

Ana M. Cabo-González & Samir Jalil Rashid
University of Seville

**An edition of the *Kitāb al-Ġimā*‘ by ‘Īsā b. Māssah al-Baṣrī
from manuscript number 888 of the Collection of Arabic
Manuscripts of the Royal Monastery of San Lorenzo
of El Escorial in Madrid (Spain) with an English translation**

Abstract

Manuscript number 888 of the Collection of Arabic manuscripts of the Royal Monastery of San Lorenzo of El Escorial (Spain) contains a small treatise composed by physician and pharmacologist ‘Īsā b. Māssah al-Baṣrī (9th century). This work offers a detailed description of different causal agents that originate the sexual impulse and its culmination, the coitus. The treatise enumerates and interprets the physical factors that conform man’s sexual response, which is viewed as a purely physiological process, as well as the cultural and psychological factors that shape and modulate the sexual preferences of each individual.

Keywords

Ibn Māssah al-Baṣrī, medieval Arabic medicine, medieval Arabic manuscripts, medieval Arabic pharmacology.

Introduction

Al-Baṣrī (see Brockelmann 1937–42: vol. I, 232; al-Ġāfiqī 1932–40: fasc. 1, 13; Leclerc 1961: vol. I, 296–97; Sezgin 1976–84: vol. III, 257–58; Ullmann 1970: 122) was an important and well-known Iraqi physician and pharmacologist who was born in Basra and lived during the 9th century. The dates of his birth and death are unknown. There is no other information about his life. The works of al-Baṣrī were quite extensive although only a small part of them has come down to us. Their titles are known thanks to notes and comments

alluding to them in some the writings of contemporary or later physicians and pharmacologists (see Ibn Abī Uṣaybi‘a 1299/1882: vol. I, 184; al-Qifī 1903: 246). Thus, we list below the works that are attributed to al-Baṣrī:

- *Kitāb fī Isti‘māl al-ḥammām*. This is a book that treats all aspects of cleanliness and personal hygiene practices. It is not preserved.
- *Kitāb fī l-Faṣḍ wa-l-ḥiḡāma*. This is a work dedicated to phlebotomy and cupping. This treatise has been lost.
- *Kitāb al-Tadbīr*. This is a treatise on the diet that should be adopted to enjoy a healthy life. This work has not survived to our days.
- *Kitāb Quwwat al-aḡḡiya*. This is a work that describes the qualities and the properties of food. This work is not preserved.
- *Kitāb al-Ġimā‘*. This is the treatise we present below, and we have done its Arabic edition and English translation.

Manuscript description of the *Kitāb al-Ġimā‘*

Manuscript number 888 from the Collection of Arabic Manuscripts of the Royal Monastery of San Lorenzo of El Escorial in Madrid (Spain) is undated and its provenance is unknown. It contains one hundred seventy paper folios which have been written with black ink in oriental medium script and are well-preserved¹. The copyist is Abū l-Faraġ ‘Abd Allāh al-Ṭayyib al-‘Irāqī (m. 1043–4/435) (see Brockelmann 1937–42: vol. I, 482 and suppl. I, 884; Leclerc 1961: vol. I, 486). The verso folios contain catchwords. The manuscript offers some marginal annotations and lacks illustrations.

This manuscript is a miscellaneous assemblage comprising fourteen works, which are most of them very brief. Some of this works are fragmentary or incomplete. Folio 2r it contains the general title of the miscellany and the name of the copyist: *Sentences and fruits of medicine and philosophy*. The text of the *Kitāb al-Ġimā‘*, a scientific work composed in the ninth century, occurs between folios 149v and 156v. This text describes in detail the human body’s reactions to sexual intercourse by expounding both the benefits and damages that sexual practices have for people. It also offers recommendations as to what the most appropriate moment for intercourse can be. The work also supplies information about aphrodisiacs, sexually exciting situations, the reasons for homosexual relations, the difference between man and animals as regards sex, and so forth. In summary, this is a work that lists the relevance of sexual intercourse in man’s life as well as the consequences, advantages and disadvantages that the particular sexual behavior have for human beings.

¹ Dimensions: 0.130 x 0.205. Written area: 0.090 X 0.160. Lines: 15.

Arabic text

[v149] بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

كلام لعيسى بن ماسة في الجماع وما يتعلق به

منفعة الجماع تخفيف البدن وتسهيل الأخلاط وتسكين الطبيعة والنسل ومضرتة أن إفراطه يضعف البصر وسوء الاستمرار وتغير اللون ونقصان القوة والعمر.

وأجود أوقاته إذا اقتضته الطبيعة وكان البدن غير ممتلئ ولا فارغ ووقت السحر أصلح من غيره وبعد الرياضة المعتدلة لنسبة الحرارة ويقوي الطبيعة واستعماله يصلح لمن كان شديد الشهوة حار المزاج رطبه وللشباب والشيخ تجنبه والضعيف البصر ومن يشكو برداً في معدته وفي أعضائه الباطنة ومن لا عادة له به وأصحاب الصفراء وأصحاب اللقوة وسوء المزاج يتجنبونه وفضل الربيع أجيد من الصيف والليل في الشتاء لاستعماله² إذا دعت إلى ذلك حاجة.

[r150] الأشياء التي تقوي على الجماع تنقية البدن بشرية معتدلة في الفصول واستعمال أغذية حارة أو رطبة أو مجتمعها كالاسفيداجات وعجة البيض والحواذت والحبوب المبزرة والعصافير والأرز المطبوخ باللبن والنعنec والجرجير والحمص والشراب الرقيق الصافي الریحاني الذي يتنقل عليه بالفتح الشامى والزمان الإملىسى واستعمال الحمام باعتدال وغير ذلك من أغذية وأدوية الباه وأضداد هذه تضعف الجماع.

العلة في ارتفاع الناظرة من يستعمل الجماع ومن يموت إلى فوق ونزول الناظرة من ينام إلى أسفل³ أن الأولين يجفان الدماغ الذي هو أصل العين والنوم يرطب الدماغ واملؤه والرطوبة ترخي الأعصاب واليبس تشنجها.

العلة في الذين يستعملون الجماع كثيراً والحصيان الذين لا يستعملونه تضعف أبصارهم⁴ هي لقلة الروح فيهما جميعاً أما الأول فاليبس والثواني [v150] فالبرد وقلة الحار.

العلة في أن الإنسان من بين سائر الحيوانات ينبت شعر عانته عند الاحتلام ابتسار الحار واعتدال الجلدة في الكيفيات الأربع فأما باقي الحيوانات فمنه ما لا ينبت له شعر أصلاً لصلابة جلده كالسّمك وغيره ومنه ما تتصرف الفضلة فيه إلى أهم من الشعر كالقرون والصياصي وما يجري مجراها.

العلة في أن الخفاء ينقص الجماع أن أسفل الرجل عصبية وكذلك الرحم والذكر وإذا بردت هذه فألت بأذى البرد و يتنقل الألم إلى تلك الأعضاء⁵ والألم يضعف القوة والبرد يمنع من هضم المني.

² تصحيح وفي المخطوط "وفصل الربيع أجيد لاستعماله من الصيف وليل الشتاء".

³ تصحيح وفي المخطوط "العلة في ارتفاع ناظري من يستعمل الجماع ومن يموت إلى فوق ومن يرول ناظري من ينام إلى أسفل".

⁴ تصحيح وفي المخطوط "العلة في الذين يستعملون الجماع كثيراً والحصيان أبصارهم لا يستعملونه يضعف أبصارهم".

