

Le Professeur Antoine Cieszynski, fondateur de la stomatologie polonaise (1882-1941)

Barbara Bruziewicz-Miklaszewska

Correspondance :
Service de prothèse
Faculté de médecine odontologique de
l'Académie de médecine de Wrocław
Rue Krakowska 26
50-425 Wrocław
(barbara@bruziewicz.com)

Résumé

Le professeur Antoine Cieszynski, le père de la stomatologie polonaise moderne, est né en 1882 à Olesnica, en Basse Silésie et a fait ses études aux universités de Munich et de Berlin. En 1905, il reçoit le diplôme de chirurgien-dentiste. Il poursuit ses études de médecine et obtient le titre de docteur en sciences médicales en 1911. En 1913, il est nommé professeur de stomatologie à l'université Jean Casimir à Lvov. Il publie 378 travaux. Il reçoit en 1935 le prix international W. D. Miller à Bruxelles et la médaille de la Fédération Dentaire Internationale, lors du congrès de Vienne en 1936. Avec des compatriotes, il meurt exécuté par les Allemands, le 4 juillet 1941.

Mots-clés : stomatologie, médecine, Pologne, Antoine Cieszynski



Père de la stomatologie polonaise moderne et co-créateur de la stomatologie mondiale, le professeur et docteur en sciences médicales, Antoine Cieszynski est né le 31 mai 1882 à Olesnica, en Basse Silésie (Pologne). Il est le fils d'Émilie Chizynski et de Thomas Cieszynski, pharmacien, l'un des insurgés de janvier 1863^{3,4,5}.

Abstract

Professor Antoine Cieszynski, the founder of the Polish stomatology (1882-1941)

Professor Antoine Cieszynski, the father of modern Polish stomatology, was born in 1882 in Olesnica, in Low Silesia and made his studies at the universities of Munich and Berlin. In 1905, he received the diploma of dental surgeon. He continued his studies of medicine and obtained the title of doctor of medical sciences, in 1911. In 1913, he became professor of stomatology at the university in Lvov. He published 378 studies. In 1935 he received the W.D. Miller international price in Brussels and the medal of the Fédération Dentaire Internationale, during the Vienna congress in 1936. With compatriotes, he died executed by the German, on July 4, 1941.

Keywords : stomatology, medicine, Poland, Antoine Cieszynski

Antoine Cieszynski fréquente le lycée classique Marie Madeleine de Poznan, puis celui de Bydgoszcz où il obtient son baccalauréat^{8,24,25}. Il fait ses études à l'université de Munich, puis à Berlin (4e et 5e semestres, chez le professeur Johannes Miller) et reçoit, en 1905, le diplôme de chirurgien-dentiste. Il exerce à la section de chirurgie du professeur Jacob Berten, ainsi qu'à la section de stomatologie préventive du professeur Otto Walkoff et à la section de prothèse du professeur Meyer. Dans les années 1906-1908, il travaille à l'institut stomatologique de Munich.

Dans les années 1905-1911, il continue ses études de médecine et obtient, en décembre 1911, le titre de docteur en sciences médicales, avec la mention *summa cum laude* pour son traité : *Über extraorale Kiefer aufnahmen mittel Roentgenstrahlen (Les radiographies extra buccales des maxillaires à l'aide des rayons X)*.

À Munich, Antoine Cieszynski étudie l'action des anesthésiques les plus récents. À plusieurs reprises, il teste leur efficacité sur lui-même. L'un des premiers, il élabore la méthode de l'anesthésie par conduction à l'épine de Spix. Dans le domaine de la radiologie dentaire, il découvre et emploie pour la première fois le principe d'isométrie (1907).

