

٣٨١٥

كتاب الحجى ١٢٦٥

# الحمامات المعدل نسخة

تأليف



العلامة الكبير محمد بن حسين بيرم التونسي رحمه  
الله تعالى الفهارس السيد الأجل محمد بن حسين  
باي الولاية التونسية

١٢٦١

\* الطبعة الأولى \*

\* سنة ١٣٢٦ م ١٩٠٨ \*

على نفقة الحاج محمد دربار التونسي  
الكتبي بشارع الحلواني بصر

\* حقوق الطبع محفوظة للملزم \*

(طبع بطبعة السعادة بمجرد حافظة مصر)

اطلعت على رسالة فيه عجيبة . مفردة في بالها غريبة . مختلفة  
لم يسلك طريقها وارد ، مبتدعة لم يقصد مثلها قاصده . موضوعة  
في التداوى بالحاتمات السخنة المعدنية . وفي خصوص الحام  
المعروف بحمام الانف بالديار التونسية . ألفها بعض أطباء  
عصرنا وهو الطبيب النعير المدعو يورف الذي كاف  
نصرانيا وتهود فانتقل من ظلمة الى ما هو أشرف وقد اجتمعت  
به عرتها . وبالشافية قد تقليتها وأخذتها . وإلى نفع أهل الاسلام  
بعد البعد قربتها . وقدمنت عليها مقدمة من كتب اطباء  
الاسلام في تدبير دخول مطلق الحام وربتها على مقدمة  
وخمسة فصول . والله المسئول في نيل المأمول لا من جولانا غيره  
ولا مأمول الا خيره . وذلك يعنى دولة من فازمن قيادح  
الفضل بالفرد العلي . وحاز من خلال قصب السبق الي اليد الطولى  
كافش استار الحقائق بفكه الصائب . منوراً أسرار الدقائق .  
برأيه الثاقب . الجامع بين منصب رياضة العلم . وسياسة الحكم  
الواائق بالله الملك الحلى . مولانا محمد بن حسين باي . أيد  
القصماذة . وأبد على صفحات الایام سيادته . وروبط أطباب  
دولته بأوتاد الخلود . وحفظه من كيد الكايد وحسنه الحسود



وَصَلَّى اللّٰهُ عَلٰى سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ وَسَلَّمَ

سبحان من خير ينبع الحكم من صدور جبال العلوم الشامخة . وأجري جداول الفنون من آثار علومهم الراسخة نشكره عن شأنه . وعظم سلطانه . على أن أهلاً لهم بعضاً كلاءهم . وأطمعنا على النزد القليل من مقاصدهم ومرادهم . والصلوة والسلام التامان على خلاصة ولد عدنان (محمد) اليموٰث للأنس والجان . وعلى آله وصحبه ما اختلف الملوان . ونهاقب الجيدان . (وبعد) يقول المفتقر إلى ربه الكريم الا كرم . محمد بن حسين يرمي وفقة الله وسوده . وبصره بعيوب نفسه وأرشده . بقوته وحوله . وبره وطوله . قد اتفق العلامة العياذ . على أن علم الابدان مقدم على علم الاديان . فينبغي أن ينتهي بشأنه . ويحدد منهدم بنائه . ويشيد دعائمه ركانه . وقد

بِحَاجَةِ خَيْرِ الْأُنَامِ ، عَلَيْهِ الصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ

(الْمُفَدَّهَةُ فِي تَدْبِيرِ دُخُولِ مَطَافِ الْحَمَامِ)

اَعْلَمُ اَنَّ اَسْتِهْجَاهَ يَقْتَلُ الْاَوْسَاخَ وَالْدَّرَنَ وَيَحْلِفُ الْفَضَّلَاتَ  
وَيُفْتَحُ السَّدَدَ وَيُزَيِّلُ السَّكَسَلَ وَأَجْوَدُ اِبْقَاعَهُ فِي الْأَبْنِيَةِ الَّتِي  
أَهَدَتْ لَهُ وَعَرَفَتْ بِالْحَمَامَاتِ وَأَوْلَى مِنْ سَنَنِ سَلِيمَانِ عَلَيْهِ السَّلَامُ  
(قَالَ) الشَّيْخُ دَاؤُوْرُوقُمُ الْاجْعَاجُ عَلَى أَنَّ أَحْسَنَ الْحَمَامَاتِ مَا قَدِمَ  
سَنَوَّهُ . وَعَذْبُ مَاءِهِ . وَاتْسَعُ فَضَّاؤُهُ . وَالْحَمَامُ يَجْمِعُ الْمَانَصِرَ  
الْأَرْبَعَةَ فِيْرَ طَبْ بِالْمَاءِ وَيُسْخَنُ بِالْمَوَاءِ وَيُجْفَفُ بِالْحَرَرِ وَيُرَدَّ  
لِطُولِ الْمَكْثِ أَوْ بِمَاءِ بَارِدِ فِي بَيْتِ الْخَارِجِ وَجَبَ أَنْ يَشْتَمِلَ  
عَلَى فَضَاءَ تَوْضِعِهِ فِيْ النَّيَابَ وَقَدْ صَوَرَتْ فِيْهِ أَنْوَاعُ الصُّورِ  
وَيُشَرِّفُ مِنْهُ عَلَى مَنْزَهَاتِ الْبَشَّارِينَ وَالْمَلَائِكَةِ وَفِيْهِ مَا يَحْرِكُ  
الْعَلْبَيْةَ الْحَيَوَانِيَّةَ نَحْوَ الاَشْجَارِ وَالْحَيَوَانِ وَالنَّفْسِيَّةِ نَحْوَ الْمَعْدَنِ  
وَالْقَلَاعِ وَالسَّلاحِ وَأَشْكَالِ الْمَهْنَدَسَةِ لَأَنَّ الشَّفَعَيْنِ يَخْرُجُ مِنْهُ  
وَقَدْ تَحْكَلَتْ قَوَاهُ فَإِذَا اشْتَقَلَ زَمْنُ الرَّاحَةِ بِالنَّاظَرِ إِلَى مَا ذَكَرَ  
عَادَتْ قَوَاهُ وَإِذَا يَدْخُلُ مِنْ هَذَا إِلَى بَيْتِ أَوَّلِ مُعْتَدَلِ الْحَرَارةِ  
كَثِيرُ الرَّطْبَوْيَةِ ثُمَّ إِلَى ثَانِ كَثِيرُ الْحَرَارةِ ثُمَّ إِلَى ثَالِثِ كَثِيرِ  
الْجَفْفَ (هَذَا) هُوَ الْوَضْعُ الْأَصْلِيُّ وَيَدْخُلُ تَدْرِيجًا عَلَى اِعْتِدَالِ

مِنَ الْقَذَاءِ فَانِهِ عَلَى الْجَمَعِ يَوْرُثُ الرَّعْشَةَ وَالْخَفَقَانَ وَسَقْوَطَ  
الْقَوَى وَالْهَرَمَ وَعَلَى الشَّبَعِ يَمْجَدُ الشَّيْبُ وَيَوْرُثُ السَّدَدَ  
وَالْمَفَاصِلَ وَقُلُّ الْحَوَاسِ وَعَلَى الْاَعْتِدَالِ يَنْشَطُ وَيُنْشِئُ الْقَوَى  
وَيُزَيِّلُ الْمِيَا وَالْمَفَوَّنَاتِ وَيَبْدِأُ حَالَ دُخُولِهِ بِالْتَّنْوِيرِ وَالْحَلْقِ ثُمَّ  
حَلَّكَ الرِّجَالِيْنَ ثُمَّ التَّقْمِيزَ وَالْدَّقَّ ثُمَّ الْاِنْتَسَاعَ فِي الْاِبَاضِنَ ثُمَّ  
اِعْدَادُ التَّقْمِيزِ بِلَطْفٍ وَالْخَصْبِ بِالْسَّدَرِ وَالْحَلْطَمِيِّ وَالْحَنَّا وَبَرْ  
قَطُونَا خَصْوَصَا مَوَاضِعَ الْنُّورَةِ وَمِنْ أَرَادَ التَّبَرِيدَ أَكْثَرُ مِنْ  
دَهْنِ الْبَنْسِجَ وَالْوَرَدِ أَوْ التَّسْخِينِ بِالْقَسْطَطِ وَالْبَابُونِجِ وَمِنْ كَانَ  
بِهِ تَحْلَلُ أَوْ اِعْيَا أَوْ أَسْتَرْخَا أَوْ عَرْقَ فَلِيَسْتَعْمِلُ فِي الْحَمَامِ التَّدْلِكُ  
بِهِسْنَهِ الدَّلُوكِ وَصِنْعَتِهِ آسٌ وَرَدٌ يَأْسٌ مِنْ كُلِّ جُزٍّ ، عَدْسٌ  
صِنْدَلٌ مِنْ كُلِّ نَصْفِ جُزٍّ ، عَصْمٌ رَبْعِ جُزٍّ ، تَسْحَقُ وَتَنْدا  
بِالْتَّلْلُ وَتَاطِلُ فِي الْحَمَامِ فَتَمْنَعُ النَّزَلَاتِ وَسَقْوَطَ الْقَوَى وَالْوَدَمِ  
وَالْدَهْنِ وَالرَّحْمَةِ الْكَرِيَّةِ وَمَا دَامَتِ الْقَوَى زَانِدَةً وَالْبَدْنَ  
يُغَوِّي فَالْمَلَكَتْ جَيْدَ وَمَتَّ أَحْسَنَ بِنَصْصِ لَعِنِ الْخَرْوَجِ تَدْرِجَاهَا  
كَالْدُخُولِ وَتَغْسِلِ الْاَطْرَافِ بِالْمَاءِ الْبَارِدِ وَيَجْتَنِبُ الشَّرْبَ فِيْهِ  
وَبَعْدَهُ وَيَدْرُرُ وَيَمْكُثُ فِي الصِّفَتِ فِي الْبَيْتِ الْخَارِجِ طَوِيلًا وَبِلَزْمِ  
الرَّحَةِ وَشَمِ الطَّيُوبِ بِمَحْسَبِ الْفَعْصَوْلِ وَشَرْبِ الْاَمْرَاقِ الْدَّهْنِيِّ

بِحَاجَةِ خَيْرِ الْأَنَامِ • عَلَيْهِ الصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ

(المقدمة في تدبیر دخول مطاق الحمام)

اعلم ان الاستحمام ينقى الاوساخ والدرون ويخلص الفضلات  
ويفتح السدد ويزيل الكسل وأجود ايقاعه في الابنية التي  
أهدت له وعرفت بالحمامات وأول من سهلها سليمان عليه السلام  
(قال) الشيخ داود وقع الاجماع على أن أحسن ائمما ماقدم  
بناؤه . وعذب ماءه . واتسع فضاؤه . والحمام يجمع المناصر  
الارامية في طب الماء ويسخن بالماء ويحفظ بالحر ويرد  
بطول المكث أو ما يارد في بيته الخارج ويحب أن يشتمل  
على فضاء توسيع فيه الشباب وقد صورت فيه أنواع الصور  
ويشرف منه على منتزهات البستانين والمياه وفيه ما يحرك  
الطبيعة الحيوانية نحو الاشجار والحيوان والنفسية نحو المدن  
والقلاع والسلام وأشكال الهندسة لأن الشخص يخرج منه  
وقد تحملت قواه فإذا اشتغل زمن الراحة بالنظر الى ما ذكر  
عادت قواه وان يدخل من هذا الى بيت أول ممتد الحرارة  
كثير الطوبة ثم الى ثان كثير الحرارة ثم الى ثالث كثير  
النじف (هذا) هو الوضع الصلبي ويدخل تدريجيا على اعتدال

من النساء فإنه على الجموع يورث الرعشة والخلفقان وسقوط  
القوى والهرم وعلى الشبع يهجل الشيب ويورث السدد  
والمفاسد ونقل الحواس وعلى الاعتدال ينشط وينعش القوى  
ويزيل الميأ والمفونات ويدرأ حال دخوله بالتنوير والحلق ثم  
حلك الرجلين ثم التفميز والدق ثم الانقطاع في الابازين ثم  
اعادة التفميز ياطف والخصب بالسد وانخطumi والحناء وبروز  
قطوانا خصوصاً مواضع النورة ومن أراد التبريد أكثر من  
دهن البنفسج والورود أو التسخين بالقسطنط والبابونج ومن كان  
به تحمل أو ايماء أو استرخاؤ أو عرق فليستعمل في الحمام التدليك  
بهذه الدلوكة وصنفته آس وود ياس من كل جزء عدس  
صنبل من كل نصف جزء عفص دفع جزء تسحق وتسدا  
بالخل وتطلي في الحمام فتنعن الزلات وسقوط القوى والورم  
والدهن والرئحة الكريهة وما دامت القوى زائدة والبدن  
ينتو فالمكث جيد ومتى أحس بتنفسه تهين الخروج تدريجاً  
كالدخول وتسلل الاطراف بالماء البارد ويختبئ الشرب فيه  
وليمده ويدثر ويمكت في الصيف في البيت الخارج طويلاً ويلزم  
الرجحة وشم الطيب بحسب الفممول وشرب الامر اق الدهنية

مطلاً وماء المسيل شفاء والسكنجيين صيفاً وما يلحق بهدا الاستحمام بالماء البارد ووقته من أول السرطان إلى نصف السنة في مثل مصر والاسد في نحو الروم ويحوز في ماء العشا في نحو صنعاء وهو على وجهه ينعش الحرارة ويشد البدن ويمدد المضم ويختبه صاحب الماء الضيق والمزول والممتلي بالطعام وما دام البدن يلذبه فيغدو الأبوه بالترك ومتي كان بالماء العذب فهو أولى، ولا بأس بكمبوري ومالح لسمين وذى حكة انتهى  
والله أعلم وصلى الله سيدنا محمد  
(الفصل الأول من الرسالة في فصل الحمامات المدنية  
وبيان من أخترع شرب مائتها)

قال صاحب هذه الرسالة أخذنا من كلام اقراط أن من أراد أن يتذكر من الطيب فلا بد له من أن يعرف هواء البلد وبتحقق ذلك ويعرف ايضاً ماءها ولمسها يتيسر من شفاء الامراض على يد الطبيب المتوسط المخالط للبلد ما لا يتيسر للناس غير المخالط وأنا قد تماطت الطيب بتونس نحو من أربعين سنة وخدمت ملوكاً فتيسري من تجربة مياها مالم يتيسر لغيري فشكنت في هذه الرسالة على المياه المدنية السخنة

وخصصت من بينها الحمام المعروف بحمام الافت لكونه أقرب إلى المدنية ولكونه أفعى الحمامات التي بأفريقية وهو أن لم يكن أحسن من مشاهير الحمامات التي بين النصارى فيكون مثلها والاختلاف فيما بين هذه الحمامات متقارب وإنما اشتهر حمام قابس في تاريخ النصارى القديمة ولم يشهر حمام الانز لكون الاقدمين من الحكماء إنما كانوا يعالجون بهذه المياه الامراض التي يظاهر البدن وهو في ذلك أحسن من حمام الافت وخصوصاً البرص فإن نفعه منه مشهور فيما بينهم حتى اشتهر حمام قابس هذا بحمام البرص ومن عظم شأن هذه الحمامات اعتقاد جمهلة المشركين فيها اعتقاداً قوياً وإنما يتبدلون بها قائلين أن هذا أمر الهي فيقتربون بها إلى الله ويظهرون الآيات اضطراب هذا وأما ما يخلق الله تعالى فيها من النفع فبان إلى الآن والأقدون من الحكماء لم يروا الكلام على هذه الحمامات بالكلية بل قد جرب اقراط بعض المياه فوجدها تمر على النظرون وال الكبريت وزقنية المعادن ونص هو وغيره على نفعها إلا أن شربها لم ينصحوا عليه (واعلم) أن الحكمة صناعت قبل الاسلام بقليل وخات الارض منها وبقيت كذلك

الى زمن المؤمنون بجددت وانتشرت لاسباب الطلب فقد كثر الاطباء في ذلك الوقت كثرة بينه وأظهروا مفردات لم تكن قبلهم وركبوا تراكم حسنة عجيبة وتمموا امارات الاقدمين في ذلك كله وفي عمل اليد في الطب ولم يكن للنصارى اذ ذاك معرفة بشيء من الحكمة ولا الطب ثم بعد المائة الخامسة من المجرزة قل ذلك من الاسلام وبقي الاصر كذلك الى الالاف وبعد الهجرة فالتقطت لها علماء النصارى واعتنى بها ائم اعنتاء وجددوا ما كان دُرّ وزادوا على ذلك بالتجربة الناتمة التي فاتت الاقدمين وأحدثوا الطب الكنىوى فأعادهم ذلك على التجربة غالباً الاعانة فبعد بحثهم الشام وتجربتهم العام لم يظفر لهم شيء أخف من هذه المياه السخنة المعدنية وشاهدوا نفعها في الاصراض التي أعيى الاطباء علاجها ولم ينفع فيها دواء معدني ولا حيواني وتحققوا أن منفعتها الكثيرة في شرب ما شئت لا في الاغتسال به فقط كما اعتقدوا الاقدمون واتفق جميعهم على فع هذه المياه شرباً بحيث لم يختلف في ذلك أحد منهم بعد شدة تفتثthem على دواه واحد ينفع لاصراض كثيرة فلم يجدوا بهذه الصفة سوى هذه المياه ولم يجدوا دواه يدر الفضلات.