العلة في أن الإنسان يضعف عند الجماع أكثر⁶ من باقي الحيوانات اعتدال مزاجه فينحل الحار والرطب والروح منه بأكثر من غيره ولأن الجلد في لطيفة فيسهل خروج ما ينحل منه وأرواح باقي الحيوانات [r151] غلاظ وكذلك رطوباتها وحلودها.

العلة في أن استفراغ المني يكون عند الجماع وعند تقلص الأعضاء بالبيس والأول بالانبساط والثاني بالانقباض لأن ذلك بالتحلل واتساع الطرق وهذا بالعصر.

العلة في أن الشبق ينفعه استعمال الجماع أن المادة المؤذية التي من أجلها كان الشبق تستفرغ منه فينفعه ذلك وأما من ليس بشبق فاستعمال الجماع له يؤدي إلى تحلل شيء من بدنه فيتأذى به.

العلة في أن الجماع قبل الطعام أسهل منه بعده أن البدن إذا امتلأ ضاقت آلة المني فعسر خروجه ولهذا إذا كانت المثانة مملوءة لا يتم الجماع إلا بكد.

العلة في أن الذين يركبون الدواب أقوى على الجماع من غيرهم أن الاصطكاك الحادث عند الركوب تحمي أعضاء التناسل وتحمض الرطوبة التي فيها وتجذب إليها رطوبة فتقوى شهوة الجماع.

[v151] العلة في أن رائحة فم الصبيان وبشرتهم قبل أن يحتلموا أطيب وألذ منها بعد الاحتلام وكذلك الجوارى اللاتي لم يدركن⁷ لأن الحرارة فيهم أكثر فهي تحضم الغذاء أجود فتكون⁸ فضلاته أعدل وبمذه الصفة⁹ رائحته طيبة وكلما كبروا ضعفت الحرارة فضعفت الهضم وكانت الفضلات أرقاً فتكون رائحتها أكره¹⁰ وأردأ كرائحة الآباط وما يجري مجراها وكثره الجماع تفسد رائحة البدن لاستفراغه لطيف المادة النافعة في الغذاء والأفنع فيها ورائحة الآباط والعانة تظهر لتخلخل الجلد فيهما وفي الأقدام في محروري المزاج¹¹ عند الكد لكثرة العرق.

العلة في أن الإنسان لا يمكنه أن يجامع في الماء وهو أحر مزاجاً من السمك والسمك يجامع في الماء لأن مزاج الإنسان حار فإذا استولت البرودة على موضع المني جمدته وبردته وأضعفت حرارته فأما السمك فالماء [r152] مناسب له فيبرودة الماء لا يفعل فيه فلذلك يستعمل الجماع في الماء واللذة الحادثة عند الجماع هي لاختيار الفضلة الغليظة على

⁵ تصحيح وفي المخطوط "فألت بادي البرد والألم إلى تلك".

⁶ تصحيح وفي المخطوط "بأكثر".

⁷ تصحيح وفي المخطوط "الجوارى الذين لم يدركوا".

⁸ تصحيح وفي المخطوط "فيكون".

⁹ تصحيح وفي المخطوط "وما بمذه الصفة".

¹⁰ تصحيح وفي المخطوط "فيكون فيكون رائحتها أكره".

¹¹ تصحيح وفي المخطوط "وبين القدم في المحروري المزاج".

الحاسة اللمسية وتكون مناسبة لها والراحة الموجودة عقيب الجماع هي لأجل استفراغ تلك الفضلة الغليظة والريجة التي كانت مؤذية.

العلة في أن الجماع ينقص من بعض أمراض البلغم ويزيد في بعضها أن البلغم منه حار وهو المالح ومنه بارد وهو ينفع في استفراغ الحار ويضر في البارد لأنه يضعف الحرارة التي كانت تنضجه.

العلة في أن الجماع يعقل الطبيعة للسخونة المستولية على البدن فينشرف رطوبة الفضلة التي في البطن والأمعاء¹² فيحذف الثقل ويدبر البول.

العلة في أن الجماع يبرد الجوف برداً شديداً وآلات المني أن هذه الأعضاء عصبية والأعضاء العصبية باردة بالطبع وإنما تسخن بالحر والرطب¹³ فإذا استفرغت¹⁴ [v152] هذه زاد بردها.

العلة في أن الجماع يقلل شعر الرأس والأشعار ويكثر شعر اللحية وجميع البدن أن الشعر الأصلي في البدن يكون عن الحرارة للطبيعية الأصلية وهذه تضعف عن الجماع بما يتحلل من البدن والحرارة الدخيلة تقوى هذه المولدة للشعر الذي يكون من بعد فللهذا يكثر عند الجماع وخاصة في الأعضاء العصبية لأن هذه قليلة الحرارة بالطبع وفي وقت الجماع تضعف حرارتها الغريزية وتقوى التي ليست بطبيعية.

العلة في أن الذين في مثانتهم بول ينعضون كثيراً ويبطؤ إنزالهم أن المثانة تدحم القضيب فلهذه الحركة يتوتر ولأن مجاري الإنزال تضيق ما يبطؤ الإنزال.

العلة في أن الإنسان عند ذكر الجماع ينعض أن الحس إذا أدرك اللذيد والموافق أرسل في الوقت بالقوة المحركة في المكان فارعمجت العضو ونصبته وهكذا [r153] أردنا أن نصوت برعج الفكر المحركة في المكان ليحرك العضو في اجتذاب الهواء الذي به يتم التصويت فلهذه العلة إذا ما أُلنا من شيء تتحرك حركة العصب وإذا ما ذكرنا شيئاً طيباً يمتلىء منا ريقاً وهكذا إذا ما سمعنا بذكر الجماع وشاهدناه ترسل الطبيعة قوة التحريك في المكان إلى أعضاء الذكر وهذه تنفذ مع روح فيمتلىء بها حرم القضيب فينتصب ويسهل انصباب المني فينتصب.

العلة في أن القضيب يثقل عند الانعاط وأن كان ذلك من الريح وهي خفيفة لأن العروق إذا توترت امتلأت دماً فيثقل القضيب.

¹² تصحيح وفي المخطوط "والمعا".

¹³ تصحيح وفي المخطوط "الرطب".

¹⁴ تصحيح وفي المخطوط "استفرغ".

العلة في أن الرجال تقوى شهوة الجماع فيهم صيفاً والنساء في الشتاء¹⁵ أن الحرارة في الصيف تبدد إلى خارج وأعضاء التوليد في الرجال من خارج وفي الشتاء تكمن إلى داخل وأعضاء التوليد في النساء داخل فيقوى الفعل [v153] بحيث تقوى الحرارة وأما في البلاد الحارة فالأمر بضد ذلك لأن الرجال الذين محرورو المزاج ويسسه¹⁶ تغلب عليهم في الصيف سوء المزاج من الحرارة واليبس فتضعف قواهم وتنفج مادة المني فيهم والشتاء يعدلهم بامتزاج حرارتهم وبيوسهم وبرد الهواء ورطوبته فتكثر مادة المني والريح فيهم والنساء بضد ذلك يتعدلن في الصيف.

