

كُتَابُ التَّوْبِيكِ
فِي
الْأَضْطَّالِحَاتِ الطَّبِيَّةِ

لأبي منصور الحسن بن نوح القسري
المشوفي نحو ٣٩٠ هـ

تَحْقِيقُ
وَفَاءِ تَقِيِّ الدِّينِ

المقدمة

بدأت حركة التدوين العلمي العربي بتصنيف الكتب في غريب القرآن⁽¹⁾ ، فانطلق العلماء إلى جمع ألفاظ اللغة وتدوينها وضبطها وتحديد معانيها ، وكان هدفهم أول الأمر دعم الدراسات القرآنية ، لكنهم مالبثوا أن التفتوا إلى العناية باللغة وآدابها وعلومها عناية مستقلة عن كل هدف آخر . وقد اتبعوا في جمع اللغة وتدوينها أساليب شتى ؛ فمنهم من ألف كتباً تضم طائفة من الألفاظ والتعابير العربية كيفما اتفق له سماعها من الأعراب ، ككتب النوادر والأماشي ، ومنهم من عني بجمع الألفاظ المتصلة بموضوع واحد ، فدونها في رسالة صغيرة ، ككتاب « اللبأ واللبن » لأبي زيد الأنصاري ، وكتاب « النخل والكرم » للأصمعي ، أو توسع في ذلك واستقصى كأي حنيفة الدينوري في كتابه « النبات » ، ومنهم من سعى إلى جمع كل مفردات اللغة فدونها في معجمات شاملة وفاق أنظمة خاصة ... وقد عُدَّت المعجمات التي رتبت فيها المواد ترتيباً يقوم على مراعاة اللفظ لا المعنى ولاسيا ماكان منها على ترتيب حروف الهجاء ، عدت قمة ماوصلت إليه حركة تأليف المعجمات العربية .

ومع ذلك لم تفقد المعجمات المصنفة على أساس الموضوعات قيمتها ، لأن الحاجة ظلت تدعو إلى جمع الألفاظ المتصلة بكل جانب من جوانب

(1) وذلك في القرن الثاني الهجري . وهناك روايات تؤكد وجود كتب في هذا الموضوع منذ النصف الأول من القرن الأول . انظر المعجم العربي ج ١ : ص ٣٩ وما بعدها .

المعرفة الإنسانية على حدته ، ذلك أن كثيراً من ألفاظ اللغة تختلف دلالاته باختلاف المتكلم أو موضوع الكلام ، وهذا ما يعرف بالاصطلاح . ومن المؤلفون أن يصطلح العلماء في فن من الفنون على تحميل بعض الألفاظ معاني لا تحملها عند غيرهم ، ويكون هذا عادة بتخصيص المعنى اللغوي الأصلي للكلمة أو تعميمه أو نقله إلى ما يجاوره أو غير ذلك من طرق المجاز التي تحفل بها لغة العرب . ومن هنا برزت أهمية تأليف معجمات اصطلاحية تضم المصطلحات الخاصة التي يعتمدها أهل كل صناعة ويتفاهمون بها فيخاطب بها الأستاذ تلميذه ، ويتلقى بها المتعلم عن شيخه

وعلم الطب من العلوم التي حظيت بعناية المسلمين ، لأنه علم دنيوي تمس الحاجة إليه من أجل بناء مجتمع صحيح متين يتمتع أفرادُه بالعافية والقوة ، وهذا ما حدث عليه النبي الكريم ﷺ بقوله : « المؤمن القوي خير وأحب إلى الله من المؤمن الضعيف »⁽²⁾ وقوله : « ياعباد الله تداووا ، فإن الله لم يضع داء إلا وضع له دواء »⁽³⁾ .. وقد كثرت المؤلفات الطبية في العصر العباسي كثرة تلفت الأنظار ، كما كثرت فيها الألفاظ الغريبة التي لا يفهمها غير أهل الصناعة ، إما لأنها من أصول أجنبية كالهندية والسريانية واليونانية ، أو من أصول عربية لكنها اكتسبت بالاصطلاح معاني خاصة . وهذا مادعا بعض المعاصرين إلى اتهام الأطباء القدامى بأنهم كانوا يستخدمون الألفاظ الأعجمية ، ويتمدون الغموض في لغة مؤلفاتهم ، ليخفوا أسرار مهنتهم عن العامة ، فيكتسبوا بذلك هبة

(2) أخرجه مسلم برقم ٢٦٦٤ ، قدر .

(3) أخرجه بالفاظ متشابهة البخاري برقم ٥٢٥٤ طب ، وأبو داود برقم ٢٨٧٤ و ٢٨٥٥

طب ، والترمذي برقم ٢٠٣٩ ، وغيرهم .

وعزاً⁽⁴⁾ . لكن واقع الحال ينفي عن أجدادنا العلماء هذه التهمة ؛ إذ بادر بعضهم منذ وقت مبكر إلى جمع الألفاظ الأساسية المستخدمة في علم الطب وشرحها وتحديد معانيها في كتب خاصة يمكن أن نعدها بحق معجمات اصطلاحية متخصصة ، ولعل أول هذه المعجمات كتاب التنوير في الاصطلاحات الطبية⁽⁵⁾ .

مؤلف هذا المعجم هو أبو منصور الحسن بن نوح القمري⁽⁶⁾ ، من أهالي بخارى ، ترجم له ابن أبي أصيبعة في كتابه عن تاريخ الطب والأطباء ، ونقل عن بعضهم أن ابن سينا أدركه وهو شيخ كبير فلازم دروسه ، وانتفع بعلمه⁽⁷⁾ ، توفي أبو منصور سنة ٣٩٠ هـ على أرجح الأقوال⁽⁸⁾ .

ولكتاب التنوير عدة نسخ مخطوطة موزعة في مكتبات العالم ، ذكر بروكلمان وسزكين تسعاً منها تحمل عناوين مختلفة من نحو « مصطلحات

(4) قال الدكتور رمسيس جرجس في كلمته التي القاها في المؤتمر الخامس والعشرين لمجمع القاهرة ، بعنوان مصطلحات ابن سينا : « وسمى حمى الغيب بالطاريطوس الإغريقية أي الثلاثية Tertin وترك الغيب إذ وجد الأولى أنخم وأعقد شكلاً .. » مجموعة بحوث المؤتمر (٢٥) ص ١١٧ . وكنت قد فهرست مصطلحات كتاب القانون في الطب لابن سينا فهرسة استقصائية كاملة ، فوجدت أنه استخدم مصطلح حمى الغيب نحو مئة مرة ، بينما لم يستخدم كلمة طاريطوس إلا مرة واحدة (القانون ١ : ٤٣١) .

(5) انظر مقالة الدكتور نشأة حمارنة « المعجمات الطبية » في مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق ، مج ٦٠ : ١٠٥ - ١٢٣ .

(6) ويقال : « الحسين بن نوح » . انظر بحثاً مفصلاً في اسمه وترجمته في مقالة لنا بعنوان « القمري وكتابه غنى ومنى » نشرت في مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق مج ٦٠ ص ٥٣٣ وما بعدها .

(7) عيون الأنبياء في طبقات الأطباء ١ : ٣٢٧ .

(8) انظر تحقيق سنة وفاته في مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق ٦٠ : ٥٣٤ - ٥٣٥ .

الطب» و «رسالة في حدود الأمراض» وغيرهما⁽⁹⁾. ولأشك في أن هناك نسخاً أخرى كثيرة لم يتنبه إليها مفهرسو المخطوطات، لأنها قد تكون ضمن مجموعات مخطوطة، أو في حواشي بعض كتب الطب، فالكتاب لطيف الحجم يمكن أن ينسخ مع كتاب آخر أو في حواشيه، فإذا ضاعت صفحة العنوان، أو أهمل الناسخ كتابته اختلط كتاب التنوير بغيره فلم يبين.

وإذا كان الكتاب لطيف الحجم فهذا لا يعني أنه قليل الشأن، بل هو عظيم الخطر، لأنه يمثل بدء مرحلة هامة من مراحل التفكير العلمي، ومنحى جديداً من مناحي التصنيف والتأليف، فقد أوضح القمري في المقدمة الموجزة التي قدم بها لكتابه أنه سيشرح الألفاظ الأساسية المستخدمة في علم الطب شرحاً مجرداً دون ذكر الأسباب والعلل، وأنه لن يعدو في ذلك مذهب أهل الصنعة من الأطباء، وإن كانت اللغة تحتمل غيره. فهو واع تماماً أنه يؤلف معجماً طبياً، لا كتاباً عاماً في الطب والمداواة، ولا معجماً للغة العربية وألفاظها.

قسم القمري مواد معجمه، وعددها يجاوز (٣٤٠) مادة، على عشرة أبواب خصص كلاً منها لموضوع من موضوعات الطب كالتشريح والأمراض والأدوية والأوزان... فعرف بأهم المصطلحات المستخدمة فيه تعريفاً موجزاً. ولم يراع في إيراد المصطلحات ضمن كل باب ترتيباً واضحاً، إلا في الباب الأول الذي ذكر فيه أسامي العلل الحادثة ببدن الإنسان مرتبة من أعلى الرأس إلى أخص القدم، كما نلاحظ شيئاً من هذا الترتيب أيضاً في الباب الرابع الذي ذكر فيه أسماء الأعضاء، وشيئاً من

(9) انظر تاريخ الأدب العربي لبروكلمان، الذيل ١: ٤٢٥، وتاريخ التراث العربي

الانتقال من العام إلى الخاص في سائر الأبواب .

