

2344

Dr. T. H. MIRONESCU

EXPUNERE

DE

TITLURI ȘI LUCRARI





Dr. T. H. MIRONESCU

EXPUNERE

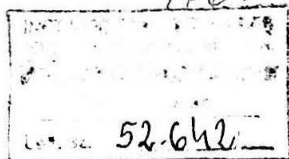
DE

TITLURI ȘI LUCRARI



28 MAY 2004

4665



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE

1970/1971

ANUL I

1970

TRATAMENTUL

DE



1970/1971

1970/1971

TITLURI

Doctor dela Facultatea de Medicină din Berlin (magna cum laude) 1904.

Docent la Facultatea de Medicină din București 1908.

Șef de secțiune la Institutul de Patologie și bacteriologie 1904—1922.

Șef al laboratorului clinic prof Nanu Muscel 1907.

Medic secundar al Eforiei Spitalelor Civile (primul la concurs din 18 candidați), 1908—1912.

Medic șef al serviciului de consultațiuni medicale dela spitalul Colțea (primul la concurs din 8 candidați) 1912—1919.

Medic primar definitiv al serv. de boli contagioase dela spitalul Colentina 1919.

Conferențiar definitiv la Facultatea de Medicină 1924.

Director al Institutului clinic de boli contagioase dela Spitalul Colentina 1928.

Agreat onorific la Facultatea de Medicină 1932.

Membru al soc. de biologie sect. București.

Membru corespondent al soc. medicale a spitalelor din Paris.



LUCRĂRILE ȘTIINȚIFICE

În rezumatul acesta al expunerii mele de titluri și lucrări voi arăta în linii generale toată activitatea mea științifică cu rezultatele principale obținute, iar apoi va urma un catalog a unei mari părți din lucrările publicate de mine sau în colaborare, ca să dau o imagine a domeniului chestiunelor îmbrățișate.

Studiile medicale le-am făcut la universitățile din Berlin și München, iar mai târziu au fost completate la Paris, în laborator la Collège de France și în clinică la profesorul Widal.

În München am făcut mai mult învățământ clinic la prof. v. Ziemssen și în Reisingerianum la Prof. Moritz.

În timpul studiilor în Berlin, în afară de învățământul clinic în clinica profesorului v. Layden, iar după terminarea studiilor în clinicele profesorilor Kraus și His, am lucrat tot timpul în laborator la prof. Virchow și în institutul de maladii infecțioase al prof. Robert Koch. Aici am făcut lucrarea: *Ueber das Vorkommen von Tuberkelbacillenähnlichen Bakterien in menschlichen Faeces*.

Această lucrare a fost prezentată de însăși profesorul Robert Koch la congresul de tuberculoză din Londra.

Importanța ei reiese prin aceea, că pentru prima oară se cultivă din scaun un bacil asemănător bacilului tuberculozei și care pune în evidență în mod neîndoios posibilitatea de confuziune a unei tuberculoze intestinale cu alte maladii.

Chiar bolnavul de care e vorba în lucrare, fusese un

moment considerat ca bolnav de tuberculoză. Cu toate încercările multiple făcute de alți autori pentru cultivarea din scaun a acestor fel de microbi, nu se reușise înainte de mine a se obține o atare cultură.

Găsirea acestui microb în scaun se prezenta mai ales atunci ca o chestiune de actualitate, de oarece la acel congres R. Koch a făcut celebra lui comunicare și insista asupra cazurilor rare de tuberculoză intestinală la om, cu toate că adesea se consumă produse infectate cu bacili de tuberculoză.

În acest mediu științific, în afară de executarea lucrărilor de mai sus, am căpătat cunoștințe solide teoretice și practice, care mi-au servit de bază ulterior până astăzi.

În timpul de 17 ani cât am fost șef de lucrări în institutul prof. Babeș, am luat parte activă la toate lucrările științifice făcute pe atunci în institut și am colaborat cu prof. Babeș la cele mai multe din acele lucrări. În același timp când lipsea prof. Babeș îl reprezentam la institut, și de mai multe ori am fost suplitorul său la curs în timpul concediului său.