العلة في أن بعض الذكور يؤثرون أن يركبوا غيرهم وبعضهم يؤثرون أن يركبهم غيرهم وبعضهم الأمران جميعاً هو أن الشهوة الجماعية تكون طبعاً وإرادة فالذين هي فيهم طبعاً هم الذين يوجبها طباعهم وهؤلاء يجنون أن يركبوا غيرهم والذين طباعهم فيها ضعف يؤثرونها بإرادة فيحلون لها بأن يسمعو حديثها وشجونها ويروا غيرهم يفعلها بهم أو غيرهم فينها بذلك شهوهم والذين يؤثرون الأمرين جميعاً فهم متوسطو الحالين¹⁷ في ذلك وكثيراً ما يجب الإنسان أن يركب عادة جرت [r154] له في الصبا فالعادة طبع بان والصفة الأول أقوى حرارة ورطوبة والثاني يغلب عليه البرد كالنساء والثالث متوسطو الحالين¹⁸.

العلة في أن الناس يستعملون لذات الحواس كلها سوى المباشرة والجماع ظاهرة ولا يخجل بعضهم من بعض كالأكل والشرب والنظر والشم والسمع في مباشرة الجماع يخجل بعضهم من بعض هو أن كل شهوة تفقد عند استعمالها التمييز العقلي والعقل صورة الإنسان الخاصة به لا يؤثر الناس فعلها أمام غيرهم لئلا يروهم على حال التشويه العقلي فأما الشهوات التي لا يذهل العقل عند فعلها ولا يبطل تمييزه فلا يستر بعضهم من بعض عند فعلها ولهذا يرى السكارى يتسترون من الناس وإذا شاهدتهم الناس طنزوا بهم.

العلة في أن الذين تغلب على أعضاء التوليد فيهم الحرارة والرطوبة لا يمكنهم الصبر عن الجماع وإن [v154] صبروا أضر بهم إن هذه المادة إذا كثرت عفنت وولدت أمراضاً كثيرة وأفسدت مزاج البدن وأخلاق النفس.

العلة في أن أصحاب المرة السوداء والغالب عليهم البرد واليبوسة شددوا¹⁹ الشهوة للجماع والجماع يكون من حرارة ورطوبة هي لأجل الريح النافحة الغليظة التي تتولد فيهم وتخرج بحركة الجماع فيستريحون بخروجها ولهذا تحف أبدانهم لخروج هذه الفضلة منها وتسلس أخلاقهم وإنما تسلس أخلاقهم لأن البخارات التي كانت ترتقي وتكدر الروح وتسوده

¹⁵ تصحيح وفي المخطوط "شتا".

¹⁶ تصحيح وفي المخطوط "لأن الرجال محرورو المزاج يابسسه".

¹⁷ تصحيح وفي المخطوط "فهم المتوسطوا الحال".

¹⁸ تصحيح وفي المخطوط "والثالث متوسطين الحالين".

¹⁹ تصحيح وفي المخطوط "شديدوا".

تستفرغ ولعة أخرى أخلاقية وهي أن الشهوة إذا غلبت وأطاعها العقل وانخلد قدامها ضعفت العصبية لأن الذي يثير العصبية ويقويها العقل فإذا ضعف ضعفت وإذا ضعفت سهلت الأخلاق وصارت القوى كلها كالعبد للشهوة وفي قيادها.

العلة في كون الطائر كثير الجماع مع كون مزاجه [r155] يابساً غلظت مادة التوليد فيه فيحتاج إلى تكرار حركات كثيرة لتلين وينطاع إلى الاستفراغ ويجوز أن يستفرغ في كل دفعة جزء يسيراً منها والثاني لا ينطاع إلا بحركة أخرى.

العلة في أن الأشعر من الناس كثير الجماع فقوة²⁰ حرارته وكثيرة رطوبته واعتدالها ومهذين يتم الجماع.

العلة في أن العرج وأجناس الطائر كثروا الجماع من قل أن استعمالهم لأعضائهم السفلى قليل فلماذا لا تتحلل مادة التوليد منهم بالحركة فتحتاج إلى الاستفراغ بالجماع.

العلة في أن الذين يكثرون الجماع تضعف أبصارهم فتحلل²¹ الروح منهم والروح مادة القوة الباصرة وبها²² تكتسب العين حرارة في مزاجها.

وبالجملة الجماع يضعف الحواس بأسرها وقوة التحريك في المكان لأن آلة الجميع الروح والجماع يفقدها.

في الأصل المنقول منه ما نسخته.

[v155] رأيت في نسخة أخرى ملحق بغير الخط.

وما يزيد في الجماع البطيخ الحلو والعنب الحلو النضيج والتين والموز والرطب المعرق والتمر الجيد إذا نقع في اللبن الحليب والفراخ والبط والدجاج المسمن إسفيداج والهريسة بلبن البقر والفراخ المسمنة.

صفة لون تزيد في الشهوة

لحم سمين وفروج وعصافير سمينة²³ يفصل ويطبخ مع كف حمص مرضوض وثلاثة²⁴ دراهم دارصني ويستعمل وإن كان معه قطعة نارجيل فهو بلغ.

²⁰ تصحيح وفي المخطوط "قوة".

²¹ تصحيح وفي المخطوط "تخلل".

²² تصحيح وفي المخطوط "وبه".

²³ تصحيح وفي المخطوط "لحم سمين وفروج وفرح وعصافير سمان".

²⁴ تصحيح وفي المخطوط "وثلاثة".

صفة دواء يصير الإنسان سريع الإنزال شديد الالتذاد بالجماع مفرط الشهوة

بطم حديث يدق ويطح بطلاء جيد طبخاً حسناً حتى يتهراً ويشرب من مائه عشرون درهماً مع ثلاثة²⁵ دراهم من دهن اللوز²⁶ ويأكل البطم أيضاً.

وشرب لعوق الحسك [r156] فإنه يبلغ لا يثير حرارة.

ولحم الحمل مدقوق مع الحمص والبقلاء من غير توابل حارة وصفرة البيض إذا نثر عليها ملح السقنقور.

والبيض السميرست مع فلفل أسود وملح إذا تحسى.

والهريسة بملح السقنقور.

العلة في أن بعض الذكرا يشتاقون إلى أن ينكحوا ومن هؤلاء من يرجع فينكح إثر ذلك ومنهم من يكفيه أن يفعل به حسب الجواب لأن في الجماع يوجد شيان شهوة متقدمة ولذة متأخرة والشهوة تكون²⁷ إما لحافز وبالطباع أو لمحبة الإنسان للذة فالرجل الذي يكون الشهوة بالطبع لا بالإرادة فإنه يفعل ذلك بالطبع بأن يكون هو الفاعل بغيره والذين يشهوهم مقرونة بالإرادة طلباً للذة لا بحافز طبيعي يستعملون ذلك خارجاً عن الطبع لأن أعضاهم لا تساعدهم في الفعل وليس فيهم حافز يبعث على هذا فيعملون لذلك أبداً بالنظر وبجميع ما ينهض الشهوة ومن هؤلاء من تكون نخصته ضعيفة جداً بالجملة²⁸ فلطلب اللذة ينطاع لأن يفعل [v156] به إما لينهض فيفعل أو يكفيه أن يفعل به حسب والذين يستعملون للجماع على هذا الوجه يكونون أطول مكثاً من الذين يفعلون بالطبع ويلحق الإنسان مثل هذا إذا كان نسوي الطباع وأعضاء التوليد منه في الأصل باردة وخاصة إن ألف ذلك من الصبي إما لشهوته أو بشهوة من يسومه ذلك إلا أن هذه يصير عادة كالطباع وخاصة إن كان شبقاً وطبعه نسويًا.

تمت مقالة عيسى بن ماسة في الجماع وما يتعلق به.