ولأهمية هذا المعجم الطبية والتاريخية واللغوية رأيت أن أنشره كاملاً محققاً ، ليصبح في متناول جميع الباحثين في مجال التراث الطبي وتاريخه ، وفي مجال المعجمات الاصطلاحية أيضاً . وتسهيلاً للاستفادة منه رقت مواده بأرقام متسلسلة ، وذيلته بفهرس للمصطلحات والمواد الواردة فيه مرتبة على ترتيب حروف الهجاء ، مراعية جميع حروف اللفظة كما وردت في معجم القمري مفردة أو جمعاً مجردة أو مزيدة بعد إسقاط ال التعريف فقط ، وفهارس فنية أخرى⁽¹⁰⁾ .

وقد اعتمدت في تحقيق الكتاب على النسخ التالية التي حصلت عليها من معهد التراث العلمي العربي بحلب :

أ - صورة عن نسخة مكتبة أحمد الثالث ، ورقم المخطوط فيها ٢٠٤٠ (١) - ١٠٣٧ ،⁽¹¹⁾ وهي نسخة كاملة ، عدد أوراقها (٢٥) ورقة متوسطة الحجم ، في كل صفحة (١٣) سطراً ، نُسخت في القرن التاسع بقلم تعليق حسن⁽¹²⁾ ، وأظن أن عناوينها كتبت بمداد أحمر ففدت باهتة جداً في الصورة التي حصلت عليها .

أول هذه النسخة : « قال أبو منصور الحسن بن نوح القمري ، رحمة الله عليه : إني لَكُنْهُ معرفتي بفضل علم الطب ... » وأخرها : « وصار عنقه في ذلك التقوير ، ورأسه خارجاً منه . والله أعلم » . وليس فيها ما يحدد تاريخ النسخ ولا اسم الناسخ .

(10) تفضل الأستاذ العلامة أحمد راتب النفاخ بالنظر في عملي هذا فنبهني على بعض ما وقع فيه من غلط أو سهو وأفادني فوائد جمة . جزاه الله عني وعن طلاب العلم خيراً .

(11) فهرس المخطوطات المصورة ص ٢٤٩ .

(12) حسبها جاء في بطاقة الفهرسة .

ب - صورة عن نسخة الجمعية الملكية بلندن ، وردت في فهرس المخطوطات المصورة في معهد التراث العلمي العربي باسم « مصطلحات الطب » ، ورقمها فيه ١٢٥٣ (٢٤٤)^(١٣) ، وهي نسخة كاملة أيضاً ، عدد أوراقها (١١) ورقة من الحجم المتوسط ، في كل من صفحاتها (١٧) سطراً ، وقد نسخت سنة ١٠٨٤ هـ بخط فارسي دقيق ، وصورتها باهتة جملة .

تبدأ هذه النسخة بمقدمة ربما كانت إضافة من الناسخ أولها : « إنا اللهم وإن قصّرنا عن سبحات وصفك .. » ثم بعد بضعة أسطر : « يقول أحوج عباد الله أبو منصور الحسن بن نوح القمري : إني لكُنه معرفتي بفضل علم الطب ... » وآخر هذه النسخة : « صار عنقه خارجاً على الحوض من ذلك التقوير ، ليكون رأسه خارجاً . والله أعلم بالصواب » .
وتمتاز هذه النسخة من غيرها بإيراد واو العطف في رؤوس المواد ضمن جميع الأبواب خلا الباب العاشر .

ج - صورة عن مخطوطة الجمعية الملكية للطب بلندن التي ذكرت في فهرس المخطوطات المصورة في مكتبة معهد التراث العلمي العربي باسم « أسامي العلل » و برقم ١٢٤٣ (٢٤٥)^(١٤) ، وتقع في (١١) ورقة من الحجم الصغير ، في كل من صفحاتها (١٠) أسطر ، كتبت بخط رقعة حسن ، وليس فيها ما يبين عن اسم الناسخ أو تاريخ النسخ .

أول هذه النسخة : « قال الأستاذ أبو منصور الحسن بن نوح

(١٣) فهرس المخطوطات المصورة ص ٢٥١ .

(١٤) فهرس المخطوطات المصورة ص ٢٤٩ .

المعروف بسراج القمري⁽¹⁵⁾ : إني لكثرة معرفتي بفضل علم الطب .. « وأخرها : » وغير المتشابهة هي التي لاتشبه بعضها بعضاً . تمت الكتاب « ! . فهذا جزء من كتاب التنوير يقتصر على قسم من المقدمة والأبواب الأربعة الأولى منه فقط . وأخطاء اللغة فيه كثيرة ، ولاسيما مايتصل بالتذكير والتأنيث .

د - كما استعنتُ بصورة عن مخطوط الظاهرية رقم ٧٨٨٩ وهو نسخة من كتاب (غنى ومنى) للمؤلف نفسه ، نسخها شمس الدين بن إبراهيم الجيلاني في استرأباد سنة ٨٨٦ هـ ، وفي هوامشها بالخط نفسه جزء من كتاب التنوير ، وَرَدَ على شكل حواشٍ وتعليقات ، نُسخت في المواضع المناسبة لها من كتاب (غنى ومنى) لشرح أسماء الأمراض الواردة فيه . وهي على ما يظهر مما أضافه بعض الأطباء فحشى به كتاب غنى ومنى بعد أن اطلع على كتاب التنوير للقمري ، وكتاب القانون لابن سينا ، فبعض هذه التعليقات مماثل لما في النسخ الأخرى ، وبعضها زائد عما جاء فيها ، وَجَلُّ هذا الزائد منقول من كتاب القانون . وقد أثبتت زيادات هذه النسخة في الحواشي بخط مميز عملاً بنصيحة الأستاذ الكبير أحمد راتب النفاخ .

تبدأ هذه الحواشي في الورقة (٢) من المخطوط بعبارة : « الصداق :

(15) ذكر فؤاد سزكين في تاريخ التراث العربي ٣ : ٢١٩ أن نسخة أياصوفيا رقم ٣٧٣٧ / ٢ عنوانها : « كتاب التنوير المعروف بسراج القمري » واستثناساً بهذه الشهرة - سواء كانت للمؤلف أو للكتاب - واستثناساً باسم التنوير أيضاً غلب على ظني أن تكون نسبة المؤلف القمري بالتحريك لا القمري بالضم . وانظر في ضبطها ماجاء في مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق مج ٦٠ ص ٥٣٤ .

وجع الرأس كله » ، وتتوقف في الورقة ١٤٨ منه بمباراة : « البثر المعروف بالنملة ... وإذا كان في الرأس يسمى السعفة » . فهي بذلك تشمل الباب الأول ونحو نصف الباب الثاني من كتاب التنوير .

بعد دراسة النسخ السابقة وجدت أن بينها اختلافات كثيرة العدد ضعيفة الخطر ، كأن تتقدم في إحداها لفظة تأخرت في الأخرى مما لا يغير معنى الجملة ، أو يرد في نسخة بصيغة الجمع ماورد مفرداً في غيرها ، أو يبدل الماضي بالمضارع ، أو النعت المفرد بنعت جملة ، وأشبه ذلك مما لا يؤثر في دلالة الكلام . لكنها تشترك - باستثناء النسخة د - في كثرة أخطاء اللغة كنصب نائب الفاعل وتذكير المؤنث وتأنيث المذكر ، وغير ذلك مما يدل على عجمة نساخها ، وعلى أنهم من أهالي بلاد ماوراء النهر حيث عاش المصنف .

وبسبب ما بينت آنفاً لم أتخذ أيّاً من هذه النسخ على حداثتها أصلاً ، بل عدت إليها جميعاً ، فكتبت أسلم العبارات في المتن ، وأشارت في الحواشي إلى جميع الاختلافات والأخطاء في الأبواب الأولى ، ثم نزعت شيئاً فشيئاً إلى إغفالها حتى لا أثقل على القارئ بإيرادها كلها بعد أن رأى نماذجاً كافية منها . لكنني حرصت على إثبات كل اختلاف قد يؤثر في دلالة المصطلح ، وكل زيادة توضح معناه ، وشرحت بعض ما يحسن شرحه لغوياً أو طبياً ، وأشارت إلى المراجع التي تفيد العودة إليها لفهم المصطلح .

وإني لأرجو بعد ذلك أن أكون قد وفقت في أن أقدم للقارئ النص الصحيح الكامل لهذا المعجم الطبي الهام . والحمد لله رب العالمين .

