

Пасельцар Александр Алексеевич

**К вопросу о патологии и
терапии почечных
заболеваний**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
А46

А46 **Александр Алексеевич П.**
К вопросу о патологии и терапии почечных заболеваний / Пасельцар Александр Алексеевич – М.: Книга по Требованию, 2025. – 90 с.

ISBN 978-5-521-27317-1

ISBN 978-5-521-27317-1

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2025

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2025

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

ники около частных домов—вотъ все, въ чемъ заключается растительность Гелуана. Доставка земли для каждаго дерева изъ долины Нила, находящейся на разстояніи 4—5 километровъ, сопряжена съ большими расходами. За исключеніемъ вокзала, главной улицы, кургауза, отелей и садовъ казино, куда по воскресеньямъ стекается публика и изъ Каира слушать музыку, на широкихъ, прямыхъ улицахъ Гелуана царить мертвая тишина, изрѣдка нарушаемая одиноко появляющимися фигурами людей, верблюдовъ и ословъ; кругомъ лишь каменные постройки, песокъ и голыя скалы подъ палищимъ солнцемъ. Въ противоположность Каиру, гдѣ пестрая, шумная жизнь заставляетъ людей сталкиваться на каждомъ шагу,—въ Гелуанѣ все словно отдалилось другъ отъ друга. Лежитъ онъ въ сторонѣ отъ туристовъ, на видъ пустой, погруженный въ глубокой покой, подернутый однообразно желтымъ, извѣсково-песочнымъ цвѣтомъ пустыни, утопающій въ цѣломъ морѣ дрожащаго, отовсюду отражаемаго свѣта. Но чуденъ отсюда видъ на дальнія, зеленѣющія долины съ финиковыми рощами, на извивающуюся ленту серебристыхъ водъ Нила, за которымъ тянется Ливійская пустыня съ многочисленными большими и малыми пирамидами—Дашуръ, Саккара, Абузиръ и проч. Взоръ не въ силахъоторваться отъ столь великолѣпной картины, освѣщенной богатымъ колоритомъ египетскаго неба при солнечномъ закатѣ. Сѣрные источники Гелуана, почти сплошь погребенные подъ мусоромъ и наносными песками, были вновь открыты, или, вѣрнѣе, расчищены по инициативѣ доктора Рейль, въ концѣ 60-хъ годовъ. При расчисткѣ источниковъ наткнулись на громадный древній фундаментъ, разукрашенный арабскими орнаментами. По словамъ арабскаго историка Макризи, въ Гелуанѣ одно время жили близкіе родственники калифовъ и правителей Египта; такъ, напримѣръ, въ 685 году братъ калифа Абдель-Мелика, который открылъ источникъ и, съ помощью каналовъ, остатки которыхъ еще сохранились, провелъ воды

его въ долину. Въ болѣе позднія времена въ горахъ были найдены кости людей, ломки алебастра, подземныя помѣщенія съ остатками египетскихъ саркофаговъ, развалины построекъ и подземные ходы, прорытые въ скалахъ. На Гелуанскомъ плоскогорьѣ же остатки стѣнъ изъ обожженного кирпича, осколки стекла и арабскія монеты свидѣтельствуютъ, что съ самыхъ древнихъ временъ въ мѣстности около Гелуана жили и работали люди.

Докторъ Рейль сразу понялъ значеніе цѣлебныхъ свойствъ не только Гелуанскихъ источниковъ, но и воздуха Гелуана; по его иниціативѣ, хедивъ Измаиль-паша построилъ надъ источниками, несмотря на громадныя денежныя затраты, ванны, а недалеко отъ нихъ большой отель; этотъ отель, несмотря на то, что тридцать лѣтъ прошло со дня его основанія, безъ всякихъ измѣненій его наружнаго вида, служить помѣщеніемъ для гостиницы «Grand hôtel». Желая способствовать заселенію мѣстечка, хедивъ сталъ раздавать желающимъ участки земли бесплатно, взамѣнъ чего получающіе эту землю принимали на себя извѣстныя обязательства. Жить и строиться на этихъ участкахъ было въ началѣ очень трудно, такъ какъ каждую каплю воды, съѣстные припасы и вообще все необходимое для жизни, въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ, приходилось перетаскивать черезъ пустыню. Такимъ образомъ случилось, что быстро выросшій курортъ, вслѣдствіе тяжелыхъ условій жизни и громадныхъ расходовъ, за нѣсколько лѣтъ до смерти Рейля пришелъ въ упадокъ, не смотря на старанія извѣстнаго архитектора Франца-паши, временно назначеннаго директоромъ курорта; послѣ его ухода, уже въ 1879 году, Гелуанъ, попавшій въ руки невѣжественныхъ туземцевъ и лишенный врача, оказался почти покинутымъ. Благодаря хлопотамъ жены русскаго генеральнаго консула, госпожи de Lex, сильно интересовавшейся Гелуаномъ и съумѣвшей возбудить интересъ къ нему въ германскомъ генеральномъ консулѣ баронѣ Saurma, доктору Веу