²⁵ تصحيح وفي المخطوط "وثلة".

²⁶ تصحيح وفي المخطوط "دهن لوز".

²⁷ تصحيح وفي المخطوط "والشهوة يكون".

²⁸ تصحيح وفي المخطوط "بالجملة جدا".

English text

[149v] In the name of God, Most Gracious and Most Merciful

ʿĪsā b. Māssa treatise on coitus and everything concerning it

The benefits of having sex are plentiful: lightening the body, purging humours, appeasing the temperament and producing offspring. By contrast, the damages brought about by the abuse of its practice are: the weakening of eyesight, the deterioration of virility, the alteration of the colour and the undermining of strength and life expectancy.

The best time to have sexual intercourse is when one feels the necessity of it and the body is neither full nor empty at daybreak, after doing moderate exercises to warm up and strengthen the body. The practice of sex suits those who feel a great sexual appetite and those who are of hot and humid temperament and those are young; however, it should be avoided by the elderly, or by those with weak eyesight, who are afflicted by cold in the stomach and internal organs, or by those who have not used to, or by those with biliary diseases, facial paralysis or poor humoral complexion. Sexual intercourse is preferable in spring to summer time, and during winter, particularly at night time, whenever it is desired.

[150r] Things that enhance coitus are: seasonal drinks that cleanse the body and the ingestion of hot or humid food, or both. These foods can be soups²⁹, omelettes, launaea³⁰, germinated seeds, poultry, rice cooked with milk, mint, watercress, chickpeas, light wine, clear and aromatized and, as a dessert, Syrian apples and very thin-skinned pomegranates. The moderate use of baths and of aphrodisiac foods and drugs is advisable. Anything contrary to this weakens intercourse.

The reason why men who practice coitus and those who have died direct their eyes upwards while those who sleep direct their eyes downwards is because, in the first two cases the brain, which is the source of eyesight, is dried out while, in the third case, sleep refreshes and fills it, just as humidity relaxes the nerves and dryness contracts them.

The reason why men who engage in sex very often, as well as those who are neutered and do not practice it, get their eyesight weakened is due in both cases to complete lack of energy: the former by dryness and the latter [150v] by coldness and lack of heat.

²⁹ Soup made of broth and small pieces of meat, spinach, flour, vinegar and other condiments.

³⁰ *Zollikoferia arabica* Boiss.

The reason why man differs from other animals is because it grows pubic hair when he reaches sexual maturity; that is when heat begins and balances the skin in all four qualities. As for the rest of the animals, there are some that do not grow hair at all because of the hardness of their skin, such as fish and other animals; and among the other animals there are those who have other features that are more important than hair, such as horns and spurs, as usual among their peers.

The reason why walking barefoot reduces coitus is because the soles of the feet, just as the vagina and the penis, are connected by nerves, so that when feet get cold, pain is caused as the result of this cold, and that pain is transmitted to the other organs through the nerves, thus weakening the strength and diminishing sexual desire.

The reason why man weakens more than animals during intercourse is because the heat, the moisture and the energy of his humoral balance fall lower than in other beings due to the thinness of his skin, that facilitates the exit of these substances, while the energy of the rest of the animals [151r] is thick, just as their humoral complexion and skin.

The reason why semen ejaculation occurs during intercourse and at the time when the members contract is due to dryness: first because of dilatation and later because of contraction. All that is produced by the spasmodic movement, which makes the ducts become dilated and then compressed.

The reason why sexual intercourse is beneficial to lustful people is because the harmful humours that are the cause of lust are expelled and that is good for them. As for those who are not lustful the practice of intercourse is harmful because it makes them expel everything they have inside and that disfavors them.

The reason why it is easier to practice coitus before meals rather than after them is due to the narrowing of the sexual organ when the body is filled with food, so that this hinders the release (of semen). It is for this reason that, when the bladder is full, intercourse is carried with difficulty.

The reason why men who ride on animals have greater sexual power than those who do not is because the friction that occurs during the ride warms up the genitals, and this helps to digest the humours that are in these organs, taking out these humours and enhancing sexual desire.

[151v] The reason why the breath and the skin of children are more fragrant and pleasant before puberty than after, just as it happens to girls who have not reached it, is because the heat in them is greater, and this heat helps to better digest food, so that their excrements are more balanced and, therefore, the smell is better. But as they get older, heat decreases and weakens the digestive process, so that faeces worsen and the smell becomes unpleasant and disgusting. The same happens to odour of the armpits and all other body parts that are equated with them. Sexual intercourse also increases bodily odours because it

releases the pleasant and good humours of food, even the most rewarding; as for underarm odour and that of the pubic area become more evident because of the fragile skin that covers these two areas; it also happens to the feet of those hot-tempered people that, as a result of having made a great effort, perspire extraordinarily.

The reason why men, despite their having warmer humoral complexion than fish, can not have sexual relations in the water while fish can is because when cold comes close to the area where the semen is produced, making it get thick and cold by reducing its natural warmth. By contrast, water is the ideal [152r] means for fish, as the coldness of the water does not affect them and, hence, they practice intercourse in the water. The pleasure produced by sexual practice comes as a consequence of the selection of thick waste through the contact, and the resulting joy after coitus is due to the elimination of these thick wastes and of flatulence, both of them being harmful.

The reason why intercourse makes some phlegmatic diseases disappear and increases others is because there is hot phlegm; just as there is salty phlegm, there is also cold phlegm. Intercourse helps expel the hot phlegm, but the opposite happens with cold ones, so that with intercourse body warmth diminishes when it comes out through perspiration.

The reason why intercourse produces constipation is because heat takes hold of the body and consequently absorbs the humidity of the faeces that are kept in the belly and the intestines, making waste dry out and causing abundant urine flow.

The reason why intercourse intensely cools the guts and the sexual organs is because these are organs of the nervous type and, as such, they are cold by nature and are only heated by warmth and humidity. Therefore, when these organs are emptied, [152v] cold increases.

The reason why intercourse causes hair loss from the head and eyelashes, though it intensifies the hair in the beard and in the rest of the body, is because in the first case, hair is generated by the nature heat, and this heat diminishes when practicing coitus because it is expelled from the body. Instead, in the second case, the inner heat boosts hair generation in the rest of the body, so that it becomes more abundant with intercourse, especially in those organs of the nervous type, since by their nature, these have little warmth and, while sex takes place, this further decreases this natural heat, boosting the warmth they do not have by nature.

The reason why men with a bladder full of urine have an intensive erection, even if the ejaculation is slowed down, is because the bladder pushes the penis and, with this action, sexual excitement takes place, so that the ejaculation ducts narrow and this causes the slowdown.

The reason why men gets excited when recalling past intercourse is due to the fact that, when feeling something pleasant and agreeable, the senses

instantly send the energy that causes the member to rise from its place, to stir and to get stiff. Thus, [153r] we can make use of this restlessness of the mind to awaken the sexual organ and draw the deepest that is in it, thus completing the erection. By the same token, as soon as we feel some pain, the stirring of nerves takes place, just as when our mouth waters as we remember something pleasant. Besides, when we hear conversations about sex or see some kind of image, nature sends the energy of motion to the sexual organs, and they act together with that energy, thereby filling the tip of the penis, which becomes erect and facilitates the passage of sperm.

The reason why penis gains weight during the erection is because it is full of air and air is lightweight, but when the veins get tense and filled with blood, that increases the weight of the penis.

