

DE TOEVOEGING VAN FLUOR AAN HET DRINKWATER IN DE
VERENIGDE STATEN

De campagne voor het fluorideren van het drinkwater in de Verenigde Staten begint geleidelijk aan in een beslissend stadium te komen. Het wetenschappelijke onderzoek, dat zich sedert het begin van deze eeuw in toenemende mate met deze materie heeft beziggehouden, kreeg vooral de laatste decennia een zeer intensief karakter en een grote omvang. Experimentele projecten werden opgezet, waarbij in vergelijkend onderzoek de invloed van de toevoeging van fluor aan het drinkwater werd nagegaan. De voorlopige rapporten werden zo gunstig geacht, dat men, zonder de definitieve beëindiging van het onderzoek te willen afwachten, op vele plaatsen er reeds toe overging om het fluorgehalte in het drinkwater tot de optimale concentratie te corrigeren. In April '52 was dit reeds bij 200 waterleidingbedrijven het geval.

Thans echter wordt ook op het hoogste niveau d.w.z. bij de Federale Regering voor deze vorm van cariespreventie de aandacht gevraagd.

Enige jaren geleden had het Amerikaanse Congres reeds gelden toegestaan aan de Openbare Gezondheidsdiensten voor het bekostigen van demonstratie-teams om de locale fluorapplicatie te propageren. Deze teams hebben met succes het land bereisd. Thans hebben vertegenwoordigers van de American Dental Association voor twee commissies van het Huis van Afgevaardigden in wel gedocumenteerde uiteenzettingen gepleit, bij de eerste commissie voor de beschikbaarstelling van fondsen aan de staten, waaruit de kosten voor de *technische bijstand* bij het fluorideren van drinkwater kunnen worden bestreden. Tevens wenst men gelden voor de oprichting van een centraal gebouw voor het National Institute of Dental Research.

De tweede commissie, welke zich bezighoudt met het onderzoeken van het gebruik van chemicaliën in voedingsmiddelen en cosmetica, heeft in een periode van twee weken voor- en tegenstanders van het toevoegen van fluor aan het drinkwater gehoord. Lichamen als het National Research Council en de American Medical Association ondersteunden in hun verklaringen de betrouwbaarheid van de fluoridering. Zij waren op grond van onafhankelijk onderzoek der wetenschappelijke grondslagen tot hun gunstige instelling gekomen.

(J. Am. D. Ass. April en Mei 1952)

v. S.