была предложена должность врача-инспектора при курортѣ, на которой онъ оставался до 1884 года. Курортъ снова сталъ процвѣтать, чему не могли помѣшать ни политическія бури 1882 г., ни тяжелая холерная эпидемія 1889 года, отъ которой, впрочемъ, самъ Гелуанъ мало пострадалъ. Послѣ нѣкотораго замедленія въ его развитіи, влѣдствіе перемѣны врачебнаго персонала, Гелуанъ снова разцвѣлъ, когда хедивъ Tewfik-Pasha, отецъ нынѣ правящаго хедива Абасса II, построилъ себѣ тамъ небольшой дворецъ. Слѣдуя его примѣру, многіе знатные туземцы, а понемногу и европейцы понастроили себѣ виллы, и когда торговое общество взяло въ аренду и желѣзную дорогу и ванны, то появились и общественные сады, новый отель и казино. Въ концѣ-концовъ, эта компанія передала отель и кургаузъ въ руки частнаго общества, которое въ 1902 году построило новый большой кургаузъ. Благодаря оригинальности своего расположенія, происшедшей оттого, что, въ самомъ началѣ его основанія при дарованіи участковъ, улицы прокладывались по извѣстному намѣченному плану, Гелуанъ представляетъ собою необыкновенно чистый и здоровый городокъ, дома котораго со всѣхъ сторонъ доступны свѣту и воздуху. Благодаря этому, Гелуанъ, несмотря на быстрый ростъ въ послѣдніе годы, не утерять характера пустыни, среди которой онъ, по волѣ хедива Измаила-паши, возникъ словно миражъ. Свою необыкновенную прозорливость хедивъ доказалъ не только тѣмъ, что, слушая совѣты своего лейбъ-медика, не страшился неимовѣрныхъ трудностей и расходовъ, а создалъ изъ ничего великое дѣло на пользу страждущему человѣчеству, но и тѣмъ, что пророческимъ окомъ, изумительно яснымъ, при тогдашнихъ условіяхъ въ Египтѣ, усмотрѣлъ и установилъ правила для постройки города, благодаря которымъ этотъ городъ, рисовавшійся основателямъ сначала въ видѣ сказочнаго видѣнія, впоследствии дѣйствительно сталъ пользоваться всеми гигиеническими преимуществами пустыни.

Несмотря на то, что во всѣхъ отеляхъ, пансіонатахъ и санаторіяхъ Гелуана вы живете по европейски, пользуясь полнымъ комфортомъ, вы тѣмъ не менѣе находитесь въ дивно чистой, живительной атмосферѣ пустыни, представляющей собою картину неорганической природы во всей ея первобытной чистотѣ. Несмотря на небольшое разстояніе между Каиромъ и Гелуаномъ, послѣдній уже обнаруживаетъ значительную разницу въ климатѣ противъ перваго, какъ это видно изъ метеорологическихъ наблюдений обсерваторіи, которая находится въ самой пустынѣ.