من البول والاسعال والمرق مع كونه مأموناً ولا يمكبه فتور في الاعضاء وتقويته للعصب أمر عجيب لا يوجد في غيره وكذلك ينفع للارتفاع سواء كان في العصب أو في غيره وفوق هذا كله يعطي للضمير والقوى والشيخوخة يعطي لكل أحد صفراوى ودموى وبافعى وسوداوى وفي كل سن للكبير والصغير والمتوسط وفي كل فصل من النصوص ولو في الشتاء للضرورة ومن عجيب قدرة الله أن هذه المياه لا يتقطع جريانها مع قلة الامطار مع أن غيرها من المياه قد يتقطع سفن الجذب ومع هذا هي على حالة واحدة في وزن ما شئت ووصفة ومقداره وأيضاً فهذه المياه تمر على المعادن فلا تأخذ منها إلا ما فيه نفع

### (الفصل الثاني)

في ذكر المعادن التي تمر عليها هذه المياه وسبب سخائرها زعم الاقدمون أن الماء الموجود بين الناس عَنْصر واحد ساذج وهو أحد المناصر الاربعة والواقع خلاف ذلك بل هو مركب وفيه المنابر الاربعة فائته هي الرطوبة التي فيه اذا اعتبرت وحدتها وهو ايتها هي الابخرة التي فيه وناديه هي روح تلك

الاخيرة وترابيتها هي الجزء الارضي الثقيل الذي فيه يدلك على هذا ما يشاهد من أنه اذا استقر بقيت الترابية في الاذيق وخرج منه الاخيرة بالمشادة فالمدوح من هذه المياه ما غالب عنصره الناري الذي هو روح بخاره على باقي المناصر التي فيه وخفة الماء وعدمها باعتبار غلبة هذا المنصر على غيره وعدم ذلك فهما غالباً العنصر كان الماء اخف فإذا شرب هذا الماء في حالة سخانته قبل ذهاب بخاره أحدث في الجسم قوة وشدة وشاهية في الاكل وقوى البعض وللطافة هذا الماء ينوس من الجسم في الحال التي لا يصل إليها غيرهم ويفتح كل سدد في الجسم ولهذا الروح ميل شديد إلى الكبريت فيختلط ماؤه تحت الأرض بروح كبريتية المعادن فيكتسب قوتها والمنصر المائي الموجود في هذه المياه العذنية أكثر كثافة من باقي المناصر الموجودة فيه فبكثيره ورطوبته ينسف ما في أحماق البدن وينذيب ما أنهى به داخل البدن وينشرب الملحة الصفراء التي في الدم ويطف الأَخْلَاطُ ويرقة، وفي نفع بذلك من السدد بخروج الأَخْلَاطُ الغليظة بالأسفال والتمريض وإدرار البول والمنصر الأرضي الذي في هذه المياه بسببه يحدث فيها قوة

فتكسر القوة بكثرةه وتقل بقلته وتكتسب ترابية وملحية أيضاً من صوره على الأرض ومن زعم أنها قد تكتسب قوة من الذهب والفضة والرصاص والزنك عرورها عليه فقد أخطأ لأنها على فرض صوره على هذه الأشياء لا تكتسب منها لأن هذه الأشياء لا قبل الاختلاط بالماء شيئاً حتى اذا احتيج الى خلطها بالماء يستخرج ملحها بالصناعة الكيمائية ثم يخلط ذلك الملح بالماء وهذا لا يكون إلا بصناعة اليد وعلى ذلك لا اصل لما قال بضمهم ان بعض من هذه المياه قد يوجد فيه ملح البارود والنشادر اذا كل من هذين أما مصنوع باليد أو يوجد فوق الأرض وليس بمعدني والمعادن التي يمكن اختلاطها بالماء واكتساب الماء منها طبائعها كثيرة منها الحديد وغالب هذه المياه السخنة فر علىه والصراط ان كل تراب طيني فيه طفلية وكل تراب أحمر فيه الحديد فبسبب اشتغال الماء على الملحة والعنصر الناري الذي هو روح الماء اذا صر على هذا التراب الذي فيه الحديد أخذ من كبريتاته واحتلاط به واكتسب قوة بسبب ما يأخذ من كبريتة الحديد ولذلك اذا أحجي الحديد وطبق في أي ماء كان اكتسب ذلك الماء قوة بسبب ما أخذ

من الكبريتة التي في الحديد ومنها النحاس والماء الذي يمر عليه قليل الوجود ويكتسب بمروره عليه ما فيه من السمية فهو ضرر عرض ولا يخلو ماء من هذه المياه المعدنية عن ملح الزاج وكثرة من الملوحة الموجودة في الكبريتة المعدنة التي يمر عليها الماء والراجحة تحدث من ملاقات الماء المشتمل على جوهرة الكبريتة المعدن من الحديد وهي قسمان قسم يرسب ويستقر في الأرض وقسم يطير في الهواء وهو روح الزاج وهذا هو الموجود في المياه المعدنية ويمثل وجود روح الزاج هنا في المياه المعدنية لأن يوخذ شيء من هذه المياه ويوضع في إناء ويوضع عليه شيء من المucus فاذن يتغير الماء فليس فيه شيء من روحية الزاج وإن أحمر حمرة شديدة ففيه زاجية ليست بالكثير وإن أسود فزاجيته كثيرة وذكر كثیر من الحكماء الأقدمين أن بعض هذه المياه مشتمل على الشب والذى عليه المتأخرین بعد التجربة الصحيحة أنه لا يوجد شيء من الشب في هذه المياه بدليل أنك لو أخذت شيئاً من التراب الذى يرسب في أسفل محل هذه المياه ووضعيته في النار لا يتبلى ولا ينفع ولا ينشئب كما يقع ذلك في الشب اذا وضع في النار وزعم الأقدمون

أيضاً ان كل حمام معدني فيه الكبريت وليس كذلك بل البعض وهو القليل فيه الكبريت والكثير ليس فيه شيء منه وإنما فيه كبريتة معدن أخرى والفرق أن الماء المشتمل على الكبريت اذا وضعت فيه الفضة تغير لونها وأذا أخذ التراب الذى يرسب أسفله ووضع في النار اشتعل كما يشتعل الكبريت وما ليس فيه كبريت ليس كذلك وكل من هذه المياه بسبب ملح القلي لا يخلوا عنه ماء منها غایتها أنه يكثر في البعض ويقل في البعض بذلك على هذا ان ماء كل حمام معدني لو وضعت عليه شيئاً حامضاً يغلي كأنه على النار وخصوصاً اذا كان الحامض الموضوع روح الزاج وأيضاً فلو وضعت شيء من هذه المياه على نار قليلة وغلى حتى يغلي الماء وأخذ ما يبقى في الاناء من الملح الذي خالقه هذا الماء وحل هذا الملح عاء آخر ووضع عليه شراب البنفسج فان لونه يصير أخضر وما ذلك الا لوجود القلي فيه وفي هذا رد على من زعم من علماء الطب الكيميائي ان ملح القلي لا يكون الاستخراج بالصناعة من النبات وصفة استخراج ملح القلي بالصناعة من أي شيء شئت أن يحرق النبات الذى يراد استخراج ملحه ويؤخذ و ما ذهاب عليه

ما، كثيروينلى كثيراً ثم يترك حتى يرسب ويؤخذ الماء الصاف  
ويوضع على نار أيضاً وينلى حتى ينفي الماء ويبيق في أسفل الاناء  
فهذا هو ملح القلي المستخرج بالصناعة ولو اعلموا على النطرون  
لما انكروا ملح القلي القير المستخرج بالصناعة فان النظر ون ملح  
قل وسبب غلطهم عدم اطلاعهم على ما في كتب العرب  
فان النظر ون مذكور فيها (قال) الشيخ داود في النظر ون ما  
مناه ان هذا الملح ينفي النطرون خير من كل ملح وأنه نافع  
شرى من القولنج وعرق النساء والنراج وتطهير البول والحسا  
والرمل في الثانية أو في الكلأ وسدد الطحال وشربته ثلاثة  
درامـ انتهى وعلامة ملح القلي أعمـ من أن يكون مستخرجـ بما  
بالصناعة ام لا انه اذا وضع عليه شيء حامض ينلى كما ينلى بالبار  
ومالا ينلى بحامض ملح الطعام فليس ينلى وكل حامـ معـدـنـ  
لا يخلو ماء عن التراب وأكثر هذا التراب الذى في هذه  
المياه تراب الجير الذى منه الجير فيكتسب الماء منه قوةـ كما  
اكتسبـ من روحـ المعدـنـ ومنـ المـلـعـيـةـ الـتـىـ فـيـ هـذـاـ التـرـابـ  
الـذـىـ يـخـاطـلـ بـهـذـاـ المـاءـ هـوـ دـقـيقـ التـرـابـ الـذـىـ يـشـبـهـ فـيـ لـوـنـهـ  
الـمـلـحـ وـيـوجـدـ مـيـلـهـ فـيـ الـجـيـطـانـ وـتـسـمـيـهـ الـعـادـةـ مـلـحـ الـحـائـطـ.

وبسميه النصارى بنوار الجير وهذا أحد الاسباب في فعل  
المياه المعدنية الاصهال ومن عجائب هذه المياه المعدنية أن  
سخانتها لا تتقطع والذى يقرب الى الحق وادرك بالتجربة أن  
سخانة هذه المياه والنار الخارجـةـ أحـيـاـتـاـ عندـ وـقـوـعـ الرـلـازـلـ والنـارـ  
الخارجـةـ منـ بعضـ الجـبـالـ منـ كـبـرـيـةـ المـرـقـشـيـةـ الـتـىـ تـشـتـمـلـ  
تحتـ الـأـرـضـ يـمـتـزـجـاـ بـالـحـدـيدـ الـمـعـدـنـ يـدـلـ عـلـىـ هـذـاـ أـنـكـ  
إـذـ أـخـدـتـ شـيـئـاـ مـنـ بـرـادـةـ الـحـدـيدـ وـأـخـدـتـ قـدـرـهـ مـنـ الـكـبـرـيـتـ  
الـمـعـرـفـ عـنـدـ غـامـتـاـ بـالـجـارـةـ وـعـجـبـتـهـ بـالـمـاءـ فـيـلـيـ وـحـدـهـ مـنـ  
غـيرـ نـارـ وـيـسـخـنـ وـيـنـدـلـ لـوـنـهـ فـاـذـاـ تـمـ عـلـىـ أـرـبعـ وـعـشـرـونـ سـاعـةـ  
يـقـسـمـ قـطـمـاـ ظـاـيـاـ وـيـجـمـعـ الـقـطـعـ وـيـوـضـعـ بـعـضـاـ عـلـىـ بـعـضـ فـيـ  
الـرـيـحـ فـيـخـرـجـ مـنـهـ دـخـانـ ثـمـ يـشـتـمـلـ نـارـاـ فـاـلـيـرـقـشـيـتـهـ لـمـاـ كـانـتـ  
اـمـشـتـمـلـةـ عـلـىـ الـكـبـرـيـةـ وـعـلـىـ حـدـيدـ مـعـدـنـ إـذـ مـنـ عـلـيـهـ المـاءـ  
اـكـتـسـبـ سـخـانـةـ بـسـبـبـ اـجـمـاعـ كـبـرـيـةـ المـرـقـشـيـةـ مـعـ الـحـدـيدـ  
مـبـلـوـلـيـنـ بـالـمـاءـ وـلـوـ جـدـاـ مـنـفـذـاـ فـيـ الـأـرـضـ يـصـلـهـ الـرـيـحـ مـنـهـ  
لـاـشـتـغـلـ نـارـاـ فـيـكـثـرـ المـرـقـشـيـتـهـ تـكـثـرـ سـخـانـةـ مـيـاهـ الـحـمـامـاتـ  
الـمـعـدـنـةـ وـبـقـلـمـاـ تـقـلـ وـالـلـهـ أـعـلـمـ

