

# BUITENLAND

## IN MEMORIAM PROF. DR. TRUMAN W. BROPHY

*Life's race well run,  
Life's work well done,  
Then comes Rest!*

Met het grootste leedwezen vernamen wij de tijding dat Prof. Brophy, den 5en Februari, in Californië, waar hij tot herstel van gezondheid vertoefde, op tachtigjarigen leeftijd is heengegaan.

Wij zijn overtuigd dat al degenen onder de Hollandsche collega's, die hem gekend hebben, hetzij als zijn leerlingen te Chicago, hetzij als leden van de Fédération Dentaire Internationale — met ontroering van dit overlijden zullen kennis nemen, dankbaar echter voor het vele, dat deze vooraanstaande figuur lange jaren voor de professie heeft gedaan.

De laatste is niet in gebreke gebleven hem die dankbaarheid tijdens zijn leven te toonen. Tallooze eerbewijzen zijn hem ten deel gevallen, waarvan de laatste was: het verleenen van den *Millerprijs*, hem door de F. D. I. in 1924 te Luxemburg verleend.

De F. D. I. verliest met Brophy haar voorzitter van 1914 tot 1926, —, haar eerevoorzitter sinds het Congres te Philadelphia — hij was de laatste van de groote mannen van de Oude Garde, die haar in 1900 te Parijs hebben opgericht, mannen, waarop zij niet zonder reden trosch kon zijn.

Miller, Godon, Patterson, Mummery — thans Brophy, de vijfde in een rij van eminente personen van internationale beteekenis!

Brophy was jarenlang de leider van het Chicago Dental College, leidende figuur in tallooze Amerikaansche organisaties, sinds 1914 voorzitter van de F. D. I.

Gedurende de eerste zeven jaren van zijn voorzitterschap, was hij door den oorlog en zijn gevolgen, onmachtig voor deze vereeniging, die zijn groote liefde had, iets te doen. Toen echter in 1921, tijdens het verblijf van Dr. Kirk in-Holland, besloten werd, te trachten de F. D. I. tot nieuw leven op te wekken, was een

telegram van deze, meldende dat zijn overkomst gewenscht was, voldoende om den toen drie en zeventigjarige van Chicago naar den Haag te laten reizen, uitsluitend om er voor deze bijeenkomst drie dagen te blijven, om dan weer naar zijn land waar hij niet gemist kon worden, terug te keeren!

En gelukkig was zijn komst niet vergeefs! Het was zijn sterke internationale overtuiging, die met den invloed van mannen als Kirk, Godon en Aguilar het besluit deed nemen, de werkzaamheden te hervatten *als vanouds*, waardoor het de eer zal blijven van de internationale tandheelkundige gemeenschap, dat zij de eerste is geweest in de rij der wetenschappelijke organisaties, die inzag dat het verleden zoo snel mogelijk moest begraven worden, terwille niet alleen van de wetenschap, maar van de menschheid.

Het waren juist die algemeen menschelijke gevoelens, die in Brophy, ook voor hen, die hem slechts oppervlakkig kenden, zoo sterk op den voorgrond traden en hem onmiddellijk de algemeene sympathie van allen deelachtig deden worden.

Met groote nauwgezetheid heeft hij zijn presidentieele taak ten einde gebracht. In 1922 zagen wij hem te Madrid, 1923 in Parijs, 1924 in Luxemburg, 1925 in Genève. En kinderlijk verheugde hij zich al die jaren in het feit, dat in 1926 zijn internationale vrienden naar Amerika zouden komen, waar hij hen zoo gaarne wilde toonen, dat hij ook gastheer kon zijn. Gelukkig heeft hij dit in goede gezondheid mogen beleven. En de groote groep Hollanders, die met een paar honderd anderen zijn gasten geweest zijn aan het schitterende feestmaal te Chicago, zullen zich herinneren, op welke grandiose wijze hij zijn belofte gehouden heeft!

In Philadelphia met algemeene stemmen tot eere-voorzitter gekozen, gaf hij te kennen ook voortaan Europa niet te zullen vergeten.

In 1927 op het punt naar Parijs te vertrekken om vandaar naar Kopenhagen te gaan, werd hem dit op het laatste oogenblik — tegen zijn wil — door zijn doktoren verboden. In een uitvoerig telegram gaf hij uiting aan zijn groote teleurstelling en aan zijn verlangen in 1928 zijn vrienden weer te zien.

Het heeft niet mogen zijn, en wij zullen hem voortaan moeten missen... voor altoos.

Met Brophy is een man heengegaan, die én door zijn persoon, én door den invloed die hij bezat, ontzaglijk veel gedaan heeft om de internationale gedachte van samenwerking te bevorderen.