Такъ, напримѣръ, средняя температура въ Гелуанѣ съ ноября до марта на $0,6^{\circ}$ — $1,0^{\circ}$ Ц. выше температуры Каира (въ апрѣлѣ на $1,8^{\circ}$ Ц.), причемъ замѣчательно то, что эта разница сказывается въ повышеніи не максимальной температуры, а минимальной, тогда какъ максимальная температура показываетъ лишь на $0,1$ — $0,8^{\circ}$ Ц. больше, минимальная температура раннимъ утромъ на $0,5$ — $1,2^{\circ}$ Ц. выше чѣмъ въ Каирѣ. Это доказываетъ влияние пустыни, тѣмъ болѣе поразительное, что слой облаковъ въ Гелуанѣ менѣе плотный и, стало быть, лучеиспусканіе ночью происходитъ безпрепятственно. Тѣмъ не менѣе, охлажденіе при большой сухости песчаной почвы менѣе значительно, чѣмъ охлажденіе почвы, покрытой растительностью европейскихъ странъ. Согрѣтая песчаная почва, а вмѣстѣ съ нею и нижній слой воздуха дольше удерживаютъ теплоту, какъ это ясно видно при сопоставленіи утреннихъ и вечернихъ наблюдений въ Каирѣ и Гелуанѣ. Температура въ Гелуанѣ въ 12 час. дня въ декабрѣ и до марта мѣсяца была лишь на $0,5$ — $0,9^{\circ}$ Ц. выше температуры Каира, а въ 6 час. утра на $0,2$ — $1,4^{\circ}$ Ц.; въ 9 часовъ утра на $0,4$ — $2,0^{\circ}$ Ц.; въ 9 часовъ вечера на $1,4$ — $2,0^{\circ}$ Ц. и даже въ 12 час. ночи на $0,2$ — $1,9^{\circ}$ Ц. выше. Температуру почвы въ Гелуанѣ и Каирѣ трудно сравнивать, такъ какъ въ первомъ случаѣ измѣреніе происходило въ 12 час. дня, во второмъ—въ 9 час. утра и вечера, но они

ясно показываютъ, во-первыхъ, что на почти одинаковой глубинѣ 1,15 м. температура почвы Каира въ 12 час. дня отъ декабря до марта и температура почвы Гелуана утромъ и вечеромъ подвержены приблизительно одинаковому колебанію въ 4° , т. е. въ Каирѣ отъ $18,3—22,0^{\circ}$ Ц. въ Гелуанѣ отъ $20,1—23,9^{\circ}$ Ц., а во-вторыхъ, что въ Гелуанѣ температура почвы утромъ и вечеромъ на 2° Ц. выше, чѣмъ въ Каирѣ въ 12 час. дня. Еще поразительнѣе и сильнѣе чѣмъ въ температурѣ вліяніе пустыши сказывается въ степени влажности атмосферы, которая въ Гелуанѣ въ общемъ гораздо меньше чѣмъ въ Каирѣ. Разница эта въ особенності замѣтна въ ноябрѣ, когда на атмосферу Каира вліяютъ испаренія затопленныхъ Ниломъ областей, тогда какъ Гелуанъ, благодаря своему болѣе высокому мѣстоположенію и своей отдаленности отъ береговъ рѣки, мало подверженъ этимъ измѣненіямъ. Рано утромъ вся долина Нила окутана густымъ слоемъ пара, стоящимъ стѣною между двухъ пустынь по эту и по ту сторону рѣки; изъ-за этой завѣсы, закрывающей собою Ливійскую пустыню, слегка выглядываютъ вершины пирамидъ Дашуръ и Саккара, окрашенные въ розовый цвѣтъ восходящимъ солнцемъ. Съ ноября до марта относительная влажность атмосферы въ Гелуанѣ на 7—17 р. ст. меньше чѣмъ на мѣстѣ обсерваторіи въ Каирѣ. Тогда какъ степень, влажности, составляющая въ Гелуанѣ въ ноябрѣ 55,6 р. ст., въ декабрѣ повышается до 64 р. ст. она въ январѣ уже понижается до 58 р. ст. и продолжаетъ понижаться до марта мѣсяца, когда она показываетъ не болѣе 49,5 р. ст. Та же самая разница, которую мы наблюдали въ температурѣ, замѣтна и здѣсь; въ полдень она весьма незначительна, зато утромъ и вечеромъ замѣтно увеличивается. Въ 12 час. дня она составляетъ всего отъ 4,1—0,1 р. ст. (въ февралѣ сравнительная влажность воздуха 38,5 р. ст., какъ и въ Каирѣ; въ Каирѣ (38,6 р. ст.) въ 6 часовъ утра 6,6 р. ст., въ декабрѣ (въ Гелуанѣ 75 р. ст., въ Каирѣ 81,6 р. ст.) до 11 р. ст. (въ январѣ 70 р. ст. противъ

