

## IX.

## МЕДИЦИНСКІЙ СПУТНИКЪ.

**Абортъ.** При незначительномъ кровотеченіи возможно иногда предупредить выкидышъ: уложить больную въ постель, лечь на видную часть живота, опий въ сѣбѣхъ или 20 капель опійной настойки внутрь. Если потеря крови сильная, существуютъ схватки и боли внизу живота и начинается лихорадка, необходима акушерская помощь. Влагалище промывается дезинфицирующимъ растворомъ (борный, 1% растворъ лимонн.), остатки яича удаляются, вводятся тампонъ и большой давятъ кровоостанавлив. средства—эрготинъ, спорынья. Полный покой въ течение 3—5 дн.

**Абсцессъ или нарывъ.** Скопление гноя въ тканяхъ. Вызываютъ острые или горячіе и холодные или хроническіе. Причины: боль, избытокъ жаръ, небольшие ознобы и лихорадка, краснота, припухлость. Гной долженъ или вскрыться наружу, или же абсцессъ осумковывается и впоследствии разсасывается. **Лечение:** водные и спиртовые согревающие компрессы, смазываніе йодной настойкой. Когда появится змбленіе, то вскрыть. При хроническомъ варьѣ обыча. лихорадка и боли отсутствуют. **Лечение:** Мягкие вскрытия и выскабливанія; юль большихъ содержимое высасывается шприцемъ и въ полость вприскиваютъ йодоформную эмульсию. Лечить причину (большею частью туберкулезъ).

**Ангина.** Воспаленіе гортани и глотки. Ангина встречается въ несколькихъ формахъ: катарральная, ангина виадальевидныхъ железъ, гангренозная, дифтеритная, хроническая, изъ которыхъ фолликулярная ангина наиболѣе навѣбна, а также различныя проявленія сифилиса и туберкулеза въ глоткѣ и миндалинахъ. Признаки: острая ангина часто только ранній симптомъ другой болѣзни (скарлатины, дифтерита, гриппа) или извѣстныхъ отравленій (мышьякомъ, белладонной). Проявляется лихорадой, ознобомъ, недомоганіемъ, затрудненіемъ глотанія, измѣненіемъ голоса. Миндалины и задняя часть глотки красны, распухши, болѣзненны и иногда покрыты желтоватыми точками или язвами. При дифтеритной ангинѣ налеты сѣровато-бѣлаго цвѣта, плохо отдѣляются и кровоточатъ. Только бактериологическое послѣдованіе можетъ точно установить характеръ ангины. **Лечение:** при острыхъ ангинахъ смягчающія и дезинфицирующія полосканья (3% растворъ борной кислоты, растворъ перекиси водорода—кофейная ложка на стаканъ воды), смазывать горло нѣсколько разъ въ день лимоннымъ сокомъ, пудриванія, горчичныя ножныя ванны; внутрь—диалосалъ 2—8 грамма въ день, всасывать, хлоринъ, лактофениль, кефаринъ и др. При образованіи нарывовъ—шпатель къ угламъ челюстей. Вскрытіе варьѣ требуетъ осторожности и снѣжности. При *хронической*

*ангинѣ* слизистая оболочка глотки утолщена, зерниста, иногда суха. Миндалины увеличены, тверды. Глотаніе затруднено немного, голосъ измѣненъ, микрота вялая. Уборная приступы кашля. **Лечение:** исключить табакъ, перещъ, укусы, вредные напитки, избѣгать пыли, дыма и громкихъ разговоровъ и пѣнія. Очищать утромъ и вечеромъ носоглотку при помощи сифоннаго душа 2% раствор. борной кислоты, соды или поваренной соли. Прижиганіе. Лечение минеральн. водами щелочными, мышьяковыми, соевыми, смотря по случаю.

**Ангина сердечная—грудая жаба.** Приступы острой боли въ области сердца, сопровождаемые страшною в тягостнымъ ощущеніемъ оставовки жизни. Боли отдаютъ въ область затылка и лѣвое плечо. Иногда, только отбѣшеніе въ груди и опѣкѣние руки во время припадковъ. Причина: истинная ангина есть свѣдѣстие склероза вѣбечной артерія, питающей сердце; ложная— свѣдѣстие неврагич. первичныхъ уологъ сердца, чаще всего обусловленной злоупотребленіемъ табаконъ. **Лечение:** Запрещается табакъ, даже дымъ курить, алкоголь, волетп, утолщеніе, бессонныя ночи; обильное питаніе. Противъ истинной ангины—йодистый калий, втрюглицеринъ. Во время припадковъ—растирать область сердца укусомъ или горчичнымъ спиртомъ, выдохать нѣсколько капель амальгратата. При неврагич. сердца—присказаніе морфия или давтопова подъ кожу, впоследствии леченіе препаратными солями. Молочно-растительное питаніе.

**Аневризма—расширеніе артерія вѣдѣстие** разрыва ея вутренней оболочки. **Лечение:** обратитъ вниманіе на причину (снѣвалъ, алкогольизмъ). Запрещается физическая работа; избѣгать чрезмѣрныхъ усилій, юдистый калий, выприваніе растора желатина, электролизъ. Аневризма аорты проявляется неврагическими болями, одышкой, икотой, хрипелостью или присутствіемъ колдеса и затрудненіемъ глотанія. Самое надежное леченіе—юль; при болѣхъ 5—15 капель 3% раствора варьѣфина; компрессы изъ окултурной (радиоактивной) глины на грудь.

**Анемія или малокровіе.** Существоуетъ вѣлая группа болѣзаней крови: при однихъ обѣднѣніе кровяныхъ шарьѣми, при другихъ они измѣненны. Необходимо, поэтому, прежде всего обратитъ вниманіе на причины, вызывающія анемию (оставовіе кровоточеніе, изнѣтъ дѣствіе в т. п.). Во всѣхъ случаяхъ нужно усилитъ питаніе. Исхудавшимъ: обильное количество жира (масла) и крахмалистѣхъ веществъ, вино; бѣлки употреблю. Не проявлять усилевающей мышечной работы и остеръ лса потерь тепла. Больнымъ яривымъ—уѣдитъ количество ѣлоквъ. Въ питѣ вообще рекомендуется широко применять продукты, бо-

гатые желѣзомъ: кровь, сырое мясо съ кровью (говяд., дѣчь, вѣчнина), пѣченка, рыба, яичный желтокъ, бобы и чечевица, яблоки, земляника, шпинатъ, морковь, свирья; изъ напитковъ—краса, вино и яблочн. вино. Изъ лекарствъ: арсенферратона и ферратова, шидлы Блода, лецитинъ, фтиатъ, шпиньяков. воды. Пребываше на воздухѣ, но съ уѣтрѣмъ дѣвѣжемъ.

**Апендицитъ.** Воспаленіе червеобразнаго отростка слѣпой кишки. Происхожденіе: значительно предрасполагаетъ исключительно мясное питаніе. Иногда влѣютъ глисты. Симптомы: начало иногда бурное, а болѣею частью постепенное. Постѣ запора или поносовъ—недомоганіе съ тяжестью въ правой подвздошной области съ незначительной лихорадой или безъ ея. По истеченіи 24—48 часовъ—рѣзкая боль въ области слѣпой кишки. Припадки иногда втѣмъ и заканчиваются («апендикулярная колика»); въ противномъ случаѣ животъ вздувается, дѣлается очень чувствительнымъ, понается рвота, частый и слабый пульсъ и лихорадка. Болѣзнь заканчивается, оставшая чувствительность въ правой паховой области, или же развиваются очаги осумкованнаго гнойнаго воспаленія брюшины, язвавъ печени, гнойный плевритъ или же общій перитонитъ. Въ очень тяжѣлыхъ случаяхъ уже черезъ нѣсколько часовъ наступаютъ явления зараженія и отравленія и даютъ картину общаго перитонита. Апендицитъ въ болѣзневѣхъ случаяхъ повторяется и послѣ нѣсколькихъ легкыхъ приступовъ можетъ наступитъ очень тяжелый. **Лечение:** для вѣкторныхъ причинъ не существуетъ иного леченія апендицита, кромѣ хирургическаго: всякое лѣчѣ, хворавшее или хворавшее апендицитомъ, должно быть оперировано. Другіе же врачъ приѣлпостъ лѣдъ на животъ, абсолютный покой въ теченіе шести дней, жидк. пищу и морфия или белладонну для успокоенія боли. Одирируютъ только въ случаяхъ необходимости или же въ периодъ измѣннотъ.

**Апоплексія мозга (ударъ)—внезапный** остановка мозговыхъ функций съ сохраненіемъ дѣханія и кровообращенія. Происходитъ или отъ мозгового протеченія или отъ разрыванія мозга, а также при мозговыхъ опухоляхъ, уремии и различныхъ нервныхъ состояніяхъ. Наблюдается болѣею частью у людей пожилыхъ, алкогольиковъ, вследствие возбужденія, волненія. Помраченіе сознания, сопровождаемое по болѣею части парализомъ одной половины тѣла. **Лечение:** холодные компрессы или лѣдъ на голову, горчичники къ бедрамъ и голѣнямъ, клизма и слабительное. Ѣвѣкая провѣтренная комната, тишина, крутомъ, чистота. Олѣднѣтъ за тѣмъ, какъ лочается большой. Во набѣзаніе пролѣжней слѣдитъ за чистотой тѣла. Бульонъ и молоко, какъ только болной въ состояніи будетъ глотать.

**Артериосклерозъ.** Затвердѣніе артерій, влѣкущее за собой измѣненіе главѣдѣлѣхъ органовъ. Причины: токсические агенты животнаго и растительнаго происхожденія, микробные

яды, алкоголь, подагра, диабетъ, старость. Симптомы: сосуды становятся извѣдѣстными, чероватыми, утолщенными, хрупкими, просвѣтъ ихъ уменьшется. Послѣдствія: распиреніе сердца, грудная жаба, одышка, перебои сердца, воспаленіе почекъ, головокруженія, обморочкы, потеря памяти, апоплексія съ парализація и потерей рѣчи, пораженія печени, селезенки, желудка, предстательной железы, свиного мозга (табессъ). **Лечение:** юдистые препараты, растительныя пища и молоко. Такъ какъ кишечное происхожденіе артериосклероза явотнъ доказано, то кишечная дезинфекція посредствомъ кислаго молока, лактобациллина, югурта и молочныхъ ферментовъ является вполне полезной. Какъ вспомогательное средство—электризація токами болѣею частоты и высокаго напряженія (К' Арсволия) и массажъ. Углекислыя ванны.

**Астма.** Затрудненіе дѣханія, сопровождающееся частыми, шумными и хрипящими дыханіемъ, сильной ина. Наступаетъ внезапно, болѣею частью ночью. Причину установить трудно, иногда она очень незначительна, какъ, напр. страд. въ области носа. **Лечение:** въ промежуткахъ между приступами методическое леченіе причинъ, влѣдѣвать носоглотку. Во время припадковъ: вдыханія кислорода, хлороформа, амьлнатрива, влѣдѣть лѣдъ маленькими кусочками, черны кофе, пульверизація растворомъ адреналина и кокаина, горчичники на грудь, горячія ножныя ванны. Часто вызываютъ астмой другое сходное заболѣваніе, какъ напр. выѣзему (расширеніе легкыхъ). Зѣдѣтъ лучшею истонанно, отхаркиваніе обильное. **Лечение:** вдыханіе кислорода, кровота, бальзамическѣхъ средствъ, отвѣкающія на грудь, слабительныя, юдистыя соли. Перомѣна воздуха, ювией—южный климатъ. Морскія путешествія.

**Бессонница.** Часто встречается при нервныхъ страданіяхъ, лихорадкѣ, болѣхъ, истонаніи и въ старости. Леченіе совпадаетъ съ общими леченіемъ болѣзни. Прежде всего необходимо тишепай и умственный покой, пребываніе на свѣжемъ воздухѣ, умѣренный физическій трудъ, обильное питаніе, востромъ легкая пища. Рѣдѣ ложиться спать. Водолѣченіе (ванны въ 23—30 градусоувъ О., влажные обертыванія), общій массажъ, гальванизація головы. Иногда хорошо помогаютъ бромистые препараты (бромист. натрѣ 2—5 граммъ ежеднѣв.), укрѣпляющѣ: ферратона и арсенферратона (3—4 ложка въ день), нуклеиново-лисолата, иногда специально снотворныя—верональ, адальнѣ, адамонтъ, лониналь и др., но въ дозахъ не болѣе полграмма на приемъ.

**Блудливая пѣчка.** Гораздо чаще у женщинъ, чѣмъ у мужчинъ, и чаще справа, чѣмъ слѣва. Можетъ оставаться долго несанкѣченной. Проявляется различными болѣзненными симптомами диспоесией, нервн. расстройствомъ раздражительностью, исхудавшій. Словомъ состояніемъ неврастенія. Определенные симптомы: чувство тяжести въ животѣ и въ поясной области и вѣрдо приступы, вапомъ

наибольшую почечную кошку; иногда определяется в опухоль (мягкая подвижная, болезненная при давлении). Переключившись мочеточника при блуждающей почке влечет за собой оставку мочеиспускания и перфдоко может симулировать вертотонит. *Лечение:* тридержит почку специальным бандажом или ее прикрепляет въ поясничной области хирургическим путем. Общее укрепляющее лечение. Избегать увлечений и сильных движений, прыжков и т. п.

