

مجلة المعجمية - تونس

ع 24

2008

العبارات المصطلحية الإطنابية

في ترجمة "المقالات الخمس" العربية

إبراهيم بن مراد

1 - في "المقالات الخمس" قاموساً مختصاً :

"المقالات الخمس" كتابٌ في الأدوية المفردة ألفه طبيب صيدلاني يوناني من القرن الأول الميلادي، مشهورٌ بين العلماء العرب والمسلمين بكتابه، هو بدانيوس ديوسقريديس (Pedanios Dioscorides). والكتاب - كما يدلّ عليه عنوانه - في خمسِ مقالات، وهو في الحقيقة قاموسٌ مختصٌ في الأدوية المفردة، أي في مواليد الطبيعة الثلاثة التي تكونُ أدوية مفردة، وهي النباتُ والحيوانُ والمعادنُ. ولم يتعيّن ديوسقريديس في تأليف قاموسه ترتيب المداخل القاموسية على حُروف المعجم، بل اتبع الترتيب بحسب المواقع. وقد نبه إلى ذلك في مقدمة كتابه : "وأنا مُلتَمِسٌ أن أستعمل الترتيب على قدر اتفاق الأجناس والقوى وأن أختلف في ترتيب حُروف المعجم" (١)، وهو إذن قد جمع في مقالات كتابه الأدوية المفردة النباتية والحيوانية والمعدنية بحسب اتفاقها في الأجناس والأفعال؛ فكانت المقالة الأولى في الأفاريء والأدهانِ والطيبِ والصموغِ والشمارِ والشجر الكبار؛ والمقالة الثانية في الحيوان والحبوبِ والبُقولِ والأدوية الحرّيفة من النبات؛ والثالثة في أصول النبات وأصناف العُشب.

(١) د) ديوسقريديس : المقالات الخمس، (ط)، ص ٩؛ (خ)، ص ٢ و؛ وكان قبل ذلك قد انتقد سابقيه من المؤلفين في الأدوية المفردة، وقد ذكر منهم جماعة : "وأخطأوا أيضاً في الترتيب، فإن بعضهم لم يجعل تأليفها فيما وضع من القول فيها على اتفاقها في الجنس، بل فرق بين [المختلفة] أجنسها؛ وبعضهم رتبها على ترتيب حروف المعجم وفرق بين المتفقة في الأجناس والأفعال" - المقالات الخمس، (ط)، ص ٨؛ (خ)، ص ١ ظ.

والعُصَارَاتِ والبَزُور؛ والرَّابِعَةُ فِي الْحَشَائِشِ وَالْأَصْوَلِ التَّنَاثِيَّةِ الْبَسِيَطَةِ؛ وَالْخَامِسَةُ فِي أَصْنَافِ الشَّرَابِ وَالآدُورِيَّةِ الْمَعْدِنِيَّةِ⁽²⁾.

وقد قسم كل مقالة إلى مواد أو مداخل فَائِرُوسِيَّة استقل كل منها بدؤاء، واتبع في التعريف بالأدوية طريقة قد عتمت الكتاب كله تقريباً. وأهم الأركان التي تكون التعريف في تلك المداخل ثلاثة تكاد تكون قارةً : (1) التعريف اللغوي الموجز بالدواء، وغالباً ما يذكر في هذا الرُّكْن مختلف التسميات التي يُعرَفُ بها الدواء في أماكن مختلفة من بلاد اليونان، وقد يذُكرُ في بعض الأحيان مرادفات أو مُقابلاتٍ غير يونانية، مثل التسميات السُّرِيبَاتِيَّةِ وَاللَّاتِيَّةِ؛ (2) الوصف العلمي الدقيق لبنيّة الدواء وخاصة إذا كان من النبات، وقد يُضيف إلى هذا الوصف معلوماتٍ مُوْسَعَةٍ عن المحيط الطبيعي الذي يؤثر في الدواء وخاصةً من حيث الزمان والمكان؛ (3) خصائص الدواء ومتافعه العلاجية⁽³⁾.

