



# Constantin Levaditi

19 iulie 1874 – 5 septembrie 1953

Galați

Paris

„N-am făcut mare lucru, am separat câteva boabe de sămânță a cunoașterii din neghina îndoielii, a neștiinței, a renunțării. Semănați aceste semințe și rodul dați-l tuturor oamenilor.”

Constantin Levaditi

## Date biografice:

### Studii:

- ▶ Liceul "Matei Basarab" din București (1892);
- ▶ Facultatea de Medicină București (1893-1898);
- ▶ Specializare în bacteriologie la Institutul de Bacteriologie creat de Babeș, fiind asistentul acestuia 5 ani;
- ▶ Studiază cu Bouchard, Charrin și Binet în laboratoarele de fiziologie patologică de la Collège de France (1898-1899);
- ▶ Stagiu alături de Paul Ehrlich la Institutul acestuia de la Frankfurt pe Main (1899-1900).

### Activitate socio-profesională :

- ▶ Preparador, asistent - Institutul Pasteur din Paris (1901-1905);
- ▶ Șef de laborator (1905), șef secție și director științific al Institutului Pasteur (1912-1945);
- ▶ Profesor la Facultatea de Medicină din Cluj (1920);
- ▶ Profesor asociat la Facultatea de Medicină din Madrid și Barcelona (1923-1924) și la Harben Lectures, Londra
- ▶ Profesor definitiv la "Ecole de serologie" din Paris (1927), la Harvey Lecture din New York și Facultatea de Medicină din Philadelphia (1928);
- ▶ Director științific al Institutului Francez de Sifilografie "A. Fournier" (1945-1950);
- ▶ Membru corespondent al Academiei Române (1910), membru de onoare (1926) și membru titular (1948);
- ▶ Exclus din Academia Română odată cu remanierea regimului comunist la 9 iunie 1948;
- ▶ Membru titular al Academiei de Medicină a Franței;
- ▶ A efectuat cercetări sistematice asupra a 45 elemente din Tabloul Mendeleev;
- ▶ Este al doilea din lume (1944), care a introdus penicilina în tratamentul sifilisului;
- ▶ Este socotit drept ctitorul virusologiei pe plan mondial;
- ▶ Coautor al descoperirii că poliomielita se poate transmite la maimuțele superioare și că este dată de un virus;
- ▶ Coautor al teoriei că virusul poliomielitice se transmite pe cale digestivă;
- ▶ Primul european (1913) care cultivă virusuri pe fragmente de țesut in vitro;
- ▶ Primul cercetător din lume care a reușit cultivarea virusului rabic in vitro;
- ▶ A expus în 1939, apoi în 1943, o viziune proprie asupra modului în care se multiplică virusurile;
- ▶ A realizat unul din primele filme științifice europene de propagandă împotriva pericolului venerian;
- ▶ Descoperitorul formei actinomicotice a bacilului tuberculozei (alături de V. Babeș);
- ▶ Nominalizat la Premiul Nobel pentru Medicina între anii 1930-1934.

### Premii:

- ▶ Premiul "Breant" al Academiei de Medicină a Franței (1906);
- ▶ "Premier prix - Grand Prix Pasteur" la Expoziția internațională de la Strasbourg (1922);
- ▶ Marele premiu "Cameron" al Universității din Edinburgh (1928);
- ▶ Premiul Cornovin (1928);
- ▶ Premiul Ligii franceze împotriva pericolului venerian (1928);
- ▶ Premiul "John Scott" al Universității din Philadelphia (1929);
- ▶ Marele Premiu pentru Chimioterapie și Medalia de aur "Paul Ehrlich" (1930).

## Constantin Levaditi în colecțiile Bibliotecii „V.A. Urechia”

(extras din bibliografia elaborată în cadrul Biroului Informare bibliografică):

### Opera:

- ▶ *Les ultravirus des maladies humaines*. Paris : Maloine, [1938]. vol. III 24.775(1-2).
- ▶ *Un caz de meningo-mielită gomoasă sifilitică*. București : Tipografia și Fonderia de Litere Thoma Basilescu, 1898. 17 p. III 4.621

### Referințe:

- ▶ **Cajal, Nicolae**. Levaditi Constantin (1874 - 1953). În : *Academica*, an. 1, nr. 10, 1991, p. 31. P III 742.
- ▶ **Cernescu, C.** Constantin Levaditi - un savant european. În : *Academica*, nr. 34, ian. 2005, p. 49-50 : portr.
- ▶ **Duda, René**. Un mare savant român aproape uitat: prof. dr. Constantin Levaditi (1874-1948). În : *Ateneu*, nr. 11(362), nov. 1999, p. 2 : fotogr. P III 550.
- ▶ **Nicolau, Șt. S, Iftimovici, Radu**. *Constantin Levaditi*. București : Editura Științifică, 1968. II 19.239