**Бородавки.** Радикулярно излечиваются заморозкой угольной кислотой или удаляются электролизом, особенно посредством так называемого холодного электричества (термоинетрации). Но иногда поддаются и действию сапидилового или ртутного коллодия (смазывать 1—2 раза ежедневно). Выжигание азотной или трихлоруксусной кислотой необходимо производить крайне осторожно, во избежание уродливых рубцов. Рекомендуется всегда при бородавках внутреннее употребление мышьяка (арсенферрозола Бернгарда, Фовлоронг раствор и т. п.).

**Бронхитъ** — катарръ или воспаление слизистой оболочки бронховъ. Разбитость, озноб, головная боль, лихорадка по вечерамъ. Приступы кашля. По истечении 4—5 дней начинается откашливание мокрота. Продолжительность—2—3 недѣли. *Лечение:* пребывание въ кровати, потогонныя, горчичники на грудь (въ начатъ), впоследствии — согревающий компрессъ. Внутрь бальзамическія и отхаркивающія средства: тиколь, сиропинъ Рошъ, креольтъ и др., горячее молоко съ зельтерской водой. Запрещается курение, алкоголь, острая пища. При сильномъ и сухомъ кашлѣ — наркотическія въ умѣренныхъ дозахъ: паркофинъ (10—15 в. 8% раств.), кодеинъ и др.

**Бугорчатка легкихъ или чахотка.** Обыкновенно, хотя и не всегда, небольшою кашлем, лихорадка, поты по ночамъ, слабость, быстрая утомляемость, малокровіе, плохой аппетитъ. Въ мокротѣ перфдоко, во далеко не всегда, находятъ коховскія палочки. Большинство случаевъ начальной чахотки доступно лечению; однако предисположеніе къ возврату остается. При лечении на первомъ планѣ гигиеническія мѣры: покой, чистый воздухъ, усиленное питание, т. е. режимъ санаторіи. Лекарственное лечение: креольтъ, гвакколь, тиколь, сиропинъ Рошъ, вырскиваемъ дорадока, лечение туберкулиномъ. При кровохаркаши давать внутрь желатину въ видѣ фруктового желе, вытяжку спорыши 10—15 кап., 1 ложку поваренной соли съ глоткомъ воды. Протять лихорадки — инсиниятъ, лактофенилъ, кефальдолъ, пирамидонъ; обтирания водой со спиртомъ и уксусомъ.

**Воснушки, экзъ и другія темпы пятна кожи,** возможно удалить компрессами изъ пероксида водорода (5—10%), сулемы (1 : 1000 — очень осторожно) и при помощи маселъ съ препаратами сѣры (тигенолъ, сульфидаль 5—10% и друг.).

**Водянка** происходитъ вследствие заболѣванія сердца, печени, почек, брюшины и т. д. Необходимо прежде всего обратить внимание на причину. Молочная и растительная діета. Мочегонныя и сердечныя средства по назначенію врача. Горячія укутыванія, теплыя ванны. Слабительныя. Уменьшить, насколько возможно, количество поваренной соли въ пищѣ.

**Воспаленіе легкихъ** (катарральное и крупозное). После недомоганія (усталость, головная боль, бессонница, носовое кровотечение) въ большинствѣ случаевъ рѣзкій ознобъ, жаръ, рвота, боль въ боку, сухой кашель. На 3—4 день, слизистая мокрота ржавого оттѣнка (при крупозномъ воспаленіи). Съ 5 по 10 день кривизна (обязанъ потъ), температура рѣзко падаетъ. Выдѣленіе становится слизисто-гнойнымъ. У дѣтей воспаление легкаго начинается часто конвульсиями и судорогами. У стариковъ оно коварно, почти безъ симптомовъ, и большой перфдоко умираетъ безъ агоніи. *Лечение:* горчичники на грудь, банки; кислое пятъ, слабительное, клизма. У старыхъ людей — вино, вырскиваемъ кафарнаго масла, кофеинъ. Въ періодъ откашливанія — бальзамическія: тиколь, сиропинъ Рошъ, гвакколь, ваеккауана, напатырно-анисовыя капли и т. д. После кризиса вино, крѣпкій кофе. Слѣдить за дѣятельностью кишечника.

**Вросшій ноготь.** *Лечение:* чистота ноги, просторная обувь, тщательное обрѣзание ногтя. При запущенномъ случаѣ: изолировать ноготь вагой отъ окружающихъ мягкихъ частей, прижиганіе лисиномъ и удаленіе ногтя хирургическимъ путемъ.

**Выпаденіе волосъ.** Причины его или естественныя, какъ старость, или особое предисположеніе, или общія заболѣванія (тифъ, скарлатина, болѣзнь, лихорадка и др.), или местные заболѣванія волосистой части головы (экзема, стригущій лишай, себоррея). *Лечение:* Обратить вниманіе на причину, слѣдить за правильнымъ отпаиваніемъ кишечника, улучшить питание, укреплять нервную систему (ванны, электричество, арсенферрозола). Большой дозой извѣтъ одной грабень (только не металлическій) и щелку. Удалять верхушку обываемымъ головы 1—2 раза въ недѣлю никтолевнымъ или титеноловымъ мыломъ (при жирной перхоти), и перерженными мылами Эйгоффа (при сухой). Втираніе въ голову спиртовой 5—10% растворомъ дегтя, резорцина, камафры, прибавляя туда при сухости волосъ касторовое масло и нѣсколько капель церувидскаго бальзама. Втирающій маселъкъ головы. Избѣгать пощевія тяжельныхъ и плотосодержащихъ на голову шляпъ, а также завязей, которые вызываютъ усиленный приливъ крови и нагреваніе головы.

**Геморрой.** Распиреніе венъ заднего прохода и колючей части прямой кишки. Геморрой бываетъ ватрениной и наружной. При наружномъ геморроидальныя шишки мягкія, распухши, повдѣе затвердѣвають. Внутреннія

иногда не остаются скрытыми и тоже выхлудить наружу. Могутъ сдѣлаться источникомъ кровотеченій, иногда очень обильныхъ. Геморрой часто осложняется фистулой заднего прохода, воспаленіемъ шишекъ, нагноеніемъ, гангреной. *Лечение.* Избѣгать запоровъ, утрома, вечеромъ и послѣ каждого стула обмывать кипяченой водой болное мѣсто; сидѣть ванны, промывательныя холодныя или, наоборотъ, очень горячія, горячіе компрессы, горячія пульверизаши, лечение электричествомъ. Коммады и свѣчи съ опіумомъ, кокаиномъ, латипиривомъ, йодоформомъ, таниномъ, каломелемъ и т. п. Вправление шишекъ и хирургическое лечение въ случаѣ неуспѣха. Необходимо въ пищѣ избѣгать пряностей и спиртныхъ напитковъ. Медленно ѣсть.

**Глисты.** Въ кишечникѣ человѣка встречаются преимущественно двѣ формы: плоскіе (солитеръ) и круглые. Зараженіе происходитъ или отъ сырой воды, или отъ загрязненныхъ пищевыхъ продуктовъ. При лечении солитера рекомендуется особая діета. За день до изгнанія скудное питаніе (мясо, бѣлый хлѣбъ, молоко, вино, пиво, кофе, чай). Наканунѣ рекомендуется салать изъ очень солевой селедки съ чеснокомъ и лукомъ, дѣлать въ теченіе нѣсколь недѣль давать землянику. Въ день изгнанія — чашка чернаго кофе или ничего не ѣсть. Завѣтъ — экстрактъ палоротника или лучше всего фильмаровое масло — 10—15 граммъ въ взросломъ, 5—7 граммъ у дѣтей. Черезъ часъ, если нѣтъ дѣйствія, 1 ложку кастор. масла. После изгнанія — бѣлый дѣвъ въ постели и легкая діета (слизистые супы и т. д.). При изгнанія остритъ и струничъ (круглыхъ) — въ теченіе нѣдѣли клизмы изъ солевой или уксусной воды, молочная діета и на ночь сантонинъ съ каломелемъ пополамъ по 0,2 грамма. На утро клизма изъ теплой воды.

**Головная боль.** Обратить вниманіе на причину (малокровіе, отраженіе алкоголя, табакомъ, переутомленіе, болѣзнь носа, запоры, склерозъ мозга и т. д.). Избѣгать усиленной умственной и физической работы. Водолечение, электризаши. Прешраты брома въ то время, когда оиданіе прирстуетъ болѣе. Во время припадка — лактофенилъ, кефальдолъ, пирамидонъ, инсиниятъ, бромисинъ хиниятъ и др. Лечение мышьякомъ и желѣзомъ (феррозола и арсенферрозола Бернгарда), пребываніе въ условіи городской жизни, усиленное питаніе.

**Гоннорей.** Въ изблѣтъ предохраненія рекомендуется встунаніе въ каналъ нѣсколькихъ капелъ 1—2% раствора йода или протаргола. При острой гоннорей: покой, воспрещаются спиртные напитки, крѣпкій кофе и чай, очень праныя и соленая блюда. Заботиться о регуларномъ стулѣ. На ночь ничего не ѣсть. Цока есть боли при мочеиспусканіи, спринцованіи воспрещаются. Внутрь бальзамическія средства (копакейсій бальзамъ, сандаловое масло); теплыя ванны. Въ хрониче-

ской стадіи лечение вырскиваемъ растворомъ протаргола (0,5—2%) и др.

**Грыжа.** При свободной грыжѣ рекомендуется бандажъ или радикальное удаленіе ея хирургическимъ путемъ. При ущемленіи — покойное положеніе, морфій или пентонинъ подъ кожу или въ связкахъ и горячая ванна. Вправление только въ ваннѣ (очень осторожно!). При неудачѣ — хирургическая помощь, не откладывая ее послѣе первыхъ сутокъ.

**Дезинфекція** при зараженіи болѣнныа. Необходимо обеззараживать выдѣленія больного и предметы, бывшіе у него въ употребленіи. Мокроту, мочу, испраженія, рвотныя массы собираютъ въ сосудъ съ 3% растворомъ карболовой кислоты, красоловой воды или известкового молока (1 часть гашеной извести на 3 части воды). Бѣлье носильное и постельное, стирающееся ватре болного потружаются на 2 часа въ растворъ крезола или карболовой кислоты. Посуду для ѣды и питья, чайныя и столовыя ложки, ножи, вилки кипятятъ 15 мин. въ водѣ съ содой. Умывальныя тазы, ванны, почные горшки тщательно промываются растворомъ крезола и ополаскиваются водою. Комната болного вст предмети, въ ней находящіеся, дезинфицируются формалиномъ при помощи особыхъ аппаратовъ. Всѣ предметы, гдѣ скопляется пыль: мягкая мебель, ковры, занавѣси и т. п., должны быть, по возможности, удалены изъ комнаты болного зараженія. Для уничтоженія (дезорации) неприятнаго запаха отъ выдѣленій болного санблѣе дѣйствительно обильные или обмываніе 5—10% растворомъ антилформана.

**Дизентерія.** Микробное заболѣваніе, характеризующееся воспаленіемъ, раздраженіемъ и изъыващеніемъ толстыхъ кишокъ. Сильный кашель, слизистыя испраженія, становящіяся кровянистыми и смѣшанными съ серозною жидкостью, въ которой плаваютъ куски слизистой оболочки. *Лечение.* Въ началѣ болѣзанія слабительныя, затъмъ клизмы съ тапиокомъ и крахмаломъ, слизистые супы, молоко, жидкая, удобоваримая пища. Борьба со слабостью и апатией. Дезинфицировать помѣщеніе, посуду, бѣлье и выдѣленія болного. Внутрь тиннабинъ по 0,5 три раза въ день, садолъ, безоагфатолъ и 5—10 капелъ настойки опія. Теплое красное вино.

**Диспансія** — расстройство пищеваренія, вызванное перфдоко нѣзымъ ричиномъ (излѣщеніемъ въ пищѣ, недостаточное выдѣленіе желудочнаго сока, расширеніе желудка, нервность, глисты, гинекологическія заболѣванія и т. д.). Лечение должно быть направлено на устраненіе оиданіемъ причинъ. Помогаетъ массажъ, водолечение, промываніе желудка, соответствующая діета.

**Диспансія грудныхъ дѣтей** перфдоко излечивается водеркаиваніемъ отъ всякой пищи въ теченіе 24 часовъ; въ этотъ промежутокъ времени давать пить слабій чай, сладкій воду. Завѣтъ слѣдить за тѣмъ, чтобы ихъ не



перезармливать. При искусственном вскармливании — строгая чистота. Молоко готовить по методу Окслета. Оливные отвары.

**Дифтерит.** Вплоть точное распознавание болезни возможно только при бактериологическом исследовании слизи и палочек из гланд. Больного изолировать. Лечение антидифтеритной сывороткой. Ввести ее в прямую кишку (взрослым) сразу; при подтвержденном бактериологическом диагнозе втриснуть еще под кожу живота. **Местное лечение:** ледяные компрессы на горло, глотать кусочки льда, промывание глотки 8% раствором перекиси водорода. Жидкая питательная пища. При сердечной слабости вино, черный кофе, кокаин, камфора под кожу, стрихнин. Строгий покой во все время болезни. При затруднении дыхания — интубация, трахеотомия.

**Мелуридъ и его болѣзни.** При *острой катаррѣ* (рвота, боли под ложечкой) воздержаніе отъ пищи; глотать ледъ маленькими кусочками и ледяную воду; слабый чай, потому только жидкую пищу, приемъ искусственно сладкие супы, щелочныя воды, животный уголь съ водою. При хроническихъ страданіяхъ желудка необходимо установить форму болѣзни и назначать соответствующую диету.