Met name was hij de trait d'union tusschen Amerika en Europa, omdat het voortdurend zijn streven is geweest, zijn Amerikaansche collega's het besef bij te brengen, dat er — naast Amerika — ook nog andere landen waren, waarvan het van belang was de stem te vernemen.

Hij was een groote vriend van Holland; onze landgenooten hadden bij hem een streepje voor. Vele malen is hij in ons land geweest; in 1923 hield hij nog een voordracht voor het Tandheelkundig Genootschap over het onderwerp, waaraan hij wereldvermaardheid te danken had: zijn operatiemethode van palatum fissum.

In 1924 heeft hij ons land opnieuw en toen voor het laatst bezocht. Daarna is het onze beurt geweest in Chicago en zijn laatste groet, toen hij te middernacht aan den trein nog persoonlijk afscheid kwam nemen is geweest aan zijn Hollandsche vrienden.

Met diepen weemoed gaan onze gedachten naar deze patriarchale figuur, die ons een lichtend voorbeeld zal blijven van ongebreidelde werklust tot aan het einde en van groot menselijke eigenschappen van internationale collegialiteit.

Eere zij zijn nagedachtenis.

CH. F. L. NORD.

## FÉDÉRATION DENTAIRE INTERNATIONALE

---

Wij ontvingen het verzoek tot opname van onderstaande Nieuwjaarswensch en voldoen gaarne aan dit verlangen van den pionier van de mondhygiene.

Met onverdeelde bewondering voor de energie waarmede deze bijna 70-jarige sinds tientallen jaren onverpoosd werkt voor het veldwinnen van de gedachte van het „Mens sana in corpore sano”, is hij het levend bewijs voor de juistheid van het „frappez, frappez toujours!”, en verheugt het ons dat hij nog kan aanschouwen hoeveel er reeds *sinds* en *door* zijn streven in deze richting is bereikt.

Indien het hem gelukt slechts een weinig van zijn enthousiasme over te brengen op een groot aantal zijner collega's, dan zullen de resultaten over de geheele linie nog belangrijk vergroot kunnen worden.

Dit wenschen wij hem gaarne toe!

N.

---

## ZAHNHYGIËNISCHE NEUJAHRSWÜNSCHE

*von dem Vorsitzenden der H. C. F. D. I.*

Prof. Dr. med. Dr. Jur. h. c. ERNST JESSEN in Basel.

Zufolge eines Beschlusses auf unserer Sitzung in Kopenhagen 1927 erging im Verlauf der letzten Wochen an die Nationalkomites aller uns angeschlossenen Länder z. H. Ihrer Delegierten durch unser Sekretariat in Amsterdam die Bitte, nachstehendes Gesuch dem Ministerium für Volkswohlfahrt ihres Landes zu überreichen. Dasselbe war in der betreffenden Landessprache verfasst, von dem engeren Vorstand unterzeichnet und hatte folgenden Wortlaut:

## Exzellenz!

Die FEDERATION DENTAIRE INTERNATIONALE (F. D. I.), welche alle zahnärztlichen Organisationen von 32 Ländern vertritt, wurde im Jahre 1900 auf den 3. Internationalen zahnärztlichen Kongress in Paris gegründet.

Sie entfaltet ihre Tätigkeit mit Hilfe von Kommissionen, unter denen die Hygienekommission eine wichtige Stelle einnimmt.

Während der letzten Sitzung der F. D. I. in Kopenhagen im August 1927 wurde folgende Resolution gefasst und die Unterzeichneten. Vorsitzender und 1. Schriftführer der H. C. beauftragt, dieselbe auszuführen:

„Die H. C. F. D. I. wird in Zusammenarbeit mit den Nationalkomitees die Ministerien der öffentlichen Gesundheit in allen Ländern ersuchen, das Protektorat für ihr Land in der H. C. F. D. I. zu übernehmen.“

Mit Gegenwärtigem möchten wir also Ihre Aufmerksamkeit hinlenken auf den Wert der H. C.-Arbeit im Interesse der Mundhygiene der Völker im Besonderen und der öffentlichen Gesundheit im Allgemeinen.

Die H. C. gestattet sich auf die beigegefügte Erläuterung hinzuweisen.

Für die H. C. F. D. I.

gez. Prof. Dr. E. JESSEN, Vorsitzender.

gez. Dr. J. S. BRUSKE, 1. Schriftführer.