## (الفصل الثالث)

فـ السـ كـ لـ اـ مـ عـلـىـ حـامـ الـ اـ لـ اـ نـ بـ خـصـ صـهـ وـ عـلـىـ مـاـذـ اـ يـعـرـ مـاـوـهـ  
 هـذـاـ حـامـ فـيـهـ عـيـنـانـ مـاـوـهـاـ سـخـنـ فـوـاحـدـةـ عـلـيـهاـ بـنـاءـ  
 الـ حـامـاتـ الـ مـرـوـفـةـ فـيـ زـمـنـناـ وـالـأـخـرـ لـيـسـ عـلـيـهاـ بـنـاءـ وـتـسـعـيـهـ  
 الـ حـامـةـ بـاـحـامـ الـ عـرـيـانـ فـاـوـهـاـ يـرـ عـلـىـ النـظـرـوـنـ مـعـ كـوـنـ سـخـانـتـهـ  
 بـمـروـدـهـ عـلـىـ الـرـقـشـيـهـ عـلـىـ مـاـ سـبـقـ يـدـلـ عـلـىـ ذـلـكـ أـنـهـ إـذـاـقـيـهـ  
 عـلـيـهـ شـيـءـ حـامـضـ أـصـلـيـ كـاـخـلـ وـالـلـيـمـونـ أـوـ عـارـضـ كـرـوحـ  
 الـ رـاجـ وـرـوحـ مـلـعـ الطـعـامـ وـرـوحـ مـلـعـ الـبـارـوـدـ يـغـلـيـ كـاـثـهـ عـلـىـ  
 النـارـ لـوـجـوـدـ الـنـظـرـوـنـ مـنـ الـقـلـىـ وـإـذـاـمـيـتـ فـيـهـ شـرابـ الـبـسـجـ  
 يـصـيرـ أـخـضـرـ الـوـجـودـ كـلـ الـنـظـرـوـنـ فـيـهـ وـإـذـاـقـيـهـ شـيـءـ مـنـ  
 الـرـوـانـدـ مـسـحـوـقـاـ يـصـيرـ المـاءـ شـدـيدـ الـحـمـرـةـ وـهـذـاـ جـارـ فـيـ كـلـ كـلـ  
 وـأـيـضاـ إـذـاـ أـغـلـيـ نـحـوـ دـطـلـ وـنـصـفـ مـنـ مـاءـ حـامـ الـاـنـفـ حـتـىـ  
 يـفـنـىـ الـمـاءـ يـوـجـدـ فـيـ قـوـرـ الـأـنـاءـ قـدـرـ نـصـفـ دـوـرـمـ مـنـ الـلـاحـ شـيـءـ  
 الـلـاحـ إـذـاـ وـضـعـ عـلـىـ حـامـضـ يـلـىـ وـإـذـاـ وـضـعـ عـلـىـ هـذـاـ الـلـاحـ شـيـءـ  
 مـنـ النـشـادـرـ يـخـرـجـ مـنـهـ هـوـاءـ حـارـ وـهـذـاـ تـجـرـيـبـ صـحـيـحـ أـبـتـهـ  
 الـمـاـخـرـوـنـ مـنـ التـصـارـيـ فيـ كـلـ حـامـ مـعـدـنـ فـاـ كـثـرـ فـيـ مـائـهـ  
 مـلـعـ الـقـلـىـ كـثـرـ نـفـهـ وـمـاـ قـلـ قـلـ قـلـ نـفـهـ وـمـلـعـ الـقـلـىـ الـذـيـ

يـسـتـخـرـجـ مـنـ هـذـاـ الـمـاءـ هـوـ وـالـنـظـرـوـنـ سـوـاءـ فـيـ قـوـهـ وـطـبـعـهـ  
 وـنـفـهـ فـيـنـفـعـ لـكـلـ مـاـقـلـنـاـ سـابـقـاـ عـنـ الشـيـخـ دـاـوـدـ اـنـ الـنـظـرـوـنـ  
 تـأـنـعـ لـهـ وـنـفـعـ هـذـاـ حـامـ مـنـ الـمـيـةـ الـجـمـعـةـ مـنـ مـلـحـ الـقـلـىـ الـذـيـ  
 فـيـ الـنـظـرـوـنـ وـدـوـحـ الـمـدـنـ الـذـيـ هـوـ الـبـخـارـ وـالـتـرـاـيـةـ اـنـ أـشـرـ نـاـ  
 لـهـ سـابـقـاـ وـهـيـ فـيـ حـامـ الـعـرـيـانـ أـكـثـرـ مـنـهـ فـيـ حـامـ ذـىـ الـبـنـاءـ  
 وـيـظـهـرـ مـنـ ذـلـكـ حـيـنـ يـصـاصـلـ الـمـاءـ عـلـىـ الـحـجـرـ شـيـءـ كـثـيرـ  
 وـبـعـدـ مـوـعـدـ هـذـهـ مـعـ كـثـرـةـ الـشـرـبـ مـنـ مـائـهـ هـوـ وـالـذـيـ فـيـهـ قـوـهـ  
 الـنـفـعـ

## (الفصل الرابع)

فـيـ ذـكـرـ مـنـافـعـهـ وـمـصـارـهـ شـرـبـاـ وـاغـتسـلاـ  
 أـوـلـ شـرـبـ يـحـدـثـ اـسـهـالـاـ مـنـ غـيـرـ ضـرـرـ وـلـاـ يـحـدـثـ ضـرـرـاـ  
 فـيـ الـجـسـمـ كـمـاـ يـقـعـ فـيـ الـمـسـرـلـاتـ الـآـخـرـ وـسـبـيـهـ وـجـودـ الـتـرـاـيـةـ  
 الـجـبـرـيـةـ الـتـيـ فـيـ هـذـاـ الـمـاءـ فـهـذـهـ الـتـرـاـيـةـ إـذـاـ وـجـدـتـ حـوـضـةـ فـيـ  
 الـبـدـنـ اـجـتـمـعـتـ تـلـكـ الـحـوـضـةـ عـلـيـهاـ وـدـفـقـهـاـ الـطـبـيـعـةـ وـاـنـ لـمـ تـجـدـ  
 حـوـضـةـ يـقـلـ الـاسـهـالـ فـيـ سـبـبـ هـذـاـ الـاسـهـالـ الـذـيـ فـيـ حـامـ  
 الـاـنـفـ كـانـ أـحـسـنـ الـحـامـاتـ الـمـدـنـيـةـ اـذـاـ حـامـاتـ الـمـرـوـفـةـ فـيـ  
 بـلـادـ الـاسـلـامـ وـبـلـادـ الـنـصـارـيـ لـاـ يـسـمـلـ مـنـهـاـ الـقـلـيلـ الـثـانـيـ  
 (٢)

أنه يدر البول لأن فعله في ادرار البول يتأخر بالنسبة إلى غيره من المدارات ومن نفعه بالإدارار انه البول الذي ينزل بعد شربه ينزل كدراً غير صاف لازول الاختلط الرديمه وغالب ادراره البول اذا لم يجده موضعه في البدن فيقل الاسهال ويكثر البول الثالث أنه يكثر خروج البخار من البدن وذلك لتقويته البعض فيعمل خروج بخار اجسم الرابع أنه يكثر العرق وقد يكثر الريق أيضاً وكثرة العرق والريق بشيء به تكون عند عدم الاسهال وكثرة هذا في الحمام العربيان لكترة تسخينه الخامس أنه يفسد الموضة التي في البدن فينفع من كل ضرر ناشئ عن تلك الموضة لأن الموضة التي في المعدة والمصارين تنشأ عنها أمراض كثيرة بل هي سبب غالباً أمراض أهل تونس مثل مطاق السواد والسودا المراقية واحتباس الطعام وخفقان القلب والخفقان الحادث في البطن الذي تقول المرأة إنه مجففة وغالباً من سدد عروق البطن وهذه الموضة تفسد طبع المعدة للطعام وتتخذه المعدة وتفسد الجائحة وتمقل البطن وتحدث رياحاً معاكسة يمسح خروجاً وهو الداء المعتبر عنه بالقول في السادس أنه يشد جميع رخو المعدة وعضلات البدن

كله بحيث يتضم أجزاءها بعضها إلى بعض ولا يترك بين تلك الأجزاء فضاء وهذا بسبب اشتمال هذا الماء على المنصر الترابي لأن الترابية تحفف الرطوبات السابع أنه ينفع جميع الأجسام مع اختلاف طبائعها من المبرودين والحرارين والرطابين والراسين بنفعه للدموى من جهة فتحه لسام البدن فيكثر خروج البخار فتقل الحرارة ونفعه للبلغميين من جهة تسخينه وتحفيقه للرطوبات المارضة وينفع الصفراوي والسوداوي بتقطيعه للجسم لأشد الماء على الرطوبة المائية فهذا يظهر أن هذا الماء ينفع من أمراض كثيرة والفائدة المظمة في نفسه جل جم من أمراض المعدة التي هي بيت الداء بنص الشاعر صلى الله عليه وسلم وينفع أيضاً من البالم الازرج الذي يحدث في المعدة فينقض بالجلدة العصبية التي هي داخل المعدة فيمنع خروج الرطوبات الفذرية للبدن وينتها من الطبخ فيخرج الطعام بما ويحدث الجائحة والتهوع ويقال شهوة الطعام بهذا يفسد السكريوس فيفسد بفساده الدم فيفسد البدن كله وبشرب ماء هذا الحمام يطلع هذا البثم ويخرج مع الفائطة أو البول وينفع أيضاً بتقطيعه للأمصالين بخلاف غيره من المسهلات

فانه بعد الالسال يقع به جفاف فيعقل البطن واما هذا الماء  
فبعد الالسال به تبقي البطن لينة فلهذا يتفع نفعاً كبيراً  
للسوداويين خصوصاً السودا المراقبة التي تحدث الرياح  
الممكورة والقولون ويسهل الاختلاط الشلامة البالم والسودا  
والصفرا ويخرجها من عقد المصارين ويصل الى ما لا يصل  
إليه غيره من المروق الدقيق الدموي والمائشة التي أثبتتها النتا  
خرون من الأطباء الثامن أنه يتفع من الالسال القديم الذي  
لا يتفع فيه غيره .. قال صاحب هذه الرسالة

وقد جربت ذلك كثيراً فيمن لم يتفع في قطع اسهاله  
دواء العاشر أنه يتفع من الرحيم نفعاً يتنا ومتى بروز المقدمة  
ومن بروز الرحم للنساء فيتفع من هذه الامراض الثلاثة  
شرباً واغتسالاً طاردياً عشر أنه يتفع من وجع المصارين  
الناشئ من غلبة الدم لأن بكثرة الدم يبطئ في دوره فيصير  
حراراً فيتفق في صموده الى اعلى البدن فيحصل بذلك الوجع  
المذكور وقد يصعب بسبب ذلك الى الاعالي من غير مجراء  
الطبيعي فيحدث نفث الدم وضيق النفس والخفقان وقد  
يصعب الى الرأس فيقع التشياذ فبشرب هذا الماء قبل حصول

هذه الامراض يأمن بقدرة الله تعالى من الوقوع فيها وأماماً اذا  
وقع فيها بالفعل فان شرب هذا الماء يخففها الثاني عشر أنه  
يتفع نفعاً بليغاً من الحصا والرمل ويتعالج الرمل من التحجر اذا  
بكثرة شرب هذا الماء تفسل الكلأ والثانة وتزول حرارة  
البول ويعتبر انفقاد البالم في الثانة ويتفع أيضاً من سلس البول  
لشهده في الثانة ويتفع أيضاً من حرقة البول والوجع منه  
وحصر البول : قال صاحب هذه الرسالة

قد داريت كثيراً من النصارى من حصر البول بسبب  
بانهم حارفي الثانة بعد مقاساته الشدائى من ذلك أنه كان أحياناً  
لا يتزول منه البول الا بادخال آلة الاختبار في مجرى البول  
وامتد به ذلك أكثر من سنة ونصف فشفاء الله عز وجل  
بشرب ماء الحمام الثالث عشر أنه يتفع من الدمل والحرب  
والخنازير وعرق النساء واما كل هذه الامراض التي تحدث  
من فساد الدم وغلوظه لانه يرثى الدم ويحيى المعدة فيصقو  
الكيلوس الذي يصير دماً فيمنع باذن الله تعالى بقاء فساد الدم  
الرابع عشر أنه يتفع من الفالج بسبب تقويته للمصب الخالص  
عشر أنه يتفع الموارق اللاتي يكتون عظامهن بسبب كثرة رطوبة

الرسم أو بسبب ارتجاع في الرحم فلا يمسك المني فيحمله باذن الله تعالى هذا نفعه من جهة الشرب (واما) نفعه من ظاهر البدن اغتسالا فينفع من الدمل ومن كل نفخ في ظاهر البدن غير الاستسقاء ومن ارتجاع المصب والفالج والدم - لـ المزمن والجرب وكل صرط يحدث في ظاهر البلد ووجع الظهر القديم وسائر اعراض المصب ونفعه للبلغم أكثـر وسبب نفعه من هذه الامراض سخانـته والترايـة التي فيه فـيمـن نـزول المـواد ويفـوي المصـب (واما) مضـارـه شـرـباـ فـكـلـ سـدـدـ اـشـتـدـ هـتـيـ تـحـجـرـ مـاوـقـعـ بـهـ السـدـ فـيـ المـاءـ لـ اـيـفـهـ بلـ يـضـرـهـ لـ اـنـ ماـ بـهـ السـدـ تـحـجـرـ يـنـعـ نـفـودـ المـاءـ وـاـماـ قـبـلـ التـحـجـرـ قـدـ تـقـدـ اـنـهـ نـافـ مـفـتـعـ لـ السـدـ وـيـضـرـ اـيـضاـ مـنـ المـاءـ الـحاـصـلـ مـنـ انـفـجاـرـ بـعـضـ الغـرـوـقـ الـلـاثـيـ الـتـيـ اـنـبـهاـ مـاـخـرـواـ الـاـطـبـاءـ اـمـاـ فـيـ الرـأـسـ اوـ فـيـ الصـدـرـ اوـ الـبـطـنـ وـكـذـلـكـ يـضـرـ جـمـيعـ القرـوـحـ الـبـاطـنـةـ سـوـاءـ كـانتـ فـيـ الـعـدـةـ اوـ فـيـ الـصـارـيـنـ اوـ فـيـ الـكـبـدـ اوـ فـيـ الرـثـةـ وـيـضـرـ اـيـضاـ صـاحـبـ الـرـحـمـ الـمـرـوـفـ بـاـمـ الصـبـيـانـ وـيـضـرـ اـيـضاـ صـاحـبـ الشـقـيقـةـ الـقـدـيـمةـ وـكـذـلـكـ يـضـرـ صـاحـبـ ضـيقـ النـفـسـ اـخـاصـلـهـ ذـلـكـ مـنـ تـشـنجـ المصـبـ وـيـضـرـ اـيـضاـ صـاحـبـ خـفـقـانـ

القلب ويضر أيضاً صاحب الاستسقاء أي نوع كان الاستسقاء . وأما إذا قارب الوقوع فيه أو أصحابه في أول الأمر فإنه يتلفه ويضر أيضاً صاحب السل وفروع الرئة ويضر أيضاً صاحب الحب الأفرنجي أجمع على ذلك مجربوا النصارى كلهم مع أن عامة أهل تونس تعتقد أنه يتلفه ويضر أيضاً صاحب المرض المعروف بتونس بمرض التصفية ويضر أيضاً من به نفخ الدم ويضر شربه أيضاً صاحب ديا بيتس وهو من يخرج بوله مثل الماء الذي شربه وتسمية العامة صاحب البولة المطلوبة والاغتسال بناءً على هذا الحكم بلا شرب يتلفه تماماً (واما) مضاره اغتسالاً . فيضر صاحب التقرس وكل داء منه فيسائر الأعضاء ويضر أيضاً صاحب الكزانز وهو من امتنعت اعصابه عن القبض والبساط ويضر أيضاً صاحب الحزوة ويضر أيضاً صاحب الحب الأفرنجي وأما إذا برئ منه بالدواء فإنه يتلفه ويتشد عصبه ويضر أيضاً بعض السوداويين وهو من به ريح ووجه في بطنه وأما شربه فقد تقدم أنه يتلفه إلا إن أسلمه به بطلي . **﴿فَالْفَصْلُ الْخَامِسُ فِي كِيفِيَّةِ اسْتِعْدَادِهِ شَرْبَاً وَاغْتِسَالاً﴾** يبدأ قبل ذهابه للحمام بالحمد وهو في الدموي