81 p. st.), а ночью въ 12 часовъ разни́ца все еще составляетъ отъ 7 (въ февралѣ 61 : 68 p. st.) до 13 p. st. (въ мартѣ 55,5 : 68,7 p. st.). Крайне медленное, даже въ зимніе мѣсяцы пониженіе сухости атмосферы происходитъ пропорціонально пониженію температуры, отчего воздухъ пустыни по вечерамъ и даже по ночамъ значительно суше воздуха долины. Средній мѣсячный минимумъ солнечныхъ часовъ составляетъ 7 час. въ сутки. Атмосферные осадки по своему количеству также не соответствуютъ количеству осадковъ въ Каирѣ. Въ Гелуанѣ, пожалуй, чаще чѣмъ въ Каирѣ выпадаетъ дождь въ видѣ отдѣльныхъ капель. Такъ, напримѣръ, въ январѣ я насчиталъ всего шесть дней дождя, не имѣя однако возможности измѣрить его количество. Всего въ теченіе пяти мѣсяцевъ я насчиталъ 18 дней дождя, въ 32 м.м., причемъ это значительное сравнительно количество обуславливалось необыкновенно сильнымъ дождемъ въ февралѣ, не прекращавшимся въ теченіе цѣлыхъ сутокъ, такъ что къ утру около моего дома образовался довольно широкій, хотя и не особенно глубокій потокъ. Случается однако иногда, что желѣзнодорожное сообщеніе прерывается вслѣдствіе того, что дождевые ручейки, спускающіеся внизъ по каменистымъ скатамъ горъ, соединяясь въ общій потокъ, на короткое время затопляютъ ущелье, по которому протекаетъ желѣзнодорожный путь. Но даже въ тѣхъ случаяхъ, когда въ Гелуанѣ дождь идетъ нѣсколько сутокъ подрядъ, что составляетъ большую рѣдкость, почва тѣмъ не менѣе быстро высыхаетъ, оставляя на себѣ лишь кое-гдѣ слѣды дождя въ видѣ маленькихъ лужицъ. То обстоятельство, что полуденная температура Гелуана такъ мало отличается отъ полуденной температуры Каира, зависитъ отъ вліянія пустыни, но и, кромѣ того, отъ вѣтровъ, вліянію которыхъ онъ подвергается, благодаря своему высокому мѣстоположенію. Теченіе воздуха, не замедленное растительностью и скученностью построекъ, какъ въ Каирѣ, здѣсь вообще сильнѣе; кромѣ того, въ Гелуанѣ гораздо зна-

чительнѣе разница между дневными и ночными вѣтрами. По моимъ наблюденіямъ, сила вѣтра въ 2 часа дня была въ 3—4 раза больше силы его въ 8 часовъ утра. Въ виду сравнительно низкой температуры въ концѣ декабря и до конца февраля, а также въ виду большой сухости атмосферы, при которой малѣйшій вѣтерокъ ведетъ къ охлажденію тѣла, большой съ большой осторожностью долженъ относиться къ вѣтру и, проводя время подъ открытымъ небомъ, выбирать лишь безусловно защищенными отъ вѣтра мѣста. Для больныхъ съ болѣе чувствительнымъ организмомъ полезно переселяться на это время отъ конца декабря и до февраля въ верхній Египетъ (Luxor или Assouan), гдѣ температура выше, конечно, если состояніе ихъ здоровья не препятствуетъ этому. Не для всѣхъ больныхъ это переселеніе необходимо; этотъ періодъ не продолжителенъ и часто погода въ это время, особенно въ январѣ, стоитъ прекрасная. Однако, несмотря на довольно ровный климатъ этой мѣстности, одинъ годъ не похожъ на другой; такимъ образомъ, переселеніе больныхъ въ верхній Египетъ должно зависѣть отъ климатическихъ условій даннаго года, отъ состоянія здоровья больного, его желанія и денежныхъ средствъ. Тотъ, кто можетъ и хочетъ воспользоваться всѣми преимуществами египетскаго климата, не долженъ останавливаться передъ расходами и хлопотами при переселеніи въ Ассуанъ. Тѣ же больные, которые остаются въ Гелуанѣ, не должны забывать, что имъ слѣдуетъ остерегаться простудъ, въ особенности въ концѣ февраля, марта и апрѣля, когда температура повышается; бываютъ дни, во время которыхъ погода Гелуана, не защищенного отъ сѣверныхъ и юго-западныхъ вѣтровъ, дующихъ съ особенной силой въ это время года, подвергается рѣзкимъ переменамъ. Гроза въ Гелуанѣ большая рѣдкость. Туманъ, изрѣдка появляющійся, обыкновенно разсѣвается къ 9 часамъ утра; продолжительность его не превышаетъ среднимъ числомъ въ декабрѣ 7,5; въ январѣ 5,5; въ февралѣ 1,5 и въ мартѣ