При *повышенной кислотности и усиленном отдѣленіи желудочнаго сока* (взбога, боли, чувство голода) есть чаще (4—6 разъ въ день) и помалому. Рекомендуются легко перевариваемыя мясная блюда и жиры, особенно прованское масло (столовыми ложками). Крахмалистыя вещества есть поменьше и лучше ввидѣ каш. Меньше соли, меньше кислотъ, никакихъ спиртныхъ напитковъ. Промываше желудка щелочной водою. При *недостаточномъ отдѣленіи желудочнаго сока* (отсутствіе аппетита) употребляютъ пищу исключительно удобоваримую вразнообразную — изъ овощей, жаренъ и углеводы. Все они должны быть въ жареномъ видѣ и тщательно измельчены. Обыкновенное молоко иногда переносится плохо, но огненно усваивается кислое, кефиръ, йогуртъ, лактобациллинъ. Спиртные напитки и ириности дѣйствуютъ возбуждающимъ образомъ и могутъ пригнѣяться въ умѣренномъ количествѣ. При *расширеніи желудка* есть чаще и помалому. Не давать твердую и жидкую пищу въѣсть. Изъ пищевыхъ средствъ давать только тѣ, которыя болѣе питательны. После ѣды овтвугать лежать на сплнѣ или повернувшись съѣдн на правый бокъ: Спиртные напитки воспрепятствуютъ. При *язвѣ желудка* — после познанаго воздержанія отъ пищи (въ тяжелыхъ случаяхъ) молочный рѣзникъ. Больной долженъ все время находиться въ постели. Кроме молока черезъ некоторое время развариваютъ сырыя яйца, сливки, масло, желатинъ, рисъ. Изъ лекарствъ применяютъ свѣжеосажденный мѣлъ (1/2 чаи. ложка) въсколько разъ въ день и наркотическія (белладонну, морфій въ мильдальномъ дозѣ).

Загаръ лица врукъ иногда быстро проходить отъ смазыванія кусочкомъ лимона или отъ компрессовъ съ перекисью водорода (5—10%). Въ послѣднее время рекомендуютъ 5—7% ультраозоновую пасту.

**Задыханіе.** Прежде всего осмотръ, гдѣ ли горланъ и гдѣ ли смѣненія полаявнхъ костей, а также, свободенъ ли ротъ. Если пропсчено *инородное тѣло*, — извлекаютъ его или же даютъ пить, чтобы проглотнуть въ желудокъ. При попомп *поященному* испугу его съ приподнятой головой на сѣжемъ воздухѣ и производятъ искусственное дыханіе. Растираніе ковыеостой цеткамъ, мязва съ уксуомъ и миломъ.

**Заморачиваніе.** Отогрѣваніе производятъ постепенно, вносить обмерзшаго въ комнату, но не въ теплоту. Если нельзя устроить холодную, постепенно согрѣваемую ванну, то все тѣло обкладываютъ снѣгомъ, осторожно нмъ растирая тѣло, пока пройдетъ оцепенѣніе; мязвы съ теплой водою и солю; искусственное дыханіе. Когда тѣло станетъ гнѣмымъ и поавлится признакъ жизни, переносить въ нагрѣтую комнату, кладутъ въ постель, покрываютъ теплыми одеялами, растираютъ сухими и вливаютъ въ ротъ немного теплаго питья съ виномъ.

**Запоры.** Большею частью происходятъ отъ хронической вялости кишечника. Въ дѣтѣ должны преобладать растительныя вещества, богатыя калѣйчаккой, и ириности. Рекомендуются свѣжая зелень (рѣпа, калуста), свекла (капустный, сельдерейный), морковь, огурцы, хлѣбъ изъ отрубей, кефиръ, пахташе, фрукты сырые и вареные, медъ. Напитки: углекислая вода, особенно утромъ натощакъ; ахлювое вино, кофе. Клизмы изъ масла на ночь. Изъ лекарствъ: настойки крушанъ, ревеня, каскара саграда, слабительный лимонадъ и т. д. Испытаннымъ средствомъ являются также дрожжи и протоговляемалъ изъ ихъ церолиновыя пилулы Берингера.

**Золотуха.** Улучшить условія питания и жизни. Соленая ванна 2700. (1/2 ф. соли простой или морской въ ведро). Рыбий жиръ. Йодистая ферратога Берингера. Втораше въ меледы 10% йодной мязи.

**Изнюга.** Происходитъ вследствие усиленнаго образования кислотъ въ желудкѣ. **Лечение:** щелочныя воды (Виттель, Висни, Оссеутукя), сода и магнезія, животный уголь. Правильное питаніе: см. *желудокъ и его болѣзни*.

**Инфлуэнца.** Заболеваніе въ демическое, заразительное. О. лютоты: головная боль, упадокъ силъ, насморкъ, ларингитъ, бронхитъ. Вызываетъ рецдивы различной степени. Преобладающіе симптомы опредѣляютъ характеръ болѣзни: катаральный, нервный, грудной, желудочно-кишечный, сердечный и т. д. Очень часты осложнения. Выздоровленіе медленное. **Лечение:** Покой, жидкая пища; вызвать усиленное потѣніе — горячіе напитки, хининъ антипиринъ, диалосалъ, кефальдолъ, уротропинъ и др. лекарства въ зависимости отъ симптомовъ. При кашлѣ — сиропизъ. Въ пе-

рюдъ выздоровленія укряпляющія средства и отлчше въ тепломъ климатѣ.

**Ишля** — воспаленіе или невралгія сѣдлалцаго нерва. Причины: простуда, ревматизмъ, подагра, туберкулезъ, сифилисъ; также всѣ разстройства вслѣдствіе заболѣваній спяного мозга, тазовыхъ органовъ. На той и другой ногѣ только при сахарной болѣзни и опухолкахъ. Симптоми: сильныя боли приступами, при ходьбѣ и при покоѣ. Очень болѣзненные точки на агоднѣ, подъ коленнымъ около лодыжекъ и въ вѣнѣ. Ишля влечетъ за собой истощаніе мязвъ конечностей и даже иногда искривленіе позвоночника. **Лечение:** продолжительныя теплыя и жаровныя ванны, массажъ, врыскиваніе морфія, смазваніе салциловымъ металомъ съ хлороформомъ, пржатіе, пивикъ, влектречество. Внутрь: диалосалъ (отъ 4 до 6 грам. еж.), кефальдолъ, лактофанинъ и др. Впрыскиваніе ртуты, если существуетъ подозрѣніе на сифилисъ, лечение юдистыми препаратами и теплыми стрисными всточниками.

**Кашель** бываетъ отъ лярингита, трахеобронхита или легочный, а также и нервный различнаго происхожденія. **Лечение:** — при лярингитномъ — горячійиыя возвыш. ванны, пребываніе въ комнатѣ съ одинаковой температурой, молочные, сельтерская съ горячимъ молокомъ, вдыханіе ингаляцій бальзамическихъ средствъ. При трахеальномъ всегда прешестуетъ ощущение какъ бы ожога въ грудной. **Лечение:** каталпизмы изъ горчицы на грудную; противъ цекотанія въ горланъ — доверше порошокъ, коденъ, хлоральгидратъ 0,2 отъ экстракта белладонны 0,01, варкофилъ (8%) 5—10 капель, при бронхитномъ кашлѣ: только съ кодеиномъ, вля наркофилномъ, лавровишневая вода, бромформъ (дѣти плохо переносятъ опій). Нервный кашель — лечитъ причину. Перемѣна воздуха.

**Кишечный и его болѣзни.** При остромъ катарѣ кашекъ (*помощь*) большого уложить въ постель, согрѣваюцде компрессъ на животъ; въ первый день воздержаніе отъ пищи, давать только холодный чай съ кокаласомъ, жидкій слизистый супъ. Очистить кишечникъ при помощи слабительнаго (калоломъ 0,1 — 0,2 на приемъ 3 раза въ день, касторовое масло) или клизмы; внутрь таянлалбинъ или тапвигенъ съ 5—10 каплями вистойка опія. При хроническомъ катарѣ — есть регулярно, чаще в меньше. Легко переваримыя блюда: мелко изрубленное мясо, картофельное пюре, бланъ хлѣбъ. Оставанявать поносы — лямсиный слизистый отваръ, красное вино, черничныи супъ, желудечный кофе, супъ изъ барашины съ рисомъ или мясной крупой. Сахаръ, сладости, пиво, пиццие напитки воспрепятствуютъ. Молоко обычно переносится плохо. Большую пользу ириноситъ водолечение в массажѣ. Внутрь децилцифрующія кишечникъ: безвовафтолъ, тапшисмутъ, салозъ.

Композъ — заразенна болѣзнь, съ характернымъ слизистымъ кашлемъ. Инкубационный периодъ отъ 2 — 7 дней. Нач-

ается какъ простой насморкъ. После 15 дней — до 1 мѣс. появляются приступы кашля, сопровождаемые свистающимъ дыханіемъ, удушьемъ и шербко рвотой. Пока ребенокъ кашляетъ, хотя бы это было разъ въ день и безъ приступовъ, отъ подолгителія и долженъ быть изолированъ. **Лечение:** антипиринъ отъ 0,5—1 грамма въ день, бромистый натръ, белладонна въ маленькихъ дозахъ, насипать (превратить ханва безъ горькаго вкуса). Въ началѣ лезене не отличается отъ лезенія обыкновеннаго бронхита; вдыханіе кислорода при началѣ болѣзни какъ будто сокращаетъ ее во многихъ случаяхъ. Къ концу болѣзни — перемѣна воздуха укряпляющія средства: арсениферратога, рыбій жиръ, фититъ.

**Молни** — сильныя боли въ области живота, вызванныя по большей части связомъ кишечкы и задержаніемъ газовъ. **Лечение:** 10—20 капель настоек опія, теплыя клизмы изъ настоя ромашки, тепло (присадка, горячійиыи) въ животъ; иногда же холодъ (ледъ, компрессъ). Вызваніе обстоятельствомъ причинъ.

**Молни малочная:** чаще всего у жеждитъ отъ 20—40 лѣтъ. Вызывается прохождениемъ желчнато камня. Сильная боль въ правомъ подреберьи, отдающая въ илево и являющая часть живота. Рвота, ознобъ, повышение температуры иногда до 40 градуса; желтуха. **Лечение:** врыскиваніе морфія; внутрь отвары листьевъ белладонны (1,0 : 150,0) черезъ часъ по столовой ложкѣ; горячіе компрессы или припарки на печезь, общая горячая ванна. Вслѣдствія — ириваніе подосрѣгую карбодесутую воду илиискусственно карбодесутую соль утормъ ватощакъ; клизмы изъ прованскаго масла (4 ст.) на ночь черезъ день. Запрещается: жирная пища, спиртные напитки, сырые фрукты, Народное средство — пить ежедневно сокъ рѣдьки (1 — 1/2 ст.) въ теченіе 6 недель.

**Молни почечная** — вызывается прохождениемъ камня по мочеотопнику. Сильная боль, идущая отъ почки къ паху и отдающая въ бедро. Затрудненіе мочеиспусканія, иногда моча съ кровью; тошнота, слабый пульсъ. **Лечение:** врыскиваніе морфія, клизмы съ опиемъ (15—25 капель вистойка опія), продолжительныя теплыя ванны, обычное теплое питье, припарки на область почечекъ. Пить лимонный сокъ (2—3 лимона) на бутылку воды, прибавивъ сука 2 стол. ложки глицерина.

**Корь** — заразное эпидемическое заболѣваніе, сопровождающееся сынью. Последняя появляется обычно на 12—14 день болѣзни. Прежде всего наблюдается лихорадка, насморкъ, свѣтлоблывъ, кашель, охриплость. лицо какъ бы опухаетъ. Черезъ 8—4 дня при высокой температурѣ появляется сычачна на вѣдѣ красноватая пятнистая сыпь. Затѣмъ она распространяется по лицу и всему тѣлу въ теченіе 2—3 дней. Температура падаетъ, если нѣтъ осложнений, сыпь блѣднѣетъ и пащачается или исчезаетъ въ видѣ отрубей. Отъ этого момента болѣзнь считается зарази-

тельной еще 10—14 дней. *Лечение:* изолировать больного. Завернуть окна красными шторами. Вечером на ладни красной абакурь. Дюта растительного-молоочная. Промывать глаза и нос, полоскать рот и горло борными растворами. Вь комнаты увлажнять воздух (искусъ съ горячей водой, развѣсить мокрыя тряпки). При бронхитѣ — сиропы, толокъ. Вь периодъ исцелешя — теплы ванны. Укреплѣющее лечение, ферратоз, арсенферратоза передъ ѣдой, рыбій жиръ.

**Краснуха** — заразное инфекционное заболѣвание, сопровождающееся слепотой. После инкубационнаго периода въ 7—8 дней появляется лихорадка, слезотечение, васкулитъ, кровоизлияне изъ носа, сухой и рѣдкий кашель. Сильнѣе наступаетъ прежде всего на избѣ маленькихъ красными точками, потомъ на лицѣ и затѣмъ распространяется по всему тѣлу. Сильнѣе исчезаетъ на 7—8 день. Шепущеніе замѣняется лишь на лицѣ. Волдырь считается заразительной съ момента появления болѣзней и перестаетъ ею быть на 5-6 день послѣ высыпанія. *Лечение:* хорошо провѣтриваемая комната, обильныя потогонныя. Уходъ за ртомъ и носомъ. Изоляція больного и дезинфекція. Комната съ красными свѣтомъ также благоговѣе влияетъ на сыпь, лихорадку и бронхитъ.