Avant Dieck¹¹, il introduit de nouveaux appareils de radiographie buccale ainsi que de nouvelles méthodes d'images stéréoscopiques des dents et des maxillaires, élaborant de ce fait la technique de clichés, inter et extra buccaux. Il emploie les rayons X dans la thérapie des tumeurs malignes de la langue et des maxillaires. Il est le pionnier de la télé-roentgenographie et l'auteur de plusieurs idées modernes dans le domaine de la radiologie^{13, 15}. En 1913, Antoine Cieszynski est nommé professeur agrégé d'odontologie et, la même année, il crée l'institut d'odontologie de l'université Jean Casimir à Lvov (ville polonaise devenue ukrainienne). En 1914, il est élu président de l'Association des stomatologistes de l'Ordre des médecins de Lvov, charge qu'il exercera jusqu'en 1922.

Pendant la Première Guerre mondiale, il séjourne à Vienne où il dirige, avec le professeur Vincent- Jacques Lepkowski (1866-1935), la section de chirurgie et de traumatologie maxillo-faciale de la « Stifkaserne », destinée aux soldats blessés²¹. Le 13 mars 1915, à Vienne, il épouse Rose Troczynski (1895-1982). Ils auront trois enfants: Jeanine, Thomas et Hanna. En 1915, il revient à Lvov où il organise et remet en fonction l'Institut odontologique. De 1918 jusqu'au déclenchement de la Deuxième Guerre mondiale, il sera le chef de l'institut. En 1930, cet institut prend le nom de Clinique stomatologique de l'université Jean Casimir de Lvov. Cieszynski rend d'importants services au cours des batailles de Lvov. En 1918, il est décoré de la Croix des Aiglons et de la Croix de la Défense de Lvov^{4, 5}.



Pr. Antoine Cieszynski et ses confrères autrichiens, Vienne 1915 (24)

Antoine Cieszynski a publié 378 travaux en 7 langues (anglaise, tchèque, française, allemande, polonaise, russe et italienne) dans 70 revues scientifiques du monde entier. Ces travaux concernent tous les domaines de la stomatologie. Notamment en 1926, sa monographie, comprenant l'ensemble du diagnostic radiologique de la denture et des maxillaires, *Zahnärztliche Roentgenologie und klinische Zahneilkunde*.



La réunion des stomatologistes polonais à Poznan en 1919 (24)

Les recherches d'Antoine Cieszynski sur la structure osseuse du crâne du point de vue statique et dynamique sont proclamées en 1935. Ses recherches sur la structure de l'apophyse alvéolaire, publiées en 1938, présentent une argumentation claire des phénomènes structuraux.

Il faut admirer ses conclusions parce qu'elles ont été confirmées dans les recherches menées en Pologne, après la deuxième Guerre mondiale, sur les phénomènes électriques dans les os, par son fils, le Professeur Thomas Cieszynski, au Japon par le Professeur Iwao Yasuda et aux États-Unis par le Professeur Andrew Basset.

Au cours de son activité très intense et très riche, Antoine Cieszynski occupe plusieurs responsabilités. Dans les années 1916-1918, il est le président des Cours universels universitaires de Lvov. En 1925, il prend la présidence de l'Association des professeurs agrégés (Docent) de stomatologie de l'État polonais. En 1925-1926, il est le doyen de la faculté de médecine de l'Université Jean Casimir, de Lvov. À partir de 1926, il est aussi délégué national polonais de la Fédération Dentaire Internationale et à partir de 1930, le représentant de la section polonaise de l'Association stomatologique internationale. En 1934, il préside l'Association polonaise de recherches sur les paradontoses.



