

dat het in menig opzigt boven het salicylzuur te verkiezen is, zoodat hij in den regel dit dan ook niet meer gebruikt. Het neutrale salicylzure natron is zeer oplosbaar, zijne oplossing werkt niet prikkelend en smaakt niet onaangenaam, de werking van eene middelbare gift van 8 gram volgt veel spoediger dan die van eene antipyretische gift kinine, zelfs spoediger dan na het gebruik van salicylzuur; verder schijnt het, dat men van de cumulatieve werking van 2 middelbare giften salicylzure natron eene grootere werking mag verwachten dan van eene groote gift.

De wijze, waarop BUSS het neutrale salicylzure natron voorschrijft luidt als volgt:

℞ Acid. salicyl. pur. 138.0
natron bicarb. 84.0
solve in aqua destillat. 500.0
℞ natron bicarb. 32.0
solve in aq. cinnam. simplic. 830.0
miscé solutiones,
adde aqu. ad 1600.

Van deze oplossing bevatten 10 gram 1 gram natron salicylicum, 0,2 natron bicarb. en 0,5 aq. cinnamomi.

P.



I N G E Z O N D E N S T U K .

Het onderstaande dient ter verbetering van eene onjuiste opgave, voorkomende in de Verhandeling van den Heer D. HUIZINGA, *Over de diaetetische beteekenis van het zout*, opgenomen in het *Album der Natuur*, 1875, 7de Afl. blz. 221.

De geachte schrijver deelt aldaar mede, dat volgens BUNGE (*Zeitschrift f. Biologie*, Heft 3) JUNGHUHN uitdrukkelijk vermeldt dat de Batta's of Batta-ers bewoners van de binnenlanden van Sumatra, die bijna uitsluitend van rijst leven, geen zout zouden noodig hebben.

Deze mededeeling wordt aangehaald als een argument voor de bewering, dat volken, die zich met plantenvoedsel onderhouden, dat niet rijk is aan kalizouten, zoo als bijv. rijst, het compenserende zout, chloornatrium niet behoeven.

Ik was onlangs in de gelegenheid eene inspectiereis te maken over den voortgang der vaccine te Ajahan (Oostkust van Sumatra), dat onmiddellijk grenst, — dat wil hier zeggen er omstreeks zes dagreizen van verwijderd is, — aan het Tobagebergte of de Tobalanden, waar talrijke onafhankelijke Battastammen hun verblijf houden en die nog en niet ten onregte van anthropophagie verdacht worden en in welk bergland voornamelijk onder de vrouwelijke bevolking, het kropgezwel (struma) zeer sterk uitgedrukt voorkomt.

De Batta's voeden zich bijna uitsluitend met rijst, doch de handel in zout is tusschen het kustland Ajahan en de bovengenoemde Tobalanden zeer levendig; met pikols wordt zout naar die landen uitgevoerd en die tak van handel is in handen van de aldaar verblijvende Chinezen.

Voor zoover ik heb kunnen vernemen, heeft JUNGHUHN de binnenlanden van Sumatra nimmer bezocht en is hem de wetenschap der gewoonten van de aldaar wonende volken door anderen medegedeeld en kunnen dus, zoo als wij nu wederom gezien hebben, niet alle vertrouwen verdienen,

Siak, 9 October 1875.

Dr. P. A. PLATTERUW, *Off. v. Gez. 2de kl.*