The reason why men have a greater desire to have sexual intercourse during summer and women in the winter is because in the summer the heat comes out and the male reproductive organs are on the outside; during winter this heat goes back into the body. By contrast, being internal, the female reproductive organs intensify their sexual desire [153v] when heat increases. With regard to hot countries, the situation is reversed, because during the summer desire increases in men, who by nature have hot and dry temperament due to their heat and dryness, so that their energy is weakened and their semen dries out. Conversely, winter balances men's heat and dryness, making the amount of semen and innate energy increase in them, while women, instead, are more balanced in the summer.

The reason why some men prefer to penetrate other men, just as there are others who prefer to be penetrated, or who like both ways, is because sexual appetite has its origin partly in nature and partly in person's will. Thus, in the first case, that is, when its origin is natural, men want to penetrate other men; however, those who by nature have a weak sexual appetite, become aroused through the will, so that sexual desire gets hold of them when they hear conversations dealing with this or they see how others have sex with them or with others, and this is how they satisfy and put an end to their sexual drive. As for those who indulge in both ways, they are in an intermediate position. It is often observed that men who have the custom of being penetrated is because they were used [154r] to this habit from adolescence this has become natural in them. The first case concerns men in whom heat and humidity predominate; in the second case, cold controls them, as it happens to women and in the third, it concerns men who are at an intermediate point.

The reason why some people make use of the pleasures of all the senses and intercourse is a clear manifestation of pleasure, and they are not ashamed of each other when they eat, drink, see, smell and hear, however, they are ashamed of one another when they practice coitus, this is so because all passions make you lose the use of reason, and reason is precisely the image of the human

being. For this reason, people do not want to do it before others, so as not to be seen in that state of mental deformation. As for the passions that do not stun the mind, there is no need to be separated from the others, so they do not hide from each other when they do it. For this reason, we see that the drunkards hide, and when people see them, they ridicule them.

In some men, in whose reproductive organs heat and moisture dominate, can not manage without coitus. This is because, [154v] if they are deprived of it, they suffer great harm, so that, when these bodily humours increase, they rot and generate many diseases, and spoil the bodily humours and the spirit.

There are some men who suffer from black bile; even though cold and dryness dominate in them and it is generated by the heat and humidity, they feel a stronger desire to have sex; this is so because the black bile produces intense flatulence and swelling, which, in their aim to get out, they arouse sexual desire; once they are out, men are freed of sexual desire. Therefore, once emptied, the bodies of those suffering from black bile relax with the release of these residues and their characters become compliant, since the vapours in the body, when rising, make the spirit sad and dark.

A further reason is of moral nature, since, when sexual desire wins and the mind obeys it and is dragged before it, the nerves are weakened. This is so because what excites and strengthens the nerves is the mind, and if the mind weakens, they all do, and if the nerves waver, morality is neglected and all forces become slaves and servants under the control of sexual desire.

The reason why birds frequently practice coitus, even though their temperament [155r] is dry and the composition of their reproductive substance is thick, it is because they need to repeat and move very much to soften it and thus be able to ejaculate, managing to empty with each push a small portion of the semen. The second time can only ejaculate with another movement.

The reason why hairy people frequently have sex is due to the intensity of their heat, the large amount of moisture they have and the balance that exists between the two fluids. This leads to the final consummation.

The reason why the lame people and some species of birds are so prone to sexual activity is because they rarely use their lower extremities, so that their reproductive substance is not dissolved with movement, and they need to expel it through intercourse.

The reason why men who often practice coitus get their eyesight weakened is because of the wastage of energy, and energy is the fundamental substance of visual capacity and, thanks to it, the eyes are not hot tempered.

In summary, intercourse weakens all the senses and also weakens the strength to move because it is the source of all energy, and intercourse is the cause of its loss.

It is a copy of the original.

[155v] I've seen in another copy an annex with a different font.

Things that enhance intercourse are the sweet melon, sweet fresh grapes, figs, bananas, ripe dates, veined dates, good-quality dates if they are dipped in fresh milk, chicks, ducks, fattened chicken cooked in soup, *harīsa*³¹ with cow milk and the greasy chicks.

Recipe to increase sexual appetite

Ingredients: meat from fattened chicken, chicks or fat birds.

The meat is cut into pieces and stewed with a handful of mashed chickpeas and seasoned with three *dirhams*³² of Chinese cinnamon; you should then eat this. You can also add to the stew a piece of coconut. It is a very effective recipe.

Recipes that are particularly suitable for man to stimulate a rapid ejaculation, producing intense pleasure during intercourse and great sexual desire

- * Take fresh terebinth, pound it well and cook it with lamb until everything becomes yellow; drink an amount of twenty *dirhams* from this broth which should also be mixed with three *dirhams* of almonds; you can also eat the terebinth.
- * Drinking a syrup made of thistle [156r] is very effective and produces no heat.
- * Lamb meat, mashed with chickpeas and beans, without spicy condiments, mixed with egg yolk and seasoned with skink salt³³.
- * Sipping soft-boiled eggs, seasoned with black pepper and salt.
- * And, finally, the *harīsa* with the skink salt.

There are some men who have preference for anal penetration; among these, there are some who repeat the experience because it produced sexual arousal in them, and there are other men for whom it is enough to be used by others only as a response. This is due to the fact that sexual intercourse has two phases: initial desire and final pleasure. Desire is produced by a stimulus, either out of habit or by the inclination people have to pleasure. The man who feels sexual desire by nature and not by his willingness will have sex out of habit and will take the initiative with others; conversely, those whose sexual

³¹ It is a dish made from boiled wheat and beef.

³² It is a unit of weight equivalent to 2.97g.

³³ This must be the *Scincus scincus* or similar species: a reptile that lives in the sands of the deserts of the Middle East and Africa very much appreciated, apparently, for its aphrodisiac properties. This animal is hunted and sold dry or put in oil or alcohol in the souks of Arab cities. The one let to dry, is pulverized to the form of salt and is used to flavour dishes ideally suited to enhance virility (see Dioscorides 2006: 150; Ibn al-Bayṭār 2001/1422: vol. II, 27–9).

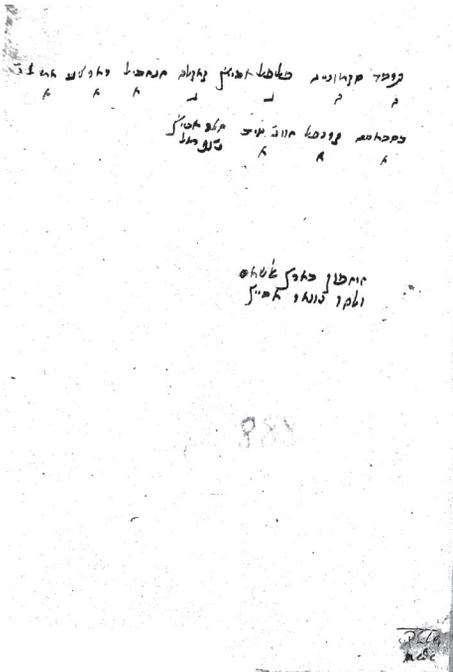
desire is conditioned to their willingness and do not seek pleasure by natural instinct will not follow the custom because their organs do not help them do it (that way), since they lack the stimulation that encourages them to do so, and, therefore, they must always do it by through visual stimuli or other kinds of stimuli that may stir desire. As for those whose power to be stimulated is poor, they generally seek pleasure by letting someone else do it for them [156v], either as active agents or as passive agents. Those who have sex this way usually have a later ejaculation than those who do it out of habit. The man who has these habits is of effeminate nature and his genitals are by nature cold, especially if he is used to it since adolescence, either by his own sexual desire or by another man who causes him to do so, except in the case that it is a natural habit, particularly when his nature is lustful or effeminate.

