

L'odontologie à travers la numismatique : la médaille offerte à Erwin Reichenbach (1897-1973) en 1962

Odontology and Dental History " in nummis " : a medal dedicated in 1962 to Erwin Reichenbach (1897-1973)

Gerold Rüdiger Heckert

Docteur en médecine dentaire

(Traduction et collaboration de Marguerite Zimmer)

Mots clés

- ◆ Léopoldina
- ◆ Halle
- ◆ DDR
- ◆ numismatique

Keywords

- ◆ Leopoldina
- ◆ Halle
- ◆ GDR
- ◆ numismatics

Résumé

Dans cette étude, nous présentons une médaille relative à l'art dentaire. Cette médaille honorifique, en bronze, de 1962, est dédiée au professeur Erwin Reichenbach. Elle lui fut offerte par la Léopoldina de Halle (Allemagne), l'une des plus anciennes sociétés scientifiques du monde. Reichenbach en fut le vice-président de 1955 à 1973. Il fut aussi le directeur de l'Institut dentaire de Halle. Des conflits en matière de politique de santé surgirent entre lui et le régime de la SED (Sozialistische Einheitspartei Deutschland) de l'Allemagne de l'Est (RDA).

Abstract

In this study, a medal of dental relevance will be discussed. This bronze medal was dedicated in 1962 to professor Erwin Reichenbach. It was a honorary medal of the Leopoldina in Halle (Germany). The Leopoldina is one of the oldest societies of science in the world. Reichenbach was the Vice-President of the Leopoldina (1955- 1973) and also the Director of the Dental Institute in Halle. He had problems with the SED regime (Sozialistische Einheitspartei Deutschland) of the German Democratic Republic (GDR).

La médaille dédiée à la prospérité de l'Académie Léopoldina accordée à Reichenbach en 1962

La médecine commence à apparaître en numismatique dès la fin du XVIIe siècle. Les médailles relatives à l'art dentaire sont les témoins métalliques de l'évolution des travaux du chirurgien-barbier jusqu'à la science dentaire actuelle. Elles en retracent le développement. Il existe quelques ouvrages ayant pour thème la médecine à travers la numismatique, l'art dentaire n'y occupant qu'une place marginale. Dans la thèse de l'auteur (1), soutenue en 2006, est présenté pour la première fois un grand nombre de médailles, de jetons, de plaquettes et de monnaies relatives au développement historique de la médecine dentaire. Nous présentons ici une médaille supplémentaire (Fig. 1-2).

Il s'agit d'une médaille de 1962, en bronze coulé, diamètre 88 mm, poids 191,2 g, exécutée par le graveur Gustav Weidanz (2). Sur l'avvers figure le profil gauche de Reichenbach, avec l'inscription: ERWIN REICHENBACH ; à droite, la signature du

graveur: W. Sur le revers, Inscription sur sept lignes : DEM/ ARZT VND FORSCHER/ FÜR GROSSE DIENSTE/ GETREV DER IDEE DER/ LEOPOLDINA/ DAS PRÄSIDIUM/ 1, 8, 1962 (Au médecin et au chercheur pour ses importants travaux fidèle à l'idée de la Léopoldina. Le Présidium. 1, 8, 1962). Sur la tranche de 3 mm d'épaisseur figurent les poinçons du fondeur : BRONZE NOACK, LEIPZIG. Le récipiendaire en reçut deux exemplaires, une autre médaille fut confiée aux Archives de la Léopoldina, et un autre exemplaire fut déposé dans l'actuel Cabinet des monnaies de la région de Saxe-Anhalt (au Landesmünzkabinets Sachsen-Anhalt).

L'Académie allemande des naturalistes Léopoldina (Deutsche Akademie der Naturforscher Leopoldina) est la première société médico-scientifique des pays pangermaniques. Elle compte parmi les plus anciennes sociétés savantes du monde et fut fondée par l'empereur Léopold I^{er}, en 1652, à Schweinfurt, sous le nom d'*Academia Naturae Curiosorum*. Depuis 1878, son siège se trouve à Halle sur la Saale. La Léopoldina a assuré la promotion de nombreux scientifiques ; parmi ses 170 prix Nobel on retiendra les noms d'Alexander von Humboldt, Albert Einstein et Marie Curie. En 1961, la Léopoldina a créé

Correspondance :

Schulstr. 11, 63699 Kefenrod, Deutschland (gerold.heckert@onlinehome.de)



Fig. 1. Avers de la médaille, dédiée à Reichenbach (exemplaire Reichenbach, collection Heckert).

