

de melk door middel van electrischen stroom, welke methode, te Liverpool met succes toegepast, door hem niet nader wordt beschreven. Wel geeft hij een lijst van de voordeelen, die melk, die op deze wijze is behandeld, zou hebben. Misschien loont het de moeite, dat meer ter zake kundigen de beweringen van SHELMERDINE aan een nadere kritiek onderwerpen.

BRENKMAN.

BERICHTEN.

ONDERZOEK NAAR DE LEVENSKRACHT VAN SCHOOLKINDEREN, aldus zou ik het onderzoek naar „physical fitness” willen vertalen, waarover de schoolarts NEWTH in *The med. Off.* van 19 November schrijft, naar aanleiding van de onderzoekmethode van prof. DREYER. Deze methode is volledig beschreven in diens boek *The Assessment of Physical Fitness*. De kinderen worden gewogen zonder kleeren, de *zithoogte wordt gemeten* evenals de *borstomtrek tijdens de rustige ademhaling* en ten slotte wordt bepaald de *vitale capaciteit*. Met deze laatste maat wordt aangeduid de grootste hoeveelheid lucht, die een persoon uit zijn longen kan blazen na de diepste mogelijke inademing; als meetinstrument wordt gebruikt de *spirometer* van BOULITTE.

NEWTH is overtuigd van het goed recht dezer onderzoekingswijze; hij zegt, dat als de „levenskracht” van een kind geringer blijkt te zijn dan normaal, een nauwkeurig onderzoek meestentijds — soms na eenige maanden — aantoon, dat er iets niet in orde is. Zijn artikel is echter weinig gedocumenteerd en ik vind dat zeer jammer, omdat het mij voorkomt, dat o. a. bij het uitzenden van kinderen naar buiten thans nog veel te veel met vage termen wordt gewerkt. Termen als: „uit zijn krachten gegroeid”, „te klein voor zijn leeftijd” en dergelijke toonen aan, dat een deugdelijke maatstaf der „levenskracht” ontbreekt. Mocht het waar zijn, dat DREYER's onderzoekmethode goed omschreven vaststellen kan, of een kind al dan niet beneden het normale is en als een uitgebreid onderzoek zal uitgemaakt hebben, dat zijn maatstaf juist is, dan verdient het zeker alle aanbeveling deze methode te propageeren. Intusschen is een nadere bestudeering zeer gewenscht met name van de bruikbaarheid van het spirometrisch onderzoek dat mij niet zoo eenvoudig lijkt, dat het, zooals NEWTH zegt, gemakkelijk door een verpleegster kan worden verricht.

BRENKMAN.

SALVARSAAN-VERVALSCHING. — De rechtbank te Hamburg heeft onlangs 2 personen, een fabrikant en een steward, tot 3½ jaar gevangenisstraf veroordeeld met verlies van burgerrecht voor den tijd van 5 jaar, wegens het fabricceeren en in den handel brengen van een waardelooze vervalsching, welke als salversaän werd verkocht. Het praeparaat bevatte zelfs stoffen schadelijk voor de gezondheid, terwijl het etiket van het H6chster praeparaat z66 volkomen was nagebootst, dat zelfs dokters zich konden vergissen. Bij het toemeten der straf is er mee rekening gehouden, dat het aanzien van de Deutsche industrie ernstig benadeeld is. In buitenlandsche tijdschriften was reeds beweerd, dat de Deutsche nijvarheid na den oorlog vergiftigde geneesmiddelen trachtte te verkoopen.

HET WOONSCHUITGEVAAR. — Door den woningnood zijn tal van personen er toe gekomen onderdak te zoeken in een woonwagen of woonschuit. In Juli 1921 waren te Amsterdam ongeveer 500 woonschepen en 50 woonwagens in gebruik, terwijl de aanbouw regelmatig wordt voortgezet. Aan de ernstige bezwaren, die thans ondervonden worden, kan het gemeentebestuur van Amsterdam niets doen, daar de woningwet op deze verblijven niet van toepassing is. De gezondheidscommissie van Amsterdam acht het nu gewenscht, dat de wet op woonwagens en -schepen in dier voege gewijzigd wordt, dat: 1° een ruimere omschrijving worde gekozen voor het begrip „woonschip”, zoodat daaronder wordt verstaan een woongelegenheid te water; 2° voor het bouwen van woonschepen een vergunning worde vereischt; 3° de overheid in staat worde gesteld krachtig op te treden tegen niet-nakoming der wettelijke voorschriften en 4° aan schepen, waarvoor gebruiksvergunning is geweigerd, een kenteken worde aangebracht.

E. SLUITER.