

有害となると云ひます。

ハ、個人の食量算定法。ビルケー氏新榮養法の二大要點は、チムと坐高にあります。氏は、此人は一日何チムの食量を要す、といふ風に言ひ表はしてゐます。チム價の算定は、坐高を以てしまして、即ち氏は、從來の體重體表面の代りに、坐高を以て各人の食量を定めました。そして「腸面積即ち榮養面積又は吸收面廣き程、多量の食物を與へなくてはならない。」又各人の食量を最大最小直量に別ち、腸面積一平方糎に對する最大量―吸收し得る最大量―は、乳汁又は人乳一瓦即ち一チムであつて、最小量―絶對安靜を守り體重體質を維持し得る量―は、3.10チムである」と言ひます、而して「最適量は此の兩極端の間に位す」と云つてゐます。この適量は坐高が大なる程増加し、活動が大なる程増加します。次に笠原道夫博士が日新醫學に記載した數例中の一例を掲げませう。十歳の健康兒が十日間の食餌の總量を掲げて見ますと、牛乳二〇〇チム、牛乳蔗糖液四八〇〇チム、牛乳食餌一二〇〇チム、穀粉食餌二〇〇〇チム、パン七六〇〇チム、コムポット九〇〇チム、バター四〇〇チム、肉類一五〇〇チム、魚類三〇〇チム、

ム、豚脂三〇〇チム、野菜三〇〇チム、馬鈴薯粥一四〇〇チム、胡蘿蔔六〇〇チム、甜菜四〇〇チム、乾酪一〇〇チム、ウルスト一〇〇チム、合計二八二〇〇チム、一日平均二八二〇チム。そして此の兒童の坐高は六六糎で、推定腸面積は四三六〇平方糎です。腸面積は一平方糎につき、〇・六四六チム、即ち約十分の六に相當する食量を取つた事になります。此の間兒童の體重は二三・四斤より二四斤に増量したと言ひます。

〇東京市に於ける乳兒死亡の調査

我が國の乳兒死亡率が諸外國に比較し甚だしく高いのは實に憂ふべき問題であるとして、警視廳では過般内務省衛生局と協力、乳兒死亡の原因に就き豫て書類上の調査をしたが、書類だけでは適確なる死亡原因を究めることが困難で其の統計上現はれて來る數字も満足でない虞れがあるので警視廳では内務省衛生局及び保健調査課と協議を遂げた上、互に協力して充分なる調査をすることとなり内務省の調査委員九名の應援を得て、先づ東京市内の乳兒死亡原因に就いて、十二月一日から調査を開始することに決定し、赤坂、日本橋、本所の三區を第一番に、各戸に就て調べる、内務省から南崎竹崎兩技師が來援し今朝十時から警視廳の龜岡警務課長其他前記三區の管轄署の警察廳全部が警視廳へ集まつて調査方法其他に関する協議會を開いたが、全市の調査が完了した時は詳細の發表をすると同時に、新に乳兒保健に關す設備を設ける計畫である。