Fig. 2. Revers de la médaille du mérite de la Léopoldina (exemplaire Reichenbach, collection Heckert).

une médaille honorifique, avec le portrait des récipiendaires. Cette médaille fut attribuée pour la première fois, en 1962, au vice-président Erwin Reichenbach, à l'occasion de son 65^e anniversaire (3). Créée pour promouvoir les idées de l'Académie et en assurer la renommée, elle ne fut accordée que dix-sept fois jusqu'en 2001 (4), d'où sa rareté. Ces médailles avaient comme particularité de présenter à chaque fois le portrait du récipiendaire et sont ainsi des pièces rarissimes. (Fig. 3)

Erwin Reichenbach

Ses parents étaient Gustav Reichenbach, conseiller au tribunal régional, et sa femme Marie. Il est né le 1^{er} août 1897, à Augsbourg, dont il fréquenta le lycée et où, en 1916, il obtint le baccalauréat. Il s'inscrivit ensuite à l'école de médecine. De 1916 à 1918, il fut nommé sous-officier dans une compagnie sanitaire bavaroise et honora de la Croix de fer de 2^e classe, distinction accordée au personnel médical militaire de la Bavière, avec couronne et épées, ainsi que l'insigne noir des blessés. En 1919, il s'inscrivit à l'école dentaire de Munich, dont il fut diplômé en 1921. La même année, il suivit l'enseignement du professeur Sauerbruch, continua les études médicales et obtint son habilitation en 1930. Nommé professeur-adjoint en 1935, il fut appelé à Leipzig, en 1936, comme professeur titulaire. De 1939 à 1945, il fut intégré au service de santé des réservistes comme médecin-chef des armées et se consacra essentiellement à la reconstitution et à la chirurgie

Fig. 4. Reichenbach au cours d'une opération. De gauche à droite : l'infirmière Elfriede Metzner, le professeur Reichenbach, alors médecin chef, le premier assistant le docteur Grimm et le deuxième assistant, le docteur Mobius (Archives de l'auteur).

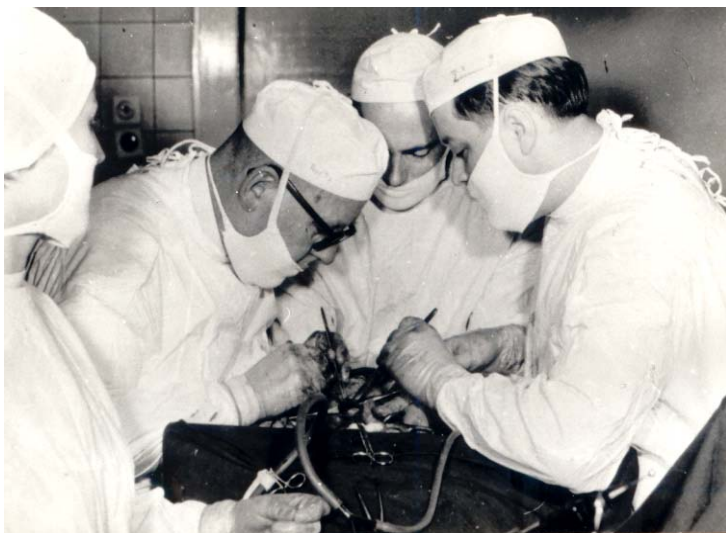


Fig. 3. Le président Mothes et le vice-président Reichenbach lors de l'assemblée générale de la Léopoldina, en 1971 (archives de l'auteur).



plastique de la face. Le 1^{er} octobre 1947, il fut appelé à Halle où il trouva un terrain d'action dans la construction de la clinique de la ville. Avec l'aide du gouvernement régional, il monta une clinique expérimentale comprenant toutes les disciplines de l'art dentaire (5). Il fut également le directeur de la clinique dentaire scolaire municipale. (Fig. 4)

Reichenbach fut l'un des stomatologues les plus importants de l'Allemagne de l'Est (6). Il fut le co-auteur d'un ouvrage clinique sur la chirurgie dentaire, *Lehrbuch der klinischen Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde*, Leipzig, 1941, qui connut une deuxième édition en 1952. À partir de 1950, il devint membre de l'Académie allemande Léopoldina, dont il assura la vice-présidence de 1955 à 1973. La défaite de la Seconde Guerre mondiale eut comme conséquence symbolique la construction du mur de Berlin (1961). Reichenbach eut toujours une attitude critique à l'égard de la politique de santé du régime de la Sozialistische Einheitspartei Deutschland (SED). En tant que vice-président de la Léopoldina, il tenta de conserver l'unité du monde scientifique allemand. En 1962, comme ses idées étaient plutôt gênantes sur le plan politique, il fut déclaré d'office professeur émérite (7). Comme prétexte, on organisa un congrès, au cours duquel Reichenbach invita de nombreux chirurgiens-dentistes de l'Allemagne de l'Ouest. Son contrat de transfert à l'Ouest fut annulé par le Ministère de l'Intérieur de l'Allemagne de l'Est. En 1965, Reichenbach fut reconduit dans ses fonctions de chirurgien-dentiste en chef à Halle, de telle sorte qu'il put poursuivre ses travaux scientifiques. (Fig. 5) Reichenbach s'est beaucoup intéressé à la musique; il fut un



