

سنة ١٨٩٦ طفى البحر على البر في اليابان بفضل يوكاني وغزق ثلاثة ألفاً من السكان  
وغرب ١٢٠٠٠ بيت

## مياه الشرب

اتفق ذود الثان اخيراً على تبييد المياه التي يشرب منها اهالي القاهرة فقد كانوا يستيقون من البيل من اول عهدهم كا كان بيقي منه كل سكان مصر منذ سكن مصر انسان ثم خطر لرجال الصحة ان يدخلوا ماء البيل عيادة الآبار العميقة جداً من وصول ميكروبات الامراض اليه فوجدوا بالخبر ان مياه الآبار قاسية لا تصلح للفسل ولا للطعning وانها تنقل رويداً رويداً حتى اذا طال الزمن سنة أخرى لم يعد ما يخرج منها كافياً ل حاجة السكان فرأوا ان لا بدّ لهم من الرجوع الى مياه البيل . وهم يبحثون الآن عن افضل الاصناف لترشيمها حتى تصنف وتحل محل الميكروبات ومن المكان الذي يستيقون منه ولا يبعد ان يتعرفوا على الامر من قريباً فيعود السكان الى المياه التي كانوا يشربونها وقد شربها آباءُهم وأسلافهم من قديم الزمان وكان بعض امرائهم يرسلون منها الى اولادهم في ارباب اعتقاداً منهم انها افضل المياه

ومن غريب ما يذكر في هذا الصدد ان الشاعر الرئيس ابن سينا علم منه نحو تسعائة سنة اموراً يجهلها اكثر ابناء العرب في هذا العصر بل جماعة من الاطباء ورجال الصحة واثنان لماك تنتطف السطور الثالثة ما ذكره في كتابه الشهير المروف بالقائلون قال الله رکن من الارکان ( اي عنصر من عناصر القدمة ) وهي الماء والتربة والمرأة والنار ) وهو وحدة من ينبعها يدخل في جملة ما يتناول لا لانه يتدنى بل لانه ينفذ الماء ويصلع قوامه يعيش في تليله وتوفيقه وبدרכه نافذة الى المروق فلا يشقى عن معروفة هذه في تمام امر النداء

ثم المياه مختلفة لا في جوهر المائية ولكن بحسب ما يختلف لها فالفضل المياه مياه العيون ولا كل العيون ولكن العيون الحرة الارض التي لا يذهب على تربتها شيء من الاحوال والكيفيات الفريدة اذ تكون حجرية او من طينة حرة ولا كل عين حرة بل التي هي مع ذلك جارية ولا كل جارية بل الجارية الكثوفة لشخص والربح فلت هذا مما تكتب به الجاربية نفحة واما الراكرة فربما اكذبت رداءة بالكشف لا تكتسبها بالغور والستر

واعلم ان المياه التي تكون طينية اشبيل خير من التي تغيرت عن الاصغر فان الطين ينقى الماء وواخذ منه المزروجات الفربية وبروفقة والمحجارة لا تفعل ذلك . لكن يجب ان يكون طين ميلاد حار لا حارة ولا سخنة ولا غير ذلك فان اتفق ان كان هذا الماء غير (غزيراً) شديد البري بعد البري تخيل كثرة ما يخالفه الى طبيعته

وما الماء الذي يندر من مواضع عالية مع سائر الفسائل افضل . وما كانت بهذه المعرفة كان عذراً لا يطلب عليه حكم البنت ولا رائحة سريعة تجري ما يجري فيه وطبع ما يطبع فيه واعلم ان الوزن من المستورات المتقدمة في تعرّف حال الماء فان الاخف في اكثير الاحوال افضل . وقد يعرف الوزن بالمقاييس