Conclusions

This is the edition and translation of *Kitāb al-Ġimāʿ* by ʿĪsā b. Māssah al-Baṣrī. As we can see, there is a small medical treatise that was written with the aim mainly to express the reactions of the human body when it feels sexual desire, and whose fundamental base is observation. So, as it is a work written in the ninth century, we face one of the first specific medical compositions performed in the Muslim period, whose subject is sexuality.

Bibliography

- Manuscript number 888 of the Collection of Arabic manuscripts of the Royal Monastery of San Lorenzo of El Escorial (Spain).
- Brockelmann, Carl. 1937–42. *Geschichte der Arabischen Literatur*. Leiden.
- Dioscórides. 2006. *La Materia Médica. Estudio y Traducción*. A. López et al. (eds.). Salamanca.
- Al-Ġāfiqī. 1932–40. *The abridged version of "The book of simple drugs"*. M. Meyerhof & G.P. Sobhy (eds.). 4 fascicles. Cairo.
- Ibn Abī Uṣaybīʿa. 1299/1882. *ʿUyūn al-anbāʿ fī ṭabaqāt al-aṭibbāʿ*. A. Müller (ed.). 2 vols. Cairo–Königsberg.
- Ibn al-Bayṭār. 2001/1422. *Kitāb al-ġāmiʿ li-mufradat al-adwiya wa l-aḡḍiya*. 2 vols. Beirut.
- Leclerc, Lucien. 1961. *Histoire de la médecine arabe*. 2 vols. New-York.
- Al-Qiftī. 1903. *Tārīḫ al-ḥukamāʿ*. J. Lippert (ed.). Leipzig.
- Sezgin, Fuat. 1976–84. *Geschichte des Arabischen Schrifttums*. IX vols. Leiden.
- Ullmann, Manfred. 1970. *Die Medizin im Islam*. Leiden.



Ms. árabe 888



Real Biblioteca del Monasterio
28200 SAN LORENZO DEL ESCORIAL
(Madrid) - ESPAÑA

ويُرَاعَى ذَلِكَ لِيُعْلَمَ السَّامِعُ مِنَ الْهَالِكِ قُرَاعِي الْعِيدِ
بِمَا نُوْدِي إِلَى صِحِّهِمْ كَالْحَمَانَةِ وَعَسْرَهَا وَيُرْفَعُ إِلَيْهِمْ
مِائِلٌ حَلَاوِيٌّ مِنْ الْأَعْيُنِ وَالْأَلْفِ وَسَائِرُ مَا يَصِلُ
لَهُمْ وَيُرَاعَى أَمْرُ الْحَدَمِ بِاسْتِعْرَابِ الْأَجْرَانِ مَعَ الْعَيْدِ
وَالنِّسَاءِ وَالرِّجَالِ وَالْعَيْبِ وَالْحَضْرَةِ الدَّوَابِّ لِيَكُونَ
الَّذِي كَتَبْتَهُ فِي الشُّنْبَارِ قِيعَةً فِي الصِّفِّ وَيُرَاعَى أَمْرُ
أَدَائِهِمْ لِيَكُونَ عَدَاوَةً قِيَامًا وَتَحَارُ الْمَنْزِلَ بِوَأَمْرِ الْفَضْلِ
الْحَدَمِ وَأَسْتَعْرَابِهَا هُوَ الْحَافِظُ لِلدَّارِ بِأَسْرَافِهَا
وَيُحَارُ أَمْرُ الْأَدْوَانِ وَأَبْقَاهُ عَلَى الْإِسْتِعْمَالِ وَيَكُونَ
كُلُّ صِيفٍ مِنْهَا مَعْلُومُ الْمَوْضِعِ حَتَّى لَا يَتَطَلَّبَ عِنْدَ
الْحَاطَةِ أَنْ يَكُونَ عَسْرَةً
لَمَّا تَمَّتْ وَرِثَةُ الْجَمْرِ وَالشُّعْرِ

بعض له المنزل المرأة وبعضها للرجل ونفقتهما يتفقند
في المنازل الصغار بخلافها يتفقند في المنازل الكبار
فما في المنازل الكبار تجردوا أهلها عن حفظها فيكون
ذلك إلى قيام عليها بخروج عري أرباب المنزل والحفظ
فكبح لأرباب المنازل ليتجدوا لهم ذلك على ألسنتهم
بم فيه ومن النافع في تدبير المنزل أن يكون أرباب المنازل
يستهيرون من اليوم قبل العيد ويأمنون بعدهم حتى لا
تخلوا العيد المنازل ولا يترك أيضا المنزل عند اليوم
يقبر حارسين كما يفعل في حراسية المدينة ليلا ونهارا
ويكون حفظ المنزل ليلا أكثر من ذلك أو ليلا حظه
في تدبير المنزل وأجود في بقائه على السلامة والمنازل
الصغار يعيد لها بمقدار حاجتها والمنازل الكبار
يعيد لها أكثر وتوزع على أهلها توزيعا سنويا وشهريا
ولا ينبغي أن ترفع الأواني التي تحتاج إلى استعمالها
في كل يوم إلى القوام دفعة واحدة بل شيئا بعد شيء
وراجي

150

الاشياء التي تقوي على الجماع تنقبه البرد المشربه معذله
 في الفصول واستعمال اعديه طاره او رطبه او
 جفها كما لاستعمال احبات وعقد البيض والحواس
 والحروب المبرره والعصافير والار المطبوخ بالبن
 والزعزع والحجر والحمر والشراب الرقيق الصافي
 الرطابي الذي يستعمل عليه بالفتح التاني والاصل
 الاصيلي واستعمال الجماع باعذار وهر ذلك من
 اعزبه وادويه الباه واصدا لدهره تضعف الجماع
 العلة في ارتفاع ما طري من يستعمل الجماع ومن
 يوت الي خوف ومن يولد ما طري من ام الي اسفل ان
 الاوير جفان الدماغ الذي هو اصل العرق النقي
 ربط الدماغ وعلايه والرطبه روي الاعصاب
 واللبس شحها العله في اللين يستعمل الجماع
 كثيرا والحصايل الجوارح لا يستعملونه صعوا لصانم
 هي لقته الروح فيها جميعا اما الاول مما ليس والثلث

بسم الله الرحمن الرحيم
 كلمة لعيسى بن ماسه
 في الجماع وما يتعلق به
 منفعه الجماع خفيف البدن ونهليل الاصطراط وتسكر
 الطبعه والنسل ومضنه ان افراطه يضعف
 البصر وسوا الاستزاد وتعبر اللوز ونقصان القوة
 والغر واجرد اوقاته اذا اتمسته الطسعه وكل
 البذخ يرمي ولا فاع ووقت السراج من غيره
 ويجوز اياضه المعتدله لسهه الحرارة وتقوي الطبعه
 واستعماله صلح لكل شريد الشهوه حار المراح طبه
 والكتاب والشمع يحبه والضعيف المبرصين
 برذراع معتدله وفي اعصابه الباطنه ومن لا يحا
 له به واحجاب لصدور واحجاب اللقوه وسوا المراح
 تحسونه وفصل الربيع لاستعماله من الصيف وليل
 الشتاء اذا عنت الي ذلك حاحه

