

# Constantin Levaditi – unul dintre fondatorii inframicrobiologiei moderne

Încărcat de [Daniel Tăndăreanu](#) -  
dec. 19, 2015

Fiul unui lucrător portuar din Galați, originar din localitatea greacă Livadia, Constantin Levaditi a fost nevoit să lupte încă din primii ani de viață împotriva sărăciei și destinului nemilos. La vârsta de 6 ani când pășea în clasa întâi la Școala Cuza Vodă din Galați, a început să lucreze la magazinul unui unchi pentru a-și ajuta familia. Doi ani mai târziu, îi mor ambii părinți și rămâne în grija unei rude.

Urmează facultatea de medicină din București și după publicarea unui proiect de cercetare despre tuberculoză primește o bursă de studiu în Franța și Germania. Se stabilește apoi la Institutul Pasteur din Paris.

Munca de cercetare a lui Constantin Levaditi a fost foarte variată. A lucrat în câteva ramuri ale imunologiei și s-a aplecat mai mult poate ca orice alt contemporan de-al său spre virusologie. Levaditi a dedicat o parte importantă a cercetarilor sale, sifilisului, un flagel al secolului 20, fiind promotorul tratamentului cu bismut, considerat revoluționar la acea vreme.

Studiile sale despre poliomielită, herpes și encefalita letargică au fost considerate de mare interes practic și teoretic. În 1913, a reușit, pentru prima dată în lume, să cultive virusul poliomielitic pe alte celule decât cele nervoase, contribuind astfel decisiv la crearea vaccinului antipoliomielitic.

În 1919 este invitat să se întoarcă în România, primind o catedră la Universitatea de Medicină din Cluj. Începe o muncă titanică de combatere a sifilisului în Transilvania și caută să reorganizeze pe baze moderne serviciile medicale din regiunea abia recuperată de la Imperiul Austro-Ungar. Stârnește invidie în rândul colegilor săi de breaslă români și este nevoit să se întoarcă la Paris unde își continuă activitatea didactică și de cercetare.

La scurt timp, este invitat să preia conducerea Institutului Rockefeller din New York, însă refuză. Următoarele 3 decenii lucrează la numeroase proiecte și se stinge departe de

țară, în capitala franceză. Lucrările și activitatea lui Constantin Levaditi sunt încă puncte de referință în cursurile unor universități și în dezbaterile din cadrul congreselor de virusologie și imunologie.

Pentru munca lui neobosită în căutarea unor noi tratamente a fost premiat de Academia franceză de Științe și de universități celebre.

Player audio

00:43

02:35

[Folosește tastele săgeată sus/jos pentru a mări sau micșora volumul.](#)

Studioul: Radio Romania Constanța

Realizator: Marian Cosor

Redactor sef adjunct: Dana Sterghiuli

Operator camera: Bogdan Turlacu

Asistent video: Mihai Girip

Editor video: Bogdan Turlacu