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

«إِنَّا اللَّهُمَّ وَإِنْ قَصَرْنَا عَنْ سَبْحَاتِ وَصَفِكَ ، لِنَسْتَجِدِي تَفْحَاتِ لَطْفِكَ ، وَنَسْتَهْدِي لِحَاتِ عَطْفِكَ . قَدْ وَلَّيْنَا وَجْوهَ نَقْصِنَا كَعِبَةِ كَالِكَ ، وَمَدَدْنَا كَفَّ خَصَاصَتِنَا تَلْقَاءَ سَدِيرِ^(١) أَفْضَالِكَ . فَصَلِّ اللَّهُمَّ عَلَيَّ مَحْظُوظِي حَضْرَةِ مَلَكُوتِكَ ، وَمَلْحُوظِي نَظْرَةِ لَاهُوتِكَ ، خِصْوصاً عَلَيَّ أَشْرَفِهِمْ شَأْناً لَدَيْكَ ، وَأَزْلَفِهِمْ مَكَاناً إِلَيْكَ ، مُحَمَّدَ الْمُقَدَّسِ مِنَ الْأَكْدَارِ الْبَشَرِيَّةِ ، الْمُطَهَّرِ مِنَ الْأَوْصَالِ الْعَنْصَرِيَّةِ ، وَعِثْرَتِهِ^(٢) إِنَّهُمْ خَيْرُ الْبَرِيَّةِ ، وَأَفْضَلُ عَلَيْنَا مَاتَرِيكَ^(٣) مِنْ قُلُوبِنَا الضِّيَاءِ ، وَ﴿ آتِنَا مِنْ لَدُنْكَ رَحْمَةً وَهَيِّئْ لَنَا مِنْ أَمْرِنَا رَشْداً ﴾^(٤) وَبَعْدُ^(٥) .

يقول أَحوجُ عبادِ اللَّهِ أَبُو مَنْصُورِ الْحَسَنِ بْنِ نُوحِ الْقَمَرِيِّ^(٦) :
إِنِّي لِكُنْه^(٧) مَعْرِفَتِي بِفَضْلِ عِلْمِ الطَّبِّ عَلَيَّ سَائِرِ الْعُلُومِ^(٨) عَدَا الْإِلَهِيَّةِ^(٩) ، وَفَرَطِ عِلْمِي بِحَاجَةِ كُلِّ شَخْصٍ فِي كُلِّ وَقْتٍ وَكُلِّ مَكَانٍ إِلَيْهِ ،

(١ - ١) ماينها من ب فقط .

(٢) الخصاصه : الفقر والحاجة . والسدير : منبع الماء ، وسدير النخل سواده ومجمعه .

لسان العرب (خصص ، سدر) .

(٣) عِثْرَةُ الرَّجُلِ : أَقْرَبَاؤُهُ مِنْ وَلَدٍ وَغَيْرِهِ . لِسَانُ الْعَرَبِ (عِثْر) .

(٤) كَذَا فِي الْأَصْلِ ، وَلَمْ يَتَوَجَّهْ لِي مَا يَقُومُ الْعِبَارَةَ .

(٥) اقْتِبَاسٌ مِنَ الْآيَةِ (١٠) مِنْ سُورَةِ الْكَهْفِ (١٨) ، وَفِي الْأَصْلِ « نَمَّة » بَدَلًا

مِنْ « رَحْمَةً » .

(٦) فِي أ : « قَالَ أَبُو مَنْصُورِ الْحَسَنِ بْنِ نُوحِ الْقَمَرِيِّ رَحْمَةُ اللَّهِ عَلَيْهِ » ، وَفِي ج : « قَالَ

الْأَسْتَاذُ أَبُو مَنْصُورِ الْحَسَنِ بْنِ نُوحِ الْمَعْرُوفِ بِسَرَّاجِ الْقَمَرِيِّ » .

(٧) فِي ج : « لِكُنْه » .

(٨ - ٨) ماينها من ب فقط .

وشدة حرصي على ترغيب^(٩) الناس في تعلمه ، لأزال^(١٠) متفكراً في جميع ما يقرب منه البعيد ، ويسهل المتوعر^(١١) ، ليزداد المبتدئ به^(١٢) والشارع فيه قوة صريمة^(١٣) ، وثبات عزيمة على دراسته واستكمال الحظ^(١٤) منه .

وقد أحببت في هذا الوقت أن ألتقط من بطون الكتب وتضاعيف الكُنَاشات^(١٥) ألفاظاً هي عند أهل الصناعة معروفة ، وأشياء لا بد منها في كل وقت ، ثم لا توجد تلك الأشياء إلا متفرقة في كتب شتى^(١٦) ، والطارئ على هذا العلم يحتاج في تحصيلها والوقوف على معانيها إلى تكلف شديد ، ومقاساة تعب كثير ، ولعل^(١٧) التبرم بها ، و^(١٧) معاناة النصب في طلبها ، يحمله على نبذها جانباً والإعراض عنها ، وأن أفسر كل لفظ منها تفسيراً مجرداً ، من غير أن أذكر أسبابها وعللها ، وأشرح اتخاذ^(١٨) كل شيء شرحاً كافياً ، وألاً أعدو مذهب أهل الصناعة ، وإن كانت اللغة تحتل

(٩) في أ وج « مايرغب » .

(١٠) في أ : « لازلت » وفي ج : « لازال أردت أن أكتب بعض ما يحتاج إليه في

أسامي العلل ، وبالله التوفيق » يليه الباب الأول من الكتاب .

(١١) في أ : « الوعر » .

(١٢) « به » من ب فقط .

(١٣) الصريمة : العزيمة .

(١٤) في ب : « الحفظ » .

(١٥) الكُنَاشات : جمع كُنَاش أو كُنَاشة ، وهو مصطلح يكثر استعماله في مجال الطب

بمعنى الكتاب الموجز الذي يحوي فوائد ومعلومات يحتاجها الطبيب في عمله . انظر مجلة جمع

اللغة العربية بدمشق مج ٦٠ ص ٥٥٣ الحاشية (٢٦) .

(١٦) في أ : « إلا في كتب متفرقة » .

(١٧) - (١٧) ليس ماينها في أ .

(١٨) « اتخاذ » ليست في أ .

غيره ، وأهل الأقاليم مختلفون^(١٩) فيه ، ^(٢٠) وأن أسميه كتاب التنوير^(٢٠) ،
وأن أجعلها^(٢١) عشرة أبواب ، وأقرن^(٢٢) كل لفظة بصواحبها في باب
أفرادها^(٢٣) ، لئلا يلتبس بعضها ببعض ، فيعسر وجدانها^(٢٤) ، ويبعد
متناولها .

الباب^(٢٥) الأول : في أسامي العلل الحادثة من الفرق^(٢٦) إلى
القدم .

الباب الثاني : في أسامي العلل الحادثة في سطح البدن .

الباب الثالث : في أسامي الحميات وتوابعها .

الباب الرابع : في أسامي ما في بدن الإنسان من عضو وغيره^(٢٧) مما
يجري مجراها^(٢٧) .

الباب الخامس : في أسامي الطبائع^(٢٨) وما في معناها من الألفاظ
والحوادث في بدن الإنسان .

(١٩) في أ : « مختلفين » ولكل من الوجهين تأويل صحيح .

(٢٠ - ٢٠) مايينها من ب فقط .

(٢١) في أ : « وأدخلها » بدلاً من « وأن أجعلها » .

(٢٢) في أ : « وأقيد » .

(٢٣) في أ : « في الباب الذي أفردنا » .

(٢٤) في أ : « وجودها » .

(٢٥) كلمة « الباب » ليست في أ ، وهذا يطرد في سائر الأبواب التالية .

(٢٦) في أ : « القرن » وكلا اللفظين صحيح مستعمل في كتب الطب ، يُراد به أعلى

الرأس .

(٢٧ - ٢٧) مايينها من ب فقط .

(٢٨) في أ : « الطبائع » وهي جمع طبع ، أما الطبائع فجمع طبيعة .

الباب السادس : في أسامي الأشياء^(٢٩) التي تُستعمل في العلاجات .

- الباب السابع : في أسامي الأطعمة والأشربة .
 الباب الثامن : في أسامي الألفاظ والقَرَابَاذِينَات^(٣٠) .
 الباب التاسع : في أسامي الأوزان والأكيال .
 الباب العاشر : في اتخاذ الأشياء التي لا بد منها كل يوم وليلة^(٣١) .
 ورجوتُ بما عملته من ذلك^(٣٢) من الله حسن الجزاء ، ومن المسلمين جميل^(٣٣) الدعاء ، ^(٣٤) بعون الله تعالى ومنه^(٣٤) .

الباب الأول

في أسامي العلل الحادثة من الفرق إلى القدم

- ١ - الصداع : وجع الرأس كله .
 ٢ - والشَّقِيْقَة^(٣٥) : وجع أحد شِقِيْهِ .

(٢٩) « الأشياء » ساقطة من ب .

(٣٠) كذا في أ ، وفي ب : « الألفاظ القرباذينات » والقرباذينات جمع قَرَابَاذِين : مصطلح معرب من أصل يوناني ، يراد به تركيب الأدوية فهو يقابل المصطلح الحديث فرماكوپيا Pharmacopeia ، ويرد في المؤلفات العربية بلفظ أقرباذين وقرباذين وأنقرباذين . انظر دائرة المعارف الإسلامية ٢ : ٤٦١ ، ومجلة المعهد الطبي ٣ : ٤٧ ، والمساعد

١ : ٢٥٥ ، والمعجم الكبير ١ : ٢٨٠ .

