

Въ разнообразії постановки опыта и расчлененіи вопроса желаніе автора возможно шире охватить предложенную тему.

Небрежность изложения и малое число опытовъ нужно отнести къ недостатку времени.

Въ виду всего изложенного рецензируемая работа должна быть признана заслуживающей награждения золотой медалью. Проф. Крыловъ.

Рецензія на сочиненіе неизвѣстнаго автора „О вліяніи горечей на желудочное пищевареніе при различныхъ заболѣваніяхъ желудка“ подъ девизомъ „Völlig Gutes gibt es nicht in dieser Welt, also etwas Gutes gebärt einen Bagriff von Bessern“ (Göthe).

Вся работа автора распадается на два отдѣла. Въ первомъ авторъ излагаетъ кратко исторію желудочного пищеваренія на основаніи литературныхъ данныхъ, собранныхъ имъ въ хронологическомъ порядкѣ, доводить таковую до позднѣйшаго времени. Даље онъ говорить о составныхъ частяхъ желудочного сока, сол. кислотѣ, пепсинѣ, о значеніи ихъ въ актѣ пищеваренія, слѣд. о химизмѣ (желудочного пищеваренія), даље о всасывающей и двигательной способности желудка. Остановившись на такой разнообразной дѣятельности желудка, авторъ говоритъ даље о тѣхъ способахъ изслѣдованія желудочного пищеваренія, каки существуютъ вообще въ методикѣ изслѣдованія функций желудка, и въ частности о тѣхъ, которыми онъ самъ пользовался при своихъ изслѣдованіяхъ. Подробнѣе онъ останавливается на способахъ изслѣдованія и, глаzное, опредѣленія СІН въ желудочномъ сокѣ, какъ въ качественномъ, такъ и въ количественномъ отношеніи, т. е. всей СІН свободной и связанной. Говоря о различныхъ способахъ опредѣленія всей СІН въ желудочномъ сокѣ, авторъ останавливается на способѣ Joquist-Jaksch'a, какъ наиболѣе правильномъ по заявлению авторитетныхъ изслѣдователей въ этой области. Вмѣстѣ съ тѣмъ авторъ опредѣлялъ содержаніе СІН и титромъ, — повѣряя такимъ образомъ одинъ способъ другимъ. Это конечно даетъ автору возможность получать цифры СІН въ желудочномъ сокѣ, близкіе къ истинѣ. Опредѣленія молочной кислоты, удаленіе жирныхъ кислотъ всасывающую и двигательную способности желудка авторъ производилъ обычными употребляемыми при этомъ способами. Говоря о каждомъ изъ нихъ, онъ говоритъ о недостаткахъ и достоинствахъ; слѣдовательно совершенно сознательно и критически относится къ нимъ. Силу пищеварительной способности желудочного сока опредѣляетъ по Метту, способу наиболѣе цѣлесообразному. Изложивши такимъ образомъ методы изслѣдованія желудочного пищеваренія, указавши тѣ, которыми онъ пользовался въ своихъ изслѣдованіяхъ, авторъ переходитъ къ изложению второго

своего труда, который онъ начинаетъ изложеніемъ литературныхъ свѣдѣній о примѣненіи горечей въ терапіи. Эти свѣдѣнія авторъ доводитъ до позднѣйшаго времени, указывая на наблюденія надъ больными экспериментальныя изслѣдованія надъ животными. (Traube, Фортунатъ, Поповъ С. А., Hofmeister—пищеварительный лейкоцитозъ, Michelson, и друг., Чельцовъ, Margoni, Фавицкій). Приведенные авторомъ наблюденія и изслѣдованія, какъ экспериментальныя, такъ и клиническія, свидѣютъ на діаметрально противоположныя данныя объ отношеніи горечи къ пищеварительному акту. Одни изслѣдователи признаютъ благоприятное вліяніе горечей на аппетитъ и пищевареніе (Traube, Фавицкій, Чельцовъ); другіе наоборотъ отказываются имъ въ какомъ бы то ни было фефектѣ (Чельцовъ, Bachheim и Engel). Малое значеніе придается имъ и Reichmann, работавшій съ ними и представившій наибольшее число наблюденій—173 отдѣльныхъ изслѣдований желудочного сока надъ 29 больными. Вотъ то положеніе вопроса о вліяніи горечей на желудочное пищевареніе, въ которомъ онъ находится въ настоящее время.

