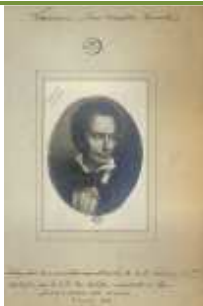
<http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b9026482z>

## Portraits



*Portrait*

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx42x0021d>



*Portrait*

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?CIPB1341>



*Portrait*

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?0003>



*Portrait*

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx47x0010d>



*Portrait*

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?enva-2006-0-00148>








*Portrait*

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx06x0219>

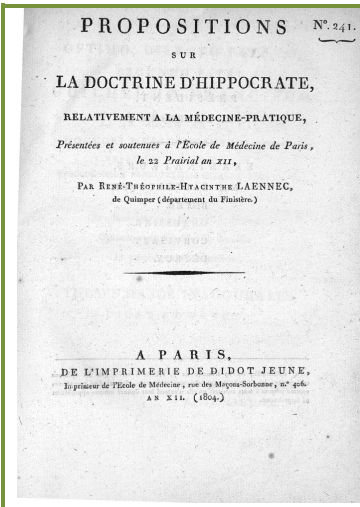


*Portrait*

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?CIPB1565>

	<p><i>Portrait</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx31x4166">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx31x4166</a></p>
	<p><i>Portrait</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?CIPB2065">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?CIPB2065</a></p>
	<p><i>Portrait</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx39x0088">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx39x0088</a></p>
	<p><i>Statue</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?CIPB1238">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?CIPB1238</a></p>
	<p><i>Buste</i></p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx43x0063a">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?anmpx43x0063a</a></p>

Laënnec's works

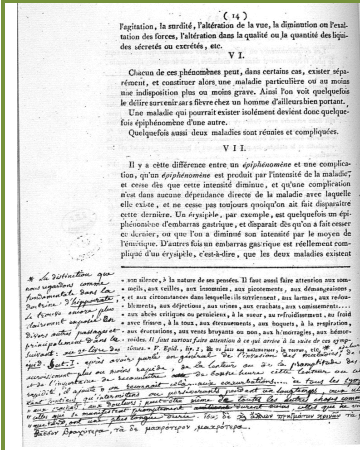


Propositions sur la doctrine d'Hippocrate - 1804

LAENNEC, René Théophile Hyacinthe

Thèse de médecine, Paris, 1804

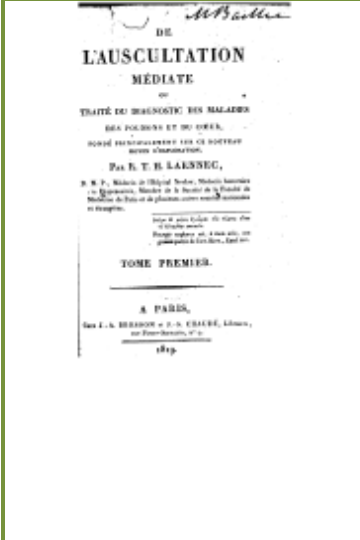
<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/medica/cote?TPAR1804x241>



Propositions sur la doctrine d'Hippocrate [Fac-similé de l'exemplaire personnel de Laënnec, avec ses notes manuscrites, 1923]- Thèse de médecine, Paris, 1804

LAENNEC, René Théophile Hyacinthe

<http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/medica/cote?144976>



De l'auscultation médiate ou Traité du diagnostic des maladies des poumons et du cœur, fondé principalement sur ce nouveau moyen d'exploration.

Laennec, René-Théophile-Hyacinthe (1781-1826).

J.-A. Brosson et J.-S. Chaudé (Paris), 1819

Tome 1 : <http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k987580>

Tome 2 : <http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k98759b>

	<p><i>De l'auscultation médiate ou traité du diagnostic des maladies, des poumons et du cœur.</i></p> <p>Paris: Brosson et Chaudé, 1819</p> <p><a href="http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?03317">http://www.biusante.parisdescartes.fr/histmed/image?03317</a></p>
	<p>Notice des faits nouveaux obtenus par suite des recherches de M. Laënnec, sur l'auscultation médiate</p> <p>Laennec, René-Théophile-Hyacinthe (1781-1826)</p> <p>impr. de Feuguerey (Paris), 1826</p> <p><a href="http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k6107736n/f5.image">http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k6107736n/f5.image</a></p>
	<p><i>Traité inédit sur l'anatomie pathologique...</i></p> <p>Laennec, René-Théophile-Hyacinthe (1781-1826).</p> <p>1884</p> <p><a href="http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k932971p">http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k932971p</a></p>
	<p><i>Laennec, 1781-1826. Documents inédits</i></p> <p>Laennec, René-Théophile-Hyacinthe (1781-1826)</p> <p>Masson (Paris), 1926</p> <p><a href="http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k96110671">http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k96110671</a></p>

January 2016

Fondation Napoléon, Libraries

Chantal Prévot

[bibliotheque@napoleon.org](mailto:bibliotheque@napoleon.org)