(٣١) « وليلة » ليست في أ .

(٣٢) « من ذلك » في أ فقط .

(٣٣) في أ : « جزيل » .

(٣٤ - ٣٤) ما بينهما من أ فقط .

(٣٥) العطف بالواو من ب فقط وهو مطرد في هذه النسخة في رؤوس المواد وقد فضلتُ حذفها ، فلم أثبتها إلا في بعض المواضع ، موافقة لما قد يرد في النسخ الأخرى ، أو لأسباب لغوية .

- ٣ - البَيْضَةُ^(٣٦) : صداع ينوبُ بأدوار ، فيطلب صاحبه الظلمة والوحدة .
- ٤ - الدُّوَارُ : هو أن يدور رأسُ الإنسان ، إما متحرِّكاً ، وإما ساكناً متخيلاً^(٣٧) .
- ٥ - السِّدْرُ : أن يرى ، إذا قام ، كأنه في ظلمة أو ضباب^(٣٨) .
- ٦ - السُّبَاتُ : إغراقُ الإنسانِ في نوم غير طبيعي ، فإن تُركَ نام ، وإن حُرِّك ، وصيِّح به ، انتبه^(٣٩) .
- ٧ - الشُّخُوصُ : أن يبقى شاخصَ العين ، لا يَطْرِفُ ، ولا يميِّز شيئاً . والفرقُ بينه وبين السباتِ تغميضُ العينِ وشخصُها^(٤٠) .

(٣٦) لم يرد هذا التعريف في د اكتفاءً بما جاء في كتاب « غنى ومنى » ، راجع وصف النسخة د في المقدمة . وجاء في قانون ابن سينا قوله (ص ٢ : ٢٤) : « ربما كان الصداع محيطاً بالرأس كله ، وما كان من ذلك معتاداً لازماً فإنما يسمى بيضة وخوذة تشبيهاً ببيضة السلاح التي تشتمل على الرأس كله » وانظر كشف اصطلاحات الفنون ١ : ١٢٥ .

(٣٧) « متخيلاً » من ب فقط . ونص هذه المادة في د :

« الدُّوَارُ هو أن يَتَخَيَّلَ لصاحبه أن الأشياء تدور عليه ، وأن دماغه وبدنه يدوران ، فلا يمكنه أن يَثْبِتَ » . وهو مماثل لما في قانون ابن سينا ٢ : ٧٣ .

(٣٨) نص المادة في د :

« السِّدْرُ حالةٌ يبقى الإنسان مع حدودها باهتاً ، يجد في رأسه ثقلًا عظيمًا ، وفي عينيه ، وربما وجد طنيناً في أذنيه ، وربما زال معها عقله » .

(٣٩) « حرك و » ليس في أ . ونص هذه المادة في د :

« السُّبَاتُ نومٌ مفرط ، قوياً في الكيفية ، طويلٌ في المدة » . وهو مأخوذ

من القانون ٢ : ٥٤ .

(٤٠) نص هذه المادة في د :

« الشُّخُوصُ ، ويسمى الجمود ، وهذه علّةٌ متى عرّضت الإنسان ، بقي على الحال التي أدركته عليها ؛ إما جالساً ، أو قائماً ، أو نائماً ، أو وهو يميل عملاً . ولذلك ممي أيضاً الآخذة » .

- ٨ - العِشْقُ : محبةٌ مفرطةٌ شهوانيةٌ^(٤١) .
- ٩ - السُّبَاتُ السَّهْرِي : أن ينامَ تارةً ، ويسهرُ أخرى .
- ١٠ - السَّهْرُ : ألا ينامَ البتة .
- ١١ - السَّرْسَامُ^(٤٢) : ^(٤٣) ورم حار في الدماغ ، أو في الأغشية المحيطة به ، ويسمى قرانيطس ، وعلامته^(٤٤) حمى قوية ، وهذيان ، واحمرار العين جداً ، وكراهية الضوء .
- ١٢ - بَطْلَانُ الحِفْظِ : أن ينسى ما يراه ويسمعه من ساعته ، ولا يذكر شيئاً .
- ١٣ - المَالِيخُولِيَا^(٤٥) : ^(٤٥) مرض سوداوي ، يضر بالفكر ، من غير تعطيل الأفعال السياسية كما في ^(٤٥) الجنون واختلاط العقل .

(٤١) لم ترد هذه المادة في أ ولا في د ، وترتيبها في ج بعد بطلان الحفظ (١٢) .

(٤٢) هذا المصطلح معرب من الفارسية « سُر » ومعناها الرأس ، و « سام » ومعناها الورم . انظر لسان العرب وتاج العروس (برسم) ، والمعرَّب ٤٥ ، والألفاظ الفارسية ٩٠ ، والمعجمات الفارسية . وقد خص ابن سينا ورم الأغشية وحده باسم قرانيطس ، انظر القانون ٤٤ : ٢ .

(٤٣ - ٤٤) ما بينهما من ج فقط . ونص هذه المادة في د :

« السرسام ورم في أحد حجائبي الدماغ ، أو فيها ، أو في الدماغ نفسه ، أو فيها جميعاً » .

(٤٤) يرد هذا المصطلح في كتب الطب العربية بلفظ « مالنخوليا » أيضاً انظر تعريفه في القانون ٢ : ٦٥ .

(٤٥ - ٤٥) ما بينها ليس في أ . ونص هذه المادة في د :

« المَالِيخُولِيَا هو تغير الظنون والفكر عن المجرى الطبيعي إلى الفساد وإلى الخوف ، لمزاج سوداوي ، يوحشُ روحَ الدماغ ، ويفزعُه بظلمةٍ من داخل ، كما توحشُ وتُفزعُ الظلمةُ الخارجية . على أن مزاج البرد واليبس منافي للروح مُضعِف ، كما أن مزاج الحرِّ والرطوبة كمزاج الشراب يلائمُ الروح » . وهو مطابق لما في القانون ٢ : ٦٥ .

ومن أنواعه القَطْرَبُ^(٤٦) والرُّعُونَةُ .

١٤ - الكَابُوسُ : أن يُحِسَّ الإنسانُ في نومه كأنَّ شيئاً ثقيلاً ، وقع على صدره ، فانتشر^(٤٧) .

١٥ - الصَّرْعُ : أن يَخِرَّ الإنسانُ ، ويفقدَ العقلَ ، ويلتوي على نفسه فنون الالتواء ، وتَتَعَوَّجُ أعضاؤه ، وربما أزبَدَ ، أو بال ، أو أنجى ، أو قذفَ المنيَّ ، ثم يُفِيقُ ، ويرجع إلى حاله^(٤٨) .

١٦ - أُمُّ الصَّبِيَّانِ : يحدث بالصبيان^(٤٩) ، فيتنفسون تنفساً صعباً^(٥٠) منقطعاً ، بعسر وشدة ، ويكون مع حمى ، وبلا حمى .

١٧ - السَّكْتَةُ : أن يَخِرَّ^(٥١) الإنسانُ كالمت ، لا يتنفسُ ، أو يتنفس تنفساً خفيفاً لا يُدْرِكُ إلا بجيلة ، أو يَغْطُ غطيظاً ، فربما تراجع ، وبطلَ أحدُ شِقِيهِ ، وربما اختنق ، ولم يُفِيقْ^(٥٢) .

(٤٦) في لسان العرب (قطرب) : « القطرب : الجاهل الذي يظهر بجهله . والقطرب : السفيه . والقطرب المصروع من لم أو مرار ، وجمعها كلها قطاريب » وانظر القانون ٢ / ٧١ .

(٤٧) في أوج « عليه » بدلاً من « على صدره » ، والكلمة الأخيرة من ب فقط ، والمادة كلها لم ترد في د .

(٤٨) في د تعريف موجز ، وهو :

« الصرع علة تمنع الأعضاء النفسية عن أفعالها كلها منعاً غير تام » .
منقول من القانون ٢ : ٧٦ .

(٤٩) سقطت الكلمات الأربع السابقة من ج ، فاختلطت المادة بسابقتها وغدت كالتالي : « ... ويرجع إلى حاله فيتنفس تنفساً منقطعاً ... الخ » . والمادة كلها ليست في د .
(٥٠) بعدها في ب : « مع احمرار الوجه » .

(٥١) في ج : « السكتة سدة كاملة في مجاري الروح النفسانية ، بحيث يزول معها العقل ، ويضر بالأفعال السياسية ، فيخر ... إلخ » .