## BEGLEITSCHREIBEN.

Die Hygienekommission der Fédération dentaire internationale (H. C. F. D. I.) ist bestrebt im Besonderen zu untersuchen:

1. die zahnhygienischen Verhältnisse in allen Ländern.
2. den Einfluss von Mundkrankheiten auf den allgemeinen Gesundheitszustand des Individuums und der Bevölkerung, wie Krankheiten der Verdauungsorgane und deren Folgen.
3. die Mittel, welche nötigenfalls Verbesserung der mundhygienischen Zustände herbeiführen können und zwar:
  - a. durch Verbreitung der Schulzahnpflege, damit der heranwachsenden Jugend ein sanierter Mund bis zum reifen Alter gesichert wird.

- b. zu fördern, dass die grosse Masse des Volkes über zahnärztliche Hilfe, welche sie, ihrer sozialen und wirtschaftlichen Lage wegen entbehren muss, hinreichend verfügen kann.

Sie bestrebt sich auch noch anderweitig helfend einzuwirken, besonders mit Hinsicht auf das Studium zur Vorbeugung gewisser Berufskrankheiten, z. B. der Zuckerkaries bei Zucker-verarbeitenden Betrieben, der Mundkrankheiten bei Glasbläsern, der Mundkrankheiten und Kieferverletzungen in den industriellen Betrieben, der Erkrankungen der Zähne, des Zahnfleisches und der Mundschleimhaut bei Arbeitern der chemischen Industrie usw.

Die H. C. stellt sich als Aufgabe, die Ursachen dieser gesamten Affektionen und die Mittel zur Vorbeugung, Verbesserung und Bekämpfung zu erforschen. Zu diesem Zweck wendet die H. C. wissenschaftliche Mittel unter Berücksichtigung der sozialen Verhältnisse an, um damit jene ungünstigen Bedingungen zu bekämpfen.

Durch die Uebernahme des Protektorates von Seiten des Ministeriums für soziale Fürsorge hoffen wir in den betreffenden Ländern, das Interesse der Behörden für die Bedeutung unserer Bestrebungen zur Hebung der Volksgesundheit erneut anzuregen und damit eine Förderung unserer selbstlosen, hygienischen, weitherzigen Arbeit zu erzielen.

Unsere Tätigkeit kann ja nur eine beratende und empfehlende sein auf Grund unserer in den verschiedensten Ländern gesammelten reichen internationalen Erfahrung. Der Zweck dieser Zeilen aber möchte sein, das Interesse aller Kollegen zu wecken, sie lebendig zu machen für die schönste und wohl bedeutungsvollste Seite unseres Berufes, um ihre tatkräftige Mitarbeit zu bitten und auch den Lauen eindringlich zuzurufen: „tua res agitur.“

Deshalb sei es mir gestattet, in aller Kürze noch einige Bemerkungen anzufügen und auf besondere Wünsche hinzuweisen, wie die Ueberschrift sie anzudeuten scheint.

Es muss unser unbedingtes und vornehmstes Bestreben sein, mit der Aertzeschaft Hand in Hand zu arbeiten, die absolute Anerkennung der Gleichberechtigung bei allen Behörden und im Volke zu erreichen und fest auf gemeinsamen Boden zu stehen im Kampf gegen Krankheit, Unwissenheit und Ueberhebung.

Durch gewaltige Anstrengung, zielbewusste Arbeit, intensiven Fleiss ist unsere Beruf mit Riesenschritten eine Wissenschaft geworden, die auf den Universitäten ihre Gleichberechtigung und allgemeine Aner-

kennung gewonnen hat. Unser Nachwuchs wird infolge seiner Vor- und Ausbildung an gediegener Mitarbeit es in Zukunft auch nicht fehlen lassen.

Dass wir nicht stillestehen dürfen, sondern immer weiter vorwärts streben müssen, dazu werden die stetig neu auftauchenden Forderungen und Ziele uns behilflich sein.

Die Erziehung der heranwachsenden Jugend zu rechter Lebensführung in körperlicher, geistiger und moralischer Hinsicht ist besonders in unseren Tagen dringend notwendig und Aufgabe zahlreicher Organisationen. Gesundheitsämter, Schulärzte, Schulzahnärzte, Fortbildungsschulen, Sonntagsschulen, Spielplätze, Sportplätze, Badeanstalten, Sport-, Schwimm- und Rudervereine, Turn-, Gesangsvereine, Ferienkolonien, Wandervogel, Pfadfinder, alle dienen dem gleichen Zweck der Heranbildung eines körperlich und geistig gesunden Geschlechts.

Die öffentliche Presse kann je nach ihrer Stellungnahme einen ausserordentlich günstigen oder schädlichen Einfluss auf alle Veranstaltungen oder Neugründungen dieser Art ausüben.

