

тиям, как вследствие аномалий конституции, так и из-за вредностей госпитализма. При атрофиях, возникающих вследствие растройств питания, успех этой терапии сомнителен. При выборе средств для этого лечения надо строго придерживаться принципов Pflüger-Gründt'a, согласно которым чужеродные белки (молоко животных, препараты белка) для нее едва-ли можно рекомендовать, а лучше брать человеческую кровь, далее—женское молоко и сыворотку животных. Кровь берется шприцем из локтевой вены матери, или другого здорового лица, и тотчас же вводится в количестве 5—10 к.с. интрамускулярно, или под кожу спины, что повторяется 5—6 раз с 5-дневными промежутками. Анафилактические явления при этом бывают редко и протекают легко. Протеиновая терапия может применяться лишь при стационарном лечении. У туберкулезных детей авторы не могли достичь от нее никакого успеха. *Ф. Агафонов.*

*Кальций в детской практике.* Perthes (Jarb. f. Kinderheilkunde, Bd. 51, 1923) применял интравеннозно, с недельными промежутками, 4—5 инъекций 10% раствора хлористого кальция в количестве 3—5 к. с. Введение должно быть производимо технически-безукоризненно, т. к. кальций, впрыснутый в подкожную ткань, может вызвать коагуляционный некроз. Особенно благоприятные результаты от этого средства получились при тетании, спазме голосовой щели и экземе. При бронхите и бронхиальной астме, оказалось, впрыскивания кальция понижают лихорадку, улучшают удушье и, повидимому, ускоряют выздоровление. Кроме того автор применял инъекции кальция при хроническом бронхите и туберкулезе, но заметно-хороших результатов не получил. *Ф. Агафонов.*

*Декальцинирование зубов и костей под влиянием диеты* экспериментально доказывает Howe (Journ. of Americ. Med. Assoc., № 19, 1922). Кормя морских свинок специальной, вызывающей скорбутические явления, пищей, автор наблюдал, спустя 14 недель, в зубах животных явственную потерю извести, сопровождавшуюся атрофией альвеолярных отростков, удлинением и расшатыванием зубов, а также легким возникновением в них кариозного процесса. Особенно чувствительными к указанной диете оказались суставы молодых животных, подвергавшиеся тяжелым дегенеративным изменениям уже спустя две недели. При переходе на нормальную диету и даже апельсинового сока наступало полное излечение. У более старых животных, при кормлении их „скорбутической“ пищей, обнаруживалось через 7—9 месяцев значительное обеднение известью длинных трубчатых костей, особенно резко—femoris и tibiae. При переходе на рациональное питание наступало гиперкомпенсированное об известлении костей вплоть до образования экзостозов и костного перерождения суставных хрящей с последующим анкиловированием суставов. На основании этих опытов Howe приходит к заключению, что дети, получая мало Са в пище, покрывают этот недостаток в известной степени за счет декальцинации зубов и отдельных частей скелета. Для устранения этого патологического явления необходимо увеличить количество извести в диете ребенка.

*М. Фридланд.*