والبلغمي أكد وهذا الفصد لأجل أن يسهل بشرب ماء هذا الحمام دوران الدم فيخرب السدد ويدخل أعماق البدن وبعد الفصد يومين أو ثلاثة يشرب مسحلاً لطيفاً مثل أوقتين متداة ودرهم راوند في ست أوقات ماء أو ماء زهر أو نصف أوقية سنا منتي من أغواهه ونصف درهم ملح بارود وشيء قليل من حبة حلاوة فيضع هذه الثلاثة في نحو نصف رطل ماء قد سخن ووضع في الأرض فبعد وضعه على الأرض يضع فيه هذه الأجزاء، الشلالة وبنته كذلك إلى الصباح فيشربه بعد أن يصفيه ويرى ثقله فبعد الفصد والتئية بما ذكر يذهب إلى الحمام وقدر ما يشرب من مائه لا يمكن تحديده لاختلافه باختلاف الأشخاص فيشرب القوى أكثر مما يشرب به الضعيف وبغض الضرفين تحتاج إلى طول الزمان وببعضها لا تحتاج وأما على سبيل التقريب فيبدأ أولاً بشرب دطلين في الصباح على خلاء المدة ولا يأكل قبل الابد نحو خمس ساعات يشربها في أربع صرات كل صرة نصف رطل فيتم الطهان في نحو نصف ساعة إلى ساعة وفي اليوم الثاني يشرب ثلاثة أرطال كذلك وفي اليوم الثالث يشرب أربعة

أرطال وفي اليوم الرابع خمسة أرطال وهو النهاية ويستمر على مدة ثلاثة أيام آخر كمال الأسبوع فمجموع الأيام التي يشرب فيها خمسة أرطال كل يوم أولئك أيام فبعد تمام الأسبوع يترك شرب الماء يومين فأن كان يليق به دخول الحمام والاغتسال فيه دخله في هذين اليومين والليست بمحظ فيها من غير شرب ولا دخول فالذى يليق به دخول الحمام صاحب الفالج وارتخاء المصب والقروه الظاهرة غير الحب الافرنجي وصاحب سلس البول وبروز المقدمة وبروز الرحم وعواقر النساء وصاحب وجع الصلب فبعد هذا يبدأ الشرب أسبوعاً ثالثاً على القانون المذكور في الأسبوع الأول نصاً سواء ويدخل الحمام يومين أو يستريح على ما ذكر وأما ثالث أسبوع فيشرب في اليوم الأول أربعة أرطال وفي الثاني ثلاثة وباقى الأسبوع وهو خمسة أيام يشرب دطلين في كل يوم ولا يدخل الحمام بعد هذا الأسبوع ولو كان المريض يطلب دخوله لهذا هو القانون في التداوى بهذه الحمامات عند جميع أطباء النصارى والذي لا يستطيع شرب الحمامة أرطال المذكورة في ساعة واحدة فيلشرب في الصباح ثالثاً.

الخمسة أرطال وفي المشاهدة ثالثها بشرط أن يكون بين شرب المشاي وبين أكله السابق في وسط النهار نحو خمسة ساعات وهذا الشرط في كل شرب أى لا بد أن يكون بينه وبين الأكل السابق واللاحق نحو خمس ساعات وينبئ أن يقال الأكل في الليل بالنسبة إلى أكل النهار والذي مرضه خفيف يمكنه الامتناع بالاسبعين فيبدأ في أولها بربطة ونصف وينتهي إلى أربعة أرطال ويشرب في الأسبوع الثاني بطريق التدلي على النسبة المذكورة وبعد الفراغ من الشرب يشرب مسلاطيفاً من نحو ما شرب قبل البداية أو يستعمل هذه الحبوب وصحتها أوقية صبرا سقطريا ونصف أوقية وشقا خرسانيا وورهم نظر ونجمون تجحب وتحجب ومقدار الأكل منها مننصف دوهم إلى دوهم وطريق الأكل في هذه الأيام التي يشرب فيها ماء هذا الحمام أن لا يشتم كثيراً وينتظر من أكل الواح نحو الجبن والقديد وما أشبهها ومن الحوت ومن أكل نحو الحص والمعدس واللؤلؤة والنفول وكل ما يولد الربيع ومن أكل الحواضن والكمون ومن الجبن وسائل الانواع التي تحدث منه الاماء الجبن المعروف بالميسير وتحفظ من الربيع البارد ولا

٢٧  
يُنام عقيب شرب ماء الحمام ولا عقيب خروجه منه ولا عقيب الأكل وإنما إكاله شرب الماء يستعمل حرارة تمييزه على الأسلال ويتحقق ذلك من كل ما يغيره ويحدث له غضباً أو فلقاً أو خيطاً (واعلم) أن غالباً ففع هذا الماء من البخار الذي فيه فيجب أن يشرب وهو سخن وإن لا يقل إلى محل آخر ولو حكم السد لثلاثة يقل بخساره فتضيق منفعته وهذه الماء أخذ النطرون والتراية الجيرية وغيرها في الماء لم يوجد به هذا الففع لأن مسامات هذا البخار ولا يجوز دخول هذا الحمام إلا أن يقدم عليه مسهل أو يقدم شرب ماءه على الصفة المشروحة وينبئ من يدخل هذا الحمام أن يضيف إلى مائه ماء بارداً حلواً تقليل حرارته وتحفظ بعد خروجه من الربيع البارد ويندر تذرعاً متوسطاً ولا يكتفى من القطا وأحسن وقت دخوله بهـ ساعة من طلوع الشمس ولا يدخله على جوع ولا على شبع أو يدخله في الشمسي بعد نحو خمس ساعات من أكله وينبئ فيه أن كان الحمام متوسط الحرارة نحو ساعة وإن كان حاراً نحو نصف ساعة فإذا استعمله على القانون الجماع عليه بين متاخرى الأطباء يجد دواء نافماً للأعراض المزمنة

لايقوم مقامه غيره فيشكر الله تعالى على هذه النعمة الجليلة  
انتهت الرسالة بمحمد الله تعالى وحسن عونه وسلم قال معرفها تمت لست  
سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم قال معرفها تمت لست  
خلون من شوال المبارك من شهور سنة احادي وسبعين  
واحدى عشر مائة من الهجرة الحمدية على صاحبها أذ كر  
الصلوات وأتم التحمة



٢٩  
وقد رأينا نبذة لم بعض الفضلاء في الكلام على الحمامات الطبيعية  
التونسية فأحبينا وضعها ذيلا للرسالة السابقة كحالا للنفع وهي  
هذه

﴿بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ﴾

الحمد لله الذي خلق الارض بقدرته . . . وغفر لنا بيعها بحكمته  
والصلاده والسلام على من تخرجت من قابه بناءيم الحكم . . . صلى  
الله تعالى عليه وعلى آله وصحبه وسلم ﴿وَلَمَّا كَفَرُوا فَهَذِهِ نَذْدِقَةٌ  
بِهِمْ . . . في الكلام على الحمامات الطبيعية التونسية جعلها الله نافعة  
للطلاب وأجزل بها الاجر . . . والثواب اعلم ان القطر التونسي  
من اعظم الاقطارات المغربية واحسنها سمعنا وأجزلها خيرا ومن  
جملة من اياها اليابع المدنية الموجودة بها الجليلة القوائد والتي  
هي مهمل ل بكل صادر وارد . . . ففي حمام الألاف وهو أشهر  
الحمامات المدنية التونسية وهي بالجهة القبلية على مسيرة نصف  
ساعة بالمسك الحديدي من تونس وقد ازدادت شهرة اخضصوصا  
بعد تعمير شاطئها وسفح جبل أبي قرنيين بالمناظرة والرياضات  
اللاسلطيف . . أيام القبظ في آن واحد مركز مياه حارة  
وموقف استعظام بحرى وحماماته تسقي من منبعين يسمى

أحدها عين البالى والآخر عين العريان وحرارة مائة في درجة (٤٩) وكية الماء المنفجر من المتبين يبلغ الى (٤٠٠) متز مكمب في اليوم وهذا الحمام أحد أمهات المرحوم البالى حسين باشا جند سمو امير مصر فهو ملك من أملاك هذا الحفيد السعيد أيده الله تعالى انتقل اليه بطريق الارث الشرعى وهو عبارة عن سرايات مشيدة ومبني خفية اقامها مملوك البيت الحسيني خلفها عن سلف سبها المرحوم محمد باي عم الحضرة البلية وفي سنة (١٣١٢) صدر أمر عال في اعطاء منحة مياد حمام العريان الذى هو ثانى المتبين المشار اليهما الى الشركة المقاربة للسجات (تونس وحمام الانف) التي أقامت مقام البانكة التونسية لتعمير شاطئ حمام الانف فأسس هذه الشركة فيما بين جبل أبي قرین والشاطئ البحرى حماماً معدنیاً على الأسلوب الارياوى وجعلته لانبعاث العموم بشمن معلوم وله نفع عظيم لعدة امراض تدأفردت منافعه جامعاً لانزهه والنفع والتأنس حيث كان على طريق العام المؤصل الى الساحل وغيره من أكبر جهات القطر ودرجة حرارة مائة من (٤٨) الى (٤٩) من ترمومتر ساتي غرام الذي هو ميزان للحرارة الذي

صفره من الجليد والمائة درجة هي درجة غليان الماء وكل ليتر منه تزن ألف غرام وعشرون غرامات وسبعين ساتي غرام ومعناد الماء المطاط المقطر يزن ألف غرام والغرام هو نوع من مقادير الوازين كل واحد وتلائين غراماً بأوقية وتحصيل الاجزاء التي في هذا الماء من المعادن هو ما يأتي بيانه سنتي غرام غرام في كل ألف غرام من الماء المذكور

٣٨.	حامض خم الجير	
١٣.	حامض المانيزيا	..
	حامض الحديد قليل	
١	الجلisin	
١١	ـ انج ديسود	
١١	ـ ملح بوتاس	
٧٥	ـ كاولور ديسود يوم	و
٥٠	ـ كاولور د كالاسوم	١
٥٥	ـ كاولور د مانيز يوم	
٧	ـ كولور د بوتاسيوم	
٧	ـ اسيد سيلسيك المبور	

وفي كل كيلو (٣٣٠) سألي متر مربع من الخامض  
الفعي وفيه (٣) ميلغرام من بورومور دمايزيا واصطلاح  
هاته الأعداد معلوم في الحساب وكذلك يوجد فيه  
 Hamm قريص )

وهو البعيد عن الخام المسبق نحو أربعين ميلافي الجهة الشرقية  
الجنوبية منه وهو أكثر عيونا وأشد حرارة وله شمع عظيم في  
كثير من الأرض العصبية وأمراض المواد الطيرية ومن  
غريب خواصه أنه إذا وضعت دجاجة في مجرى الماء قرب منبعه  
تحواضن دقائق يزول ريشها تماما بل إن بعضها من الأهالي يضع  
قدرة الطعام هناك فيطيخ الماء أحسن طبخ وهكذا غير أن  
بعض الدجاج مع شدة تلك الحرارة ومع سهولة طبخ البيض  
فانه لا ينضج ولو أبقى هناك يوما تاما هكذا يروى عن كثير  
وأجزاءه تقرب من أجزاء ماء حمام الأنف . وبه عراقة عند  
ما يدخل إليها المصايب يتزل منه العرق بكثرة على قدر ما يدوم  
بها وعندما يبرد الخلوج من المراقة يجد نفسه صحيحا مثل ما  
خرج من جوف أمه . وكذلك ترد إليه من كل قطر ناس  
كثيرون . وبه السيد صالح مدفون هناك يسمى سيدى

اماري نهمنا الله به . وكيفية الاستعمال به في الأسبوع الأول  
أنه يوما صبيحا ومساء ويكون على قدر ما يطيق الإنسان .  
وأيضا يشرب على الريق ماء من عين الصبية على قدر الامكان  
 فهو نافع لنظافة الجوف وهو نظير المسلم والاسبوع الثاني  
يستعمل في كل يوم مرتين أيضا وكذلك يشرب الطبع وهو  
مجموع من جميع العشب النافعة للبدن وفي الأسبوع الثالث  
الراحة للبدن غير أنه يوم مثل المادة وأيضا به عين الصبية اقتصر  
وهي للشراب غاية وبالخصوص بها نافعة المرض ذكر  
الإنسان الذي به الحصاء ففند ما يشرب منه فيزول ذلك  
الحصاء منه . ومياهه المعدنية ذات نفع ثابت فهي أكثى  
خصوصا لمعالجة أمراض الخنازير والقرص والزهري  
ـ ( الكبير ) وشبره والمتابع إلى يستقي منها هذا الخام أربعة  
أثاث منها قليلا الاهمية والآخران بها عين عمار وتبعد  
أيضا العين الكبيرة وتتدفق ثلاث ليترات ماء في الثانية  
وعين شواء أشد حرارة من تلك وتتدفق لبترن ماء في الثانية  
وهي في درجة (٥٥) من الحرارة فتشكون آخر من عين  
العيان بحمام الانف بست درجات - لهذا ومياه عين شواء  
(٣)

تحتوي على كمية وافرة من (الريزido) بنسبة أحد عشر غراماً (ثلاث أوقية) في كل لتر وبالمقدار قرابة بخو ميلن لجرعة الشمام البحري توجد عين معدنية أخرى تسمى عين الفكرون وهي أقوى ماء من كل البنيان المقدم إلا أن بعدها وصموبة مسالكها الوعرة حالت دون الاتصال بها ولم تتمكن إدارة الأشغال العامة من إصلاح حال حمامات فراس الأصيلة الجمالية بحيث أنها لم تنزل إلى التلاشي أقرب منه للانقطاع فهي عديمة المرافق من مسكن وأثاث ودف وشبهه وفي هذه الأيام توقفت الإدارة المذكورة للمشروع في تذليل مسالكه وعملياتها لبروز العجلات وأعطت احتكار تلك الحمامات لشركة فرنسوية باقنا أنها استسمى جهادها للتنمية والانقطاع من تلك الحمامات الوحيدة في باهيا.