Congrès international de l'Association Polonaise de Recherches sur les Paradontoses 1934 (4) :

1. Dr. Bazant (Tchécoslovaquie), 2. Pr. A. Cieszynski (Pologne), 3. Dr. Bartos (Hongrie), 6. Dr. Bayerle (France), 7. Pr. Palazzzi (Italie), 8. Dr. Held (Suisse), 9. Dr. Allerhand (Pologne), 10. Dr. Jaccard

De 1936 à 1939, il est le président de l'Association des stomatologistes de l'Ordre des médecins de Lvov. Pendant la Deuxième Guerre mondiale, après l'occupation de la partie Est de la Pologne par l'Union Soviétique, Antoine Cieszynski continue à diriger la clinique stomatologique de Lvov. L'invasion de l'Union Soviétique, le 22 juin 1941, a abouti à l'occupation de Lvov par les Allemands. Peu de temps après, au cours de la nuit du 3 au 4 juillet, le professeur Cieszynski est arrêté, ainsi que les 23 professeurs des établissements supérieurs de Lvov avec leur personnel. À l'aube du 4 juillet 1941, il est exécuté avec ses compatriotes sur la colline Wuleckie, à Lvov, par le SS-Vernichtungs-Commando. En perdant le professeur Cieszynski, la stomatologie polonaise a subi une perte irréparable. Elle a perdu un savant universel, un chercheur de la science polonaise et mondiale, un auteur de nombreux travaux scientifiques, un pionnier et un organisateur de la stomatologie polonaise ainsi qu'un homme s'occupant d'affaires sociales, un grand patriote dont la devise de vie était la suivante : *Salus Poloniae suprema lex esto*^{1, 2, 6, 16, 18, 20}.

Le Professeur Cieszynski chercha, sa vie durant, à associer chirurgiens-dentistes et médecins spécialisés en stomatologie, en tâchant d'égaliser les différences de leur formation et de supprimer les antagonismes. Ses recherches sur le programme d'études et de l'organisation de la profession de stomatologiste qu'il menait depuis 1918 servirent à cela. Le couronnement de ces recherches fut l'enquête internationale lancée et faite par lui-même, concernant le programme optimum des études. Les résultats de cette enquête furent élaborés et publiés par Antoine Cieszynski, en 1936^{3, 2, 4}.

Les conclusions et les conseils, établis à cette époque-là par le professeur Cieszynski, sont toujours valables aujourd'hui, du moins en ce qui concerne leurs points essentiels ainsi que sa vision prophétique de l'entrée de la Pologne dans l'Union Européenne. Ses réussites scientifiques éminentes en stomatologie furent couronnées à Bruxelles, en 1935, par le prix international de Willoughby Dayton Miller, un prix attribué une fois tous les 5 ans^{7, 8}. Ce prix, sous forme de médaille d'or, avec l'empreinte du nom et du prénom du lauréat, ainsi qu'un diplôme manuscrit rédigé en caractères moyenâgeux a été remis à Antoine Cieszynski au cours du IX^e Congrès Mondial de la Fédération Dentaire Internationale, à Vienne, en 1936.



Ryc. 2a.



Ryc. 2b.

Ryc. 2a, 2b. Złoty medal (Nagroda Millera) przyznany prof. A. Cieszynskiemu w 1936 roku.

Médaille d'or du Prix Miller (4)

À la fin de la Deuxième Guerre mondiale, les anciens établissements situés à l'intérieur des frontières de la République populaire de Pologne et de nouveaux établissements s'organisèrent dans plusieurs villes. Les élèves du professeur Antoine Cieszynski prirent sa succession comme éducateurs et instructeurs.



Le professeur Henri Gorczynski fut nommé à la chaire de prothèse et d'orthodontie à l'académie de médecine de Wroclaw, le professeur Mieczysław Jankowski à la clinique de chirurgie stomatologique à l'Académie de médecine de Zabrze ; le professeur Joseph Jarzab à la clinique stomatologique, à l'Académie de médecine de Lublin ; le professeur Thadée Owinski à la clinique de chirurgie stomatologique à l'Académie de médecine de Wroclaw ; le professeur Ignacy Pietrzycki dans le service de stomatologie préventive à l'Académie de médecine de Wroclaw⁹ ; le professeur agrégé docteur Władysław Zaleski dans le service de stomatologie préventive à l'Académie de médecine de Zabrze ; le professeur docteur Marian Zenczak dans le service d'orthodontie à l'Académie stomatologique de Varsovie ; et la clinique stomatologique de l'orphelinat de Lvov qui se trouvait en dehors des frontières polonaises a été dirigée par l'élève du professeur Cieszynski, le professeur agrégé Alexandre Kowal. Ces grands hommes, bienfaiteurs et dévoués à leur profession, ont formé la génération suivante de stomatologistes ; plusieurs d'entre eux ont pris le rôle d'éducateurs et d'instructeurs en apportant la preuve de leur adhésion aux principes et aux traditions de l'école stomatologique du professeur Antoine Cieszynski.