Prof. Neumann din Halle și actualmente Prof. de Higienă și Bacteriologie al facultății de medicină din Hamburg, dorind să se familiarizeze cu cercetările dela noi asupra turbărei, i-am propus și a lucrat în colaborare cu mine asupra filtrabilității virusului rabic, care nu era încă bine studiat, și atunci am putut dovedi că filtratul emulsiunii de turbare, dacă este centrifugat destul de intens, poate duce la concentrarea extraordinară a virusului prin depunerea agentului invizibil al turbărei la fundul eprubetei de centrifugare. Dintre lucrările făcute de mine în acel timp a avut un mare răsunet acelea asupra așa zisei origini intestinale a antracozei pulmonare și a pneumoniei. Celebrul Calmette împreună cu alți colaboratori, publicau atunci o lucrare în care arătau că, în mod experimental, se poate produce foarte repede o antracoză pulmonară la cobai și epuri.

Punând la un control riguros și repetând aceste experiențe am dovedit că această antracoză pulmonară masivă este rezultatul unei greșeli de experiențe. Tot așa și experiențele făcute de acelaș savant asupra ori-

ginei intestinale a pneumoniei. Lucrările mele au fost confirmate de numeroși autori. Chestiunea avu un mare răsunet și se alese o comisiune de savanți din Paris pentru repetarea experiențelor, iar rezultatul a fost că dacă particulele de cărbune și carmin pot trece câte o dată prin peretele intestinal, nu încap nicio îndoială că antracoza experimentală masivă, așa cum o descrisese Calmette, era rezultatul unei greșeli de experiențe. Aceste experiențe au arătat că școala care am avut-o până atunci era solidă și că la noi, cu mijloacele reduse de care dispunem, se poate obține rezultate ca să concureze cu cele mai celebre laboratorii din lume.

O nouă fază a activității mele este atunci când am devenit singur șef de serviciu. La consultațiunile dela Colțea am stat relativ puțin timp și acela încă în timpul războiului din Bulgaria, a neutralității și a războiului European, când activitatea științifică a fost redusă. Atunci am organizat însă acolo un serviciu de consultațiuni, pentru care am avut laude și a cărui organizare am arătat-o în broșura „Consultațiile medicale dela spitalul Colțea”, unde sunt publicate și unele cercetări științifice făcute în serviciul consultațiunilor. Broșura a fost premiată de Academia Română în 1920 cu premiul Adamache.

În timpul războiului am fost șeful unui laborator mobil și am condus un spital de boli contagioase, combatând la început holera în Brăila, ca șef al spitalului dela monument și apoi într'un spital de boli contagioase și laborator în Roman și în Negrești-Vaslui.

La 1919 mi s'a încredințat serviciul de maladii contagioase dela spitalul Colentina. Nu pot să uit nici cu această ocaziune datoria de recunoștință ce o am marelui efor Dr. Constantin Cantacuzino, care în colegiul medical al Eforiei, a avut bunătatea a accentua că atunci când regretatul Dr. Grezovici zăcea lovit de tifos exantematic, iar în serviciu erau peste 300 bolnavi de exantematic în condițiuni foarte proaste și insuficient deparasați, întâlnea dificultăți din partea medicilor la care s'a adresat să ia conducerea provizorie a spitalului, iar adresându-se mie am primit fără nicio discuție

a lua provizoriu conducerea serviciului de a îngriji de bolnavi și a face deparasitarea lor. Nu e mai puțin adevărat că după liniștirea pericolului s'au ivit competitori la acest serviciu, pe care l'am căpătat definitiv apoi în urma unui examen conform regulamentului. Cât mă privește, nu-mi fac nici nu merit din aceasta, căci am considerat-o ca împlinirea cea mai simplă de datorie a unui medic.