Unser ganzer Beruf dient im weitesten Sinn der Gesundheit und Vorbeugung. Die rechtzeitige und regelmässige Untersuchung des Mundes ist dabei von der allergrössten Bedeutung und liegt, dass kann gar nicht oft genug betont und wiederholt werden, im ureigensten Interesse unserer Patienten, nicht nur derer, die ihren Privatzahnarzt aufsuchen, sondern ganz besonders auch im Interesse staatlicher und städtischer Organisationen oder Krankenkassen, die öffentliche Mittel diesem Zweck zur Verfügung stellen und selbstverständlich bei möglichst geringer Aufwendung möglichst viel erreichen wollen.

Deshalb ist für alle Kinder unbemittelter Eltern nach wie von die Schulzahnpflege durch städtische angestellte oder von der Gemeinde vertraglich verpflichtete Zahnärzte in enger Verbindung mit Schulbehörde, Schularzt und Lehrern systematisch durchzuführen.

Die Kleinkinderschule ist und bleibt durch rechtzeitige, regelmässig wiederholte systematische Untersuchung und Behandlung des Milchgebisses zur Erhaltung desselben bis zum Wechsel und zur Verhütung der Erkrankung bleibender Zähne immer noch das wichtigste Operationsfeld.

Im ersten Schuljahr ist ganz besonderes Augenmerk auf die Erhaltung des ersten bleibenden grossen Mahlzahns zu richten, weil er beim Wechsel der Milchbacken zähne der einzig feste Stützpunkt beim Kauakt

ist und im gesunden Zustand den Kindern unschätzbare Dienste leistet.

Die weltbekannten Institute Forsyth Dental Infirmary in Boston und Rochester Dental Dispensary sind Musterbeispiele rationeller Schulzahnpflege, die in solcher Grösse allerdings nur in Amerika möglich sind.

In allen Spitälern und Heilanstalten müsste der Zahnarzt den Arzt bei der Behandlung unterstützen, denn der gesunde Mund ist für den Kranken, welcher gesund werden will, noch wichtiger als für den Gesunden zur Verhütung von Krankheit.

Von den 7000 Spitälern der Vereinigten Staaten von Nordamerika gewähren nur 695, also der zehnte Teil ihren Patienten in irgend einer Form zahnärztliche Hilfe, wie durch eine Untersuchung im März vorigen Jahres festgestellt wurde.

Zahnärztliche Hilfe in industriellen Betrieben lernen wir an zwei naheliegenden und nachahmenswerten Beispielen kennen. Die Firma Gebr. Sulzer A.-G. in Winterthur in der Schweiz hat durch zahnärztliche Untersuchung ihrer 558 Lehrlinge in Juni 1919 festgestellt, dass nur 42 = 7,5 % keine Behandlung nötig hatten, während 516 = 92,5 % behandelt werden sollten. Es waren erforderlich bei 438 = 18,7 % Füllungen, Wurzelbehandlungen etc. und bei 78 = 13,8% künstliche Zähne resp. ganze Gebisse. Die Gesamtkosten für diese Behandlungen hätten sich auf Fr. 40.000.— belaufen. Seither hat die Firma die Zahnpflege bei ihren Lehrlingen eingeführt und die Lehrerfolge damit verbessert.

Die Krupsche Zahnklinik in Essen konnte am 2. Januar 1928 auf ihr 25 jähriges Bestehen zurückblicken. In Gründungsjahr 1903 wurde die Klinik in 14 746 Fällen in Anspruch genommen. Das letztvergangene Jahr 1927 brachte 39 422 Behandlungen. Die Höchstzahl mit 52 305 Besuchen war im Jahre 1921 zu verzeichnen. In den 25 Jahren hatte die Zahnklinik über 1 Million Besuche.

In allen industriellen Betrieben und Krankenkassen müsste die zahnärztliche Hilfe der ärztlichen in ihrer Wirkung vollkommen gleichgestellt sein.

In jedem Landesgesundheitsamt sollte auch ein Zahnarzt als staatlicher Beamter der Berater für alle einschlägigen Fragen in den weiten Kreisen der Gesundheitsfürsorge sein.

Für das Volkwohl wäre es von keiner geringen Bedeutung, wenn der oberste Medizinalbeamte in jedem Lande der öffentlichen Mundhygiene auf den verschiedensten, hier nur kurz skizzierten Gebieten sein Interesse zuwenden würde.

Wer es mit der Bedeutung öffentlicher Mundhygiene für die Förderung der Volksgesundheit ernst nimmt, dem werden diese Forderungen und Wünsche nicht zu hoch gestellt erscheinen.

Unsere von dem VII. Internationalen Kongress in Philadelphia angenommen Thesen können uns immer als Richtschnur dienen.