#### ﴿حمام جبل الأشكن﴾

وهو يحيط به من جهةه الثلاث بجيرة تنجية بقرب مدينة بنزرت وماطر وله نفع عظيم في كثرة من الاصراض وأجزاءه تقرب من أجزاء ماء حمام قريص غير أنه لا يستعمل إلا عند بعض البوادي وأهل القرى هناك ولا شهرة له مع أنه كثير

المنافع جداً ولو كان به بيوت حتى من الخشب لم يشتهر في العالم غيره لأنه ليس مثل الحمامات المذكورة لأنه يبرد في أوائل الشتاء ويستحسن في أوائل الصيف . وكذلك يوجد قرب رأس الجبل من وطن بنزرت حمام معدني غير أنه لا يستعمل إلا عند بعض أهل البوادي وأهل القرى ولا شهرة له مع أنه كثير المنافع وكذلك يوجد في النفيضة مياه معدنية تامة لشرب والاستحمام وهي مسحورة كفرها من منافع الثروة والتقدم

#### ﴿حمام الجيدى﴾

هذا الحمام المعدني واقع بين زغوان والحمامات يبعد عن

هذه البلدة بخوا (٢٥) ميلاً وهو يحتوى على منبعين قريسين من بعضهما قوقة مياههما أربع ليترات في الثانية إلا أنه أشد حرارة من المعدنية المعروفة بالعالمة التونسية حيث تبلغ حرارة مائة إلى (٦٥) درجة وهي حرارة تصاحي بيت الموض بحمام القاعدين بتونس ونعلم أن هذا الحمام آخر حمامات الحاضرة

#### ﴿حمام حامة قابس﴾

يظهر أن اسم الحمام مشتق من هذا الحمام وعلمه محرفاً عن حامية اشارة لياهـما الحرارة وهذا الحمام كان عديم

النفع قبل سنة (١٣١٣) فأعنت به إدارة الأشغال العامة في السينين الأخيرة وأسست به غرفاً وفروشاً المستحدثين وسياده تأييه بقنوات رومانية قديمة بما يدل على أن الرومان حكموا المتصور الخالية كانوا انتصروا بها أيام تسييرهم لشأن البلاد  
 (Ham مصيادة)

هذا الحمام واقع بواجهة وقد كان الارتفاع به فاصل آلي إلى الأعلى وحدهم ثم أنه في سنة (١٣٧) دفع الارتفاع بخسيمه وبناء حوض الاستحمام به على القواعد الطيبة المسدبة وصوار من ذلك الوقت في تصرف المجلس البلدي بالمكان  
 (Ham الترميم)

هذا الحمام العثماني مشهور بالبريد وهو واقع بغربي قصبة بلصح صور قصبتها وبناؤه رومني ينزل إليه بدوج عتيقه من نوع بناءه وبداخله غرفات للاستحمام مقامة على أقواس نطلها كتاب مربعة الشكل يسامحت بمحضها بمحض لا تزيد سماحتها عن المتر المربع ويعتبرى المدخل بجاه الدائل بيت كبير للعموم وبوسط جسمه أحياض صغيرة يغور منها الماء الساخن حتى يطفو على سطح الأرض فيتجمع مع بعضه وبخدر من هناك

مع قناعة لستي الأجهزة وهذه الحمام حرارة اصطيفه وله عدوية تامة عند ما يأخذ منه في التبريد وتحصل عنه مشاهدة الا كل وسرعة المضم بشهادة ثقات الناس كما أنه يحدث انحرافاً قوياً في البدن في يادي الامر ثم يقول بالفع الجزيل على صاحبه ويلزم كيفية خاصة لبرید هذا الماء اذا قصد شربه فيخلق في القرب بعيداً عن الهوى الحار نحو يوم ويأتى ان عامه كمية حسنة من حامض المنيزى يؤبى بذلك تأثيراته الفعالة المشار إليها أعلاه وبعيش في هذا الماء نوع من الحيتان لا يتجاوز طوله الاصبع مختلف الألوان ما بين أخضر ورملي وغيرها كما يوجد به أيضاً حرشن الماء المعروف وهذا الحمام تقطاط عليه أفواج الرجال والنساء من حبات الجريدة وما والاها من البوادي ولكل من الرجال والنساء وقت مخصوص وميائة ناقمة لبعض الامراض وعلى الاخص الدمل والعنابة جارية في ضبط أمور هذا الحمام في الاوقات الحالية

تمت الرسالة السنوية في بيان الحمامات التونسية

والحمد لله أولاً وآخراً وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله الذي تفضل على هذه الكونات بنعمة الوجود  
وجعل الماء قواماً لكل شيء وأساساً لكل وجود وصلة  
والسلام على من أنزل عليه وجعل الماء كل شيء وعلى  
آله وصحبه ولذين بذلوا فوسهم في تبيين الرشد من النفي  
وإيده فهو نبيذة لطيفة في الكلام على المياه العذبة  
والملجأ بها في الأرض الظاهرة والباطنية اقتبسها  
محاوره بعض أطباء مصر في هذا الموضوع سالكاً فيها  
نهج الأنجاز تسليلاً لزوال مقاصد هذا المشروع والله الموفق  
والمسؤول أن يحيطها منها لافع ومحبه بالقبول

### ﴿ كلام كل في المياه العذبة الطبيعية ﴾

الماء العذبة الطبيعية عبارة عن سوانح مختلفة الطبيعة  
والتراكيب والحرارة تامة من ينابيع طبيعية منتشرة على سطح  
الكرة وهي الآن من أهم الوسائل الملائمة في معالجة

الأراضي المزمنة ويقصد باستعمالها أسران أو لها ادخال كثيرة  
متقاوطة من جواهر دوائية في البنية  
لتغيير احداث تنويع مخصوص في بعض الاعضاء  
اما بكيفية لا واسطية او واسطية فالفرض الاول يتم باستعمال  
مياه اليابس الطبيعية من الباطن والفرض الثاني يتم باستعمالها  
اما على صفة الاستحمام او التشاشل واما استعمالها على هيئة  
الغازات والاخيرة فانه يقصد به اغتسال الفراغين السابقين في  
آن واحد

### ﴿ في ترتيب المياه العذبة ﴾

الاجود في ترتيب المياه العذبة اعتبار تركيبها الكيادي  
لادرجة حرارتها ولا تأثيرها الطبي وعلى مقتضى ذلك تقسم  
جميع المياه العذبة إلى خمس درجات تبعاً للمعلم دورندي فردن  
﴿ الدرجة الأولى المياه الكبيرة وهي على ثلاثة أقسام ﴾

### القسم الأول المياه العذبة الصودية

القسم الثاني المياه العذبة الكلاسية أي الجيرية

القسم الثالث المياه المحتوية على الابدر وجرين المكربت كيه  
حلوان

﴿الرَّبِّيَّةُ الثَّانِيَّةُ الْمَيَاهُ الْكَلَوْرُوَدِيَّةُ وَهِيَ ثَلَاثَةُ أَقْسَامٍ أَيْضًا﴾  
 القسم الأول المياء الكلورودية الصودية  
 القسم الثاني المياء الكلورودية المغذية  
 القسم الثالث المياء الكلورودية الصودية الكبريتية  
 ﴿الرَّبِّيَّةُ إِثْلَاثُ الْمَيَاهُ الْبَيْكَرِ بُونَاتِيَّةٍ وَهِيَ ثَلَاثَةُ أَقْسَامٍ أَيْضًا﴾  
 القسم الأول المياء البيكر بوناتية الصودية  
 القسم الثاني المياء البيكر بوناتية الكاسمية  
 القسم الثالث المياء المختاطة  
 ﴿الرَّبِّيَّةُ الرَّابِعَةُ الْمَيَاهُ الْكَبِيرِيَّةُ وَهِيَ أَرْبَعَةُ أَقْسَامٍ﴾  
 القسم الأول المياء الكبريتية الصودية

وأما المياه المحتوية على اليود والبروم والزرنيخ فلم يتم العمل بها  
 دربة مخصوصة لأنها تدخل في الترتيب السابقه وستذكر منها  
 ما كان يحتوي على بعض تلك الجواهر الدوائية إن شاء الله تعالى  
 في الاستعمال الطبي للسياء المعدنية  
 ﴿وَخَوَاصُّهَا الْمُعْوَمَةُ﴾  
 بعد أن ذكرنا على وجه الاختصار دربة المياه المعدنية  
 المرتبة على حسب تركيبها الكبريتية ولا سيما العنصر المتسلط  
 في كل منها نشرع الآتي في ذكر كلمات ممومية على استعمالها  
 الطبي وكيفية تأثيرها فنقول  
 أما استعمالها الطبي فإنها تستعمل على وجه العموم في  
 الأمراض المزمنة والاحوال البنية الدياتيزية فأن كثيراً من  
 هذه الأمراض والاحوال لا تتواء ولا تحسن بالمعالجة  
 الدوائية ويحصل فيه ولا بد تحسين واضح بل وشفاء تام  
 بالمعالجة بهذه المياه بحيث يتمترس بها الان من الوسائل  
 النافعة الضرورية في تلك الامراض ونحوها مما ذكرناه في  
 الاحوال البنية الدياتيزية سواء كانت وراثية أصلية أم عارضية  
 كالدياتيز الخنزيرية والزهريه والدرنية والرماتيزمية والطفحية

﴿الرَّبِّيَّةُ الثَّالِثَيَّةُ الْمَيَاهُ الْحَدِيدِيَّةُ وَهِيَ ثَلَاثَةُ أَقْسَامٍ﴾  
 القسم الأول المياء الحديدية البوناتية  
 القسم الثاني المياء الحديدية الكبريتية  
 القسم الثالث المياء الحديدية الماغنيتية

والكلورودورية والتي كربوناتي الصودية القوية والخديدية وتغارة لا يكون واضح الصفات كالمياه المعدنية الضعيفة والكبيرة تأثيرها فان خواصها تكون أحياناً غبارية عن تأثير الماء ونحوه أو تأثير درجة حرارته وهو الغالب وما ذكرناه من التأثير الدوائي يحصل عليه اما باستعمال هذه المياه من الباطن شرعاً أو من الظاهر بالاستحمام فقط

وأما الطرق الملابحة المتعددة لاستعمال المياه المعدنية كالاستحمام والتشرشل والرذاذ المتعدد للإنجاح والقوة والتبييض والاستنشاق والانفاس ونحو ذلك فالآنف ممتد منها توسيع طرق استعمال تلك المياه وبذلها متعدد تأثيرها في الجسم أو ازدياد فعاليتها والنهاية من ذلك اما اعظام بعض الدلالات الملابحة أو توسيع فضل المياه المعدنية التي تكون بطبعتها ذات تأثير ضعيف

وبالجملة فالمياه المعدنية لا تعتبر ناتمة الامراض اصطلاحاً بشروط صحية بعيدة اذ بذلك يحدد المريض أو سطراً صحية وعوايد مختلفة بالنسبة لما كان عليه قبل عنة اضطراب صحته والمراجعة بالمياه المعدنية الطبيعية المشتملة على ما ذكرناه

الجلدية وغير ذلك والمراجعة بالمياه المعدنية براد منها أمور ثلاثة وهي أولاً الحصول على منفعة الماء على صفة جوهر دوائي ثانياً استعمال الطرق والادوات المتعددة التي تتبع صفة استعمال الماء ثالثاً الحصول على الفائدة الناتجة عن الشروط الصحية التي يحصل عليها المرء في الحمامات

وحينئذ فالأمور المؤسسة عليها استعمال المياه المعدنية ثلاثة اما دهنية أو طرق علاجية مائية متعددة أو وسائل صحية عومية

وحينئذ فقد أخطأ من ظن أن تأثير المياه المعدنية ومنفعتها مبني على تركيبها الكيماوي فقط فانما بالتأكيده لو استعملنا أي ماء معين صناعي محتوى على عين الجواهر الكيماوية المعدنية مما نحصلنا على قاعدة مأمن التي تحصل عليه عند استعمال أي ماء من المياه المعدنية الطبيعية

والجواهر الدوائية المتحصل عليه بالمياه المعدنية مختلف الحسب بتركيبها فتارة يكون واضحة الصفات كالمياه الكبريتية

يكون تأثيرها في البنية إما ممدوحاً أو مقوياً أو معوضاً أو محلاً  
أو مطلقاً

فثلاً إذا وأينا أنه باستعمال المياه الكلاورورية الصودية  
كمياً بورول أو كريات سانخ حصل نوع واضع في بنية  
خنازيرية وأنطفاء ظواهر هذا الاء وحدات تغير عظيم  
لحلة البنية جاز أن يقال إن تأثير تلك المياه منوع

وإذا رأينا أنه باستعمال المياه الكبريتية في لوشون أو  
كوتيرية أو نحوها انطفاء ظواهر الطفح البليدي والنشاء  
الخاطئ المتفاق بسوء القنية الفرجي المهربي أو زوال التقرس  
الواضح أو انطفائه ثم ما باستعمال مياه ويشي مثلاً جاز القول  
أيضاً بأن تأثير تلك المياه منوع

وأما التأثير المقوى للمعالجة بالمياه المعدنية وكثير الوضوح  
أيضاً عند استعمال المياه المعدنية القوية كالمياه التي كربوفانية  
الصودية والكلاورورية الصودية لاسيما إن كانت مشتملة على  
الحديد بل وكذا المياه الكبريتية الفاترة فتى رأينا حصول  
تشوه البنية وزوال التلوّن الأنيداري ورجوع القوى للمريض  
باستعمال تلك المياه جاز القول بأن لها تأثيراً مقوياً

وأما التأثير العوض فواضحة في كثير من أحوال المعالجة  
بتلك المياه كالمعالجة الانتيابية لكثير من الالتهابات والمد  
والالتهابات النزلية والجلدية والاصابات المقوية فثلاً متى رأينا  
من استعمال مياه أتون أو كوتيرية أو نجفين في الامساك  
الشعبية المترتبة تلوينا في حالة الغشاء المخاطي جاز القول بأن  
التأثير عوض وكذا متى رأينا من المعالجة بمياه لوشون، أو  
شين سناخ في الاوقات الاجزئية أو من استعمال مياه  
هو مبرغ أو ويسبادن أو نيدر برونخ أو كرسبياد أو ويشي  
تلقاً في حالة الديسيسيما والاسهال وغیرها ساعي القول بأن  
تلك المياه لها تأثير عوض في الغشاء والمخاطي  
وأما التأثير الملائجي الحال فصفاته بسيطة ولو أن كيفية  
حصوله غير واضحة بالكلية فثلاً متى رأينا زوال اعتقاد العقد  
البطنية وزوال انتفاخها باستعمال مياه ويشي مثلاً أو كرسبياد  
أو كيسينجن وزوال انتفاخ المقد المتفاقية الخنازيرية  
باستعمال مياه بورلون أو سلين أو كريات سانخ جاز القول  
بأن تلك المياه تأثيراً علاجياً عاللاً  
وبالجملة فإن هذه المياه تأثير ملطف على المجموع المصاب

وليس كما يتوهم من اسمه أنه واضح التوجيه وهذا التأثير خاص بـالمياه المعدنية غير الواضحة في الملاج كـالمياه الكبريتية أو الفوّق كـبرونايس الكالسية أو المختلطة كـمياه أوسوا تووس وفـوقود وبخيرة وبخور أو المياه الفليلة المعدنية كـمياه نيريس واينكس بالسبوا وغيرها

وهـذه الصفات المختلفة للمعالجة بـالمياه المعدنية التي أفرزـتها بالـذكـر سـبـوة مـعـرـفـتها تـحـدـد بـكـثـرـة سـمـاءـها فـكـثـيرـاـ ماـيـكـوـزـ التـأـثـيرـ المـلاـجـيـ بـالمـاهـيـةـ مـعـوـضاـ وـمـنـوـعاـ فـيـ آـنـ وـاحـدـ فـيـ كـثـيرـ منـ الـأـمـراضـ الجـلـديـةـ وـمـعـالـجـةـ السـلـ الرـئـويـ تـحـتـاجـ لـلـأـبـدـ لـلـأـثـيرـ عـلـاجـيـ مـنـتوـعـ فـيـكـونـ مـنـوـعاـ وـمـقـوـيـاـ مـاـحـتـيـ بـهـ تـنـتوـعـ حـالـةـ الـبـنـيـةـ وـمـوـضـاـ قـطـ لـاـنـظـامـ الـحـالـةـ الـزـلـيـةـ وـمـحـالـاـ لـأـجـلـ اـزـالـةـ اـسـقـاقـ الـنـسـوـجـ الرـئـويـ وـمـيـاهـ وـبـشـىـ تـكـوـنـ مـحـلـةـ وـمـنـوـعـةـ فـيـ آـنـ وـاحـدـ فـيـ مـعـالـجـةـ التـقـرـسـ مـثـلـاـ وـمـقـوـيـةـ قـطـ فـيـ مـعـالـجـةـ الـكـاشـكـسـيـاـ الـآـجـامـيـةـ فـهـذـاـ هـوـ التـصـورـ الذـيـ يـنـبـغـيـ عـلـيـنـاـ الـرـوـقـ بـهـ فـيـ مـعـالـجـةـ بـتـنـكـلـلـ لـلـمـاهـ فـيـكـونـ تـأـثـيرـهـ الـمـلاـجـيـ إـماـ مـنـفـهـاـ أـوـ مـتـعـدـداـ وـهـوـ وـاضـعـ فـعـمـومـيـاتـ تـأـثـيرـهـاـ وـخـصـصـيـاتـهـ