La început, la numeroși exantematici, pentru ușurarea diagnosticului, am căutat să valorific diazo-reacțiunea în urină și aceasta a fost motivul lucrării în acea chestiune asupra diazo-reacțiunii în urină și importanța ei diagnostică în tifosul exantematic.

În anii următori se înmulțesc cazurile de scarlatină în serviciu, din care multe foarte grave. În dorință de a veni în ajutorul bolnavilor, am încercat seroterapia cu ser de convalescent. Nu voi face o chestiune de prioritate în acest tratament, deoarece chiar în prima mea lucrare am vorbit de autorii ce au făcut încercări anterior. Toată lumea cred că este de acord că, deși scarlatina era de câțiva ani foarte violentă în țara noastră și erau mulți care îngrijiau și studiau scarlatina la noi, nimeni nu a practicat acest tratament. Chiar la început era o opoziție intensă contra întrebuițării serului și numai grație publicațiilor mele s'au convins medicii de eficacitatea și inocuitatea acestui tratament. Unii din aceia ce combăteau la început tratamentul, astăzi sunt mai aprigi susținători ai serului de convalescent decât mine. Așa am ajuns prin acest tratament să salvăm o serie de bolnavi, ce erau pierduți cu metodele întrebuițate până atunci.

Numai după comunicarea mea la societatea medicală a spitalelor din Paris, Debré, bazat pe această comunicare, a încercat tratamentul cu ser la scarlatină în spitalele din Paris și așa acest tratament, după comunicarea mea, a trecut în literatura universală și a căpătat un nou avânt care a dus la rezultatul strălucit de astăzi. Înaintea comunicării mele nu s'a întrebuițat serul pe scară întinsă decât numai de un număr redus de autori, mai ales în timpul războiului și publicațiile

or erau necunoscute la noi. Nu se făceau injecțiuni pe scară întinsă cu ser, căci se temea lumea de accidente. Eu am dovedit însă că serul se poate încălzi la 58°C timp de două ore și nu se pierde acțiunea sa terapeutică.

Astfel serul se poate conserva fără adaus de anti-septice și se poate injecta o cantitate cât de mare fără pericol. Numai astfel fiind fără grijă, l'am injectat intrarachidian, neavând niciun accident și astfel s'a ajuns la rezultatele favorabile de astăzi. Este drept că după răspândirea acestei terapeutici în literatura universală nu am dat o extindere prea mare publicații mele asupra acestei terapeutice. Singura publicație a mea în această chestiune în literatura internațională este comunicarea la societatea medicală a spitalelor din Paris. Am fost mulțumit de rezultatul acesta pentru folosul bolnavilor și de pătrunderea în literatura universală a tratamentului grație publicațiunei mele. Este destul să vadă cineva cât de modestă instalație am la serviciul meu și constatarea faptului că nu am nici un asistent la laborator, pentruca să înțeleagă munca personală și perseverența de care am avut nevoie pentru a ajunge la rezultate așa de bune și de folos omenirii.

Aceste lipsuri nu m'au împiedecat să fac în același timp și alte lucruri, cum acelea asupra laptelui femeilor bolnave de scarlatină, asupra eliminării microbilor patogeni prin lapte la femeie, asupra distribuțiunei leucocitelor în sângele scarlatinoșilor.

Acest din urmă studiu a arătat că atunci când vorbim de o leucocitoză nu e vorba de o leucocitoză totală a sângelui, ci e vorba de o modificare de distribuția leucocitelor în sângele din capilarele pielei. Astfel ne explicăm ușor de ce în scarlatină o leucocitoză mare este în legătură cu o mare gravitate a maladiei. Tot cu mijloacele modeste ale serviciului meu am putut să dovedesc existența spirochetei bronșiale la noi în țară.