**Кровотечение:** а) *изъ раны* можно остановить или задержать повязкой, или прижавъ провисшій сосудъ (артерию, вену) выше раны. Въ вѣкторныхъ случаяхъ требуется перевязка кровоточащаго сосуда въ самомъ мѣстѣ раненія; б) *изъ носа:* холодныя компрессы на лобъ и виски, теплый попой, перестать сморкаться. Втагавать носомъ воду съ уксуомъ. Тампонировать носъ марлей, пропитанной растворомъ ферропиринна; в) *кровоотарканіе:* покой, молчаніе, ледъ на грудь, холодная пища (фруктовое желе); отъ сальнаго кашля — морфій или наркофийнъ; повязочная соль (1—3 ложки), спорынья, сеналоритъ; эротизмъ подѣ кожу. Горчишники къ ногамъ; г) *изъ желудка и кишечника:* вадериване отъ лица, глотать ледъ, събчи съ опіемъ, кокой; д) *маточныя:* покой въ постели, пузырь со льдомъ на животѣ, тампонированіе; внутрь — кровоостанавливающія: спорынья, настойку индийской конопли, эротизмъ. При сильной потерѣ крови и обморочномъ состоянн — подлить выше ноги и занять товалъ ихъ влзачиескимъ балтомъ; кльми изъ теплаго физиологическаго раствора (кофе, вино).

**Кафиръ.** Приготавливается путемъ вадѣвствія известныхъ макробовъ на молоко. Кафиръ можно готовить дома при помощи специальныхъ таблетокъ, содержащихъ кафиръ-ферментъ. Или же рашинъ бутылку продажнаго кафира въ 4 пустыя бутылки, долить ихъ молокомъ и положить на два дня. Бутылки должны быть абсолютно чисты, плотно закупорены и сохранены въ холодномъ вѣстѣ. Ежедневно 3—4 раза усердно встряхивать бутылки. Пить при комнатной темпера-

турѣ. Такимъ путемъ можно цѣлыми цѣдѣями возобновлять запасы кафира, доливая молокоомъ все одно и ту же бутылку.

**Кумысъ.** Готовится изъ кобыляго молока, которое подъ влзачиескимъ микроорганизмамъ бродитъ и становится болѣе удобоваримымъ и питательнымъ (содержитъ 2% алкоголя). Рекомендуется для лечения малокровія, плеврита, бронхита, предрасположенія къ туберкулезу. Лечиться кумысомъ можно вездѣ, по благотворное влзачиеское оно оказываетъ только въ степяхъ. Изъ коровьяго молока кумысъ можно приготовить по слѣдующему рецепту: къ 2½ литрамъ свѣжаго молока прибавляютъ 50 граммъ сахара и кусочекъ дрожжей (съ орѣхъ величиной) или чайную ложечку пивныхъ дрожжей. Все влзачиеское необходимо вь теченіе 10 минутъ продержать на слабомъ огнѣ, непрерывно помешивая; потомъ залить вь бутылку изъ толстаго стекла, закупорить пробкой и обвязать ихъ; оставить стоять 3—4 дня при t° около 15С., встряхивая 3—4 раза въ ень.

**Лимонный сокъ.** Рекомендуется вь некоторыхъ случаяхъ при подартѣ (отъ 2—3 лимоновъ ежедневно), но иногда онъ вызываетъ расстройство пищеваренія и ухудшетъ силъ. При дурномъ вкусѣ вь сильно обожженномъ языкѣ рекомендуется сосать ломтики лимона, посыпанные сахаромъ. При сахарной болѣзней лимонъ чертѣко уменьшаетъ жажду.

**Лихорадка** есть только симптомъ какого либо заболѣванія. Поэтому прежде всего обратиться вниманіе на причину. Соблюдать соответствующую діету: жидкая питательная пища — молоко, бульонъ, кофе, чай, поре изъ картофеля и фруктовъ, каша, киселя, желе. Коричитъ каждые 2—3 часа, но главнымъ образомъ по утрамъ. Покой, содержа въ постели. Изъ лекарствъ до врача можно дать 0,3 грамма виспинна (препаратъ кивина безъ горькаго запаха) и слегка подкисленный соляной кислотой отваръ валеріана (8,0:150,0). Обтираніе тѣла, особенно послѣ пототъ, вонкой, ароматическимъ уксуомъ, олеополомъ. При болшомъ жарѣ — на голову ледъ или холодныя компрессы.

**Лишай.** Общественно уделяется посредствомъ разннчающихся кожу средствъ. Для этой цѣли всего пригоднее зеленое мыло, котормъ намазываютъ лишай и оставляютъ на нѣсколько часовъ, а затѣмъ смываютъ водой. Изъ другихъ средствъ примѣняется еще сера, нафтоль, хризаробинъ въ влзчѣ 10—20% маселъ. Въ упорныхъ случаяхъ необходимо лечить мышьякомъ (Фоваревъ растворъ 5—10 капель ежедневно, арсенферратоза, или подожжанаго виспириванія).

**Ларингитъ.** Воспаленіе горлана. Прианки: щекотаніе въ горлѣ, затрудненное дыханіе, кашель, хриплый голосъ; вначалѣ отдѣляется незначительное количество мокроты, потомъ обильная и густая. *Лечение:* (острого) пребываніе въ комнатѣ, полное молчаніе, пульверизация водой съ нѣсколькими каплями бензойной настойки, горчишники, отхаркиваю-

тѣя: инекакуая съ содой, Довсеровъ порошокъ, сиропы; при сильномъ кашлѣ укѣрендо наркотически — кодеинъ, наркофийнъ, морфій, дюпня. При *туберкулезномъ:* задержать куреніе, свиргане наптки, пряшны кушанья. Мѣстное лечение: вдыханіе паровъ скипидара, эвкалиптоваго для мятнаго масла. Летомъ пребываніе въ тѣсной бѣспальной мѣстности или на берегу моря, пользование кисло-щелочными источниками. Зимой — теплый климатъ.

**Малокровіе** см. Анемія.

**Малярия.** Переменяющаяся лихорадка. Пресохранительнымъ средствомъ являются едудрепные приемы хиинина или хиспинна (безцукерный препаратъ хиинна) въ 0,2—0,3 грам. При заболѣванн: накануне дня, когда ожидается приступъ лихорадки принять одно изъ указанныхъ средствъ (3 пор. по 0,3). Въ день наступленія лихорадки за 3, 2 и 1 ч. до приступа принять пограмму солянокислаго хиинна для хиспинна и залить 10—12 каплями разведенной соляной кислоты. Во время приступа лихорадки хиинна не давать. Въ тяжелыхъ случаяхъ лечение мышьякомъ и влзачиеское вадериване.

**Мигрень.** Невралгія черепныхъ нервовъ. Появляется приступами. Припадокъ вызывается разными причинами. Предрасположеніе вь наследственности имбуотъ значете. Прианки: сильная боль въ затылкѣ, усиливающаяся отъ малѣйшаго шума, движенія, запаха. Рвота и затѣмъ рѣдкий сонъ. Продолжительность приступа часовъ 5—8. *Предосторожнѣе лечение:* слѣдуетъ за пщивареніемъ, принимать натощакъ по утрамъ слабительную воду, не курить. Во время припадка: холодныя или иногда, наоборотъ, очень горячіе компрессы на лобъ. Массажъ мышцъ шеи вь головѣ. Натриемъ 10% метоловымъ свиртомъ. Внутрь — лактофениль, пирамидонъ, кефальдолъ, кофеинъ.

**Мозоли.** Утолщеніе кожи съ твердымъ стержнемъ въ центрѣ. Углубляясь глубоко въ кожу, вызываютъ иногда воспаленіе кругомъ и довольно сильную боль. *Лечение:* изолировать мозоль пластыремъ, или (между пальцами) тряпочкой, пропитанной гвазномъ, пшзомъ и т. п. Размнчать мозоль мыльнымъ пластыремъ и горячими кожными ваннами съ отапомъ и выскоблить. Прикладывать въ теченіе 8 дней пасту, составленную изъ 2 частей колоды и по 1 части — молочной и салициловой кислоты. Затѣмъ въ горячій ваннѣ мозоль снимается влзчѣ съ частой. Носить удобную обувь съ лироками востана.

**Морская болѣзнь.** Предложено много объясненій ея причинъ. Помогать наиболѣе удачно аерональ (0,5—1,0 на приемъ) или бромистый соль. Рекомендуютъ также натроглицеринъ (20 капель 10% спирт. растворъ на стаканъ воды. Празнмать столовыми ложками).

**Морфинизмъ.** Лечить постепеннымъ лашепіемъ морфия и замѣной его другими препаратами, не столь вредными (наркофийнъ, до-

нитъ) и бромистыми солями. При упадкѣ сердечной дѣятельности — вино.

**Морщины.** На лицѣ устрояются иногда специальными массажемъ лота, который производится въ направленн перпендикулярномъ къ морщинамъ. Полнаго сглаживанія можно достигнуть влзачиескими парами.

**Насморкъ.** Воспаленіе слизистой оболочки носа острое или хроническое. Головная боль, зудъ въ носу, чиханіе, слезотечение. Слизистая оболочка вначалѣ суха, потомъ выделяется жидкій раздражающій секретъ. Носъ распухаетъ. Появляется небольшая лихорадка. Черезъ 3 дня выделения становятся гуще, зеленоватаго цвѣта. Воспаленіе иногда переходитъ на гдѣ и трахею. *Лечение:* абортивное — вдыхать смѣсь изъ карболовой кислоты и влзачиеского спирта по 6 граммъ, спирта 90% — 10 граммъ вь дистиллированной воды 15 граммъ. Каждые полчаса вливать нѣскольکو капель этой смѣси на пропускую бумагу и вдыхать пары въ теченіе нѣсколькихъ секундъ. Вводить въ носъ ватные тампоны, пропитанные растворомъ ментола и эйкалиптола. Внутрь: дилосаль, кефальдолъ, аспиринъ.

**Невралгія.** Боль, вызванная въ какой-либо точкѣ развитіемъ чувствительнаго нерва отъ воспаления, раздраженія, спазменія этого нерва. Органическія причины: малокровіе, подгра; отравленіе свинцомъ, ртутью и т. д. Боль морзааетъ или весь перѣтъ на одну изъ его вѣтокъ. Наступаетъ пароксизмами или периодически. Въ промежуткахъ постоянная лоющая боль. Во время припадка краснота и припухлость въ пораженномъ участкѣ нерва, усиленное выдѣленіе железъ (слюна, слезы). *Лечение:* для периодическихъ невралгій — хииннъ, пирамидонъ, для анемическихъ — желѣзо, млзачиеская для сифилитическихъ — ртуть вь т. д. Протавъ припадка — морфій, охлажденіе хлористымъ атомомъ, алектричество (постоянный токъ), ментолъ, валеріанъ, дилосаль (3—4 грамма вь день); лактофениль, кефальдолъ и т. д.

**Неврастенія.** Неврозъ, характеризующійся болми, недомоганнми безъ видныхъ расстройствъ. Главнѣйшес симптомъ: босовонія, головокруженіе, головная боль, сдавливающая голову, какъ обручелъ, боли въ поясницѣ; расстройство пищеваренія; упадокъ духа и раздражительность. *Лечение:* жажъ вь деревнѣ, покой, употребленіе, лечение водой (ванны, души); влзачиеской режимъ. Не злоупотреблять лекарствами.

**Нефритъ** — воспаленіе почечъ. Большею частью возникаетъ послѣ всевозможныхъ разнообразныхъ заболѣванн, простуды и отравленія. Признаки: чувство недомоганія, лихорадка, тяжесть и боли въ области почекъ. Отеки на лицѣ и ногахъ (послѣднее далеко не всегда). При воспаленнн мочи (профильтровать и подкислять 1—2 каплями уксуомъ кислоты, кипятить въ пробиркѣ) вь ней обнаруживается бѣлотъ (послѣднее и свертываніе моча). *Лечение:* покой въ постели



питательная, не раздражающая пища (молоко, сливки, масло (не соевое), картофель, рис, овсяная мука, велье, варенные фрукты, белый хлеб). Запрещается мясо и вино. При водянке: ограничить количество жидкости и давать пищу без соли. Исключительно молочное питание. Можно давать с пылью соды или углекислой известки (несколько раз в день на кончик языка). Теплые ванны 3—4 раза в неделю с последующим прогреванием. Принимают мочегонные средства: дуретан, теофелин (по 0,1 грамма 2—3 раза в день), уксуснокислый калий и др. Давать слабительные — настойку александрийского листа и др. При уремии (отравление мочею): проносные средства, кровопускание, холодные обмывания в теплой ванне. Лечение минеральной водой (Виттег, Вива, Боржомль).

Обмороч. Потеря сознания, полная или неполная. *Лечение:* Распознать платяе, открыть окна, положить больного горизонтально с низко опущенной головой, вспрыснуть лицо холодной водой, дать нюхать сильно пахучая соли (нашатырь), растереть виски уксусом, дышать искусственным дыханием; дать вдыхать 1—3 капли аминитрита или гофманскихх капель. Последняя в внутрь после обморока по 12—20 капель.