1 дня. Не могу кончить описанія Гелуана, не упомянувъ о существованіи въ немъ прекрасныхъ сѣрныхъ источниковъ, вода которыхъ имѣетъ до 30° Ц. тепла. Результатъ пользованія ими, вмѣстѣ съ вліяніемъ сухости атмосферы поразительна при многихъ болѣзняхъ, въ особенности при сифилисѣ и ревматизмѣ во всѣхъ его видахъ, и при многихъ накожныхъ болѣзняхъ какъ-то: при Psoriasis, Prurigo и пр., при которыхъ уже одно пребываніе въ тепломъ климатѣ приноситъ большую пользу; къ сожалѣнію, результаты пока мало извѣстны въ Европѣ. Эти источники содержатъ большое количество сѣрнаго водорода. Окинувъ бѣглымъ взоромъ все сказанное, доказанное научными наблюденіями, я поневолѣ прихожу къ убѣжденію, что Гелуанъ, благодаря своему положенію среди пустыни съ ея сухой, теплой почвой, его чистымъ, живительнымъ воздухомъ, большимъ количествомъ солнечнаго тепла, представляетъ собою курортъ большой важности. Помимо этого, Гелуанъ пользуется еще тѣмъ преимуществомъ, что, находясь на близкомъ разстояніи отъ Каира, отдѣленный отъ него лишь широкой полосой пустыни, онъ въ сущности есть ничто иное, какъ предметъ его. Отличаясь отъ него своимъ климатомъ, воздухомъ и образомъ жизни, служа какъ бы обширнымъ пріютомъ для больныхъ, Гелуанъ тѣмъ не менѣе пользуется всеми благами столицы Египта, центра, куда стекаются представители культуры, интеллигенціи и науки Запада.

Зимній климатъ въ Египтѣ.

I. Средняя мѣсячная температура:

МѢСЯЦЫ.	Каиръ.	Гелуанъ.	Разница съ Каиромъ.	Лексоръ.	Разница съ Каиромъ.	Асуанъ.	Разница съ Каиромъ.
Ноябрь	18,1	18,8	+ 0,7	20,0	+ 1,9	22,5	+ 4,4
Декабрь	14,3	15,3	+ 0,7	16,8	+ 2,3	18,3	+ 4,0
Январь	12,33	13,0	+ 0,6	15,5	+ 3,2	15,5	+ 3,2
Февраль	13,8	14,6	+ 0,8	16,8	+ 3,0	17,2	+ 3,4
Мартъ	16,4	17,4	+ 1,0	22,0	+ 5,6	22,0	+ 5,6
Апрѣль	20,5	22,3	+ 1,8	—	—	—	—
Май	24,1	—	—	—	—	—	—

II. Среднее количество ежедневнаго солнца въ часахъ и минутахъ:

М ѣ с я ц ы.	Каиръ.		Гелуанъ.		Асуанъ.	
	Возможн.	Дѣйстви- тельнаго.	Возможн.	Дѣйстви- тельнаго.	Возможн.	Дѣйстви- тельнаго.
	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
Ноябрь	10 37	7 23	10 55	8 46	—	—
Декабрь	10 11	5 32	10 31	8 48	10 44	8 58
Январь	10 25	6 05	10 52	7 18	10 54	7 35
Февраль	11 07	6 33	11 27	8 02	11 32	8 30
Мартъ	11 55	7 30	11 42	9 19	12 0	9 37

III. Средняя мѣсячная наименьшая температура:

М Ъ С Я Ц Ы.	Каиръ.	Гелуанъ.	Разница съ Каиромъ.	Ассуанъ.	Разница съ Каиромъ.
Ноябрь	12,4	13,6	+ 1,2	14,6	+ 2,2
Декабрь	9,0	9,5	+ 0,5	11,1	+ 2,1
Январь	7,1	8,1	+ 1,0	7,4	+ 1,3
Февраль	8,4	9,0	+ 0,6	10,1	+ 1,7
Мартъ	10,0	11,0	+ 1,0	14,8	+ 4,8

IV. Средняя максимальная температура:

М Ъ С Я Ц Ы.	Каиръ.	Гелуанъ.	Разница съ Каиромъ.	Ассуанъ.	Разница съ Каиромъ.
Ноябрь	24,4	24,5	+ 0,1	30,0	+ 5,6
Декабрь	20,3	20,6	+ 0,3	25,3	+ 5,0
Январь	18,6	19,1	+ 0,5	23,2	+ 4,6
Февраль	20,9	21,4	+ 0,5	25,7	+ 4,8
Мартъ	24,1	24,9	+ 0,8	31,1	+ 7,0