Nu e vorba de o boală ce a venit acum în urmă la noi, spirochetoza bronchială este fără îndoială de mult la noi, totuș nu a fost cunoscută. Numai un examen atent și amănunțit al sputei m'a pus în poziție să

pun în evidență prezența de spirocheți în sputa bolnavilor, din care unii erau bănuți pe nedrept de tuberculoză. Aceste cercetări au fost confirmate și la Iași și astăzi se cunosc multe cazuri de acest fel. Comunicarea mea dela Academia de medicină din Paris a fost luată adesea în considerațiune cu ocaziunea discuțiunilor făcute atunci asupra spirochetozelor. Acestea mi-au dat satisfacția să văd că micul meu laborator dela spital poate concura cu succes cu cele mai bine instalate. Nu mă îndoesc că dacă aș fi avut mai multe mijloace la dispoziție aș fi avut rezultate și mai superioare; însă cu toată osteneala mea nu am putut căpăta nicio îmbunătățire a situației serviciului și laboratorului meu. Nu vreau să insist mai mult asupra scopului lucrărilor făcute la noi în serviciu, rămânând la aceste considerațiuni generale. Cele mai multe din ele însă au drept impuls dorința de a găsi un mijloc eficace ca să fiu de folos bolnavilor ce-i îngrijam, fie ușurând diagnosticul, fie găsind tratamentul mai eficace. Ajutorul bolnavilor fiind după mine singurul scop nobil al medicului în societate. Din catalogul ce urmează se poate vedea că lucrările științifice făcute de mine, îmbrățișează o mulțime de chestiuni de bacteriologie, anatomie patologică și clinică, mai ales la infecțiuni; toate aceste făcute în urmă, de când conduc serviciul de boli contagioase, au avut de bază observațiuni din serviciul meu și drept țintă o aplicațiune practică.

Unele din ele au servit elevilor serviciului pentru facerea tezei de doctor în medicină.

Dacă mijloacele materiale de care dispune serviciul nostru sunt foarte reduse, am căutat să împlinesc lipsa de personal și material prin o muncă mai încordată și o atențiune mai mare a lucrărilor, căutând ca prin exactitatea cercetărilor și preciziunea lor să compensăm acele lipsuri. Am dorit că prin exemplu să însuflăm elevilor serviciului încrederea că probitatea științifică și profesională, fără intervenții lăaturalnice, sunt singurele mijloace care asigură o bază de dezvoltare solidă atât individului cât și societății.

LISTA PRINCIPALELOR LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

Din lista de mai jos lipsesc multe din publicațiile făcute în țară cum și cele mai multe din lucrările ce au servit drept teze elevilor serviciului. Unele din acele care figurează în lista de mai jos le-am pus, nu numai din cauza importanței lor ci și din cauza legăturii lor cu celelalte probleme studiate de noi. Unele din lucrările mai vechi, făcute recent după venirea mea în țară, sunt publicate în limba germană, în principalele reviste de acolo. Ele să referă la chestiuni ce interesau lucrările de atunci din institutul Babeș. Mai târziu au urmat cele mai multe în limba franceză. Cele din anii din urmă sânt aproape exclusiv și comunicări la Academia de medicină din Paris și la societatea medicală a spitalelor din Paris. Puține numai sunt publicațiuni în reviste.

Am lăsat asemenea afară din această listă toate acele articole în calitatea mea de corespondent al unor reviste streine, unde nu era vorba de lucrări, făcute în serviciul sau laboratorul nostru, ci numai discutam asupra unor anumite chestiuni științifice.

CATALOGUL LUCRĂRILOR

1. Über das Vorkommen von Fuberkelbacillen-ähnlichen Bakterien in menschlichen Faeces". (Zeitsch. f. H. und infect. 1901 B 37). Lucrarea făcută în institutul Robert Koch și prezentată de Robert Koch la congresul internațional de tuberculoză din Londra.

2. Über eine bisher nicht beschriebene Mycose des Menschen mit Bildung, von schwarzen Körner. (Cent. für Pathologie und Bacteriologie Org. Abt. B 55 H). in colaborare cu prof. Babeş.

3. Über syphilome innerer Organe Neugeborener und ihre Beziehung zur Spirochæte pallida. (Berlin K'lin. Woch. 1906), in colaborare cu prof. Babeş.