Обертывания влажными, очень рекомендуют для лечения невралгии, истерии и др. нервных страданий. На шерстяную одеяла растилать полиэтиленую простыню, намоченную в кипяченой воде и хорошо выжатую. Пациент ложится на влажную, очень тщательно и быстро заворачивается в простыню и, закрыв, в шерстяное одеяло так, чтобы простыня не вышла из-под одеяла наружу. Продолжительность обертывания от 1 до 30 минут. После обертывания тщательно обмывать и распереть все тело сухой и слегка нагретой простыней. Къ воде для усиления раздражающего действия можно прибавлять соль. Температуру воды можно ежедневно понижать на градус до 18° С. Лучшее время для обертываний — утро после сна. *Обмывания и обмывания* холодной водой от 8 до 20° С требуются неизбежно последующую обширного растирания всего тела, пока не покрасеетъ кожа. Эти водолечебные приемы горячо рекомендуются для общего укрепления организма.

Омирние. Общее или мѣстное увеличение жировой ткани. Причина: своеобразная разстройство нервной системы, иногда наследственная (подра), увеличенное скверными привычками (сидячая жизнь, лѣдность, долгий сон, безделье, обильное питье с виномъ), ожирѣние также можетъ вызыватъ лифпатизмъ и малокровие. *Лечение:* соответственный режимъ (избѣгать мучного, жирнаго, сладкаго); молочное питье, массажъ, электричество, съѣдобныя ванны; физический трудъ безъ переутомления, пребывание на свѣжемъ воздухѣ и водолечение. Лечение лекарствами — горькия минеральная вода, иодистый натръ; употреб-

ление препарата цитовалдой железы (Юдо-тиринъ, тиродентинъ) только подъ наблюдениемъ врача.

Оноги. Пемедленно положить на обожженное мѣсто компрессъ, увлажненный растворомъ соды (2%), известковой воды или желѣзнякомъ масломъ, лаволиномъ, вазелиномъ или вообще какимъ-либо масломъ или жиромъ. Пузыри отъ ожога вскрыть и опорожнить. Затѣмъ повязки съ присыпкой дерматоломъ, ксероформомъ и т. п. Волѣе глубокия ожоги надо лечить какъ раны, соблюдая идеальную чистоту. При сильныхъ боляхъ — тепловатыя ванны, а затѣмъ повязки изъ 10% аристовой мази. При смѣнѣмъ поязотъ обмывание 3% перекисью водорода. Въ тяжелыхъ случаяхъ, кромѣ того, подкожное вливание или клизма изъ теплаго физиологическаго раствора поваренной соли.

Опьянение. Частый воздухъ, осторожныя вдыхания нашатырнаго спирта, холодныя обмывания, медъ на голову, холодныя клизмы, промывание желудка. Тепло укутывать ноги, руки опускать въ горячую воду. Слабительныя внутрь и вѣрбикъ кофе. При *бѣлой горячкѣ* продолжительныя теплыя ванны, изолировать больного, внутрь — хлоралъ-гидратъ, бромистыя соли, адальитъ, верошаль — до 1 гр. на приемъ.

Оспа. Оспал, заразительная, эпидемическая болѣзнь. Имѣются двѣ формы, истинная оспа и вѣтрянка. Инкубационный периодъ отъ 11—14 дней. Начало болѣзни проявляется недомоганиемъ, ознобомъ, потомъ сильной жаръ (40,5—41°), ломота въ суставахъ, желудочноя разстройство, иногда конвульсии, бредъ, одышка. На 2—3 день болѣзнь на лицѣ в волосистой части головы выступают красныя пятны; въ нихъ появляются прозрачныя яичкозцы, на 7-й или 8-й день образуются пузырьки. Начинается это на лбу, глазахъ, во рту, затѣмъ на тѣлѣ и конечностяхъ. Все это высыпаніе, болѣе или мѣнѣе обильное, совершается въ 36 часовъ. При оспѣ въ серьезныхъ случаяхъ бываютъ кровотечения изъ носа, кишечника, почек. При настоящей оспѣ пузырьки, являясь, а при вѣтряной — вѣтъ. Лицо, руки опухаютъ, лихорадка очень значительная. Затѣмъ образуются струны, которые на 20—30 день болѣзнь отбѣляются (периодъ очень опасный для зараженія). *Лечение:* правника оспы и возобновление ея каждые 8—10 лѣтъ и въ началѣ эпидеміи. Взакуривание чистого. Иногда очень полезны тепловатыя ванны. Внутрь — ханитъ, ислонитъ, салициловый натръ. На голову при высокой — медъ, компресса. Противооспенная маска для лица. Ея составъ: свѣрой ртутной мази 10 граммъ, натровнаго мыла 50 и глицерина 40 граммъ. Также прибавляютъ 0,1% юдоформенной вазелины. Очень рекомендуется закрывать окна въ комнатѣ больного красной матеріей, или заклеить стекла красной бумагой. Волноного свѣдуетъ строго изолировать. Лица въ ужасноопасномъ за нимъ

хранить оспу. Бѣлье, предметы, бывшіе въ употребленіи, и комнату дезинфицировать.

Паразиты на головѣ и др. волосистыхъ частяхъ можно вывести смазываніемъ сулемовымъ уксусомъ (1:300) и втираемъ 5% нафтоловаго масла или чистаго керосина. После того обмываніе свѣжимъ или детгарнымъ мыломъ.

Параличъ лицеваго нерва. Выяснить причину. Горячие компресса, припадки. Внутрь: лактофенинъ, диплосаль (до 0,5 грамма 3—4 раза въ день), иодистыя препараты. Электризация, массажа.

Параличъ прогрессивный. Воздѣйствіе этиологическаго звена сифилиса, необходимо прежде всего предпринять антисифилитическое лечение (ртуть, иодъ, сальварсаль). Электролечение, соленныя ванны, души. Прогнать болѣе: антиспиритъ, лактофенинъ, диплосаль, кефаллол. Впрыскивания подъ кожу зуклейвоваго натра.

Перитонитъ — воспаленіе брюшины. Рѣзкій боли въ области живота, икота, отрыжка, рвота, упадокъ дѣятельности сердца, частый и малый пульсъ. *Лечение:* полный покой, медъ на животъ, воздержаніе отъ пищи; глотать кусочки льда. Остановить дѣятельность кишечника при помощи оия, белладонны или папаверина (лучше всего въ свѣчках). Питание — сливки, взбитыя съ яичнымъ желткомъ и сахаромъ, бульонъ, мяндалное молоко. При скопленіи газовъ въ кишечникѣ можно ввести въ прямую кишку резиновую трубку. При хроническомъ перитонитѣ — компрессы на животъ изъ спирта, укрѣпляющія пища, грязелѣны и соленныя ванны. Операция.

Печень и селезенка. Въ болѣе частыхъ случаяхъ существуютъ разстройства пищеваренія, чувство тяжести и боль въ правомъ подреберьѣ, желтуха, головныя боли и т. д. Для леченія выяснить причину (простуда, катарръ желудка, запоры, погрѣшности въ dietѣ, злоупотребленіе алкоголемъ, сифилисъ) и устранить ее. При всѣхъ страдальныхъ состоянияхъ запрещаются жирная пища, пряности, спиртные напитки, сельдерей, лукъ и бобовыя плоды. Самый подходящий режимъ — молочное-вегетарианскій. Особенно рекомендуются картофель, морковь, зеленые овощи, плоды, виноградъ и земляника. Вообще пищу надо давать легковаримую, кашеобразную или жидкую, чапе и въ малыхъ количествахъ. Утромъ, еще въ кровати и передъ сномъ выпивать стаканъ-два теплой или даже горячей минеральной шелочной воды (Виттегъ, Карлсбадъ, Ваташиполь), и свѣдить для лучшаго оттока желчи нѣсколько глубокихъ вдыханій. Клизма и теплыя ванны. Внутрь дезинфицирующія кишечникъ, а въ подходящихъ случаяхъ иодистыя соли.

Питаніе грудныхъ дѣтей. *Естественное* вскармливаніе женскимъ молокомъ безусловно превосходитъ всякій другой способъ кормления и не можетъ быть вполне замѣнено тѣмъ бы то ни было. *Синтетическое* кормленіе нужно предпочесть искусственному вскармливанию. Сначала ребенку даютъ грудь, а потомъ прикормъ. *Искусственное* вскармливаніе производится разведеніемъ коровьяго и козьяго молока. Для разведенія употребляется вода, сливистыя откаты — ячменный, овсяный, рисовый, такъ называемая дѣтская мука (Нестле, Мелликсъ, Фудъ и др.). Эти смѣси необходимо ежедневно готовить свѣжими и стерилизовать или проварить въ теченіе 15—25 минутъ. Свѣдуетъ соблюдать осторожность съ жаромъ; не переходить за 2% содержания жира въ смѣси, по крайней мѣрѣ въ первые полгода. Къ смѣси добавляется также сахаръ — молочный, такъ называемый сахарозаменитель, или обыкновенный — свекловичный, тростниковый. Въ общемъ сахара нужно прибавлять столько, чтобы содержаніе его въ питательной смѣси составляло приблизительно 7—8%. Можно чуть-чуть прибавлять его при вялости къ рѣвкамъ и плотнымъ испражненіямъ и уменьшать — при поносахъ. Строго соблюдать порядокъ къ кормленію. Температура пищи — 38—37°С (бутылка приложенная къ вѣкамъ не должна касаться ни слюночкы горлячкы, ни слюночкы холодной). Количество пищи в число кормлений нельзя опредѣлять по шаблону. Необходимо всегда руководствоваться состояніемъ здоровья и пищеварительныхъ органовъ младенца. Къ болѣе крѣпкимъ смѣсамъ надо переходить постепенно, проверяя себя взвѣшиваніемъ младенца. Възъ нормальнаго здороваго ребенка при рожденіи 3400 граммъ (мальчишкы) в 3200 (дѣвочки). Въ первые дни потеря вѣса доходитъ до 200 граммъ, но уже съ третьяго дня наблюдается вторичный приростъ и на 8—10 дней вѣсъ снова равняется первоначальному. Обычно въ теченіе перваго мѣсяца ребенку ежедневно даютъ 500—600 к. с. смѣси, гдѣ ильзаго молока *одна треть*; во второзъ мѣсяцъ количество этой смѣси повышаютъ до 700—900 к. с.; съ третьяго мѣсяца молоко разводится *половинами*. Количество смѣси повышается до 900—1000 к. с.; съ седьмого мѣсяца молока прибавляется *два трети*. Количество смѣси до 1500 к. с. Кормленіе должно происходить приблизительно каждыя 4 часа.

Плевритъ (воспаленіе плевры) острый или хроническій. Сухой или съ жидкостью. Призваки: часто повторяющіеся ознобы, сухой кашель, боль въ боку, лихорадка, затрудненіе дыханія. При остромъ плевритѣ съ жидкостью (экссудатомъ), послѣдняя обычно всасывается черезъ нѣкоторое время (1—2 мѣс.) в плевритъ становится хроническимъ. *Лечение:* банки на бокъ, откаскающая (компрессомъ согрѣваннаго, мушки, горчишникъ), молочная дѣтка, свѣдять ва кашлециномъ (слабительное). Внутрь — диплосаль, силициловый натръ, мочегонныя. При сухомъ плевритѣ — втираіи въ бокъ 10% иодиновоы мази. Лечение свѣтомъ (красныя лучаи).

Плохой цвѣтъ лица (иридия, илри, и др.) вызывается или чрезвѣрными, или, наоборотъ, недостаточнымъ отдѣленіемъ жира кожей. Для

удаления избытка жира необходимо умывать лицо теплой водой и мылом. Нельзя употреблять слишком много пудры и румян. Очень часто существует связь между прыщами лица и какими либо внутренними страданиями. Поэтому прежде всего лечите последнее. При малокровии—давать арсенферратову, при вялости кишечника—регулировать пищеварение соответствующей диетой, при помощи слабительных и дезинфицирующих кишечник—сбры, салаля, икхтола (принимать на кончике ножа 1—3 раза в день). Очень хорошие результаты получаются от лечения дрожжами, в особенности приготовляемыми из них перлоидовыми пилочками (3 раза в день по 8 штук). Для местного лечения применяют шаровый ванн для лица, массаж и различные мази, мыла, жидкости. При жирной коже рекомендуются умывание тигеноловым, сбрым, дегтярным мылом; при сухой—перезжиренным мылом.

**Подagra.** Органическое заболевание, большей частью наследственное; характеризуется болезненным воспалением суставов и хроническими расстройствами сосудов и внутренних органов, обусловленных скоплением мочевой кислоты в крови. Припадкам подagra обыкновенно по ночам—наливается очень болезненным воспалением большого пальца на ноге с ознобом и лихорадкой. После этого следует облегчение, но новые приступы подagra влекут за собой опухоль суставов. **Лечение припадков:** Закутывание в вату, покрытую вощанкой, пароквическая мазь. Настояйка безвременника от 1—4 дл. в день (Tinctura colchici), дипломаль, атофаль (по 0,5 несколько раз в день, в зависимости от состояния почек), заливая щелочной минеральной водой (Виттель-гранд-сурсь—одна из наиболее сильных мочегонных вод).