### ﴿ نوعية المياه المعدنية ﴾

يـنـبـغـيـ قـبـلـ الشـكـلـ عـلـىـ تـأـثـيرـ المـاهـيـةـ النـوـعـيـ بـيـانـ معـنىـ لـفـظـ النـوـعـ فـتـقـولـ يـطـلـقـ هـذـاـ الـلـفـظـ عـلـىـ أـيـ استـعـمالـ خـاصـ سـوـاءـ كـانـ لـاـحـدـ الـأـدـوـيـةـ أـوـ الـمـاـجـاتـ الدـوـائـيـةـ أـوـ بـهـيـاـهـ المـعـدـنـيـةـ

فـيـلـاـ نـوـعـيـةـ تـأـثـيرـ سـلـفـاتـ الـكـيـنـيـنـ هوـ كـوـنـهـ مـضـادـ الـاحـمـيـاتـ وـنـوـعـيـةـ تـأـثـيرـ الـأـفـيـوـنـ كـوـنـهـ مـخـدـرـاـ وـنـوـعـيـةـ تـأـثـيرـ يـوـدورـ الـبـوـنـاسـيـوـمـ كـوـنـهـ مـحـالـاـ وـتـأـثـيرـ الـدـيـجـتـالـاـ النـوـعـيـ يـكـوـنـ عـلـىـ القـلـبـ فـتـبـطـلـ حـرـكـاتـهـ وـتـقـوـيـهـاـ وـنـوـعـيـةـ الرـثـيقـ كـوـنـهـ مـضـادـ لـالـسـمـ الـرـهـريـ وـنـوـعـهـ ذـلـكـ لـكـنـ هـذـهـ الـجـوـاهـرـ تـسـتـعـدـلـ أـيـضاـ فـيـ غـيرـ ماـذـ كـرـ وـعـيـنـ ذـلـكـ يـقـالـ بـالـنـسـبـةـ لـمـاهـيـةـ الـمـعـدـنـيـةـ فـكـثـيرـ مـنـهـ يـسـتـعـدـلـ نـوـعـيـاـ بـحـسـبـ تـرـكـيـبـهـ فـيـ بـهـنـ الـأـحـوـالـ وـمـعـ ذـلـكـ يـسـتـعـدـلـ فـيـ الـأـحـوـالـ غـيرـ النـوـعـيـ فـيـلـاـ مـيـاهـ أـمـسـ الـجـمـعـ فـيـهـ خـواـصـ الـمـاهـ الـبـيـ كـبـوـنـاتـ الصـوـدـيـةـ لـهـاـ استـعـدـالـ نـوـعـيـ فـيـ الـأـفـاتـ الـزـلـيـةـ لـأـجـرـاـزـ الـتـنـفـيـ وـاستـعـمـالـاتـ أـخـرىـ غـيرـ نـوـعـيـ وـهـلـ جـراـ وـمـثـلـ ذـلـكـ يـقـالـ بـالـنـسـبـةـ لـبـاـقـيـ الـمـاهـيـةـ سـوـاءـ كـانـ كـبـرـيـوـرـيـةـ أـوـ كـلـورـوـرـيـةـ صـوـدـوـرـيـةـ أـوـ حـدـبـيـةـ أـوـ نـحـوـ

ذلك وبالجملة فالتأثير النوعي لجمع المياه المعدنية يكون أكثر وضوحاً كما كان الأصل المعدني الرأس متسطلاً فيها ولتنبه على أن تسلطان القواعد الصودية من الشروط الضرورية في وضوح التأثير النوعي للمياه المعدنية مما كانت وليتها بدون استثناء حتى في المياه الكبريتوية ولو كان المنصر الكبيري كافياً في أحداث تأثيرها النوعي والمياه التي تكونها والكبيرة ينافس تأثيرها النوعي كالماء الماء الكبيرة الصودية منها أو حل محلها القواعد السكانية وأما القواعد المائية فليس لها إلا تأثير علاجي قليل الواضح وعلى حسب ذلك يميز جمجم المياه المعدنية ثلات كيفيات من الاستعمال أحدها الاستعمال النوعي الواسع لكل رتبة من المياه على حملتها تأثير الاستعمال المشترك بين كل رتبة من المياه وغيرها فالثانية الاستعمال الثاني المتعدد بشرط ثالثية ومرتبط أيضاً بتركيبة الأولى

فالماء الكبيري أو الكبريتوية المعدنية «استعمالها النوعي في سوء القنية الطفحي الاجزئي»

والمربي والالتهابات النزلية للمسالك المخواطة واستعمالها المشترك في الحالة الباينفاوحة والرماتيزم والخلوروز والداء الراهنى والخازرى واستعمالهاثانوى في الأمراض الجرثيمية والالتهابات الرحيمية المزمنة والالتهابات النزلية للمسالك البولية والدیسپرسيا فاما الاستعمال النوعي لهذه الرتبة من المياه فترتبط ولا بد بخواصها الكبريتية فإن تلك المياه لكونها كبريتية تستعمل في الدياتيز الطفحي والالتهابات النزلية للمسالك المخواطة ولا نعني بالدياتيز الطفحي هنا الأمراض الجلدية عموماً لأن كثيراً منها لا تستعمل فيه هذه المياه بل نعني به نوعاً خاصاً من الطفحات الجلدية الاجزئية المخواطة والمربي وأما الالتهابات النزلية في المسالك المخواطة فيوجد بينها وبين تأثير المنصر الكبيري ارتباط تام وتأثير نوعي بحيث كثيراً ما يتم في عزل هذا المنصر الأصلي من المياه الكبريتية على حدته واستعماله مباشرة على سطح الأغشية المريضة ينبع الرزز وأما الاستعمال المشترك فختلف جداً لأن المياه الكبريتية

لا تستعمل على حالة نوعية في الاحوال الاليفاوية والرماتينزم والاخلوروز والداء الزهري والخنازيرى بل تستعمل فيها بسبب ارتفاع درجة حرارتها وتقييمها الخاص الذى تحدده على سطح الجلد وشروطها الصحية الخاصة والاجهزه والأدواء المستعملة بها ولذا كانت تستعمل في هذه الاحوال في الحقيقة وإن كان تأثير المياه الكبريتية كاذباً كونها في سوء الفهم الطفحي أو الاتهابات التزلية لامساك المواتئه نوعياً تستعمل من جهة أخرى كغيرها من المياه المعهدية ذات الحرارة المرتفعة في الروماتيزم وفي أحوال البنية الاليفاوية مع غالبية المياه المعهدية ولو للاضعيفه وفي أحوال اخلوروز مع جميع المياه المستعملة على الحديد أو المقويه لفعل المضم وانما تتميز عنها بتأثيرها الخاص الشفافى في الأمراض الاجزئية والهربيه للجلد وكذا تستعمل في الداء الزهري مع باق المياه المعهدية التي يارتفاع حرارتها وخصوصاً المبهه تؤثر تأثيراً قوياً على سطح الجلد

نعم ان الاستعمال النوعي للمياه الكبريتية وإن كان يحتاج ولا بد لوجود المنصر الاصلى فيها وهو الكبريت وكانت

استعمالها المشترك كذلك مبنياً على وجوده أيضاً لكن استعمالها التابعى لا يلزم فيه وجود هذا المنصر وعلى الخصوص يقال ذلك بالنسبة للآفات الرحيمية والالتهابات التزلية لامساك البوليه فانها تكون على العموم أكثر فائدة كما قبل المنصر الكبيرى فيها أو فقد بالكلية وأما بالنسبة للآفات الجريحية فاستعمال المياه الكبريتية فيها كاستعمال باق المياه المعهدية الفاتورة وكذلك الديسيسيما فليس لها منفعة واستطاعتها فيها فان هذا الداء وإن تحسن جداً باستعمال تلك المياه عند الاشخاص المصابة بأمراض تستدعي استعمالاً نوعياً إلا أنه يشدر أن يكون لها منفعة أولية فيها

(٤) في استعمال المياه الكلاوروريه الصوديه  
الاستعمال النوعي في داء الخنازير وال浣طة الاليفاوية  
الاستعمال المشترك في الروماتيزم والشان والاصابات الجريحه والبواسير والامثله الدموي البطنى  
الاستعمال الثانوى أو التابعى في الأمراض الجلدية  
والبوخذندرايا والمداء الزهري والد يسيسيما  
فاما الاستعمال العلاجي النوعي للمياه الكلاوروريه

الصودية فيكون في داء الخنازير والحالة الينفافية وهذا ولا بد أمر مقطوع به في الحالات بالياء المذكورة وبالنسبة لاستعمالها المشترك فيعالج بها الروماتيزم لكن تأثيرها هنا بالنسبة لارتفاع درجة حرارتها الاغرقو في أحوال الشلل السكتي لكن منفعتها فيه قليلة ومع ذلك فإن هذا المرض يحسن باستعمالها أكثر من غيرها وفي الاصابات الجرحية وهناك تشتراك منفعة رائعة مع المياه الكبريتية بحيث يتسرع الفرق بين نتائجها وفي ماتسميه أطباء المياه بالاملاك الدموي البطني ويعرف عند غيرهم بالبواسير تكون منفعة تلك المياه عظيمة جداً بحيث يجوز أن تكون نوعية في هذا المرض وذلك لشدة تأثيرها الفسيولوجي على الدورة البطنية ووضوحه جداً

وبالنسبة لالمعالجة الثانوية نرى نجاح هذه المياه في بعض أحوال الأمراض الجلدية لاسيما غير الخنازيرية التي يؤثر فيها أغلب المياه المعدنية وفي البوكسندر اوريا المرتبطة ارتباطاً قوياً أحياناً بظهور عرق الدورة الدموية البطنية وفي الداء الزهرى وذلك بسبب شدة تأثيرها على الجلد لكن

تأثيرها هنا أقل من المياه الكبريتية وفي الديسبيسيا ولا سيما ما كان من هذه المياه غازياً وقليل المعدنية  
﴿المياه البيكربروناتية﴾

الاستعمال النوعي تستعمل في الحصوات البولية أو الرمل البولي والتقرس وأمراض الكبد واحتقان الاعضاء المشوية البطنية الاستعمال المشترك تستعمل في الديسبيسيا والدباطس والانهاب النزلي للمسالك البولية الاستعمال الثنوى في الرماتيزم والانهاب الرحمية المزمنة وأمراض الجلد فأما الاستعمال النوعي لتلك المياه في الرمل وال حصيات البولية فهو من أوضح الاستعمالات لتلك المياه في أحوال الدباتيز البولية لكن كلما كانت القواعد الصودية فيها كلما ضفت تأثيرها النوعي

واما بالنسبة للارتباط الفسيولوجي بين المياه الفوق كربوناتية الصودية واضطراب وظائف الجهاز الكبدي وغيرها من الاحتقانات البطنية فواضح جداً بسبب تأثيرها

الحل على هذه الاعضاء بحيث يمكن عد استعمالها هنا نوعياً وأما الماء الذي يسبها فهو وإن كان استعمال المياه الفوقي كبروناتي الصودية فيها كثيراً جداً إلا أن استعمال عدد عظيم من المياه المعدينة المختلفة قد يكون ناجحاً في معالجتها أيضاً بحيث لا يكون استعمالها فيه نوعياً وعین ذلك يقال بالنسبة للماء يحيطه والانهابات النزلية للمسالك البولية فإن القوة المؤثرة لتلك المياه في الدباغيطس قاصرة جداً واستعمالها في الانهابات النزلية للمسالك البولية تشرك فيه مع غيرها من المياه ولو الضئيفة المعدينة بحيث يعتبر تأثيرها جيداً جداً لكنه غير نوعي

وأما استعمال تلك المياه في الرماتيزم والانهاب الرجي النزلي وأمراض الجلد فيعتبر ولا بد تأثيرها فإن تلك المياه لا تثير فيها إلا في أحوال مخصوصة معينة

وأما المياه البيكربوناتية المحتاطة والكلاسيه فتأثيرها مميت بالنسبة للسابقة ولذا تفضل عنها في الأحوال التي يخشى فيها من قوة تأثير الفعل العلاجي فتقال ذلك مياه وج وسنن البان بالنسبة لمياه ويشي فإن تلك المياه تستعمل في معالجة الآلام

العصبية المدية المؤله ولاينبع استعمال الاخير فيها ومع ذلك فن الجائز ان ينسب لتلك المياه تأثير نوعي حبقي ناجح عن كونها ذات خواص مضمه وذات صفات غازية

### ﴿في استعمال المياه الكبريتية﴾

استعمال هذه المياه بالنسبة للمعالجه بالليل المدية قاصر جداً سواء كانت كبريتاتيه صودية أو كبريتاتيه مغنيسيه فالاولى تستعمل على العموم كالماء البيكربوناتي الصودية والثانويه ليس لها استعمال علاجي خاص بل تستعمل على صفة اوديه ممملة وأما الكبريتاتية المحتاطه والكلاسيه فلا تستعمل استعمالاً الا ان ادارافها مياه عندها ملطفه وتستعمل في الاحوال التي لا تسمح فيها قابليه تنبئه المجموع العصبي الاستعمال مياه ملطفه ولذا تستعمل بالخصوص في الافات المصحوبه بدور ان عصبي سري ضيق ومحاسمه اجزءه سريمه التأثير كاملاً اض الجهاز الرجي والانهابات النزلية في المسالك البوليه والأمراض العصبية المتنوعة والرماتيزم العصبي وما كان منها حاراً يحوز استعماله في الرماتيزم المضلي والمفصلي وعین ذلك يقال في استعمال المياه الضئيفه أى من كل رتبه

قليلة للمعذنة وتأثيرها يكون متعينا غالباً بدرجة حرارتها  
وتنوع الأجهزة الملاجية المتسعة بها لا ينكر لمدنتها  
واما المياه الحديدة فاستهالها النوعي في احوال الامنيا  
والخلوز ويندر استهالها في غير ذلك من باقي الاحوال  
واستهالها نهياً ذكر نوع ولا بد وكلما كثر مقدار الحديد  
فيها كلما كثیر تفعلاً مما ان كانت غازية وسهل تحمل المعدة لها  
فهذا هو الاستعمال النوعي للمياه المعذنة على اختلاف  
رتبتها وطبقاً للنتائج العلمية والتجارب وان حجمها في بعضها  
تنوع واستهالات أخرى مستجدة فلا يخرجها ذلك عن  
موضوعها في دلالات استهال المياه المعذنة وعدم استهالها  
الملاجة لا تكون على حالة علمية الا اذا كانت مؤسسة  
على دلالات فان مجرد التجربة المقوله من الجائز ان لا تخلو  
عن الفائدة لكن الملاجة الحقيقية العلمية هي المقطرع بها لعلم  
الطب وهي الملاجة المؤسسة على دلالات فان الاطباء  
التطايسين والمحذفين بالتجارب وان اختافوا في انتخاب الوسائل  
المستعملة في كل حالة راهنة لا بد وان يجتمعوا على الدلالات  
العلاجية فان هناك طرقاً عديدة لاتمام دلالة علاجية لكن