4. Über eine besondere Art der Beeinflussung von Mikroorganismen durch die Temperatur (Hygienische Rundschau 1899).

5. Die Behandlung des Typhus Abdominalis mit Kollargolklysmen. (Berl. Klin. Woch 1909).

6. Sur la prétendue origine intestinale de l'antracose pulmonaire. (C. R. S. Biol. 1906).

7. Sur la prétendue origine intestinale de la pneumonie. (C. R. S. B. 1906).

8. Sur les granulations perinuclaires des leucocytes et des myelocytes. (Soc. de Biologie 1910).

9. Über die Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei menschlichen Embryonen. (Arch f. micr. Anatom B. 76 1900).

10. Desvoltarea prostatei înainte de naştere (Academia Română 1910).

11. Morphologie et evolution des cellules de Cajal, in colaboraţie cu prof. Marinescu, (journal de Neurologie 1910).

12. Le rapport existant entre le tissu musculaire lisse et le tissu elastique. (C. R. S. Biologie 1909).

13. La présence du glycogène dans les noyaux des celules (C. R. S. Biologie 1909).

14. Über die Beziehung des glatten Muskelgewebes zu dem Elastischengewebe. (Vinch Ach. B. 1909).

15. Recherches sur la mobilité de myelocytes (Soc. Biologie 1910).

16. Das elastische Gewebe der Magenwand und die Beziehung desselben zur Pathologie des Magens (Berl. Klin Woch. 1905 No. 35).

17. Beitrag zum Studium des elastischen Gewebe in der Leber bei Infektionskrankheiten. (Vinch Arch. B 174).

18. Über dissezierende Arteritis und Aneurysma dissecans, în colaborație cu prof. Babes. (Beit. zur path. Anat. B. 1910).

19. La paralysie ascendente mortelle survenue après le traitement antirabique (C. R. S. Biol. 1908) în colaborație cu prof. Babeș.

20. Sur quelques lesions des glandes parathyroides chez les pelagres. (C. R. S. Biologie 1908).

21. Sur les lesions histologiques des organes dans le coma diabetique. (C. R. S. Biologie 1909).

22. Contribuțiuni la studiul istologiei nefritei hipogenetice (1908).

23. Über die Wirkung von Organextracten auf die Darmssecretion. (Intern. Beitr. f. Path. und Therapie der Ernährungsstörungen B. I. H. 2).

24. Beitrag zu Wirkung der Adrenalins und des Euphtalmins auf dem Bluthdruck bei Kaninchen. (Terap. Monatshefte H. I 1906).

25. De l'action des substances amères sur la sécrétion de l'acide chlorhydrique dans l'estomac de l'homme. (In colaborare cu D. Prof. Nanu-Muscel), (soc. med. des Hôpit. Paris 1905).

26. Einige Veränderungen, des exprimierten Mageninhalt in vitro. (Terap. Monatshefte, 1905).

27. Contribuțiuni la studiul istologiei rețelei lui Purkinje în inimă, 1912.

28. Sur le chondriome des lames electriques de la Torpille par Favré Freniet et Theodor Mironesco (Soc. de Biologie 1911).

29. Le condriome du reseau du Purkinje au coeur. (Soc. Biologie 1912).

30. L'action de quelques substances pharmaceutique sur le développement du cancer experimental. (C. R. Heb. de Acad. de S. Paris, 1914).

31. Consultațiunile medicale la Spitalul Colțea 1919.

32. Tratatamentul gripei prin auto-hemoterapie și coloergal, Academia Română, 1919.

33. Recherches sur l'etiologie de la variol homoragique. (Soc. méd. des Hôpit. Bucarest, 1919).

35. Über die Bedeutung des probefröstückes mit

Zusatz von Tinct. Chinae für die Diagnose des Magenkarzinoms. (Int. Beiträge zur Pathol. und Therap. der Ernährung, H 4).

35. Contribution a l'étude du filtrant des virus rabique. (In colaborație cu Prof. Neumann (Hamburg) (Soc. Biolog. Paris, 1912).