Приступая къ своимъ наблюденіямъ надъ больными, авторъ говоритъ, что больнымъ по поступленіи въ клинику давалась 3—4 дня индивидуальная терапія и устанавливался пищевой режимъ. Въ эти же дни они привыкали къ введенію зонда, добывался у нихъ желудочный сокъ, опредѣлялась его кислотность, СН свободная и связанныя, пищеварительная способность по Метту, всасывающая и двигательная. Когда устанавливались эти и пищеварительная способность желудочного сока данного больного, двигательная и всасывающая, только тогда назначались горечи. Изъ горечей авторъ употреблялъ Condurango, Colombo, Abseniz Gentiana и наконецъ Orexinum Basicum. Послѣднее средство хотя и не относится къ горечамъ, но въ виду появившихся многочисленныхъ наблюдений о прекрасномъ дѣйствии Orexin'a на аппетитъ, было интересно покомиться съ нимъ клинически обстоятельнѣе.

Форма, въ которой давались Omata — это Int-D-to, въ количествѣ 120—180 и 30 на 180,0. Весьма основательно авторъ избѣгалъ давать Int-to въ виду содержанія алкоголя. Время дачи горечей разнообразилось авторомъ,—онъ давалъ ихъ утромъ на тощакъ, за 20—30 мин. до обѣда, во время пищи и послѣ. Число приема 3—4 столовыхъ ложки въ день. Высыпалась его опыты и такимъ образомъ, что больному въ началѣ наблюденія давалась одна горечь, послѣ перерыва въ три, четыре дня давалась другая и такимъ образомъ являлась возможность сравнивать между собою дѣйствіе различныхъ горечей. Число изслѣдований желудочного сока у каждого больного отъ 5—11. Изъ нихъ отъ 2—3 при эзидифферентной терапіи, отъ 6—8 при дачѣ горечей. Число изслѣдований желудочного сока каждого больного при безразличномъ лѣченіи

при назначеніі горечей, а равно указанія, какую горечь, одну или две последовательно принималъ больной, и средній выводъ проявленія функций желудочного сока каждого больного до дачи горечей, при дачѣ горечей, а также и по прекращеніи приема горечей представлены авторомъ въ 15 таблицахъ. Выводы, къ которымъ пришелъ авторъ, слѣдующіе:

1. Горечи, даваемыя больнымъ за нѣсколько времени до ъды (20—30 мин.), вліяютъ благотворно на выдѣленія СІН и на пищеварительную способность желудочного сока, при такихъ заболѣваніяхъ желудка, при которыхъ на первый планъ выступаютъ диспептическія явленія съ уменьшеніемъ выдѣленіемъ СІН и въ основѣ которыхъ нѣть глубокихъ анатомическихъ измѣненій желудка.
2. Горечи часто оказываютъ вліяніе на двигательную способность, увеличивая таковую нѣсколько.
3. На всасывающую способность горечи не вліяютъ.
4. Большая концентрація горечей (30,0—200,0) дѣйствуетъ хуже, чѣмъ слабая (12,0—200,0).
5. Въ дѣйствіи различныхъ горечей на желудочное пищевареніе существенной разницы нѣть; но лучше сравнительно вліяютъ Absenіz и Condurango.

Переходя къ оцѣнкѣ труда неизвѣстнаго автора, я нахожу, что трудъ весьма хорошимъ и достойнымъ награжденія золотой медали и вѣтру, почему: литература собрана авторомъ весьма добросовѣтно, изложена толково и обдуманно. Способы, избранные авторомъ для опредѣленія различныхъ функций желудочного пищеваренія, самыя лучшія изъ существующихъ въ настоящее время въ науцѣ. Къ нимъ авторъ отнесся, насколькъ это для него доступно, критически—слѣд. сознательно, указывая ихъ недостатки, и достоинства; наблюденія надъ больными поставлены имъ въ условія, удовлетворяющія требованіямъ научныхъ изслѣдований, число изслѣдниковъ велико; ни одинъ изъ авторовъ, работавшихъ надъ этимъ вопросомъ, столько изслѣдований не сдѣлалъ: 196, а у Reichmann'a 173. Самыя изслѣдованія сдѣланы весьма аккуратно и съ соблюденіемъ предосторожностей, необходимыхъ для чистоты наблюденія; выводы автора логичны, въ нихъ незамѣтно увлеченія. Правда, работа не свободна отъ недостатковъ, но они не существенны и, по моему мнѣнію, не мѣгутъ и не должны уменьшить предлагаемой мною награды.

Проф. И. Н. Оболенскій.