**Гигиена подagraющих.** С самого начала бороться с подagraющими предрасположением у детей, назначая строгую диету, прогулка на свежем воздухе, гимнастику, гимназия. Не давать есть слишком много, а главное поменьше мяса. Не есть жирного, сладкого, свеклы, салата, артишоков, спаржевых (пронувшихся) продуктов. Воздержание от спиртных напитков. Пить можно легкое вино, но лучше всего воду простую или легкую минеральную, например Виттель-Дессентуки № 20, Боржом, Випи. Хорошие результаты иногда получаются от лечения земляникой, виноградом и вишнями (если только кишечник вполне здоров). В Англии против подagra рекомендуются сельдерей. От времени до времени слабительная соль, уход за кожей, избегать сидячего образа жизни.

**Поражение молнией.** Положить больного на пол; обильно голову и лицо холодной водой. Растирать грудь, лицо и конечности водкой, уксусом. Обернуть тело мокрой простыней или обложить свежесорванной землей. Возбуждающие средства (вино, эфирно-

валериановыя кашли), искусственное дыхание.

**Поранения.** При подаче помощи нужно стараться всеми мерами сохранить рану в чистом виде, чтобы не возникло нагноение. Для этого лучше всего смазать рану и ее окрестность йодной настояйкой или прямо покрыть ее обеззараженной или дезинфицирующей повязкой (стерилизованная марля, вата, компрессы из частого полотна, смоченного в ширге, раствор борной кислоты и т. д.). Старательное обмывание раны часто вредит и его можно допустить только при обширном загрязнении. Для этой цели наиболее пригоден 8% раствор перекиси водорода.

**Поты нонные.** **Лечение:** чистота, выпирание до суха сбраго кухонного мыла, обмывание раствором формалина (5%), пекриновой кислоты (5,0 : 100 грамм спирта), марганцево-кислым калием (1 : 100); Танвоформ 10 грамм и 20 грамм талька; насыпать в чулки. Дезинфекция обуви.

**Потные руки.** Вура и салициловая кислота по 15 грамм каждой, глицерину и винного спирта по 60 гр. или одеколому 120 гр., настойки белладонны 15 грамм.

**Поть под мышками.** Ластойки листья оршанки. Пудрит—салициловой кислоты 3 гр. и талька 97 гр. Танвоформ (10 гр.) с тальком (90 гр.).

**Пролежни.** Для предупреждения их необходима прежде всего строгая чистота; обмывание тела ежедневно раствором ароматического уксуса и спирта или одеколона. Следить за тем, чтобы поверхность постели была гладка. Воздушная и водяная подушки или набитая просыпками вышиванка. **Лечение** пролежней вести по общим принципам лечения ран: промывание перекисью водорода, смазывание йодной настояйкой и перевязка с борвазелином или пивковой мазью.

**Прострель.** Рвжкия боли появляющийся в пояснице и спине. Причина большей частью простуда. **Лечение:** втирать в спину с клопоформом йодвазоген (10—25%), салить, ютионь (10% мазь). Внутрь—диломаль 3—5 грамм, в день, лактофеналь и др.

**Радий и радиоактивные вещества.** **Лечение** внутренних болезней радием возникло слишком недавно. Но можно определенно рекомендовать италяцин, итье и ванны из радиоактивной воды при податр, хроническом суставном ревматизме, невралгиях, табетических болях и т. п. Несомненное благоприятное действие оказывает лечение радием на раковую ткань, на злокачественные опухоли, на туберкулез костей, кожи и внутренних органов, а также на состав крови. Влияемрь для объясняется благотворное действие некоторых минеральных источников.

**Расширение вен** происходит главным образом от выпячивания стенок. Страдают главным образом лица, вынужденные по своей профессии долгое время проводить на ногах. Бывает также у беременных, имеющих опухоли, которые произво-

дять давление на сосуды. Симптомы: тяжесть и тупая боль в ногах, отеки около лодыжек. Часто осложнение—утолщение кожи, экзема, изъязвление, нарывы, разрывы сосудов и т. д. **Лечение**—главным образом гигиеническое: умеренное питание, итьяния слабительными, чистота кожи. Избегать переутомления, тугого подвязок для чулок. Эластический бинт или чулок. **Лечение** изъязвлений: пребывание в кровати, легко давящая повязка. Цинковая мазь. При осложнениях—хирургическое лечение.

**Рахитъ.** Болзая периода роста. Рядко после 8-го года жизни. Дает деформации скелета. Голова: выступающий лоб, незакрытые роднички, деформированные челюсти и ненормальное развитие зубов (запоздавшее прорывание, гниение, невравильность). Туловище: узавитость на передней части ребер (четки), грудина выдается вперед, но грудь вообще впаля; живот вялый, растянутый. Конечности: утолщение суставных головок костей, ключица искривлены. Причины: недостаток воздуха и солнца или невравильное питание. Инфекционное происхождение тоже нельзя отвергать. Рахитъ замечается иногда даже у упитанных детей. Сопровождается общими расстройствами: упадок сил, поты, диспепсия, понос, часто лихорадка, сильные боли. **Лечение:** перевести ребенка или всецело на питание грудью, или же в смьшанное. Правильные промежутки между кормлениями. Следить за количеством. Как можно позднее отнимать от груди. **Лечение:** соленая ванна 27° С (1/2 ф. соли на ведро воды). Пребывание на морском берегу. Рыбий жир, йодферратоза, йодистое желто, известь.

**Рвота.** Причины: болзая желудка, действие какого-нибудь рвотного вещества, беременность, шекотание или чрезмерная длина желудка языка, желчные и почечные камни, уремия, мигрень, морская болзая, мозговая болзая (менингит, опухоли) и нервная. **Лечение:** глотать кусочки льда, сельтерская вода, хлорформенный вода, раствора ментола, настояйка оия, белладонна; лечение причины болзая. При неукротимой рвоте у беременных рекомендуются испробовать тиреоидин в таблетках. Если состоянию здоровья угрожает опасность—допустить искусственный выкидыш.

**Ревматизмъ.** Очень часто болзаяно предшествует простуда, легкая ангина. При повышении температуры и общем недомогании появляются боли в мышцах и воспалении одного или нескольких суставов, сопровождающееся сильной болзаяностью при движении. Обычно через несколько дней воспаление стихает, или переходит на другие суставы. Но обострения весьма часты. Важнейшим осложнением является болзая мышечного сердца. **Лечение:** большой должен оставаться в постели и остерегаться сквозняка и охлаждения. Легкая и жидкая пища, лучше всего молочная. На су-

ставы согревающий компресс из водки. Энергичное лечение салициловыми препаратами. На первом месте—диломаль от 4—8 грамм ежедневно. Также аспирин, ацилирин, салюль, салициловый натр. Прием лекарств не прекращать еще несколько дней и после того, как исчезнут боли в суставах. Св постели встать только дней через 5—6 после этого. Вспомогательные—массаж, паровая и теплая водяная ванна, электризация. **Лечение** щелочными водами (Виттель-гранд-сурсь, Боржом, Ессентуки). При хронической форме—вместе с салициловыми препаратами иодистая соль. Энергичное водолечение (компрессы и ванны соленая, грязевая, хвойная, сувооздушная, радиоактивная). Втирание йодистых масел. **Лечение** клизмами (50 к. с. 5% раствора ежедневно) из коллоидного серебра.

**Рона.** Часто из совершенно незначительной рашки (обычно из носа при насморке) развивается острое воспаление кожи, с краснотой и припухлостью: сильный озноб, температура повышается до 39—40°. Аппетит отсутствует, головная боль, слабость, нередко бред. **Лечение:** Больного изолировать, покой, опорожнять кишечник. Легкая пища. Смазывание икхтолом. Мазь наносится на 2—3 пальца дальше большого места. Внутрь—ясниль, кофе, вино. Клизмы из колларголя (коллоидное серебро) 3 раза в день по 10 к. с. 10% раствора.

**Сахарная болзая (диабетъ).** При этой болзая характерны: усиленная жажда, голод и в то же время замтно возрастающая слабость и исхудание, появление нарывов в разных местах тела, зуд, половая слабость. В моче находят иногда до 12% сахара. **Лечение:** Самое важное—диета. Запрещается употребление сахара и крахмалистых веществ, необходимо питаться исключительно белками и жирами (мясо, рыба, якра, сало, масло, сыр, яппа, зеленые овощи, лук, рбна, редька, артишоки, орехи, грибы, лимоны, коньяк, красное вино). Если сахар в моче исчезнет, то через несколько недель разрешается менее строгая диета смьшанного характера. Легкий физический труд. Щелочная вода (Виттель, Боржом, Ессентуки). Хлеб замьшается суррогатами, специально приготовляемыми для диабетиков, сахар—сахариномъ. При угрожающем состоянии уложить пациента в постель и 1—2 дня ничего не давать ему, кроме алкоголя (200 грамм коньяка в день) и воды. По мпнованию опасности—овест в небольшие количествах с жиром, затем молочный суп. В это же время давать до 20—25 грамм двууглекислой соли ежедневно.

**Сердце и его болзая.** В начальной стадии сердечных пороков возможно продолжать обычный нормальный образ жизни. Необходимо только избегать употребления алкоголя, кофе, чая. Курение абсолютно противопоказано. Слатья за регулярным опорожнением кишечника. Нельзя давать организм



пищеварения большой работы. И хотя питаться надо достаточно, но удобоваренной пищей, есть не менее 5 раз в день, но по-прежнему. Вечером ничего не есть. Устранить изъ стола очень горячая кушанья и паштеты и особенно тѣ, которыя производят образование газовъ и вздутие живота. Избѣгать чрезмерной физической и умственной работы. Всякій видъ спорта воспрещается. Вредно пребываніе в на большихъ высотахъ. Какъ лечебная мѣра рекомендуется спотемненная гимнастика и углеводная ванна. Когда нарушена сердечная компенсація, т. е. когда сердце уже плохо справляется со своими порочкомъ и заставит отоси, необходимъ полный покой и достаточный сонъ, потребление жидкости должно сократить насколько возможно и необходимо прихѣпаніе сердечныхъ средствъ (только по указанью врача): строфантинъ, дигитала, кофеина и др.

**Сифилисъ.** Какъ профилактическое средство рекомендуютъ втираніе 30% каломельной мази, также втираніе 10% мази изъ сальварсала. Вырѣзаніе первичной язвы сопровождается успѣхомъ только въ единичныхъ случаяхъ. Лечить язву йодоформомъ, йодомъ, алролемъ. Послеъ очищенія язвы — ртутный пластырь. Отъ появления первой сыпи внутреннее ирригированіе (по 0,5) сальварсала или лечение ртутью. Втираютъ ежедневно въ течение 5 дней по 2—4 грам. сухой ртутной мази (8—15 минутъ) въ разные части тѣла. На 6 день ванна. Всего продолжать 30—40 втираній. Во время лечения тщательно полоскать ротъ растворомъ бертолетовой соли (1 ложка въ стаканъ воды). Вместе втираній препараты ртути можно вприскивать подъ кожу или въ мышцы или же принимать внутрь. При третичныхъ формахъ лечение йодомъ. Сѣрные ванны. При появлении сифилит. валецовъ по рту смазывать ихъ лависомъ или растворомъ сулемы въ спиртѣ (1 : 10), полоскать растворомъ сулемы (0,05) въ рюмкѣ водки (20 капель на 1/2 стакана воды).

**Скарлатина** — заразное эпидемическое заболевание. Инкубационный періодъ отъ 1—7 дней. Проявленіе болѣзни иногда начинается: сильный жаръ, головная боль, возбужденіе, бредъ, болѣзненная агонія. Высыпаніе происходитъ въ первые два дня: красная пятнистая, устьяныя болѣе темными точками. Начинается съ шеи, груди, переходитъ на спинальную поверхность суставовъ и потомъ уже на лицо. Налеты въ горлѣ краснѣютъ и это указываетъ на серьезность болѣзни. Языкъ становится красно-бархатистымъ и шарлаховымъ. Шелушеніе начинается около 10 дня и затихаетъ иногда до 30 дня, а иногда и дольше. На лицѣ отблѣкаются мяленькія чешуйки, а на туловищѣ и конечностяхъ иногда члѣвные пласты кожи. Степень тяжести заболевания скарлатинной очень разнообразна. Необходимо очень тщательно слѣдить за дѣятельностью почекъ, такъ какъ почти всегда существуетъ блокъ въ почкѣ.

Скарлатина очень заразительна въ періодъ высыпанія и въ періодъ шелушенія. Заразители болѣзни сохраняютъ свою силу въ теченіе въсколькихъ лѣтъ. **Леченіе:** держать больного въ теплѣ. Дезинфекція рта и носа. Во время высыпанія смазывать вазелиномъ, который потомъ обтираютъ ватнымъ тампономъ (потомъ сжечь). Молочное питаніе въ теченіе въсколькихъ недѣль. Очень тщательная дезинфекція выдѣлений больного и окружающихъ его предметовъ. Книжки и игрушки рекомендуются сжигать.

**Солнечный ударъ.** Удалить увякую одежду, тѣло обливать холодной водой или растирать льдомъ, вливать холодную воду въ ротъ. Горчишники на область сердца, клизмы изъ холодной воды съ солью и уксусомъ, искусственное дыханіе.

**Сотрясеніе мозга (послѣ паденій, ушибовъ).** Призывки: обморочная съзбость или полная потеря сознания, рвота; дышаніе и дѣятельность сердца иногда замедлены; иногда нормальны. **Леченіе:** растираніе кожи, горчишники на грудь и поцѣ ложечку, давать нюхать нашатырный спиртъ, клизма. При приливѣхъ крови къ мозгу (красное лицо) — ледъ на голову, банки на шею около затылка, пиявки заду ушей, слабительныя клизмы съ мыломъ, глицеринномъ и солью, горчишники и грѣлка къ животу.