151

غلاط وكذا رطوباتها وحلورها
 العله في ان استفرغ المني يكون عند الجماع وعقد
 تقلص الاعضا باليسر الاول ان لا يسا والثناني
 بالانقراض لان ذلك بالتحليل واساع الطرق وهذا
 بالعصر العله في ان الشبق يبعده استعمال
 الجماع ان المساده الموديه التي من اجلها كان الشبق
 يستفرغ منه فيفعله ذلك واما من ليس شبق استعمال
 الجماع له تؤدي الي خلل شي من ربه فيتاي به
 العله في ان الجماع قبل الطبخام اسهل منه بعده
 ان البدر اذا المتلاصقت اليه المني وعبر حوجه لهذا
 اذا كانت المتناه ملو لايم الجماع لا يبتد
 العله في ان الذين يجرى الدواب اقوي على الجماع
 من غيره ان الهمه كاله الحاد عند الزوجي
 اعضا التناسل وبعض الرطوبه التي فيها وحذب
 البها رطوبه مقوي شهوه الجماع ه

البرد وقلة الحاره
 العله في ان الانسان من بين الحيوانات تلبس
 سعوانته عند الاختلام اسير الطاروا عند الطيه
 في الكفيات الاربع فاما باقي الحيوانات شبه ما
 بيت له شعراصل لعله جلده كالسماك وغيره
 ومنه ما تصرف الفضله فيه الي اله من الشعر كالقرو
 والصابغ وما يجري مجراها
 العله في ان الجنابيع الجماع ان اسفل الرطل عصبه
 وكذلك الرحم والربو واذا بردت هذه والمث
 مادي البرد والا في تلك والا رصعف القوة والبرد
 منع من هم المني ه
 العله في ان الانسان يضعف عند الجماع باكثر
 من باقي الحيوانات عند ذلك فراهه فضل الحاره الرطبه
 والروح منه باكثر من غيره ولا في الطله فيه لطيفه
 فيسهل خروج ما يخل منه وارواح باقي الحيوانات

152

مناسب له فبرده الماء لا يفعل فيه فلذلك يستعمل
 الجماع والماء واللذة الحارة عند الجماع هي اختيار
 الفضله الغليظه على الحاميه اللسيه ويكون مناسبه
 لها وراحتها الموجوده عقب الجماع هي اجل استراخ
 تلك الفضله الغليظه والريحه التي كانت موكبه
 العجله في الجماع تنقص من بعض امراض البلغم ويقل
 في بعضها ان البلغم منه حار وهو المالح ومنه بارد
 وهو يسهل في استراخ الحار وتصل في المار لان
 يضعف الحرارة التي كانت تنضج
 العجله في الجماع يجعل الطبعه اللسيه المستوليه
 على البدن فيشتد بطوه الفضله التي في البطن
 والمعاليق المدل ويدر البول
 العجله في الجماع تبرد الحرف ويزيد استبدال الالباب
 التي ان هذه الاعضاء عصبه واعضاء العصبه
 بارده بالطبع وانما ينفع بلطخ الرطب فاذا استرخ

153

ارثنا ان نهيوت برح الفضل الحركه في الماكن الحركه
 العضو في اجساد الهوا الذي يرمم القصور بيت
 فلهذه العجله اذا ما ملنا من شيء تحرك حركه
 العصب واذا ما ذكنا شيئاً طاسنا على هذا ريقاً فهذا
 اذا ما سمعنا ذكر الجماع وشاهدناه ترسل الطبعه
 قوه الحركه في الماكن التي اعصابها الذكر وهذا يسهل
 مع روح متملح باحرم القصب وينصب وينهل
 انصاب المني وينصب العجله في الجماع
 يقل عند الاعطاط وازجاء ذلك من الخ وهي
 خفيفه لان العروق اذا توترت امتلأت دماً
 متمل القصب
 العجله في الجماع تنوي شبه الجماع فيعصبها
 والنساء شتان الحرارة والصفير تربي الحار وفي
 التوليد الرجال يترجح وفي النساء تنضج الاجامل
 واعضاء التوليد في النسله كاجل منوي الفعل

العجله وان الحبه في الصبان ويشترط قبل ان يجامرا
 اطيب والذمه بعد الاختلام وكذا في الجماع الحار
 الذي لم يبرد في الايام الحاره فيه اكثر ففيه يسهل العجا
 اجود فيكون فضلائه اعدل وما يهذه الصفه الحينه
 طيبه وكذا الكبر واصعبت الحرارة فصعبت الهضم
 وكانت الفضلات التي يكونها يكونها اكثر
 وادى كبر الحبه الا باط وما يجري مجراها وكثير الجماع
 يفسد لطف البدن لاستنزاعه لطيف الماده النافعه
 في العدا والاماع فيها وراحة الا باط والعابه تظهر
 فيتمهل الطلوه فيها ويس القدم في الحوروي المزاج
 عند الكثر الكثر العروق
 العجله في الانسان لا يمكنه ان يجمع في الماء وهو
 احر من اجسام السمك والسمك عامع في الماء لان مزاج
 الانسان حار فاذا استولت البروده على موضع المني
 جرت وبردته واصعبت حرارته فاما السمك فاما

هذه زادت بها العجله في الجماع
 نقل الشعر والراس والاسفار وكثير شعر الوجه وجميع
 البدن ان الشعر الاصل في البدن يوزن عن الحرارة
 للطبعه الاصليه وهذه يصعب عن الجماع مما يتخلل
 من البرد والحراره الدخيله فيقوى هذه المولد للشعر
 الذي يكون من بجر فلها كثر عند الجماع وخاصه
 في الاعضاء العصبه لان هذه قليله الحرارة بالطبع
 وفي وقت الجماع تضعف حرارتها الغريبيه وينوي التي
 ليست بطبعه العجله في الجماع في الماكن
 وان يعطون كثر او ينطلي ازهر ان المشاهير وحر
 القصب فلهذه الحركه تبولن مجاري الاثزال
 ضيقه ينطلي الاثزال ه

العجله في الانسان عند ذكر الجماع يعطى الحس
 اذا ادرك اللذيه والموافق اربل في الوقت بالقبوه
 الحركه في الماكن فارحبت العضو ونضجته وهذا

154

حيث تقوى الحرارة وأما في البلاد الحارة فلا يبرد ذلك لأن الرجال محروروا المزاج ناسه تغلب عليهم في الصيف سوا المزاج من الحرارة وليس تضعف قواهم ولطف ما في الذي فيه والنساء بعد لهم ما من حرايتهم ويوسوسه وبرد الهوا وطوبته فكثرت ما في الذي والرخ فيه والنساء بعد ذلك يتعدن في الصيف العلة في أن بعض المدور يوترون أن يركبوا غيرهم وبعضهم يوترون أن يركبهم غيره ويضع الأهران جميعا فهذا الشبه المعاميه يأتون طبعاً وإرادته فالذين فيهم طبعاً هم الذين يوجهوا طبايعهم وهو لا يجوز أن يركبوا غيرهم والذين طبايعهم فيها ضعف يوترون بإرادته فحالون لها بأن يسوا أحدها ويحكمها ويرفأ غيرهم يفعلها هم أو غيرهم فبهذا يركب شربهم والذين يوترون أن يركبوا جميعاً فهم المتوسطوا الحال في ذلك وكثيراً ما يجب أن يركبوا الجاهل حراً