(٥٢) في أ وج « لم يتراجع » . وهذا التعريف موجز في د بالمعنى التالية :

- ١٨ - الحَدَر : أن يصير العضو مثل النائم ، لا يحسُّ إلا بكَدٍّ (٥٣) .
- ١٩ - الفَالِج : أن يبطل حسُّ العضو ، ويصير كالميت (٥٤) .
- ٢٠ - التَشْنُج : انجذاب العضو نحو أصله ، فإن انجذب إلى جانب ، اعوجَّ العضو إليه ، وإن تكافأ الجذب من الجانبين ، تقلَّص العضو (٥٥) .
- ٢١ - الكَزَاز : تشنُّج العضو حتى يبقى مُنتصباً (٥٦) .
- ٢٢ - الامتداد والتمدد : التشنُّج إذا كان مع حمى دائمة (٥٦) .
- ٢٣ - الرعشة : حركة العضو من غير إرادة (٥٧) .
- ٢٤ - الاختلاج : حركة الجلد بغير إرادة (٥٨) .

« السكتة تعطلُّ الأعضاء عن الحس والحركة » . وهي جزء من تعريف القانون

٨٦ : ٢ .

(٥٣) لم ترد هذه المادة في د .

(٥٤) في ج : « حركة » بدلاً من « حس » وفيها وفي أ : « في حال الموت » بدلاً من

« كالميت » ، وهذا التعريف في د هو :

« الفالِج استرخاءٌ عام لأحد شِقَيْيِ البدنِ طولاً » . قارن بالقانون ٢ : ٩٠ .

(٥٥) نص هذه المادة في د :

« التشنُّج علة عصبية يتحرك لها العضل إلى مبادلها ، فتصمى في

الانبساط ، لأنها ما يبقى على حالها ، ومنها ما يسهل عوده إلى الانبساط

كالتشاؤب » . وهو من القانون ٢ : ٩٥ .

(٥٦) لم يرد هذا التعريف في د .

(٥٧) في د تعريف مطول وهو :

« الرعشة علة آلية ، تحدث لعجز القوة المحركة عن تحريك العضل على

الاتصال ، مقاومة للشغل المعاق ، المداخل بتحريكه لتحريك الإرادة ، فتختلط

حركات إرادية بحركات غير إرادية ، أو ثبات إرادي بتحريك غير إرادي » . وهو

من القانون ٢ : ١٠٥ .

(٥٨) ما أثبتناه هنا من ب فقط ، والذي في ج : « الاختلاج حركة موضع من البدن

٢٥ - اللقوة : تعوج الفم^(٥٩) ، وميله إلى أحد الجانبين ، حتى لا يمكن لصاحبها تغميض إحدى العينين ، وإذا نفخ ، خرج الريح من أحد شقي الفم^(٦٠) .

٢٦ - الرمذ : وجع العين^(٦١) .

٢٧ - الطرفة : نقطة حمراء تحدث في العين^(٦٢) .

٢٨ - الظفرة : زيادة عصبية ، تنبت من المآق الذي يلي الأنف ، فتطول ، وتنبسط ، حتى تغطي سواد العين كله .

٢٩ - السبل : أن تنتسج في العين عروق كثيرة حمراء ، حتى تصيح شبه

ليس من عادته أن يتحرك ، لريح غليظ بخاري ، بدليل أنه أكثر ما يمرض في الأزمان الباردة والأبدان البلفية . ولم ترد هذه المادة في أي من النسختين أ و د .

(٥٩) في أ : « الوجه » .

(٦٠) جاء في د مانصه :

« اللقوة علة آلية ، تعمل في الوجه ، ينجذب لها شق من الوجه إلى جهة غير طبيعية ، فتغير هيئته الطبيعية ، وتزول جودة التقاء الشفتين والجفنين من شق » . انظر القانون ٢ : ١٠٣ .

(٦١) بده في ج : « وهو ورم في المتحمة » ، ولم يرد هذا التعريف في د ، اكتفاء بما

جاء في كتاب غنى ومعنى ، وهو :

« الرمذ ورم حار يكون في المتحمة ، وهي بياض العين ، وهو ثلاثة أنواع ... » .

وجميع اصطلاحات أمراض العين الواردة في التنوير وهي التي رقت بالأرقام (٢٦ - ٤٦) قد درسها الدكتور نشأة حمارة دراسة مفصلة في مقالاته المعجمات الطبية . انظر مجلة الجمع مج ٦٠ ص ٤٨٤ - ٥١٤ .

(٦٢) بيان هذا المصطلح في د مانصه :

« الطرفة هي نقطة من دم طري أحمر ، أو عتيق مائلت أكهب أو أسود ،

قد سال عن بعض العروق المتفجرة في العين » . وهو من القانون ٢ : ١٢٨ .

- غشاوة ، تبلغ إلى السواد ، ويحدث فيها الحُكَاك^(٦٣) .
- ٣٠ - الجَرَبُ في العين : يكون في سطح باطن الجفن ، مع خشونة وحكاك^(٦٤) .
- ٣١ - السُّلَاق : حَمرة وصلابة تحدثان في الأَجْفَان ، وتنتثر معها الأشعار^(٦٥) .
- ٣٢ - الشَّعْرُ المُنْقَلَب : أن يَنْبِت بعضُ أشعار^(٦٦) العين مائلاً إلى داخلها ، فيؤذيها ، وينخسها .
- ٣٣ - الماء النازل في العين : أن تبطلَ حاسَّةُ البصر قليلاً قليلاً ، مع تخيُّلات^(٦٧) تحدث أمام العين .
- ٣٤ - القُرُوحُ الحادثة في العين : أن يحمرَّ موضعٌ منها ، أو تحمرَّ كلها ، ويكون في مكان واحد فضلَ حمرة^(٦٨) .
- ٣٥ - والبياض فيها : أثر القرُح^(٦٩) ، إذا اندمل ، في الأكثر .
- ٣٦ - الغَرَب : ناصور يحدث^(٧٠) في مَأق العين .

(٦٣) لفظ هذه المادة في ج : « السبل غشاوة تعرض في ملتحمة العين ، لانتساج عروق تملئ دماً » .

(٦٤) في د : « .. مع خشونة ووجع وحكاك » .

(٦٥) في أ و د « الأشفار » وفي ب : « الأَجْفَان والأشعار » . والأشفار ، بالفاء ، حافات الأَجْفَان ، وتطلق مجازاً على الشعر النابت فيها . انظر أدب الكاتب ص ٢١ .

(٦٦) في أ و د « أشفار » بالفاء . انظر الحاشية السابقة .

(٦٧) في ب و ج و د « تخيُّلات » .

(٦٨) ورد في د بجوار التعريف المثبت :

« القروح تخرج في سائر الطبقات ، إلا أن ما يخرج في غير الملتحمة

والقرنية والعنابية لا يظهر للحس » .

(٦٩) في أ و ب و د « القروح » .

(٧٠) « يحدث » ليست في ب . والناصور والناصور عرق في باطنه فساد لا ينقطع

سقيه . اللسان ، وقاموس الأطباء (نسر) .

٣٧ - الرشح : سيلان الدموع من العين بغير إرادة^(٧١) وسبب من الخارج^(٧٢) ، ويسمى الدمعة أيضاً .

٣٨ - المورسرج : خروج الحدقة ، وزوالها من مكانها^(٧٣) .

٣٩ - الجحوظ : زوال جميع العين عن مكانها ، ويسمى نتوء العين أيضاً .

٤٠ - الحول : ميل العين إلى أحد الجانبين^(٧٤) .

٤١ - الانتشار : اتساع الناظر من الجوانب كلها حتى يلحق ببياض العين^(٧٥) .

٤٢ - الشعيرة : ورمّ مستطيل في الجفن ، يشبه الشعيرة .

٤٣ - الجسأ : يبس يحدث في الأجناف ، فيعسر فتحها بعقب النوم^(٧٥) .

(٧١ - ٧١) ماينها من ب فقط . والمادة كلها ساقطة من ج .

(٧٢) لم ترد هذه المادة في ج ولا في د ، وهي في أ بعد الجحوظ ، والمصطلح فيها « مورسرج » وفي ب : « موسارج » ، وهذا المصطلح يرد في كتب الطب بأشكال منها « مورسرج ومورسرق ومورشاج ومورشرج .. » وقد تحذف الراء الأولى من كل ذلك . انظر المشر مقالات في العين لحنين ٢٠٥ ، ٢٠٦ ، ٢١٢ ، ٢١٥ ، والقانون ٢ : ١٢١ ، ١٢٣ / ٣ : ٤٢٠ ، ٤١٨ ، ٤١٧ .

ويرى بعض المستشرقين أن هذا المصطلح معرب من الفارسية « مور » ومعناها النملة ، و « سرك » وهي تصغير رأس . انظر مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق مج ٦٠ ص ٥٠٣ .

(٧٣) هذه المادة من ج فقط .

(٧٤) في د تمريفان هما :

« الانتشار اتساع الناظر من الجوانب كلها » و « الانتشار هو أن تصير الثقبه العنبيه أوسع مما هي في الطبع ، فينتشر النور ، ولا يفرج على خط مستقيم إلى المرئيات ، بل يقع في جوانب طبقات العين ، ويتبدد » . والعبارة الأولى من التعريف الثاني مطابقة لما جاء في القانون ٢ : ١٤٤ .

