

BUITENLAND

F. D. I.

Hygienekommission
Fed. Dent. Int.

Stadhouderskade 121
Amsterdam, 30 Dec. 1924.

ZAHNBÜRSTENENQUETE

An die Herren Mitglieder der H. C. F. D. I.

Auf der letzten Sitzung der H. C. in Luxemburg wurde mitgeteilt dass Bedenken gegen den Gebrauch der Zahnbürste geäußert sind. Im Dental Cosmos 1924. in „Het Nederlandsch Tijdschrift voor Tandheelkunde 1924“ und in anderen zahnärztlichen Zeitschriften erschienen Artikel des Herrn Kollegen Witthaus im Haag worin er auseinandersetzt, wie er durch langjährige Erfahrung bemerkt habe, dass zwischen dem Bürsten der Zähne und dem Auftreten der perniziösen pyorrhoea alveolaris ¹⁾ mit gleichzeitiger Erscheinung keilförmiger Zahnalsdefekte ein aetiologischer Zusammenhang bestehen müsse, welcher Auffassung Dr. Dentz in Utrecht schon vor fünfundzwanzig Jahren gehuldigt habe.

Die Krankheitserscheinung komme auffallend oft bei Personen mittleren Alters mit gutgepflegtem Gebiss vor, ohne viel Caries. Herr W. macht die H. C. F. D. I., weil sie das Bürsten der Zähne propagiert, dafür verantwortlich. Der Vorwurf, dass die H. C. ein für das Gebiss so schädliches „Mittel“ als Prophylaxis empfiehlt, darf nicht übersehen werden. Das Komitee schlägt deshalb eine Untersuchung vor und bittet folgende Fragen.

- a. So gut wie möglich selbst zu beantworten.
- b. Möglichst allen in de Nähe wohnenden praktischen Zahnärzten zur Beantwortung vorzulegen und

¹⁾ Vorzugsweise werden Praemolaren und Molaren angegriffen mit wenig oder keinen Zahnsteindepots, festem backsteinrotem Zahnfleisch, wenig Erfolg bei Behandlung, während bei Extraktionen *seitliche* Granulationen zum Vorschein kommen

c. Vor dem 1 April 1925 die Antworten an den mitunterzeichneten Schriftführer einzusenden.

Mit den besten Wünschen für das neue Jahr und verbindlichsten Dank im voraus.

der I. Vorsitzende
Prof. Dr. E. JESSEN.

der I. Schriftführer
J. S. BRUSKE,
Stadhouderskade 121, Amsterdam (Holland).

Antwort erbeten bis 1 April 1925 nach Stadhouderskade 121, Amsterdam (Holland).

	5 Fragen zur Zahnbürsten- enquet H. C. F. D. I. Antworten	ANTWORTEN
1	Kommt nach Ihrer Erfahrung bei Personen mittleren Alters, deren Mund durch regelmässiges, tüchtiges Bürsten gut gereinigt wird, ohne viel Caries auffallend oft pyorrhoea alveolaris mit gleichzeitigen Erscheinungen keilförmiger Zahnhalsdefekte vor?	
2	Sind Sie der Ansicht, dass die Aetiologie dieser combinirten Erkrankung mit intensiven Gebrauch der Zahnbürste zu suchen sei dass durch Abschaben der Zahnhalsoberfläche und Verletzung des Zahnfleischsaumes Infektionskeime an diesen Stellen gleichzeitig hineingebracht werden?	
3	Können Sie Mittel zur Verbesserung der Zahnbürste oder deren besserer Verwendung angeben, wodurch den obengenannten schädlichen Einwirkungen vorgebeugt wird?	
4	Sind Sie der Meinung, dass der Gebrauch der Zahnbürste nicht mehr empfohlen, sondern sogar davon abgeraten werden müsse?	
5	Wenn ja, können Sie dann ein Mittel zur Gebissreinigung angeben, das die Zahnbürste ersetzen könnte ohne deren vermeintliche schlechte Eigenschaften zu besitzen?	

AANTAL TANDARTSEN IN FINLAND

In de Handelingen van de Finsche Tandartsen Vereeniging over 1924 vinden wij een lijst en kaart van de verbreiding der tandartsen daar te lande, zooals deze op 1 November 1924 was.

Aan de vergezellende beschouwingen ontleenen wij het volgende:

„Van de gezamenlijke 340 practiseerende tandartsen hebben zich 276 of 81 % gevestigd in een of andere stad, 14 in een of ander marktplek (köping) en de rest: 50 of 15 % in 40 vershillende fabrieks- of landsgemeenten. Dat een zoo betrekkelijk klein aantal tandartsen in dorpen practiseert, is waarschijnlijk in de eerste plaats daaraan toe te schrijven, dat ons land zoo dun bevolkt is en er diengevolge geen groot aantal geschikte dorpsgemeenten gevonden worden. (De schrijver noemt dan een aantal gemeenten, die z.i. voor vestiging in aanmerking komen). Dat de hoofdstad des lands (Helsingfors), welker zielental slechts ongeveer 6 % van het totaal aantal inwoners van het geheele land uitmaakt er 130 van het gezamenlijk aantal praktiseerende tandartsen moet hebben is een ongerijmdheid, die wel nauwelijks in eenig land ter wereld zal voorkomen. En ondanks dat vestigt zich de eene nieuwe tandarts na de andere in Helsingfors of begeeft zich er zoo spoedig mogelijk heen van uit een dorp. In twee jaar is het aantal tandartsen in Helsingfors toegenomen van 108 tot 130, dus met 22 of bijna de helft van het aantal, dat in dien tijd is afgestudeerd. Bedenkt men, dat er daarenboven verscheidene private tandklinieken zijn, benevens de stedelijke schooltandklinik en het Tandheelkundig Instituut der Universiteit in welke gezamenlijk vele duizenden patienten behandeld worden, dan is het gevaar te duchten, dat de hoofdstad binnenkort geen werk meer kan geven aan alle tandartsen, die zich daar vestigen.”

„Een curiositeit, waarin Finland waarschijnlijk — zooals in vele andere dingen — aan de spits gaat, is, dat het aantal vrouwelijke tandartsen het aantal mannelijke overtreft, doordat van de 340 er 186 of 55 % vrouwelijke en 154 of 45 % mannelijke tandartsen gevestigd zijn. Of dit tot voordeel van het land strekt of niet, moge de toekomst uitwijzen.”

Tot zoover de schrijver. Uit de lijst van plaatsen van vestiging vermelden wij nog, dat er tandheelkundigen gevestigd zijn in 36 steden, 6 marktplekken en 41 dorpsgemeenten, zoodat er dus in totaal 83 plaatsen tandheelkundige hulp verkrijgbaar is.

B.