36. L'action de vaccin du baccille de l'influence (Pfeiffer) dans les complications de la grippe. (Soc. méd. des Hôpit, Bucarest 1920).

37. L'angine et Scarlatine (Presse médicale 1921).

38. Paralyse periodique de l'occulomoteur provoquée par les accès de fièvre recurente. Presse Med. 1922.

39. L'emploi des serum de convalescent dans le traitement de la scarlatine B. et mem. de la Soc. med. des Hôpit Paris 1922. (In colaborație cu Dr. Sager).

40. Seroterapia scarlatinei, Spitalul 1921.

41. La Seroterapie de la Scarlatine. (Archives de Colentina, 1928).

42. Le rapport de leucocytes dans les capillaires et venues dans la scarlatine et autres infections (C. R. S. B. 1922).

43. Le variations de la sédimentations des globules, rouges au cours des infections aïgues. (Bul. et mem. soc. med. des Hôpit. Paris 1923).

44. La diazoréaction dans les extraits des organes et dans les humeurs de l'organisme, în colaborație cu Tomovici (Bul. et mém. de la sociét. med. des Hôpit. de Paris 1923).

45. Essai sur le mecanism de l'action du serum de convalescent dans la scarlatine (Bul. et mem. de la Soc. médic. des Hôpit. de Paris 1924).

46. Réaction a forme anaphylactique locale dans la scarlatine par injections du lait desalbuminé prelevé sur des femmes convalescents des scarlatine (Soc. du Biologie 1924) în colab. cu M. Güntzberg.

47. Manifestațiunile cutanate și oculare în Paludism. (Spitalul 1934).

48. L'action sur la scarlatine du lait prelevé sur des femmes convalescentes de cette maladie (Bul. et mem. de la Soc. med. des Hôpit. 1924).

49. La vaccination intracutanée et les réchutes dans l'érizipel (C. R. S. Buc. 1925.)
50. Le traitement de l'érizipel. (Arch. de Colentina 1928).
51. Zur Pathogenese der Purpura.
(Wiener klin. Woch 1927) în colaborație cu D. Perlstein.
52. Spirochétose en Roumanie (C. R. de la Soc. de Biologie 1925 Nr. 129).
53. Spirochetose bronchial avec eruption cutanée. (Bul. de l'Académie de médecine 1927 Mai 10).
54. Recherches sur l'action de l'antitoxine scarlatineuse, în colaborație cu d. Farcas (Bul. de l'Académie de médecine 1926).
55. Bronschite Sanglante (de Castelani) avec eruption cutanée (Arch de Colentina 1928).
56. Contribuțiuni la studiul cifozei tetanice. (Spitalul 1929) împreună cu D. Anghenomen.
57. Une forme d'angine avec exantème particulier. (Bul. et mem. de la Soc. méd. des Hôpit de Paris 1929) în colaborare cu D. Anghenomen.
58. Les troubles de la fonction glycoregulatrice dans les cours des maladies infectieuses (Archives de Colentina 1928) în colaborare cu D. Dr. Nicolicescu.
59. La diazoréaction dans le typhus (Bul. et mem. de la Soc. med. des Hôpit Paris 1923) în colaborație cu Tomovici și Dumitrescu
60. Troubles regulateurs du glucose dans la parotidite epidémique (Académie de médecine 28 Mai 1929) în colaborare cu Dr. Nicolicescu și Dima.
61. Elimination de microbes pathogènes par le lait de femme (C. R. S. Biologie 1925) în colaborare cu D-șoara Ionescu A.
62. Les groupes Sanguines dans les maladies infectieuses, în colaborație cu Ștefanov (C. R. de la Soc. de Biologie 1925 N. 21 Archiv. d'anatomie microscopique, 1929).
63. La mort brusque imprevue a la periode d'eruption de la scarlatine (în colaborație cu Nicolicescu și Po-deanu (prezentată la Soc. med. des Hôpit. de Paris în 1934).





0,106