له في الصبا فالعاده طبعه بان وأيضاً الأول أرى حواره ورطوبه والثاني يغلب عليه البرد كالنساء والثالث متوسط بين الجالين العلة في أن الناس يستعملون لذات الخواص كلها بسوي المباشرة والجماع طاهره ولا تحل بعضهم من بعض كالأكل والشرب والنظر والنم والسمع في مباشره الجماع تحل بعضهم من بعض وإن كل شيء يفقد عند استعمالها العنصر العقلي والعقل صوره الإنسان الخاصه بولا يؤثر الناس في جعلها أما هو ليلابروهم على حال النسيبه العقليه فاما الشبهات التي لا يذهل العقل عند فعلها ولا يظن بغيره فلا يسهر بعضهم من بعض عند فعلها ولا يركب السكارى يتسترون من الناس وإذا شاهدوا الناس طينوا بهم العلة في أن الذين يغلب عليهم الصفاء التوليد فيهم الحرارة والرطوبة لا يركبوا الصبي الجماع وأن

صبروا اضربهم هذه المادة إذا كرت عنف وولدت أمراضاً كثيرة وأهدرت مزاج الدين وأحلاق النفس العلة في أن نجاب المنة السوداء والغالب عليهم البرد واليوسوسه شديدوا الشبه الجماع والجماع يكون من حراره ورطوبه هي لاجل الرخ النافخه العليظه التي يتولد فيم ولحرج عركه الجماع فيسترحون عرجوها ولهذا يحفلون بخرؤح هذه الفصله منها وتسلس إحلاقم وإنما تسلس إحلاقم لأن الحارات التي كانت ترق وتكثرت الروح وتسوده تسفر ولعله الحري إحلاقيه وهي أن الشبه إذا غلبت وطاعها العقل والحرف قدما ضعفت العصبه لأن الذي يتبرأ بعصبه ويقربها العقل فإذا ضعف ضعفت وإذا ضعفته شملت الأحلاق وصارت الذي كلما يكعبد للشبه وفي قبادها العلة في أن الطائر كثير الجماع مع كون وجهه

155

بأساً عظم ما في التوليد فيحتاج إلى تكرار حركته كثره وليس يقطع إلى الاستفراغ ويخزن أن يستفرغ في كل دفعه حراً سراً منها والتي لا يتطاع الحركه اخري العلة في أن الأشعر من الناس كثير الجماع قوه حرارته وكثرت رطوبته وأعدت لها وهرب يتم الجماع العلة في أن العرج وأخاس الطائر كثرتوا الجماع من قبل أن يستعملوا الأعضاء السفلى قليل فلها لا يتحلل ما في التوليد مع بل الحركه فيحتاج إلى الاستفراغ الجماع العلة في أن الذين يكثرون الجماع يضعف أعضاها تحلل الروح معن وروح ماله القوه الباصره وبه يركب العرج حراره في مزاجها والجماع يضعف الخواص أسرعاً وقوه الحركه في المكان لأن الله الحيح الروح والجماع يفتونها الأصل المقول منه ما نحنه

صبروا اضربهم هذه المادة إذا كرت عنف وولدت أمراضاً كثيرة وأهدرت مزاج الدين وأحلاق النفس العلة في أن نجاب المنة السوداء والغالب عليهم البرد واليوسوسه شديدوا الشبه الجماع والجماع يكون من حراره ورطوبه هي لاجل الرخ النافخه العليظه التي يتولد فيم ولحرج عركه الجماع فيسترحون عرجوها ولهذا يحفلون بخرؤح هذه الفصله منها وتسلس إحلاقم وإنما تسلس إحلاقم لأن الحارات التي كانت ترق وتكثرت الروح وتسوده تسفر ولعله الحري إحلاقيه وهي أن الشبه إذا غلبت وطاعها العقل والحرف قدما ضعفت العصبه لأن الذي يتبرأ بعصبه ويقربها العقل فإذا ضعف ضعفت وإذا ضعفته شملت الأحلاق وصارت الذي كلما يكعبد للشبه وفي قبادها العلة في أن الطائر كثير الجماع مع كون وجهه

156

فانه يبلع الكثير حراره ويلم الجمل مرثوق مع الحمى والناقل
من غير وابل حاره وصفه ايضا اذا شرب عليها على السقفور
والبيض السمست مع فلفل اسود ويطبخ اذا حشي بالهريسه
على السقفور الجمله في بعض الدكران
سنا تقول ان الحار هو الهوا ومن يرجع وينج اتر ذلك
ومنهم من يكفيان بفعله حسب الخواب
لان في الجماع وحضه شهوه مقدره وانه متاخو
والشهوه يكون لها فو بالطباع والوجه الانسان
لذره فالرجل الذي يكون الشهوه بالطبع لا يلازى فله
يفعل ذلك بالطبع بان يكون والفا على غيره والذين
شهوههم مقرونه بالآراد طلبه للذره لا عا ويطبخ يستعملون
ذلك حار عن الطبع لان اعضاءه لا يساعدهم في الفعل
وليس فيهم حافريه على هذا فعملون بذلك ابدا
بالنظر ويحجم ما به من الشهوه ومن هو لا من يكون به صبه
صعبه باليه هذا فاطلب اللذره بطاع لان يفعل

وانت في سعه اخرى على غير الحار
وما يزيد في الجماع الطبع الطور والعين الطول الضخ والنبس
والمور والرضا المعرق والفر الحار اذا نتج في اللبن الحليب
والفراخ والبط والدايح المنمن اسفدياح والهريسه
بلين القرو الفراح المسينه
صفه لون يربد في الشهوه
لحم سمين وورج وفوخ وعصا وفيه يعضل ويطبخ مع
كن حمصه مروضه وبلده درام دار صيني واستعمل
وان كان معه قطعه من ارجل فهو يبلع
صفه دو انصر الانسان سريع
الانزال الشديد الا لئلا بالجماع مفرد
الشهوه

بطوطه بيق ويطبخ على حار طبا حسا حني
تهدا وشرب من ماءه عرقون رطبا مع بله درام
دمنيزر وياكل البط ايضا وشرب لعروق الحساك

157

بسم الله الرحمن الرحيم
مقاله في الحروف وما
يتوكل منها اعملا الشيخ ابي الفرج
عبدالله بن الطيب

العلمه التي عمل جعلها لا بصوت بالحرف نفسه ومفردا
لانه غاية والغايه الاسم والصوت يقسم فلو
صوت به بنفسه لكان يلزم بالتصويت التساميه وانت
فان وقع ان العقل الانساني لما احتاج الى ان يثبت كتاب
الأمور ما يقوم مقامها بطبعه للمفاوضه في المتعلم
والتعلم وعتة الضروره ان يجعل باريا لها صورا عقليه
تصورها على صاعته الامور تدل على الامور واحتاج
ان يتخذى الطبيعة في صياجه ما تصوعه وكما
ان الطبعه بصوغ المراتب من المادي وتسمى المادي
الى غير مقسمات في بعضها كذلك العقل وحب
ان تصوغ النباتات عنها صياجه ما تدنيه الى ما لا

به اما لينص ويفعل او يكتفيه ان يفعل به حسب
والذره تتجملون الجماع على هذا الوجه يكون الطول حشا
من الذين يفعلون بالطبع وطقن الانسان مثل هذا اذا كان
نسوي الطباع واهضا التوليد منه في الاصل بارده و
ان الفذال من الصبي اما شهوته او لشهوه من شهوه حال
الا ان هذه بصير عاده كالطباع وخاصه ان كان شفا
وطبعه سوتا ه

ثبت مقالته عيسى بن ماسه
في الجماع وما يتجملون به