**Тифъ брюшной.** Предвѣстники: отсутствіе аппетита, слабость, безпокойный сонъ, головная боль. Обычное теченіе болѣзни — 4 недѣли. Высыпаніе розеоли и увеличеніе селезенки наступаютъ на 6—10 день. **Леченіе:** пребываніе въ постели, полнѣйшій покой. Проветриваніе комнаты больного. Во время лихорадки и продолжительное время въ періодъ выздоровленія жидкая пища: молоко, сливистые супы, бульоны, яичный желтокъ, мясной сокъ, жидкій кисель. Вино, коньякъ, шампанское (3—4 недѣли). По прекращеніи лихорадки: ванная маза на молоко, скобленое мясо; вареные овощи, бѣлый хлѣбъ, сахара. Противъ лихорадки лучше всего дѣйствуетъ водолечение: ежедневно 2—8 разъ прохладная ванна въ теченіе 10—20 минутъ. Начинаютъ отъ 32° С, постепенно понижаютъ холодную воду, доходить до 26—28° С. Послеъ ванны энергичное растираніе тѣла, бутылки къ животу и, при слабости, вино. При кишечныхъ кровотеченияхъ ванны прохладноваты. У слабыхъ и старыхъ больныхъ ванны можно замѣнить обертываніемъ въ простыню, смоченную водой, и обтираемъ уксусомъ. Отъ сильныхъ головныхъ и нервныхъ болей можно давать янтаринъ (хлѣбикъ безъ горькаго вкуса), или лактофенинъ по 0,8 гр. 2—3 раза въ день. При сильномъ возбужденіи съ бредомъ и безсонницей — ледъ на голову. Противъ слабости сердца — вино, кофе, чай, обтираніе груди вѣтромъ.

**Тифъ возвратный.** Начинается внезапно ознобомъ, болями въ крестцѣ и конечностяхъ. Температура повышается до 40—41° и въ 4 день падаетъ при сильномъ потоотдѣленіи.

Черезъ 6—10 дней ловой приступъ и затѣмъ иногда и третій. Въ крови во время приступа можно обнаружить спиралли возвратнаго тифа. **Леченіе** — общее для всѣхъ лихорадочныхъ заболеванийъ. Въ послѣднее время прекрасные результаты даетъ внутривенное введеніе сальварсала, который убиваетъ спиралли и сразу обрываетъ болѣзнь. Болѣзнь заразительна и поэтому требуется изоляція больного.

**Тифъ сыпной.** Начинается внезапно ознобомъ, сильными головными болями, рвотой. Температура достигаетъ до 40° и съ незначительными колебаніями остается на этой высотѣ дней 12—17, когда наступаетъ кризисъ. На 8—6 день въ туловищѣ и конечностяхъ обильная красноватая сыпь, становящаяся черезъ нѣсколько дней кровавистой. Въ тяжелыхъ случаяхъ помраченіе сознания и бредъ. **Леченіе** въ существенныхъ чертахъ такое же, какъ и при брюшномъ тифѣ. Болѣзнь очень заразительна и требуетъ самой строгой изоляціи больного и осуществляющей дезинфекціи.

**Укусы змѣй.** Въ Европѣ ядовиты гадюка, кавказская кудия или цитоморинникъ, козюльки. Дѣйствіе объясняется ядами, одѣтъ изъ которыхъ дѣйствуетъ мѣсто, другой, попадая въ кровь, парализуетъ сердце и дышаніе. Признаки: мѣсто укуса страшно опухаетъ, ставится багровымъ, кругомъ кровооттеки, опухаютъ сосѣднія лимфатическія железы. Появляются головная боль, головокруженіе, общая слабость, дышаніе затрудняется, сознание помрачено, иногда — даже параличи (отъ терри рѣчи, глотаніе затруднено). **Леченіе:** для удаленія яда необходимо поддерживать кровоточеніе, дѣлать насѣчки, ставить на ранку кровососныя банки, выдавливать, высасывать (безопасно для высасывающаго), прижечь каленымъ желѣзомъ, карболовой кислотой, аммиакомъ. Лечение противоязвеной сывороткой.

**Укусы насекомыхъ (пчелы, шмеля, осы).** Сразу послѣ ужаленія появляется воспаленіе, сопровождающееся отекомъ тканей вокругъ, иногда — лихорадочное состояніе, сыпь, рвота, обморочное состояніе. **Леченіе:** удалить осторожно жало. Примочки изъ нашатырнаго спирта съ водой (1 : 10), савиновой воды, ледъ. При ужаленіи по рту или глоткѣ — полосканіе изъ нашатырнаго спирта, крепкіе растворы поваренной соли. При обширныхъ укусахъ — пчелочная ванна. Отъ укуса *комаровъ* предохраняетъ смазаніе лица водичкой маселомъ. **Урмия** — отравленіе молотъ вълѣдствіе ободлѣванія почкѣ. Происходитъ отъ недостаточнаго выдѣленія мочи. Мозговая форма: головная боль, посное кровоточеніе, головокруженіе, сонливость, конвульсии, судороги, потеря сознания; иногда бредъ, напоявощій сумасшествіе. Легочная форма: напоминаетъ астму. Одышка иногда достигаетъ полного удушья. Кишечная форма: рвота слизью и ишей, иногда кровавая, обильный поносъ. Всѣ формы вѣрѣдко смѣшиваются. **Леченіе:**

молодочный режимъ, горячія ванны; кровососаніе въ тяжелыхъ случаяхъ. Обильное питье. Вдыханіе кислорода. Впрыскиваніе кофеина подъ кожу. Сердечныя средства.

**Фурункулезъ (Нарывы).** Небольшое затвердѣніе ярко краснаго цвѣта, богатенное, большое число окружающихъ волосокъ; достигая размера отъ горошины до вишни, верхушка бѣлѣетъ, вскрывается, и на 3—12-й день черезъ это отверстіе выдѣляется содержимое фурункула. Фурункулезъ часто бываетъ очень распространеннымъ, перемѣняется съ мѣста на мѣсто, и это иногда происходитъ отъ вліянія общихъ причинъ и излоного сосоанія кишечника. **Леченіе местное:** Фурункулы иногда вскрываются отъ прижиганія йодистой настойкой, или отъ компресса (растворъ борной кислоты въ чистомъ спиртѣ). Намылитъ болѣе мѣсто и обмываетъ спиртомъ и вѣтромъ, во избѣжаніе распространенія. Антисептическія теплыя пульверизаціи (10% растворъ карболовой кислоты). Компрессы изъ раствора сулемы (1 : 4000), покрывающаго войлокомъ. Вскрытіе нарыва, затѣмъ перевязку съ гипсиерной пастой съ строй и камфарой въ равныхъ частяхъ. **Леченіе общее.** Строгий режимъ, пивная дрожжи, перловая Берингера, солевая ванна, слабительныя воды и промывательное.

**Холерина** (чаще всего отъ водоброкачества воды или пищи). **Леченіе:** воздержаніе отъ пищи, глотать ледяную воду, слизистые отвары, жидкій бульонъ, вода съ лимоннымъ блѣкомъ (2 балка, 1 ложка коньяку на 2 бутылки воды — для дѣтей), промываніе желудка, касторовое масло. Затѣмъ — небольшая доза опи (10 капель настойки) съ висмутомъ, танинолѣномъ. Для дѣтей опи очень осторожно. Клизмы изъ теплаго физиологическаго раствора. Тепло на животѣ. Горячія ванны.

**Чесотка.** Не принимая профилактически ваннъ, втираетъ ежедневно въ пораженныя части Вилькинсовскую мазь, перувианскій балзамъ, посылаетъ съ вѣтнимъ спиритомъ, или нафтолъ-вазоленъ (10%). Черезъ 8—6 дней леченія телую ванну съ зеленымъ мыломъ. Дѣтлаъ иногда достаточно втирать 3—4 дня перувианскій балзамъ, затѣмъ ванну.

**Экзема.** Сложная группа кожныхъ страданій, характеризующихся краснотой, очень мелко-пузырчатой сыпью, выдѣляющей серозную жидкость и образующей иногда струпъ и шелушеніе кожи. Экзема бываетъ острой, или хронической, иѣистой или общей. Часто происходитъ отъ замѣненія въ обмѣнѣ веществѣ (астма, хроническаго бронхита, диспепсія, подгартъ, невралгія, мозговыя явленія и т. д.). Лечение экземы, такъ же образное, очень трудно и требуетъ осторожности. **Леченіе:** при острой формѣ воспрещаются обмыванія, ванны, примочки. Лечение дресвеннымъ и каменистоугольнымъ детемъ въ видѣ 5—10% мазей вмѣстѣ съ окисью цинка, пригрудываніе тавоформомъ и талькомъ поладомъ. При хронической: размягчить корки масломъ, за-

тъсь лечение 2% резорциновой или сѣрной мазью на лейкозѣхъ. Внутрь — ферратоза, арсенферратоза. Дезинфекція кишечника салоломъ, хлороломъ и т. д.

Эпилепсія. Нервная болѣзнь, начинающаяся уже въ дѣтствѣ. Она вѣчается очень характерно: послѣ повторнаго недомоганія, крикъ, совершенная потеря сознания, паденіе на землю, судороги мыщцъ, кровянистая пѣна у рта, затѣмъ прострація. *Лечение:* Охранять больного отъ поврежденій во время припадковъ. Бромистый натръ или калий въ большихъ до-

захъ, особенно благоприятно дѣйствие селенороля Гошъ (по 1 таблеткѣ на 100 граммъ супа). Очень воздержанъ пищевой режимъ, безъ мяса или съ незначительнымъ количествомъ его. Мало соли. Алкоголь воспрещается. Эпилепсія можетъ проявляться только головокруженіями, забытѣмъ. Много болѣзненныхъ состояній (могильны разстройства, сифилисъ, общій параличъ, отравленіе свинцомъ, уремій, постороння тѣла въ кишечникѣ—косточки, глисты) вызываютъ эпилептическіе припадки.

## Отравленія и противоядія.

При оказаніи первой помощи необходимо прежде всего удалить ядъ, дать противоядіе и, наконецъ, устранить расстройство, вызванна ядомъ. Если ядъ попалъ въ желудокъ, то можно удалить его или вызвать рвотную дѣйствія (цекотать корень языка, давать пить теплую мыльную воду, порошокъ рвотнаго корня (шекакуана) до 1 грамма на приемъ); или же при помощи зонда непосредственно промыть желудокъ теплой водой. При отравленіи минеральными кислотами и ѣдкими щелочами промываніе и рвотныя воспрепятствуютъ. Общихъ противоядій для всѣхъ ядовъ нѣтъ, но къ первой помощи всегда съ успѣхомъ можно прибѣгнуть:

1) Молоко, растворъ мыла или яичныхъ бѣлковъ, жженую магнезію, жженый уголь при отравленіи минеральными кислотами и металлами, карболомъ и сусудомъ;

2) Уксусъ и лимонный сокъ при отравленіяхъ щелочами;

3) Дубильныя вещества (кряккій чай, отваръ дубовой коры, растворъ танина)—при отравленіяхъ ядовитыми растеніями.

Для опорожненія кишечника при отравленіяхъ лучше всего прибѣгнуть клязмы. Если ядъ вызываетъ упадокъ дѣятельности сердца и парализуетъ, то призывными всѣ возбуждающія средства: кряккій кофе, чай, вино, раздраженіе кожи, обливаніе холодной водой, раствораніе конечностей щетками, массажъ, электризанія; при прекращеніи дыханія — искусственное дыханіе.

**Признаки и лечение наиболее частыхъ отравленій.**

**Азотная кислота.** Рвота желтыми массами, желтая пѣна въ полости рта. *Лечение:* мыльный растворъ, ледъ, жженая магнезія, слизистое питье.

**Алкоголь.** Вялый и древесный спирты. Запахъ изо рта, красное лицо, суженіе зрачковъ, потеря чувствительности, холодная и клейкая кожа, малый пульсъ. *Лечение:* Чистый воздухъ, вдыханія нашатырнаго спирта, холодное обливаніе, ледъ на голову, холодныя клязмы, кофе, слабительное.

**Бензинъ, нефть, керосинъ.** Опыляніе, шумъ въ ушахъ, желудочныя разстройства,

потеря сознания, подергиванія, галлюцинація. *Леч.:* Чистый воздухъ, искусств. дыханіе и возбуждающія. Опорожнить желудокъ и кишечникъ.

**Бертолетова соль.** Тяжелое отравленіе при приемѣ внутрь взрослыхъ 8—10 граммъ, дѣтямъ 2—8 граммъ. *Признаки:* рвота темно-зелеными массами, желтуха, поносъ, темная моча, потеря сознания. *Лечение:* рвотныя, слабительныя, промываніе желудка. Избѣгать кислыхъ напитковъ.

**Борная кислота.** *Признаки:* неудержная рвота, жкота, сыпь на тѣлѣ, выпаденіе волосъ и ногтей, иногда лихорадка. *Лечение:* удаленіе яда, известковая вода, возбуждающія.