(٧٥) في ج : « الجساوة يحدث في الأجناف ، فيعسر فتحها وقت النوم » . وفي د :

« الجسأ هو أن يعرض للأجناف عسر حركة إلى التضيض عن انفتاحها ،

- ٤٤ - العَشَا : ألا يبصرَ بالليل^(٣٦) .
- ٤٥ - الجَهْر : ألا يبصرَ بالنهار .
- ٤٦ - الحَفَش : أن يبصرَ بصرًا ضعيفاً^(٣٧) ، كما يبصر الحَفَّاش .
- ٤٧ - الطَّرَش : بطلان حاسة السَّمْع^(٣٨) .
- ٤٨ - الحَثَم : بطلان حاسة السَّم^(٣٩) .
- ٤٩ - الباسور في الأنف : لحمة^(٤٠) تنبت من أقصى الأنف ، فتتعلق في جوفه ، وربما طالت حتى تبرز منه .
- ٥٠ - الرُّعَاف : سيلان الدم من الأنف .
- ٥١ - الضَّفْدَع : ورم يحدث تحت اللسان^(٤١) .
- ٥٢ - القَّلَاع : بثور وقروح حارة^(٤٢) ، تحدث في سطح جلدة الفم ، إما بيضاً وإما حمراً ، وإما سوداً ، وإما صفراً .

= وإلى الانفتاح عن تقييضها ، مع وجع وحمرة بلا رطوبة « وهو مطابق لما في القانون ٢ : ١٣٢ . وجاء بعد هذه المادة في د أيضاً :

« القَمَر : تَغْيِيرُ العَيْنِ مِنْ رُؤْيَةِ الثَّلَجِ » . ولعل الصواب « تَحْيِيرٌ » كما في لسان العرب (قر) .

(٧٦) تصحف هذا التعريف في د على الشكل التالي : « الغشاء هو أن يتعطل البصر ليلاً ، ويبصر نهاراً ، ويمقف في الاحساء » والصواب فيه بعد المقارنة بالقانون ٢ : ١٤١ هو :

« الغشاء هو أن يتعطل البصر ليلاً ، ويبصر نهاراً ، ويضعف في المساء » .

(٧٧) في ب : « أن لا يبصر إلا ضعيفاً » كذا ، ولم ترد هذه المادة في د .

(٧٨) جاء بعده في د :

« الدوي والطنين : صوت يسمعه الإنسان ، لا من خارج » .

(٧٩) في د : « الحشم هو فقدان الشم » .

(٨٠) في ب : « شيء » .

(٨١) لم ترد هذه المادة في د . وسمي الورم هكذا لشبهه بالضفدع الحيوان المعروف .

انظر القانون ٢ : ١٨٠ .

(٨٢) « حارة » ليست في أ ولا في ج .

- ٥٣ - البَخْرُ : تَشْرُ رائحةِ الفم .
- ٥٤ - الخَوَانِيْقُ : ورمٌ يحدث في الحنك واللِّهَاءِ والمَبْلَعِ ، ومن أنواعه :
الذُّبْحَةُ ، والذُّبِّيَّةُ ، واللُّوَزَتَانِ (٨٣) .
- ٥٥ - الزكَّامُ : تَحْلُبُ الرطوبات من الرأس إلى الأنف من حرٍّ أو برد .
- ٥٦ - والنزلةُ : تَحْلُبُها إلى الحلق (٨٤) .
- ٥٧ - الرُّبُو : انتصابُ النَّفْسِ ، وعَشْرُهُ ، كتنفُّسٍ مَن قَدْ عَدَا (٨٥) .
- ٥٨ - ذاتُ الرِّئَةِ : وَرْمُهَا (٨٦) .
- ٥٩ - السُّلُّ : نفثُ القيحِ ، مع حُمى دَقِيَّةٍ (٨٧) ، وتناقصُ في اللحم (٨٨) .

(٨٣) في ب : « الحلق » بدلاً من « الحنك » ، وينتهي التعريف في د عند كلمة « اللهاة » ، وفي ج عند كلمة « المبلع » ، وكلمة « الذئبة » من ب فقط . وضبطت الذئجة في تاج العروس كهَمْزة وعَيْنبة وكِشْرَة وصَبْرَة وجاء بمد هذه المادة في د :
« الاختناق هو امتناع نفوذ النفس إلى الرئة والقلب » .

(٨٤) في ب : « النزلة تحلب الرطوبات من الرأس في الفم والأنف » وأظنه تصحيحاً .

(٨٥) أضيف في د تعريف ثان هو :

« الربو علة رئوية ، لا يهدد الرادع | الوادع : أي المستريح | معها أبدأ | بُدْأً | من تنفُّسٍ متواتر ، ويقال له أيضاً البُهْرُ ، وضيئِقُ النَّفْسِ » . والعبارة الأولى من القانون ٢ : ٢١٩ .

(٨٦) لم ترد هذه المادة في د .

(٨٧) انظر بيان هذه الحمى برقم ١٣٣ .

(٨٨) في د :

« السل هو قرحة الرئة » ، وجاء بعده في د أيضاً :

« ذات الجنب ورم في الصدر والأضلاع ونواحيها ، ومن أنواعه الشَّوْمَةُ
والبرسام » قارن بالقانون ٢ : ٢٣٨ .

والشَّوْمَةُ مصطلح عربي . أما البرسام فعرب من الفارسية « بَرُ » ومعناها الصدر ، و
« سام » ومعناها الورم . انظر اللسان والتاج (برسم) والمغرب ٤٥ ، ومعجميات الفارسية .

- ٦٠ - السُّعال : اضطراب الرئة ، لقذف ما يؤذيها^(٨٩) .
 ٦١ - الحَقَقَان : اضطراب القلب لدفع ما يؤذيه^(٩٠) .
 ٦٢ - الفُشِي : فقدان الحس والحركة دفعة^(٩١) .
 ٦٣ - الفُوق : تشنج يعرض في فم المعدة ، فيضطرب لدفعه^(٩٢) .
 ٦٤ - الشَّهْوَة الكَلْبِيَّة : جوع مفرط ، لا^(٩٣) يشبع صاحبه^(٩٤) .
 ٦٥ - العُطَّاش : عطش مفرط لا^(٩٣) يروى صاحبه .
 ٦٦ - القَطَا^(٩٥) : الاشتياق إلى أشياء رديئة غير معتادة مثل الطين

(٨٩) في د :

« السعال حركة تدفع بها الطبيعة أذى عن الرئة والأعضاء التي تتصل
 بها » . قارن بالقانون ٢ : ٢٢٨ .

(٩٠) سقطت هذه المادة من أ .

(٩١) أضيف في د تعريف آخر هو :

« الفشي تعطلَّ جَلَّ القوى المحركة والحساسة ، لضعف القلب ، واجتماع
 الروح كله إليه واستفراغه وتحلله ، حتى لا تفصيل في [لا تفضل عن] الموجود في
 المُعْدِن » . وهو من القانون ٢ : ٢٧٢ .

(٩٢) في د أضيف إلى هذا التعريف ، شرح آخر هو :

« الفواق حركة الطبقة الداخلة من المعدة ، وتلك الحركة مركبة من
 تشنج انقباضي للهرب من المؤذي ، وتعدد انبساطي لدفع ذلك المؤذي » . قارن بما
 جاء في القانون ٢ : ٣٤٥ .

(٩٣ - ٩٢) ماينها ساقط من أ .

(٩٤) في د أضيف إليه تعريف آخر هو :

« هي زيادة الشهوة واشتدادها ، والحرص على المأكولات ، والمكالبة عليها
 كما هو من طبع الكلاب » .

(٩٥) في د : « القَطَاط » وهي كما أثبتنا في سائر نسخ التنوير وفي ثلاث نسخ
 مخطوطة لكتاب غنى ومنى للمؤلف نفسه ، ولم أجد هذا المصطلح في كتب الطب ؛ لاني
 القانون استقصاءً ، ولا في الحاوي استعراضاً ، ورجعت إلى معجمات اللفظة (قَطَا ، وقطط ،
 وقطي) فلم أجد ما يسوغ هذا الاصطلاح ، اللهم إلا ما جاء من أن القطى داء يأخذ بالعجز ،
 والقطا داء يأخذ في كتمي الشاة وماوالهما .

- والفحم ونحوهما ، «^{١٦٦} مما لم يجز عادةً أكلها^{١٦٦}» .
- ٦٧ - التَهْوُوعُ : أن تحرص المعدة على قذف شيء ، فلا يمكنها قذفه^(١٦٧) .
- ٦٨ - الهَيْضَةُ : استفراغ المرار من أعلى وأسفل^(١٦٨) .
- ٦٩ - الذَّرْبُ : استطلاق البطن .
- ٧٠ - زَلَقُ الأَمْعَاءِ^(١٦٩) : سرعة خروج ما يؤكل ، غير منهضم .
- ٧١ - المَفْصُ^(١٧٠) : وجع الأمعاء .
- ٧٢ - السَّخْجُ : قروح الأمعاء .
- ٧٣ - الخَلْفَةُ : اختلاف البطن وانطلاقه .
- ٧٤ - الزَّحِيرُ : أن يشتاق كل ساعة إلى التبرز ، فيتزحَّر ، ويتعَصَّر^(١٧١) ، فلا يخرج منه شيء ، أو يخرج خروجاً قليلاً شبه خُرَاطة وبُرَاق ، مع وجع وتمدد في المقعدة .