Fig. 5. Le professeur Reichenbach en 1957 (archives de l'auteur).

excellent violoniste. En janvier 1973, il dut subir une intervention chirurgicale, à la suite de laquelle il mourut, le 24 janvier. En 1999, le comité du Conseil de l'Ordre des chirurgiens-dentistes et stomatologues de la Saxe décida de créer un prix de recherche Erwin Reichenbach. Ce prix fut décerné pour la première fois en 2001. Un institut voué à la formation continue, qui porte le nom d'Erwin Reichenbach, fut créé en 1996.

Conclusion

La numismatique, une branche de l'histoire des sciences, permet d'illustrer bien des aspects historiques de l'art dentaire. Le professeur Erwin Reichenbach, vice-président de la Léopoldina et directeur de l'Institut de chirurgie dentaire de Halle, était favorable à une science sans frontière avec l'Allemagne fédérale. En 1962, il fut honoré par la médaille d'honneur de la Léopoldina. Une position politique inconfortable au sein du régime de la Sozialistische Einheitspartei Deutschland (SED) de l'Allemagne de l'Est le contraignit, au cours de la même année, à l'éméritat. Son contrat de transfert à l'Ouest fut annulé par le ministère de l'Intérieur de l'Allemagne de l'Est. Reichenbach fut l'un des stomatologues les plus importants de la République démocratique allemande (DDR).

Bibliographie et notes

1. HECKERT Gerold Rüdiger. *Odontologie im numismatischen Spiegel. Ein Beitrag zur Geschichte der Zahnheilkunde*, Diss. med. dent., Gießen, VVB Laufersweiler Verlag, 2006. <http://geb.uni-giessen.de/geb/volltexte/2006/2908/>
2. Weidanz Gustav (1889 Hambourg-Halle/Saale 1970) était le fils d'un joaillier. Entre 1905 et 1908, il poursuivit et acheva des études de graveur à Hambourg. De 1911 à 1916, Weidanz fréquenta les cours du musée des arts de Berlin. C'est là qu'il apprit l'art du médailliste. Jusqu'en 1958, il fut le chef de la classe des graveurs à l'école des arts et, plus tard, de l'école supérieure industrielle de Burg Giebichenstein, à Halle. En 1920, Weidanz fut nommé au professorat (cf. STEGUWEIT Wolfgang. *Die Medaille und Gedenkmünze des 20. Jahrhunderts in Deutschland*, Berlin, Münzkabinett Staatliche Museen zu Berlin, 2000, p. 345).
3. DRÄGER Ulf. *Die Medaillen der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina in Halle*, in *Jahrbuch der Gesellschaft für Thüringer Münz- und Medaillenkunde e. V.*, Heft 12, Leipzig, 2001, p. 176-186.
4. JAHN Ilse. "Preise und Medaillen. Wissenschaftsförderung und Ehrungen durch die Leopoldina", in Benno PARTHIÉ et Dietrich von ENGELHART (Hrsg.) „350 Jahre Leopoldina-Anspruch und Wirklichkeit. Festschrift der Deutschen Akademie der Naturforscher Leopoldina 1652-2002“, Halle (Saale), 2002, p. 698-701.
5. TAEGER Fritz. Erwin Reichenbach. *Kurzbiographie*. in *Zahnärztekammer Sachsen-Anhalt (Hrsg.): Fortbildungsinstitut „Erwin Reichenbach“. Ein bedeutender Zahnarzt, Lehrer und Wissenschaftler als Namenspatron einer Institution*, Magdeburg, 2001, p. 18.
6. ENGELHARDT Dietrich v. (Hrsg.). *Biographische Enzyklopädie deutschsprachiger Mediziner*, Bd. 1, München, 2002, p. 490-491.
7. HOFFMANN-AXTELM Walter. *Die Geschichte der Zahn-, Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie*, Berlin, Chicago, London, 1995, p. 285.