Je voudrais remercier ici mes maîtres de l'Académie, qui ont su nous transmettre la notion de l'importance de la tradition scientifique liée au personnage du professeur Cieszynski, qui a consacré sa vie entière à la recherche scientifique, à la recherche de voies nouvelles pour la stomatologie^{16, 17, 19}. Son mot d'ordre auquel il était resté fidèle depuis sa jeunesse, lorsqu'il avait fondé l'Association secrète des étudiants polonais à Munich, jusqu'à la fin de sa vie était le suivant : *Nous sommes polonais - La foi de nos pères est la nôtre - Le Polonais est le frère de l'autre Polonais - Tous les jours, le Polonais sert sa nation - La Pologne est ta mère, ne parle pas mal de ta mère.*

Et nous, nous devons nous souvenir de ses paroles.

Bibliographie

1. **BRUZIEWICZ-MIKLASZEWSKA B.** „Zahnmedezine. in Geschichte der Medizinischen und pharmazeutischen fakultaten der universitat Breslau sowie der Medizinischen Academie Wroclaw in der Jahren 1702-2002“, *Acta Universitatis Wratislaviensis*, Wroclaw 2002, n° 2434, p. 140-148, 312-341.
2. **BRUZIEWICZ-MIKLASZEWSKA B.** « Dévoilement d'une plaque commémorative à l'occasion des 130 ans de la Stomatologie Universitaire à Wroclaw, 60 ans après la mort du professeur Antoine Cieszynski », *Gazeta Uczelniana de l'Académie de Médecine de Wroclaw*, janv. 2002, VIII, N° 4, (64).
3. **CIESZYNSKI T., TARNAS J.** « Cieszynski Antoine (1882-1941), médecin, stomatologiste, chirurgien, à Podgorska-Klave Z. (rédacteur), *Dictionnaire biographique des sciences médicales polonaises du XXe siècle*, Editions INHOIT PAN, Varsovie 1991, p. 16-19.
4. **CIESZYNSKI T.** « Cieszynski Antoine (1882-1941), stomatologiste, chirurgien maxillaire, radiologue », texte dactylographié du 25 août 1979 (collection du professeur A. Masztalercz).

Les élèves du professeur Antoine Cieszynski 1939 (1).
En haut, de gauche à droite : Dr. Samuel Czortkower ; Dr. Henryk Gorczynski ; Dr. Mieczysław Jankowski. En bas de gauche à droite : Dr. Ignacy Pietrzycki ; Pr. A. Cieszynski ; Dr. Adela Bardasz-Druckerowa ; Dr. Władysław Zaleski