لابوجد الان نوع دلالة واحدة في معالجة أي مرض  
ودلالات الملاجة بالمياه المعذنة لم تتضح الى الان  
الاكبئية غير تامة وعل حسب اداء مختلفة ظاهرة ولذا ان  
تصورات الاطباء في هذه الملاجة يكاد لا يتجاوز درجة  
المعالجة التجريبية فتارة يعتقدون فيها كل الاعتقاد مع المبالغة  
في نعمها وتارة يبالغون في انحطاطها وقلة جدواها  
ويتيسر لنا الان بيان ذلك أ كثیر مما كان عليه  
الاقديمون وان لم يمكننا ذلك بكيفية قطعية مطلقاً على العموم  
ولا التلصوص ولكن يمكننا ذكر اعتبارات عمومية في هذا  
الموضوع مؤسسة على تجارب كافية يرتكن اليها في أجزاء  
المعالجة بالمياه المعذنة التي هي احدى الوسائل الملاجية المهمة  
في عصرنا هذا  
ومن المعلوم أن ينبع الدلالات الملاجية في الاصراض  
متنوّع جداً فبعضها يستتبع من المريض نفسه اما من السن  
أو من التوارث أو البنية أو الاعيادات وبعضها من المرض  
نفسه امامن منه أو بخلسه أو امتداده ولا سيما من أسبابه  
وبعضها من الدواء نفسه فن ذلك تنشأ اتحادات عديدة تصير

معرفة الدلالات الملاجية في الاصراض أهم الامور وأرقاها  
درجة وأصبعها في الطلب المعلم  
ثم إن الصفة الرئيسية للدلالات الملاجية التي تم بواسطة  
المياه المعدنية هي كونها عمومية وبها تعالج الأحوال البنية  
العمومية وسوء القننة وليس المراد أن المياه المعدنية لا يجوز  
استعمالها لاتمام دلالات جزئية موضوعية فإن الذي يحصل به  
على الكثير يحصل به على القليل من باب أولى بل المراد  
بذلك أن الدلالات الموضوعية يجوز انتمامها على العموم باستعمال  
وسائل دوائية موضوعية أسهل وأبسط من استعمال المياه  
المعدنية فإنه عنده الملاجء بالمياه المعدنية حالة بنية عمومية  
يكون ذلك هو التطهير بالمياه المعدنية فهو نوعية تأثيرها  
الملاجي فتقصد باستعمالها مالا يمكن الحصول عليه بطريق  
علاجية أخرى فإن قيل لاي شيء يحصل بالمياه المعدنية  
على هذه الفائدة العظمى وبها يمكن توسيع البنية بتامامها بحيث  
ت تكون معالجة شمولية أو متعددة مقوية بكيفية واحدة  
فالملاجء أن ذلك يحصل عليه من طبيعة تلك المياه  
وتركيتها فإنها تؤثر على ظواهر التغذية بتامامها وتحدث فيها

ثقوبات عديدة وكذا من اختلاف طرق استعمالها الحسب  
الصناعة بحيث تكون المعالجة بها دوائية وما ثمة معدنية في  
أن واحد وكذا يحصل على ذلك من الاحوال الصحية  
العمومية للبقاع النافع فيها تلك المياه المعدنية والتنقل والرياضة  
ونحو ذلك من الامور الصحية العمومية الضرورية للمعالجة  
باليات الطبيعية  
وان أردنا حصر جميع ما ذكر في المعالجة بالمياه المعدنية  
وجدنا أنها لا تخرج عن أربع درجات متقدمة من المعالجة  
العامة إلى المعالجة الموضوعية  
فابتداً تستعمل المياه المعدنية في بالياتها الطبيعية على حالة  
تركيبها الأصلى مع قوة جمع عناصرها  
ثم تستعمل على صفة مياه منقوله مجرد عن جزء من  
خواصها الأصلية وعن انصارها الطبيعية لكنها لم تزل حافظة لجزء  
عظيم منها لا تتجدد عنه ثم تستعمل على صفة مياه صناعية  
ومهما كانت جودة تركيبها فلا تصل إلى المياه المعدنية ولو  
المنقوله  
وبالجملة يستعمل المنصر المتسلطان في أحد هذه المياه

الكلهيد والكبريت وكلورور الصوديوم وفوق كربونات  
الصود أو نحو ذلك ومهما كان هذا المنصر المتسلط فلا  
تبغ قوته درجة الماء الأصلي ولو كان هو المتسلط فيه  
وعتبار هذا المنصر الأصلي وإن كان له دخل في الدلاة  
العلاجية المراد تمامًا لكن في معظم الاحوال لا يقتصر  
الدلائل العلاجية على ذلك بالنسبة لقوته واستعماله ومنى  
ذلك أن معظم المياه المعدنية ليس لها فقط قوة علاجية أعظم  
من قوة السنصر المتسلطان فيها والواصف لها بل لها أيضًا  
دلائل علاجية أخرى يتبرد منها هذا المنصر بالفراده  
وبعبارة أخرى الماء المعدنى يتميز دواء علاجياً وجيداً بحيازته  
لجميع عناصره الطبيعية وحيثنة فالمياه المعدنية تكون أدوية  
نوعية متميزة عن غيرها بكترة تمدد العناصر الداخلية في  
تركيبها بخلاف الجواهر الدوائية التي يجتهد في تعاطيها  
وأنفرادها في التأثير فأن تلك المياه يكثر فعلها بكترة تركيبها  
في الحقيقة ينبع عن كثرة تمدد وسائلط فعلها دواء نوعي  
صموي أي مؤثر على الجسم تمامًا ومنوع لوظائفه المختلفة  
حتى على ظواهر القذمة تمامًا

فتند معاملة مرض مزمن مثلاً من الأمراض التي  
تتأجل بال المياه المعدنية الحرارة يوجد ولا بد أسران وها  
أولاً نفس المرض المزمن سواء كان على شكل عضوي  
أو وظيفي مصيبة لأحد الأعضاء أو الإجهزة  
نانياً الحالة البنية العامة المرتبطة بحالة المرض نفسه  
الشاملة للدين والجنس ونوع المعيشة والوراثة والأسباب ونحو  
ذلك يعمى حالة البنية العامة أي سوء القنية خفيفاً، نوع المعاملة  
ولا بد إما أن يوجه نحو المرض المزمن الموضعي أو الحالة البنية  
فلو أطلاعنا على أحد الكتب الخاصة بالمياه المعدنية لوجدنا  
أن الروماتيزم مثلاً يتأجل بأغلب أنواع المياه المعدنية مادامت  
حرارة سها اختلف توكيها وطبيعتها ودرجة معدنيتها  
فتند المعاملة هنا ينبع عنه التغيير في جودة تأثير  
الوسائل الملاجعة المختلفة نوعاً فانه يظهر بعدها عن المقل أن  
هذه الوسائل الدوائية المختلفة الموجودة في المياه المعدنية الحرارة  
يعكها على اختلافها أيام دلالة علاجية واحدة والشك في  
هذا مقبول ولكن لو تأملنا لوجدنا أن الروماتيزم ينبع  
دللات علاجية مختلفة معايرة لبعضها فان قيل مثلاً أن أحد

المياه المعدنية ناجح في الروماتيزم لم يكن في ذلك كبير فائدة فإن دلائل المسألة هي معرفة الشروط التي يمكن استعماله فيها مع النجاح في الروماتيزم  
فإن هذا المرض كما سيأتي يكون تارة ثابتًا وتارة متقللاً وتارة يعقبه آثار عضوية وتارة لاوتاردة يوجد في شخص ليفاوي أو خنزيري أو مصاب بأعراض عصبية أو ديسيسية أو سوئية ونحو ذلك وهذا يتضمن اختلاف المعالجة وكون المياه المعدنية الحارة له دلالات مختلفة خاصة باللات مختلفة خاصة بالحالات المتنوعة

كما أشار إلى دلالات المعالجة بالمياه المعدنية تتنوع بحسب سوء القنية والبنية والسن وشكل الأعراض المرضية أو غير ذلك فيتعدد قد اخطأ من عين لكل مرض مخصوص نوعاً من المياه المعدنية ولا يستنبط من ذلك صحة معرفة دلالات استعمال تلك المياه خصوصاً في الأمراض المزمنة فإن المهم في ذلك أحد أمراض من الأول اعتبار الحالة البنية العامة والثانية اعتبار المرض الوضعي نفسه كما تقدم المرتبطة بالحالة المياباتيزية أو البنية بالنسبة للأولى توجد درجات مخصوصة من المياه المعدنية

ناتج بها فثلاسته المياباتيز الخنزيري على العموم استعمال المياه الكلوروروبية الصودية كاء بوربون واوردياج وكريت زناخ وروهيم والمياباتيز الطفحجي يستدعي استعمال المياه الكبريتية كما يرجو ولو شون وايكس وأنجيزين ونحو ذلك والمياباتيز البولي يستدعي استعمال المياه الفوق كربوناتية الصودية كاء ويشهي وامس ووالس وستت البان ونحو ذلك والمياباتيز الروماتيز يستدعي المعالجة بالمياه الحارة المشتملة على الأجهزة المتنوعة كاء ايكس بالسبوا وايكس لاشابيل وماء نيريس وشوهسيج وماء حلوان المسخن ونحو ذلك

وبالنسبة للثاني أعني أمراض بعض الأعضاء والأجهزة استعمل مياه مخصوصة يسهل تعليمها أيضاً فثلاسته الأمراض التزلية للجهاز التنفسوي يستعمل فيها نجاح عظيم المياه الكبريتية كاء أو بون وكثيره والبورد وأنجيزين وحلوان وبرصة أو بعض المياه التي كربوناتية الصودية كاء أمس وموند وروجتنلي بجهة برصة ونحو ذلك وأمراض الجهاز الرحمي تستدعي استعمال بعض المياه الفوق كربوناتية الصودية القوية كاوishi

وأكيدة بحسب حكم الطيب الحاذق الحنك بالتجارب ومع ذلك فاستهلا ربعاً يقع في الخطأ حيث لا يزيد شيئاً فضلاً عن أحدهما الضرر وهذا يتعلق ولا بد بمسألة حلها يعسر غالباً وهي قوة تحمل المرض العلاج على اختلافه

فإننا أحياناً نرى طبقاً لما يسمى (الإيديوستكراتيا) أي الاستناد الشخصي أن الشخص لا ي肯ه تحمل هذا النوع من الدواء أو ذلك بل قد يحدث عنده تتابع مقاومة لما ينظر من استعمالهولا يتبع عن ذلك غالباً ضرر عظيم مادام المباشر لاستعمال الدواء طيب حاذق محرب فإنه يظهر له حالاً عدم تحمل الجسم لهذا الدواء وضد فعله فيمكنه استبداله بغيره وأما العلاج بال المياه المعدنية فليس الامر فيها كما ذكر فإن القليل الفسيولوجي لتلك المياه لا يكون غالباً كثير الوضوح ابتداء وتتأتيها بعدة فيعسر غالباً من الابتناء ادراك قابلية تحملها استعمالها بعدة فيعسر غالباً من الابتناء ادراك قابلية تحملها وجودة تأثيرها من عدمه فضلاً عن كون الموضع الملاجي لا يحصل عليه بسهولة ولذا أن عدم تحمل تأثير تلك المياه بالنسبة لمريض فطبع مقاومات طويلة بالسفر من الامور المهمة للغاية

أو بعض المياه الكلوروية الصودية أو بعض المياه الماء المالحة  
حالات المصيرية خصوصاً بعض بنايع المياه الكبريتية كـ  
أسباً وأمراض الجهاز الهضمي تستدعي استعمال المياه الفوق  
كربونات الصوديوم

ويم جمجم رب تلك المياه المعدنية واختلاف درجة  
فلامها وتأثيرها فعلى الطبيب الحاذق توسيع درجة العناية بها  
على اختلاف الاحوال وهو افقية الحالة الى اهنة

وستي علمت هذه النزاعات في استعمال تلك المياه المعدنية  
ومفرادتها تضع لنا التوعات المديدة التي يلتجأ اليها في  
الملاجئ حسب ما تسمى بالملاجئ المختلفة  
فمن العلاج بال المياه المعدنية الطبيعية يكون حكمه حكم

فمن الملاج بالمياد العدنية الطبيعية يكون حكمه حكم  
فن الملاج على وجه العموم فتتبع التواميس المعمومية ويستنتج  
منها الطرق الملاجية المختلفة ويتناول فيها الالتفات والتيقظ  
فإن الواقع في الخطأ في استعمال تلك المياد كالوقوع في الخطأ  
عند استعمال طرق علاجية نحو اهـ دهـ اهـ فيـ غـهـ عـلـاـ

ومن ذلك فإن المراجحة بالياء المعدنية قد يكون فيها صعوبة عظيمة فقد تتفق أن دلالة استعمال أحددها تكون صريحة

سيما وأمه يندر الامتناع عن التمادي على استعمال تلك المياه بل يستمر غالباً على استعمالها ولو لم يتحملها المريض ابتداءً ومثل مسئلة عدم تحمل المياه المعدنية مسئلة معرفة وقت الامراض الذي ينبغي فيه الاتجاه لاستعمال المياه المذكورة، أعني وقت انتخاب المراجحة بتلك المياه وليسقصد من ذلك معرفة درجة المرض أي حالة ازمانه فإنه يندر قيده بذلك فان وقت انتخاب المراجحة بالمياه المعدنية مختلف بحسب طبيعة كل مرض ومن المعلوم ان جميع الامراض ذات ذات السير الحاد لا تستدعي مطلقاً استعمال المياه المعدنية فيتشذّب على العموم ان الوقت الذي ينتحب لاستعمال المياه المعدنية يوضع بالبيان وهوأن المياه المعدنية تستعمل فقط في دور وقوف الامراض المزمنة ولا يجوز استعمالها في الدور الحاد منها ففي كانت الامراض المزمنة تامة لسير مستمر آخر في التزايد ليس فيه وقوف لا يجوز استعمال المياه المعدنية فثلا السر الرئوي وماجلحة بالمياه المعدنية يخدم لانتفوذا واضحاً في هذا الشأن في دوره الابتدائي التحق حادلاً استعمال المراجحة بالمياه المعدنية ولا في دوره الاخير المتقدم

السير بل تستعمل في أدوار وقوفه التي فيها يظهر ان السبب المرضي كامن أو ان التغير المرضي واقف ومشل ذلك يقال بالنسبة لنغير هذا المرض من الاصراض المزمنة والاصابات الديافيزية البنية كالقرص وغيره ومن لم يتتسّك بتلك القواعد لم يحصل من استعمال المياه المعدنية على طائل فضلاً عن الفرود كاذبة كرنا

ودللات عدم استعمال المياه المعدنية تستنتج مما ذكرناه في قابلية تحمل المرضي للمياه المعدنية وعدتها وفي انتخاب وقت الاستعمال فعلى العموم لا تستعمل تلك المياه في الاصراض الحادة ولا في الموارض الحادة أيضاً التي تطرأ في أثناء الاصراض المزمنة وكذا لا يجوز استعمال هذه المياه في جميع الاحوال الطبيعية والاصراض التي ليس لها فيها تأثير شفافي ومعنى ذلك أنه ليس من الضروري في استعمال أحد المياه المعدنية أن تكون هناك حالة صرطعية مخصوصة فاته يوجد عدة أحوال صحية ونفاية وأنحطاط في القوى الجسمية والعقلية وضفت عمومي وتسلط أحد الامراض فيها تستعمل مع النجاح المراجحة بأحد تلك المياه اللاثمة فتكون المراجحة هنا

اما موضة او واقية او صحية فان استعمال تلك المياه ان كان مضرآ عند الاشخاص يكون جيداً عند حصول اى اضطراب وظيفي مادام الماء المستعمل هو اللائق بالمعالجة وأمكن تحمله وكذا ليسوغ استعمال المياه المعدنية في جميع الاحوال المرضية غير القابلة للشفاء والتي لا تتحسن بتأثيرها الجيد لذا نرى ان استعمالها في الادوار المتأخرة من الامراض المزمنة مضر لا نافع كاستعمالها في السرطان والسيروز والبول الزالى والسل الرئوى ونحو ذلك فانها ان استعملت في أدوارها الأخيرة كانت سببا في تقدم سيرها وكذا تعد أمراض القلب والاستسقاء اللعجمي من الاحوال التي لا تستدعي المعالجة بذلك المياه فانها مضادة لدلائل استعمالها

تم بجموع كتاب الحمامات المعدنية والحمد لله أولاً وآخرأ وصلى الله على سيدنا محمد وآلـه وصحبه وسلم

## الصحة والحياة

### كيف نحفظ الصحة فنحفظ الحياة

قال قائل : « الانسان لا يموت ابداً يقتل نفسه » اى انه بسوء تصريراته في تدبير صحته يجلب عليه من الامراض والاسقام ما يودي بحياته . ويكون ذلك العلم بأن اغلب الوفيات نتيجة امراض سببها التغريط أو الافراط لتحكم باداته المريض هذا يقطع النظر عن المضامفات الطبيعية كالشيخوخة والاصابات الفجائية الخ .