والتصعيد والتقطير مما يصلح المياه الرودية فان لم يكن ذلك فالطريق (اي الاغلام) والجهال من الاعباء يظلون ان الماء المطرب (الملن) يصعد لطيفة ويبيقي كثيف فلا فائدة في الطبع اذا بزید الماء كثيفاً ولكن يجب ان نعلم ان الماء في ماءه مشابه الاجزاء في الطائفة وان كثافة لانه بسيط غير مركب لكن الماء يكتفى اما باشتعاد كثافة البرد عليه واما بخلطة شديدة من الاجزاء الارضية التي لفطر صفرها ليس يمكنها ان تنفصل عنه وترسب فيه لانها ليست بقدار ما يقدر ارت يشق انصاف الماء فترسب فيه . ثم الطبع يزيل التكتيف الماء عن البرد اولاً ويخلص اجزاء الماء خلقة شديدة حتى يصير ارق قواماً فيمكن ان تنفصل عنه الاجزاء النقيمة الارضية المحبوسة في كثافته وتغفرة راسبة ويبيقي ما عطفاً فربما من البيط ويكون الذي انفصل بالتجهيز مجاناً للباقي غير بعيد عنه لان الماء اذا خلص من الخلط ثابت اجزاءه بالطائفة فلم يبق لصالحها كثير فضل على ما فيها فالطبع اما يلطف الماء بازالة تكتيف البرد وترسب الخلط الخلط له والدليل على هذا انك لو تركت المياه النقيمة مدة كثيرة لم يرسب فيها شيء يعتقد به واذا طبختها ورسب في الوقت شيء كثيف وصار الماء الباقي حانياً

ولهم يفرطون في مدح ماء البيل افراضاً شديداً ويسمون محملده في اربعة بعد متبعيه . وطيب سلكر . وواخذته لـ الشمال عن الجنوب لانه ملطف لما يجري في مياه نيم من الماء وغمورته . اما غمورته فيشاركها فيها غيره

والماء الرودية لا تستفيتها كل يوم من اثناء الى اثناء لكن الرسوب يظهر فيها كل يوم من الراس وع ذلك لا يرسب منها ما من شأنه ان يرسب الا بانه من غير اسراع ومع ذلك لا تنسى تفريباً بالماء

ومن المياه الفاضلة مياه المطر وخصوصاً ما كان صيفياً ومن صحاب راعد وأما الذي يكون من صحاب ذي رياح خاصة فيكون كدر المطر الذي يتولد منه وكدر السحاب الذي يقتصر منه فيكون مشوش الجواهر غير خالص إلا أن العفونة تبادر إلى ماء المطر وإن كان أفضل ما يمكن فيفسر بالعذر والصوت . وإذا بودر إلى ماء المطر فانه قلل في قوله العفونة والحوضات وبماء الآبار والتي بالقياس إلى مياه العيون رديئة وذلك لأنها مياه محتلة لالأرضيات مدة طويلة فلا تخلو عن تفون ما . وارداها ما يُعمل له سالك في الرصاص فإذاخذ من قرونه ويরفع كثيراً في قروح الأسماء

والتي أردأ من ماء البر لأن ماء البر يتجدد يومياً بالتزلف دوم حركة ولا يلطف البث الكبير في المحن ولما التزلف طول تردد في سافس الأرض المفتة ويفرك إلى البنجر حركة بطيئة لانصدر عن قوة اندفاعها بل لكثرة مادتها ولا يكون إلا في أرض فاسدة عفنية وأما المياه الجليدية والتلخية تقطنها المياه الراكدة الاجية خصوصاً المكثفة ودبة الثقبة وهي تبرد في الشتاء فتولد البارد وتختنق في الصيف فتولد المزار ولكناتها وأختلاطها الأرضية يتولد في شاريها طحنة ويقرف مراقيم وتعبس أحشاؤهم ويصر قبضم درجا وقروا في الاستقاء لا يحيط بالعائمة فيه وربما وقروا في ذات الرئة وزلت الأسماء والطحال وتضرر أرجفهم وتضعف أكبادهم ويقلل غذاؤهم بسب الطحال ويتوارد عليهم الجنون والبواسير والدوالي والأورام الخرفة خصوصاً في الشتاء ويصر على نائم الحبل والولادة وبكتئفين الحبل الكاذب وبكثر لصباهم الإذار وكبارم الدوالي وقرح العانق . وأما المياه الراكدة كيف كانت غير موافقة للحده والمياه التي يهالطاها جرحاً معدني أو أنيجري عبراء والماء العلقة كلها رديء ولكن في بعضها منافع . وفي الذي تغلب طبيعة الماء الجديد منافع من تقوية الاحشاء ومن التدريب والنهوض القوى كلها