5. **CIESZYNSKI T.** « À côté du père pendant le IX^e Congrès de la Fédération Dentaire Internationale à Vienne en 1936 », *Gazeta Uczelniana de l'Académie de Médecine de Wrocław*, janv. 2002, VIII, N° 4 (64), p. 16-18.
6. **GORCZYNSKI H.** « Génie scientifique et activité pédagogique du professeur Antoine Cieszynski », *Czasopismo Stomatologiczne*, 1957, X, n°8, p. 447-450.
7. **HOFFMANN-AXTHELM W.** *History of Dentistry*, Editions Quintessence Publishing Co., p. 330, 344 et 400, Chicago, Berlin, Rio de Janeiro, Tokyo, 1981.
8. **JESIONOWSKI M.** *Histoire de la stomatologie polonaise*, PZWL, p. 143-146, Varsovie 1963.
9. **KACZKOWSKI H., WNUKIEWICZ J., WOYTON H.** « Cinquante ans de la chirurgie maxillaire et stomatologie polonaise en Basse Silésie », *Czasopismo Stomatologiczne*, 2001, LIV, 3, p.171-172.
10. **KRYSINSKI Z.** « Apport d'Antoine Cieszynski à la création des bases du traitement chirurgical des parodontopathies », *Czasopismo Stomatologiczne*, 1966, XIX, 10, p. 1135-1139.
11. **KRYSINSKI Z.** « Problèmes de l'éthique de l'écriture scientifique dans les publications d'Antoine Cieszynski à la défense de la priorité de la pensée scientifique », *Czasopismo Stomatologiczne*, 1971, XXIV, 3, p. 310-313.
12. **MASZTALERZ A.** « Professorat d'Orthodontie de l'Académie de Médecine de Wrocław pendant 20 ans 1945-1965 », *Stomatologia Wroclawska*, 1966-1967.
13. **MASZTALERZ A.** « Professeur Cieszynski, inspirateur de la collaboration internationale des stomatologistes », discours prononcé pendant la 239^e session scientifique de l'Association Polonaise des Stomatologistes à Wrocław, le 11 décembre 1976.
14. **MASZTALERZ A.** « Cours pour les étudiants de la faculté de stomatologie 1969 », Bibliothèque de la Faculté médecine stomatologique à Wrocław.
15. **MRAZ F.** « Professeur Antoine Cieszynski, créateur de la radiologie stomatologique », Session scientifique de l'Association Polonaise des Stomatologistes consacrée au 100^e anniversaire du professeur Antoine Owinski, le 19 juin 1982, Wrocław-Olesnica.
16. **OWINSKI T.** « Pour honorer la 15^e commémoration de la mort tragique du professeur docteur Antoine Cieszynski », *Czasopismo Stomatologiczne* 1957, IX, n°8, p. 456-457.
17. **OWINSKI T.** « Cours pour les étudiants de stomatologie de l'Académie de médecine de Wrocław », 1968, Bibliothèque de la Faculté médecine stomatologique à Wrocław.
18. **OWINSKI T.** « Professeur Antoine Cieszynski, créateur de la stomatologie polonaise », le 23 septembre 1990, III^e semaine de Lvov, Lvov, Culture et Gens, texte dactylographié de la collection du professeur A. Masztalerz.
19. **OWINSKI T.** « Histoire de l'établissement stomatologique polonais de Wrocław dans les années 1946-1966 », *Stomatologia Wroclawska*, 1966-1967, p. 3-10.
20. **PIETRZYCKI J.** « XV^e commémoration de la mort tragique du professeur docteur Antoine Cieszynski », *Czasopismo Stomatologiczne*, 1957, IX, n°8, p. 458.
21. **PIEKOS B.** *Développement de la stomatologie polonaise aux XIX^e et XX^e siècles. Vincent Jacques Lepkowski*, Editions Patria, p. 29-30, Cracovie 1997.
22. **POTOCZEK S.** « Activité scientifique du professeur docteur Antoine Cieszynski », *Stomatologia Wroclawska*, 1968, XI, p. 161-167.
23. **POTOCZEK S.** « Cours pour les étudiants en stomatologie de l'Académie de Médecine de Wrocław », Bibliothèque de la Faculté médecine stomatologique à Wrocław.
24. **TARNAS I.** *Vie et activité du professeur docteur Antoine Cieszynski*, (monographie), Association Stomatologique Polonaise, Katowice 1971, p. 1-107.
25. **WAJS S.** « Professeur Antoine Cieszynski (XXXV^e commémoration de la mort tragique...) », *Protetyka Stomatologiczna*, 1976, XXVI, 4, p. 290-295.