(١٦٦ - ١٦٦) ما بينها من ب فقط .

(١٦٧) جاء في موضع هذه المادة في د :

« القيء والتهوع حركة من المعدة على نحو دفع منها لشيء فيها من طريق الفم . إلا أن التهوع حركة من الدافع لا يصحبها حركة من المندفع ، والقيء يقتزن فيه بالحركة المكانية الكائنة من الدافع حركة المندفع إلى خارج » . انظر القانون ٢ : ٣٣٦ .

(١٦٨) في ب : « مراراً » بدلاً من « المرار » وفي ج : « المواد » ، والكلمة محذوفة من

د ، وأضيف فيها تعريف آخر هو :

« الهَيْضَةُ هي حركة من المواد الفاسدة الغير المنهضمة إلى الانفصال بالقيء والإسهال راجعة عن البدن على شدة عنف من الدافعة » .

(١٦٩ - ١٦٩) ما بينها ساقط من ج .

(١٧٠) في ب : « ويتعصر » ، وفي ج : « وينعصر » وفي د : « وينفص » ، وهي

محذوفة من أ .

- ٧٥ - القَوْلُنْج : احتباس الطبيعة ، وشر أنواعه يسمى إيلوس^(١٠١) .
- ٧٦ - اليرقان : اصفرار البدن كله ، أو اسوداده ، مع كموده^(١٠٢) .
- ٧٧ - الاستسقاء : إما ورمٌ جميع البدن ، أو عِظَمُ البطن^(١٠٣) المفرط .
ومن أنواعه اللّحمي والزقي والطبلي .
- ٧٨ - الحصى : حجارة تتولد في الكلى أو في المثانة .
- ٧٩ - الأُسْر : احتباس البول .
- ٨٠ - التَّقَطِير : خروج البول من غير إرادة . ومن أنواعه سَلَسُ البول .

- ٨١ - البواسير^(١٠٤) : لحمانٌ نابتةٌ على المقعدة ، تسيل دماً ، ومالم يسيل منها يسمى العُمَيان^(١٠٥) .
- ٨٢ - النَّاصُور^(١٠٦) : أن لا يزال مكان من البدن ، يرشح ماء

(١٠١) بعدها في ج : « وهو امتناع فضول [لعلها نزول] الغذاء إلى أسفل » ، وفي القانون ٢ : ٤٥٢ أن المخصوص باسم إيلوس هو ما كان في الأمعاء الدقاق .

(١٠٢) « مع كمودة » من ب فقط .

(١٠٣) كذا في أ وج ، وفي د : « البدن » ، وفي ب كانت « البدن » فشطبت واستبدل بها « البطن » .

(١٠٤) جمع باسور ، قال الجواليقي في المغرب ٥٨ : « قد تكلمت به العرب ، وأحسب أن أصله مغرب » . وانظر لسان العرب (بسر) وشفاء الغليل ٦٤ ، وكشاف اصطلاحات الفنون ١ : ١١٩ ، والمساعد ٢ : ٢٣٩ .

(١٠٥) أضيف في د تعريف آخر هو :

« البواسير هي زيادة تنبت على أفواه العروق التي في المقعدة من دم سوداوي غليظ ، وهي ثلاثة أصناف » .

(١٠٦) ويرد بالسين أيضاً « ناسور » زعم ابن الحشاء في مفيد العلوم ص ٨٦ أنها عريبان . والصحيح أن هذا المصطلح مغرب من السريانية . انظر اللسان والتاج (نسر) ، وشفاء الغليل ٢٦٢ ، ومجلة الجمع العلمي العربي ٢٥ : ١٦٤ (الألفاظ السريانية في المعاجم العربية) .

صديدياً^(١٠٧) .

٨٣ - الفَتْقُ : أن تعظم البيضتان ، وتثقلا . ومن أنواعه القَرْوُ^(١٠٨) ،

والقَيْلَةُ .

٨٤ - عِرْقُ النَّسَا : وجع يمتد من أعلى الفخذ الخارج إلى الكعب .

٨٥ - النَّقْرِسُ : ورمٌ ووجعٌ شديد في أصابع اليدين والرجلين إلى الآباط

والأزْبِيَّاتِ^(١٠٩) .

٨٦ - ووجع المفاصل : أن يكون الوجع والورم فيها خاصة^(١١٠) .

٨٧ - الفِرْسَةُ^(١١١) : أن ينجذب الظهر قليلاً قليلاً ، ويسمى الحُدْبَةُ

ورِيح الأَفْرِسَةِ أيضاً .

(١٠٧) في د : « يرشح ماء أصفر صديدياً » ، وبجواره تعريف آخر هو :

« النواصير قروح غائرة ، تحدث في المقعدة عند أطراف المهى ، يسيل

منها صديد ، وهي إما نافذة ، وإما غير نافذة » .

(١٠٨) في أ : « الفرق » وفي ب : « القرور » وفي ج : « الفرو » ، وما أثبتته من د .

جاء في القاموس المحيط : « قرو .. أن يعظم جلد البيضتين لريح أو ماء أو نزول الأمعاء ، كالقروة » . والقبيلة تفتح قافها ، والكسر أعلى .

(١٠٩) الأربيات جمع أربيّة ، وهي منثنى الفخذ على البطن ، وتقابل الإبط من اليد

والصدر . انظر لسان العرب وتاج المروس (أرب) .

(١١٠) لم ترد هذه المادة في د .

(١١١) في ج : « الأفرسة » ، وفي د أضيف شرحان آخران هما :

أ - « الفرسة : الرياح التي يتولد منها الحذب ، والأطباء يقولون

الأفرسة ، وهو خطأ » .

ب - « الحدبة ورياح الأفرسة : الحدبة زوال من الفقرات إما إلى قدام وإما

إلى خلف ، وما زال وإما زوال الفقار إلى أحد جانبيه ، ويقال لذلك

الالتواء » .

وجاء في تاج المروس (فرس) : « الفرسة - بالفتح هكذا حكاه أبو عبيد ، وفي

رواية غيره بكسر الفاء - ريح الحذب ، وقال ابن الأعرابي : الفرسة الحذب » .

- ٨٨ - الدَّوَالِي : عروقٌ غلاظ ، كثيرة ، ملتوية ، مَتَفَنِّنة^(١١٢) الالتواء ، شديدة الخضرة والغِلْظ ، تظهر في الساق .
- ٨٩ - ذَاءُ الْغَيْلِ : أن تعظم الرِّجْل ، وتغلظ ، حتى تفرطَ جداً ، ويكمدَ لونها . وإذا طالت المدة تَفَجَّر^(١١٣) .
- ٩٠ - الْعِرْقُ الْمَدِينِيُّ^(١١٤) : عِرْقٌ يبرز من مكان من الرِّجْلِ أولاً فأولاً ، ثم ينقطع .
- ٩١ - الْبَاهُ : اسم الجِماع .
- ٩٢ - تَوَثَّرَ الذَّكَرُ : أن يبقى ناعِظاً^(١١٥) من غير شهوة .
- ٩٣ - الْعَذِيُوطُ^(١١٦) : الذي يُحْدِثُ عند الجِماع .
- ٩٤ - اخْتِنَاقُ الرَّحِمِ : هو تَقْلُصُها من مكانها إلى فوق ، أو انقلابها^(١١٧) إلى أحد الجانبين .
- ٩٥ - الرَّجَاءُ : اجتماع رطوبات ورياح غليظة في الرحم ، وعظمها^(١١٨) لذلك ، حتى يشبه حال المرأة حال الحَبْلَى .

(١١٢) المراد تشبيهاً بأفنان الشجر أي أغصانه .

(١١٣) لم ترد هذه المادة في د .

(١١٤) في ج : « العرق المدني شبيه عرق يبرز من مكان من البدن » . وسمي المدني والمدني نسبة إلى المدينة المنورة ، لأنه يكثر فيها . انظر مفيد العلوم ص ٧٥ ، والقانون ٣ : ١٢٨ - ١٢٩ .

(١١٥) في ج : « قائماً » ، وفي د : « أن يقوم » وكلها بمعنى .

(١١٦) ضبطت اللفظة في تاج العروس كحِرْدُونٍ وكَمُصْفُورٍ . ونص هذه المادة في د : « العذيوط الذي إذا جامع ، ألقى زبله عند الإنزال ، ولم يملك مقعدته » . وهو من القانون ٢ : ٥٤٩ .

(١١٧) في ج : « ومثلها » ، وفي د : « أو مثلها » .

(١١٨) في ج : « وعضها » . وفي النسخ الأخرى اختلافات طفيفة لاتغير المعنى .