والحمد لله تعالى إذا كان نقباً غير مخالط لقوته رديئة فسواء برد يوماً من خارج أو أفالقي في الماء فهو صالح إلا أنه أكثف من سائر المياه وينتصر إلى صاحب وجع العصب وإذا طبع عاد إلى الصلاح . أما إذا كان الجلد من مياه رديئة أو اثنان مكتباً قوية غريبة من ساقطه فالآولى أن يبرد به الماء محجرياً عن مخالطة والماء البارد المت Dell المقدار أونت المياه للإصحاء وإن كان قد يضر العصب ويضر أصحاب ادران الاحشاء وهو مما يحبه الشهوة (قابلية الطعام) ويشد المعدة

والماء الحار ينجد المضم ولا يمكن العطش في الحال وربما يؤدي إلى الاستهانة والدق  
فاما الحفن فيجبر على الريق فكثيراً ما غسل المعدة واحتلقي الطبيعة لكن الاشكالاته  
رديء يومن قوة المعدة . والشديد الخوفة ربما حل الترولج وكسر ازيان من الحال  
والذين يوافقهم الماء الحار بالنسبة اصحاب الصرع واصحاب المانغوليا واصحاب المداعم البارد  
واصحاب الرمد والذين بهم بثور في الخلق او رؤام حلف الاذن وأصحاب التوازلي ومن هم  
قروج في الحجاب وهو يدر المثلث والبولي ويكون الاوجاع

والماء المائع يهزل ويشف ويهل اولاً ثم يقل ويهدى الماء نيله لحكمة والغرب  
والماء انقدر يولد الحصى والدد فليتأمل بعد ما يدور على ان المبطون كثيراً ما يتسع  
فيه ويترآ اليه الشفاعة القليلة . ومن من ياتاهه السُّم والحلارات  
والماء الشادري يطلق الطبيعة ثُرب منه او جلس فيه او استنق به . وانشيء يفع من  
سيلان الفضول ومن نفث الماء وسبلان البواسير غير انه شديد الاثارة تسمى في الابدان  
المنددة لها . والتحامي صالح لفائد المراج

اتبع ما اقتطفناه من كلام ابن سينا في هذا الموضوع . والتاطر فيه بعد اتساع نطاق  
المعارف ومعرفة اسباب النساء والامراض يجيئ من كثرة المقاائق التي عرفها الاقدومن  
بالاخذ والكتاب تعاليهم طاريمدة عن المصالوب . ومن هذه المقاائق قوله ان الماء لا  
يندلي بذاته ولكنها يسفن على تفاصيل النساء وان الماء غير عظيفة في جorumها بل يحب ما  
يحيط بها وان مياه العيون الباربة المكتشونة الفضل من غيرها . والماء الذي ينحدر من مواضع  
عالية مع سائر الفضائل الفضل من غيره وان العميد والقططير يصلحان الماء الباردة وكذلك  
الاغلام . وقوله ان الاغلام يرسب ما يعارض الماء وينقيه ولكن للاغلام فائدة أخرى وهي  
قتل الميكروبات المفسدة وذلك كما لم يتم الا منذ عهد قريب . وما ذكره من مدح ماء البيل  
صحيح الاً مجده من الجنوب الى الشمال فنان لا روى له وجهه . وما قاله عن ماء المطر صحيف  
في الجلة وكذلك ما قاله عن مياه الآبار وعن التبريد بالثلج ومن الماء البارد والحار ومن  
الماء الاجبة ومن المياه العذبة ولا سيما الماء السليدي والماء الحافي . ومن الغريب ان الذين  
جازوا بعد ابن سينا من كتاب العرب لم يجرروا عجراما في الانقشار على البحث العلي بين  
خلطوا ما كتبوا بالاواعي والظرفات وعززوا اقوالهم بالاسناد الى القوة الاليمية فكانوا مثلاً  
ان ماء البر الفلاحية صالح لجميع الامراض حتى لو جمع جميع من داره الاطباء لا يكون  
شرطآ من عذابة الله بشرى به . ولم يضعف العلمي مثل الإحالة على التقدرة والعناد