**Бѣлена, дурманъ, белладонна, атропинъ.** *Признаки:* сухость во рту и зѣвъ, жажда, тошнота, рвота, затрудненное глотаніе, ускоренный пульсъ, краснота лица в глаза, расширеніе зрачковъ, головокруженіе, тяжесть въ головѣ, иногда боль при мочеиспусканіи. Воинной болтаеть, какъ бы бредитъ, сопротивляя свою безвольную рѣчь движеніями рукъ. *Лечение:* удаленіе яда (отъ быстро всасывается) промываніемъ желудка и кишечника. Какъ противоядіе—препараты іода (пастойка 5—10 капель, іодистый калий въ растворѣ); при сильномъ возбужденіи—морфій, хлораль-гидратъ.

**Газы вредные (угарный, сѣрный, мышьячый, минные газы).** *Признаки:* головокруженіе, общая слабость, головная боль, тошнота, рвота, потеря сознания, спячка. *Лечение:* обильный воздухъ, вдыханія кислорода, холодная обливанія головы, согрѣваніе тѣла и конечностей; возбуждающія (кофе, вино, эвнерно-валериан. капли).

**Грибы.** *Признаки:* колики, рвота, поносъ, слюнотеченіе, замедленіе пульса, потеря сознания. *Лечение:* промываніе желудка или рвотныя, слабительное и растворъ танина (кряккій чай). Воспрещается—уксусъ и др. кислоты.

**Карболовая кислота.** *Признаки:* сильная боль подъ ложечкой, рвота, головокруженіе, затрудненное глотаніе, воспаленіе почекъ. *Лечение:* ледъ внутрь, сѣрнокислый натръ.

При ожогахъ смочить кожу водкой, затѣмъ жирнымъ масломъ.

**Копаннѣ.** *Признаки:* упадокъ силъ, головокруженіе, иногда возбужденіе и судороги. *Лечение:* удалить ядъ. Внутрь танина съ углекислымъ или уксуснокислымъ натріемъ; вдыханія амаль-пирита.

**Колбасный (рыбный, свиной) ядъ.** *Признаки:* боли подъ ложечкой, рвота, поносъ, головная боль, бредъ, слабость сердца. *Лечение:* рвотныя, промываніе желудка, слабительныя (клямель, касторовое масло), возбуждающія.

**Креозотъ и гваяноль, см. Карболовая кислота.**

**Крѣпная или Царская водка, см. Азотная кислота.**

**Купоросное масло, см. Азотная кислота.**

**Морфій и опій.** *Признаки:* послѣ непродолжительнаго возбужденія, —слабость, сонливость, упадокъ силъ, суженіе зрачковъ. *Лечение:* промываніе желудка и кишеч. водою или растворомъ танина; раздраженіе кожи и холодная обливанія головы. Не давать болѣющему уснуть. Внутрь возбуждающія—кряккій кофе, чай. Клязмы съ уксусомъ и подкожное впрыскиваніе кофеевн. Искусственное дыханіе и кислородъ. Избѣгать давать внутрь кислотъ.

**Мышьякъ и его соединенія (краски—фуксинъ, псевдифуртская зелень и др.).** *Признаки:* боль подъ ложечкой, рвота при мучительной жаждѣ; сильная жажда, иногда съ кровью и болѣзненнымъ позывами, частый пульсъ, холодная кожа при чувствѣ жгучаго жара, бредъ, потеря сознания. *Лечение:* рвотное изъ 1 гр. шеккакуана; поддерживать рвоту теплымъ молокомъ или смѣсью молока съ обильнымъ лимфомъ желткомъ; жженая магнезія столовыми ложками черезъ 15—20 минутъ. Промываніе желудка, болшыя клязмы; согрѣваніе тѣла, возбуждающія. *Избѣгать* кислотъ, напитковъ, кислыхъ щелочей и нашатыря.

**Мѣдные соединенія (яръ-мѣдника, жѣдный купоросъ, окисъ мѣди).** *Признаки:* вкусъ мѣди во рту, рвота синезелеными массами, кровавый поносъ, судороги. *Лечение:* древесный уголь каждыя полчаса по 1—2 стол. ложки, растворъ 1% желтой кровяной соли, превращающій мѣдь въ нерастворимое, легко удаляемое соединеніе. *Избѣгать* жировъ и кислаго.

**Нашатырный спиртъ.** *Признаки:* рвота, слюнотеченіе, краснота и боль въ глазахъ, кашель, головокруженіе, воспаленіе и припухшатае глотки и гортани. *Лечение:* разведенная уксусная или лимонная кислота, клюквенный морсъ, глотать ледъ. Вдыханіе теплыхъ водяныхъ паровъ.

**Опій, см. Морфій.**

**Рвотный орѣхъ, см. Стрихнинъ.**

**Свинцовъ.** *Признаки:* боли въ желудкѣ, поносъ, рвота, общая слабость, чувство ползанія мурашекъ, судороги, параличи конечностей. *Лечение:* при остромъ отравленіи—про-

мываніе желудка или рвотное, слабительныя, молоко, бѣлокъ, жженая магнезія чайными ложками, не давать жировъ и молока; при хроническомъ—толстые компрессы и ванны, слабительныя, іодистый калий 1—2 грамма, въ растворѣ ежедневно; при параличахъ—электризанія.

**Синильная кислота и ея соли (горькій миндаль, масло горькаго миндаля, персииковыя, абрикосовыя, вишневыя косточки).** *Признаки:* быстрое дѣйствіе яда — дыханіе затруднено, судороги, изо рта запахъ горькаго миндаля. *Лечение:* искусственное дыханіе, холодныя обливанія; внутрь—перекись водорода (3%)—1 стол. л. на ст. воды или 0,4% растворъ марганцевоксилого калия. Подкожное впрыскиваніе камфоры.

**Спорынья.** *Признаки:* слюнотеченіе, тошнота, колики, поносъ, спячка, слабость. При бо-лѣе сильномъ отравленіи—головная боль, потемненіе зрѣнія, бредъ, испнозис. *Лечение:* рвотное (шеккакуана), промываніе желудка и кишеч.; слабительныя, растворъ танина, возбуждающія. Устранить муку и хлѣбъ, содержащія спорыню.

**Стрихнинъ.** *Признаки:* тошнотскія судороги, столбнякъ, усиленіе рефлексовъ, затрудненное дыханіе, потеря сознания. *Лечение:* аугубокое хлороформированіе, хлораль глотать въ клязмѣ (1—3 грамма). Временемъ прекращенія судорогъ пользуются для того, чтобы дать рвотное или промывать желудокъ. Давать спиртные напитки. Избѣгать уксуса и кофе.

**Сулема.** *Признаки:* ожогъ рта, пищевода и желудка; слюнотеченіе, рвота, поносъ съ кровью; бѣлокъ и кровь въ мочѣ, слабость сердца. *Лечение:* обильное питье молока или раствора бѣлка, или же раствора свѣжо осажденнаго сѣрнстаго желѣза. Опій. Возбуждающія.

**Сѣрная кислота.** *Признаки:* сильная боль, рвота черными массами, ожогъ рта и пищевода, опухшата, бѣлокъ и кровь въ мочѣ. *Лечение:* ледъ, жиръ и масло; жженая магнезія съ молокомъ въ видѣ каши.

**Табакъ.** *Признаки:* слюнотеченіе, головокруженіе, обморочъ, поносъ. *Лечение:* удаленіе яда, растворъ танина или іода, холодная обливанія, возбуждающія (копьякъ, кофе).

**Уксусная кислота или уксусная эссенція.** *Признаки:* раздраженіе и ожогъ рта и пищевода, иногда удушье и отекъ голосовой щели. Водъ въ желудкѣ, упадокъ силъ. *Лечение:* жженая магнезія и сода чайными ложками въ водѣ. Обильное питье щелочныхъ водъ. При боляхъ опій.

**Фосфоръ.** *Признаки:* боли подъ ложечкой, рвота массами, цахущіяся фосфоромъ и свѣтлыми въ темнотѣ. Возбужденіе, а затѣмъ угнетеніе нервной системы, желтуха, опухшатае печени, кровавая рвота, носовыя кровотеченія, слабость сердца. *Лечение:* основательное промываніе желудка и кишечника.



неочищенный сквадаръ по 10 кавель въ-сколькѣ разъ въ какой-либо сизистой жа-кости. Избѣгать жирныхъ маселъ и молока.

Ѣдная или жженая известь и известковое молоко. Признаки: ожоги глотки, пищевода или глазъ и т. д. *Лечение:* поддерживать рвоту; молоко, бѣлокъ внутри. Какъ противо-ядіе — сахарный сиропъ для образования са-харно-кислой извести, слабый растворъ ра-

стительныхъ кислотъ — лимонной и др. Обта-рание мѣсть, куда попала известь, масляни-стыми веществами (глаза промывать проваз-скимъ масломъ.)

Щелочи (ѣдкая и углекислая). Признаки: ожоги рта и гѣба, боли въ животѣ, поносъ съ кровью. *Лечение:* обильное питье сла-быхъ напитковъ съ прибѣгомъ уксусной или лимонной кислоты. Ледъ, молоко, ошій.

## X.

### СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ СВѢДѢНІЯ.

Воспособленіе сельскому хозяйству. Непосредственная агрономическая помощь правительству населенію заключается: а) въ содержаніи штата специалистовъ по различнымъ отраслямъ сельского хозяйства для непосредственныхъ указаній и совѣтовъ сельскому населенію на мѣстахъ и въ оказаніи пособій отъ вѣдомства земствамъ, сельско-хозяйственнымъ обществамъ и другимъ мѣстнымъ организациямъ; б) въ устройствѣ прокатныхъ пунктовъ, сельско-хозяйственныхъ машинъ и орудій и в) въ снабженіи земледѣльческаго насел. улучшенными сортами хлѣбныхъ растений.

Въ 1914 г. израсходовано въ общей суммѣ на оказаніе помощи по содержанию агрономическаго персонала 1.278.318 руб. (противъ 701.000 руб. въ 1913 г.).

Общая численность агрономическаго персонала, поставленнаго на работу на мѣстахъ, достигла въ 1914 г. свыше 10 тыс. человѣкъ.

Прокатные пункты. Въ цѣляхъ ознакомленія земледѣльческаго населенія съ усовершенствованными сельско-хозяйственными машинами и орудіями, департаментомъ земледѣлія оказывалось въ 1914 г., какъ и въ предшествующіе, матеріальное содѣйствіе земскимъ и общественнымъ учрежденіямъ въ дѣлѣ устройствъ и оборудованія прокатныхъ пунктовъ необходимымъ сельско-хозяйственнымъ инвентаремъ. На основаніи возбуджен-ныхъ съ мѣстъ ходатайствъ, въ 1914 г. отпу-щено на устройство прокатныхъ и вервоочи-стительныхъ пунктовъ 505.844 руб. (противъ 447.000 руб. въ 1913 г.).

Сельско-хозяйственные склады<sup>1)</sup>. Помимо устройствъ прокатныхъ пунктовъ, имѣющихъ показательное значеніе, департаментомъ суб-сидировалась также дѣятельность обществен-ныхъ учрежденій по устройству мелкихъ сельско-хозяйственныхъ складовъ, приближающихъ къ мѣстному земледѣльческому на-селенію улучшенный инвентарь и дающихъ возможность покупать его по болѣе доступ-нымъ цѣнамъ. На устройство такихъ мелкихъ

складовъ, преимущественно при мелкихъ сельско-хозяйственныхъ кооперативахъ, было израсходовано вѣдомствомъ въ 1914 г. — 43.690 руб.

Показательные поля и участки. Ознакомле-ніе населенія съ усовершенствованными ме-тодами и приемами лучшей техники пово-дства (рациональными сѣвооборотами, при-мѣненіемъ минеральныхъ удобрений, улучшен-ныхъ приемовъ обработки паши и пр.) осу-ществлялось путемъ показательныхъ полей и участковъ. Ознакомленія показательныя мѣро-пріятія организовались и осуществлялись земствами, сельско-хозяйственными обще-ствами и другими организациями кооператив-наго характера. Въ 1914 г. вѣдомствомъ из-расходовано на устройство и содержаніе пока-зательныхъ полей и участковъ — 173.083 руб.

Агрономическая помощь при землеустрой-ствѣ и въ районахъ переселенія. Изъ общей суммъ въ 6.500.000 руб., отпущенныхъ въ 1914 г. на агрономическую помощь въ *райо-нахъ землеустройства*, было распределено по 48 губ. на обще-губернскіе расходы 394.906 руб. и на проведеніе разнаго рода агрономическихъ мѣропріятій — 6.048.951 р. Изъ этой послѣдней суммъ въ распоряженіе правительственной организации было отпу-щено — 8.144.841 руб. (52%) и въ распро-сраженіе земствъ и сельско-хозяйственныхъ обществъ — 2.904.110 руб. (48%). Всего въ 1914 г. агрономич. помощь была объединена въ рукахъ земства по 236 уѣздамъ (въ 1913 г. 229 уѣздовъ).

По отдѣльнымъ мѣропріятіямъ отпущенная на 1914 годъ суммъ распределяется слѣдую-щимъ образомъ изъ упомянутаго выше кре-дита:

Наибольшее ассигнованіе — 3.355.138 руб. (53,5%) приходится на оплату содержанія агрономическаго персонала.

Второе мѣсто по величинѣ расходовъ за-нимаютъ прокатные, вервоочистительные, клеверотерочные и молочные пункты и обзы, на оборудованіе которыхъ ассигновано 706.792 руб. (11,6%).

<sup>1)</sup> Отпускъ пособій на с.-х. склады съ 1 ян-варя 1915 г. прекращенъ.