الباب الثاني

في أسماء العلل الحادثة في سطح البدن

- ٩٦ - الحَزَّاز : شبه النخالة ، يحدث في الرأس واللحية ، وهو الهَبْرِيَّة (١١٩) أيضاً .
- ٩٧ - السَّعْفَة : بثور تحدث في الرأس والوجه ، منها رطوبة متصِّفة (١٢٠) ، ومنها يابسة خشكريشة .
- ٩٨ - البَثْر : خَرَّاج صغار (١٢١) .
- ٩٩ - داء الثُّطْب : أن يتناثر الشعر من الرأس واللحية ، حتى يعرى مكانه .
- ١٠٠ - وداء الحَيَّة : أن يتقشر الجلد مع تناثر الشعر .
- ١٠١ - القَرَع : بَطْلان الشعر في الرأس ، من جهة القروح .
- ١٠٢ - والصَّلَع : بطلانه لفقدان الغذاء .
- ١٠٣ - الكَلْف : كدورة وكمودة تحدثان في لون الوجه . ويعرض في الأكثر للنساء الجبالى .
- ١٠٤ - البَرَش والنَّمَش : نقط حمر وصفر ، تحدث في الوجه وسائر البدن (١٢٢) .

(١١٩) في ج « الإبرية » ، وفي د زيادة على ما أثبتته :

« الحزا [بزاي واحدة] بالسريانية النخالة » . وجاء في مفيد العلوم ٣٤ : « حزاز : واحدة حزازة . اسم عربي ، ويسمى أيضاً بالعربية الهبرية والإبرية » . وانظر اللسان والتاج (حزز) .

(١٢٠) في د : « متفرحة » .

(١٢١) انفردت بهذه المادة النسخة أ .

(١٢٢) في ب « نقط خضر وحمر وصفر ، تحدث في الجسم ، وفي الوجه أكثر » .

- ١٠٥ - البَهَقُ : أبيض وأسود ، ليس شديد البياض والسواد ، غير غائر في اللحم .
- ١٠٦ - البَرَصُ : بياض ناصع غائر في اللحم ، حتى يبلغ العظم .
- ١٠٧ - الجُدَامُ : علة يتناثر معها الشعر أولاً ، ثم تسقط الأطراف أولاً فأولاً ، كذلك إلى أن يموت العليل .
- ١٠٨ - الدَّمُ المَيِّتُ : دم يحتقن تحت الجلد ، فيخضّر ذلك المكان ، أو يسود .
- ١٠٩ - الدَّاحِسُ : ورم مع حرارة والتهاب في أصول الأظفار ، يبلغ وجهه الإبط ، وربما جلب حمى ، وأسقط الظفر^(١٢٣) .
- ١١٠ - أسنان الفأر : تشقق الأظفار^(١٢٤) .
- ١١١ - الثُّوْلُولُ : نوعان : منه رطب ليّن ، ومنه صلّب جاسٍ ، ولهذا يُسمى المسامير^(١٢٥) .
- ١١٢ - الحَصَفُ : حكاك واحترق ، يحدثان في ظاهر البدن ، من كثرة العرق^(١٢٦) وملوحته .
- ١١٣ - الصُّنَانُ : تننُّ الإبط^(١٢٧) .

(١٢٣) اختلفت ألفاظ النسخ في هذه المادة اختلافاً كبيراً ، ففي ب مثلاً : « الداحس ورم يظهر في أصول الأظفار مع حرارة وتلّهب ، يبلغ وجهه إلى غاية تجلب الحمى ، وربما أسقط الإصبع ، وسقوط الأظفار في الأغلب » .

(١٢٤) لم ترد هذه المادة في د .

(١٢٥) في أ « .. منه لين .. وهذا يسمى .. » . ولم ترد هذه المادة في د ، بل في متن كتاب غنى ومنى .

(١٢٦) في ج « البلغم » .

(١٢٧) لم ترد هذه المادة في د .

- ١١٤ - القُوبَاء (١٢٨) : بثور مجتمعة ، ترشح ماء قليلاً إذا حُكَّت (١٢٩) ، تكون في الأكثر مثل الدوائر .
- ١١٥ - الشَّرَى : أن يحمر الجلد كله أو أكثره ، مع تلهُّب وحكة ، ويكون منه نوع يبيض منه البدن ، ويؤذي ليلاً ، ويسمى بنات الليل .
- ١١٦ - الماشرا (١٣٠) : حرارة وتلهُّب داخل الجلد ، من غير أن يتقرح ، أو يبرز إلى الخارج . وإن كان مع ورم في ظاهر البدن ، وكان واغلاً في اللحم يسمى قَلْعْمُونِيًّا (١٣١) ، فإن ظهرت مع ذلك في ظاهر الجلد بثور صفار ، وأسرعت إلى التقرح (١٣٢) سمي نملةً ، فإن انبسط في سطح الجلد ، وأخذ منه مكاناً كثيراً بسرعة (١٣٢) سمي نملةً ساعيةً .
- ١١٧ - الجَمْرة : قرحة تحدث ، شبيهة وجمعها بجرق النار ، مع ورم شديد

(١٢٨) جاء في لسان العرب (قوب) : « القوباء تؤث وتذكر ، وتحرك وتسكن .. وهي القُوبَة والقُوبَة والقُوبَاء والقُوبَاء » .

(١٢٩) في ب : « إذا حُكَّت حَكَّةً مجتمعة » .

(١٣٠) نوع من الأورام التي قد تصيب أي موضع من مواضع البدن ، ذكر ابن سينا في قانونه الكبدي منها (القانون ٢ : ٣٧١) ، ولم أعثر على ما يوضح أصل هذا الاصطلاح .

(١٣١) الفلفموني مصطلح من أصل غير عربي أجراه الأطباء في كتبهم مجرى المربات . انظر القانون : ١ : ٧٧ / ٢ : ٢٦ ، ٤٩ ، ٣ / ١١٣ .

(١٣٢ - ١٣٢) سقط ما بينها من ب . وجاء في موضع هذه المادة في د مانصه : « البثر المعروف بالنملة نفوذ ينتشر في الجلد ، ويسمى فيه ، فيقرحه ، ويظهر فيه شبيه نار وشقاق خفي ، يرشح البلة . فإذا كان في الجلد يسمى النار الفارسي ، وإذا كان في الرأس يسمى السعفة » . وبعد هذا التعليق تتوقف النسخة د من كتاب التنوير ، وهي المكتوبة في حواشي غنى ومنى ، فلا نعثر بمدِّ إلا على عبارات متفرقة أكثرها شروح لغوية فقط .

- يستدير^(١٣٣) حول الموضوع كله ، فيجلب الحمى .
- ١١٨ - النَّارُ الفارسي : حَكَّةٌ وتَلْهُبُ شديد ، لا يطاق ، ويحدث معه نَفَاطَاتٌ ممتلئة ماء رقيقاً^(١٣٤) .
- ١١٩ - السَّرَطَانُ : ورم صُلْبٌ ، له في البدن أصل كبير ، وتسقيه عروق خضر ، وفي مَجَسَّتِهِ سخونة ، ويكون مثل شعلة نار ملتبهة متشبثة بالأعضاء الأصلية^(١٣٥) . ويكون للرجال في الأمعاء والإحليل والوجه ، وللنساء في الثدي والرحم . ويبتدئ كالحصّة ، فيصير على الأيام مثل بطيخة ، وإذا امتد به الزمان تقرح تقرحاً سَجَاجاً .
- ١٢٠ - الخَنَازِيرُ : غدد صلبة متحجرة ، وربما كانت واحدة . وربما كانت عدّة . وتكون مثل جوزة في كيس . وتكون في الأكثر في العنق والإبط والأربية .
- ١٢١ - السَّلْعُ^(١٣٦) : لحم زائد يكون بين الجلد واللحم^(١٣٧) ، وإذا حركته تحرك ، وانتقل من مكان إلى مكان ، كأنه منفصل عن البدن . ويكون من الحصّة إلى البطيخة .

للبحث صلة

- (١٣٣) في أ « مستدير » ، واللفظة ساقطة من ب .
- (١٣٤) في أ « بعده » بدلاً من « معه » ، وكلمة « ماء » ساقطة من ب . والنَّفَاطَاتُ جمع نَفَاطَةٍ مصطلح للأطباء ، سمى به ابن سينا البثور المائية (القانون ١ : ٧٠) ، وترجم به المصطلح الأجنبي Phlyctena كما ورد في المعجم الطبي الموحد ص ٤٩٠ . والذي في معجمات اللغة : « النَّفَطُ : المَجْلُ ، وقد نَفِطَتْ يده بالكسر نَفَطاً ونَفَطاً ونَفِطاً وتَنَفَطَتْ قَرِحَتْ من العمل . وقيل : هو ما يصيبها بين الجلد واللحم . وقد أَنْفَطَها العمل .. والنَّفَطَةُ بثرة تخرج في اليد من العمل ملأى ماء » ، و النَّفَاطَاتُ هي مواضع خروج النفط .
- (١٣٥) هي الأعضاء الرئيسة ، انظر بيانها برقم ١٨٢ .
- (١٣٦) اسم جمع سلعة بالفتح ، وبالتحريك ، وكَعْبِنَةٌ . انظر تاج العروس (سلع) .
- (١٣٧) كلمة « واللحم » من ج فقط .