ومعرفة كيفية قوام الجسم تساعده على فهم ذلك :

انظر الى الجنين في بطنه امه ميتقنى ؟ أليس من الدم . وهم يتقدى الطفل الرضيع ؟ أليس من الدم المستجihil لبناً . وماذا يقوم بانماء اعضائه ويخفظ كيانه بتجديد القوى . للنصرة منه في سبيل الحياة ؟ أليس هو الدم . فنم ان قوام الجسم بالاغذية لكنها تحول الى دم يوزع من قوته وعناصره في أجزاء الجسم المختلفة فيجدد نضارتها آنا يمد آن اذا عدت ذلك وتصورت ان الدم عليه حرفة الحياة وانه ينبع عنها

وجود جرائم مؤذية أو مواد غيرية أو غير ذلك فما يجيء بنتها  
تركيب دمه فتسدده فلما نشر تأثير هذه المؤثرات  
بابسط الطرق:

### الاختلاط البدني

بالجسم اختلاط وهي أعراض تساعده على قوامه كالصفراء  
مثلاً فإذا أفسدت هذه الاختلاط بسبب ما أفسد الدم  
انقلبت لاختلاط مؤذية تظهر خارج الجسم بأشكال مختلفة كـ  
في الدمام مثلًا .

فمن هذه الاختلاط المخاط الزلالي والبلغم والصفراء الخ.  
وهناك اختلاط آخر غازية تخرج في التنفس أو تكتسب  
بعض أعضاء الجسم وتحتها مخصوصة كريهة .  
كيف تولد الاصراض

الدم الذي يحمل الصافي والفالس منه يحمل الكدر .  
فإذا صر الماء الكدر في أنبوبة نظيفة ترك من الأكاداره على  
جدرانها مما تنسج به الجدران بعمران وساخنة ذلك الماء .  
كذلك الدم إذا أفسد بالفساد الاغذية أو تأثير المؤثرات  
ت تكون فيه الاختلاط الفاسدة وربست في الاوعية التي يمر

أفالى أنه يلزم لحفظها حفظه دائراً في حالة صفاء قام غير  
مشوب بمواد غيرية تفسد تركيبة التي .  
كيف يفقد الدم مقاومة

إذا سكبت قليلاً من دم حيوان على الأرض قد  
تحول في الحال وأثنين . ذلك لأن الدم سائل دقيق التركيب  
سرير الفساد: قوامه بالحركة وأقل جسم غريب يدخل فيه  
ويبطل حركة بعضه يجب فساداً في المزاج . كما إن الأفراط  
والنفريات من كل شيء يجب حفظه وهو هنا يقللان من  
تلك الحركة . وقد جمع القرآن الشريف هذه الحكمة في قوله  
تمامًا « كانوا واشربوا ولا تسرفو » .

تختلف الطعام والمشابب والملابس وسائر تصرفات  
الإنسان باختلاف بيئته وسته والوسط الذي هو فيه والحصول  
على تقلب عليه الح . فإن استعمل منها ما لا يوافق أحدى  
هذه الاحوال أضر بمقاومة دمه فأخل بميزانية جسمه  
والأخلاق بيزانية الجسم مجابة الأدواء بل هو الداء .  
ولكن لما كان الإنسان عرضة للمؤثرات الخارجية عن  
راداته استعمال عليه التكميل في صحته فلا يخلو الامر من

الطفح خروج الاختلاط الفاسدة المسببة للحى يتضمنها في المم الى ظاهر الجسم وظهور على شكل حبوب أو كتف أو قشر الحى . ولما كانت هذه الاختلاط محتوية على ما كان مفسداً للدم فبحروجها يخرج الفساد منه وتحسن حالة الرىض . وقد تخرج الاختلاط من غير الجلد كافى فى القى والتبذل اذا عللت ذلك عرفت ان تحسين الصحة متوقف على خروج هذه الاختلاط من الجسم والعمل على اخراجها ان تسرت بأى طرقه كانت .

### الاصل في استعمال الادوية المنقية

لا ريب ان كثيرا من العوائق قد يهدىء ترضع خروج الاختلاط الجسمية من نفسها حيث تضفت الطبيعة عن اخراجها . وقد علمنا ان الاصل في الدواء اخراج سبب الداء فما يجيء علينا الا أن ننحو نحو الطبيعة في هذا السبيل ونساعدها في عمل ما صفت هي عنه فنبحث عن أفعال الطرق التي تتمكن بها من اخراج هذه الاختلاط الفاسدة . لم يتمكن الانسان من أول أمره لمعرفة هذه الطرق فهدمت له الطبيعة ذلك الطريق أيضا فرأى بعض الحيوانات

بها هذا الدم فإذا اجتمعت لدى عضو منها كمية عظيمة فأنها تعيق بلا شك سير هذا المضو وتعطل وظائفه فتظهر عليه اعراض مختلف باختلاف هذه الاختلاط وكمياتها وسرعة تكونها وباختلاف حساسية ذلك العضو أيضا فتسهي عينتها انسفاها أو التهابا أو احتقانا الحى . ومنها أمراض الامراض . ومن هذه الامراض نوع مهم وهو الذي تظهر فيه الاختلاط خارج الجسم ليس الدم ميلا طبيعيا الى طردها عنه كما في القروح والناسور والنزلات الحى . وهذا النوع أقل خطرا من غيره فقد يكون خروج الاختلاط المؤذية سببا في الشفاء على أنها لو لبنت في الجسم كافى الاستسقاء وخروج الكبد مثلا لذهب الرىض صحيتها .

### مساعدة الطبيعة في شفاء الامراض

قد أودع الرحمن جلاته قدرته في الطبيعة الإنسانية خاصية لدفع بعض الاختلاط عن الجسم تجسيدا في تصورها عقول الأطباء . فكم أعجزهم شفاء الحصبة والجدري والجمرة الحى . بل كانوا متضررين ظبورة (الطفح) اذ هو السبب الوحيد في الشفاء حتى اذا ظهر الطفح زال الخطر .

تناول اذا مرضت حشائش وأعشاباً لاثبت أن تقاوماً لها أو تبرز فتسافي . وذلك الاهام العلبي الذي يدخلها على هذه النباتات الطبية يهدئها أيضاً عن النباتات السمية وثبت بلسان العلبة ان الاصل في المداواة تماهي الادوية المسهلة والمنقية للجسم من الاختلاط المؤذية .

ومن المؤكد ان هذه الملاحظات لم تفت آباءنا الاولين .

فلا زر خواص النباتات على اختلافها كانت معروفة لديهم من قديم الزمان ولا تدرى لمكتشفها بما يدل على قدمها تقدم العالم الانساني وان لافضل للاطباء في اكتشافها .

تجدد من الام التووشة من له خبرة بخواص بعض النباتات فهل يسعنا الا أن نحكم باهتمامهم مكتشفوها . ذلك

لامرين ثابتين طبيعة : (أولاً) ملاحظتهم اختلفوا بعض الامراض والمواضع اذا حصل تبرز غير عادى . (ثانياً)

ملاحظهم حدوث ذلك لميعرف الحيوانات بتناولها أعشاباً لم تعود على أكلها من قبل . فهل يرقى الى القياس : الا أنه لم

يتوصلا الى استعمال هذه الاعشاب الا بعد تجربة عديدة

كان للاهام الالهي فيها اليد الطوبي .

طريقة استعمال الادوية المنقية أقدم الطرق وأثبتها وأقربها لفهم العامة . ولا تقول أنها الطريقة الوحيدة أو أنها تشفى كل الامراض فقد يكون التطبيب بنيرها أحياناً أفعى للعليل وقد أجده العشاء أنفسهم في ابتداع طرق أخرى استثنوا فيها عن الادوية والشرب بالمرأة فلم تثبت ان سقطت وبقيت الاصول القديمة كأسار مقدسة محفوظة في الصدور .

### كيف تنتقى الادوية الماء

اذا عللت كيف تنتقى الادوية الماء ازدادت في تعاملها ونوعها . فاعلم انه اذا تناول الريض مقداراً مناسبأ له من هذه الادوية فانها بسلوكها مع الدم يتضطره ترك كل المواد الغريبة فيه والاختلاط المؤذية تندفعها فيأعضاء موصلة للامعاء حيث تخرج في الفضلات ويكون هذا التأثير مصحوباً باعراض سببها خروج الاختلاط لا الدواء كما يتوجه البعض ولذا فهى تزول بخروج هذه المواد .

لقد كانت الاختلاط شاغلة مكاناً من الدم فبحروجها يخلو مكانها منه وهو سبب الضعف المعاصل بعد تناول الدواء . فيجب سد هذا النقص بأغذية صحية اذ بدونها

للاستقىم الصحة . وإذا داوم المريض على استعمال الأدوية  
المفيدة بجديد دمه آنا بعد آن ويصفو بشرط أن يتناول بمدها  
من المأكولات الصحيحة ما يموض الخارج منه .  
ولا تظن ان ما قلناه يشقى من الامراض جميعها فان  
بعض من الادوام ما هو عسير الشفاء لازمامه وعذكته من  
الجسم . انا يقتصر فضل استعمال الادوية وقتنة على عدم  
تقديم الداء اذا واظب المريض على استعمالها فتحفظ الدم  
الطيب والقادس الثاني من المرض في حالة موازنة لا تختل  
الابالاهـ

وهنا يجدر بنا أن نذكر المسموم بفساد الرأى القائل  
بعدم المأهولة على استعمال الاشارة المتقدة زعماً بأن الجسم  
يتعود عليها فلا يعود لها عليه تأثير . فإن الجسم إن لم يخلص  
آناؤنا من المواد الفاسدة التي فيه يحكم الداء ويستجيئ بعها  
له الشفاء .

• فهرست كتاب الحمامات المعدنية

- جعفرية

٢ خطبة الكتاب

٤ المقدمة في ندير دخول مطلق الحمام

٦ الفصل الاول في فضائل الحمامات العدينية وبيان من اخترع

٩ شرب ماءها

٩ الفصل الثاني في ذكر المعادن التي غر عليها هذه المياه وسبب سخانتها

١٦ الفصل الثالث في الكلام على حمام الافت وعلى ماذا يرمي ماؤه

١٧ الفصل الرابع في ذكر منافعه ومضاره شرباً واغتسالاً

٢٣ الفصل الخامس في كثينة استعماله شرباً واغتسالاً

٢٩ نبذة بعض الفضلاء في الحمامات الطبيعية التونسية

٣٢ حمام قرقاص

٣٤ حمام جبل الاشكن

٣٥ حمام الحمديدي

٣٥ حمام قابلين

٣٦ حمام مسباد

٣٨ كلام كلي في المياه العدينية الطبيعية

٣٩ في ترتيب المياه للعدنية

جنبة

٤٤ في الاستعمال الطبي للبياء المعدنية وخصائصها المعموية

٤٧ نوعية المياه المعدنية

٤٨ ظلياء الكبريت أو الكبريتورية المعدنية

٥١ في استعمال المياه الكهورورية الصودية

٥٣ المياه الباركيروانية

٥٥ في استعمال المياه الكبريتانية

٦٩ كيف تخفيظ الملح فحفظ الحياة

٧٠ كيف ينقد الدم تغذية

٧١ الاختلاط البدني

٧١ كيف تتوالد الامراض

٧٢ مساعدة الطبيعة في شفاء الامراض

٧٣ الاصل في استعمال الادوية المفقرة

٧٥ كيف تُنقى الادوية الدم

جنبة	خطا	سواب	ستري	ستري غرام غرام	ستري غرام غرام
٣١	حامض ثم الجير	٢٨	حامض ثم الجير	٧	
٣١	حامض المانيزيا	١٢	حامض المانيزيا	٨	
٣١	الجلس	٥٢	الجلس	١٠	
٣١	كلوروديسوديوم	٧٥	مانيزيا كلوروديسوديوم	١٣	
٣١	كلورور لسوم	٩٠	كلورور كلسيبوم	١٤	
٥	الراحة	١٧			
٧	المعدنية	٢			
٧	الايف	٨			
١٤	الحجر	١٤			
١٨	حمة	١٤			
٢١	يشره	٣			
٢٩	بلمنازة	١٥			
٣١	سبجا	٧			
٣٢	سيبا				
٣٢	المواد	٧			

BIBLIOTHEQUE NATIONALE DE TUNISIE

## (اعلان)

من المكتبة العلمية العمومية

اصاحبها الحاج محمد أمين دربار الكتبى بشارع الحلوچي بمصر

عن بيان طبع كتب جديدة

كتاب

مجموعة ثلاثة رسائل (الأولى) جنة الودان في الحسان من الفعلان

(الثانية) الكلس الجواري في الحسان من الجواري (الثالثة)

غلاند النحور من جواهر المعمور

كتاب

تحفة المجالس وزهرة المجالس يحتوي على خمسة عشر بابا (الأول) في

فضل المقل (الثاني) في فضل العلم وشرفه (الثالث) في فضل الانبياء

(الرابع) في ذكر بنينا محمد (الخامس) في ذكر الخلقاء الامويين

(السادس) في ذكر الخلقاء العباسيين (السابع) في القضاة (الثامن)

في الكرم وحسن الاخلاق والشيم (الناسع) في الشعر وفيه فصول

ستة (العاشر) في الطفيليين (الحادي عشر) في المتصفين (الثاني عشر)

في أخبار النساء المتفطنات (الثالث عشر) في حكایات المشاق (الرابع عشر)

في نوع آخر من الحكایات (الخامس عشر) في ذكر أجد من التوادر

(ذيل) الكتاب في التوادر والطرف