وقد كان لكتاب المقالات الخامس ولنهج ديوسقريديس في تأليفه تأثيراً مبكرًّا واسعًّا في علم الأدوية المفردة عند العرب، وخاصة في طريقة التأليف فيه، بفضل الترجمة العربية التي وُضِعَت للكتاب. فقد نقل الكتاب من اليونانية إلى العربية اصطيفن بن تيسيل - أحد تلاميذ حنين بن إسحاق العبادي - في بغداد، في عصر جعفر المترکل العباسي (232 هـ / 847 م - 247 هـ / 861 م)؛ وقد نظر حنين في الترجمة فراجعها ثم أحاجرها. لكن مصطلحات الكتاب تختلف عن مصطلحات الفلسفة أو مصطلحات الرياضيات التي تكون غالباً ذات مفاهيم مجردة فلا يصعب على المترجم نقلها بمعانيها. فإن مصطلحات المقالات الخامس تتسمى إلى علم المواليد، أي إلى النبات والحيوان والمعادن، وذلك يعني أن "المقالات" مثل كُتب المواليد الأخرى تصف الأشياء، وخاصة أعيان النبات والحيوان؛ وقد وجَدَ اصطيفن المترجم وأستاذه المراجع - وسُسْسَمِيْهَا المترجمين على التعميم - نفسَهُما، وهو يتقدّم مصطلحات الكتاب أمام ثلاثة حالاتٍ من "قابلية التساؤل" (transmissibilité).

(2) ينظر المرجع نفسه، (ط)، ص 127، 237، 309، 373؛ وينظر إبراهيم بن مراد: المعجم العلمي العربي المختص، ص 132.

(3) ينظر حول التعريف وأركانه في كتاب المقالات الخامس وبعض النماذج من مواده في إبراهيم بن مراد: المعجم العلمي العربي المختص، ص 33 - 37.

بين اليونانية، اللغة المصدر، والعربية، اللغة المورد، هي الحالات التي يحدّ مُترجمُ هذا الصنف من الكتب نفسه عادةً أمامها : الأولى أن تُوجَد في العربية مُصطلحاتٌ يعْرِفُانها لقابلة المصطلحات الأغْجَمِيَّة ؛ والثانية أن تُوجَد في العربية تلك المقابلات، لكنَّهما لا يعْرِفُانها ؛ والثالثة ألا يكونَ في العربية مُقاَبَلَاتٌ البتَّة للمُصطلحات الأغْجَمِيَّة. وقد كانت الحالاتِ الثانية والثالثة أغلبَ وأعمقَ تأثيراً في عملِهِما وفي أعمالِ المُتَرْجِمين في عَصْرِهَا عامةً.

فليَقُدَّ كَانَتُ العَرَبِيَّة - قَبْلَ عَصْرِ التَّرْجِمَة، أَيْ حَتَّى أَوْاخِرِ عَصْرِ بَنِي أَمِيَّة - لَغَةً بَدَوِيَّةً في جَوَاهِرِهَا، تَصَفُّ وَاقِعًا حَضَارِيًّا تَعْلَبُ عَلَيْهِ الْبَدَاوَة، ثُمَّ هِيَ كَانَتْ لَغَةً أَدِيَّةً مُعْبَرَةً عن مَلَكَةِ الْعَرَبِ الشَّعْرِيَّةِ خَاصَّةً، وَلِذَلِكَ فَإِنَّ المُتَرْجِمِينَ عِنْدَمَا أَقْبَلُوا عَلَى تَرْجِمَةِ كِتَابِ الْمَوَالِيدِ - مِثْلَ كِتَابِ الْمَقَالَاتِ الْخَمْسِ لِدِيوسْقُرِيَّدِيس، وَكِتَابِ الْأَذْوَيِّ الْمُفَرْدَةِ لِجَالِيُّوسَ، وَكِتَابِ الْحَيَّانِ لِأَرْسْطُو - كَانُوا يَنْقُلُونَ إِلَى لَغَةِ فِيهَا الْكَثِيرُ مِنَ الْحَائِنَاتِ الْفَارَغَةِ، كَثِيقَةُ الاختِلَافِ بَيْنَ الْبَيْتَيْنِ الطَّبِيعِيَّيْنِ الَّتِيْنِ تَصِفُّهُمَا الْعَقَنَانُ الْيُونَانِيُّ وَالْعَرَبِيُّ؛ يُضافُ إِلَى ذَلِكَ أَنَّ عَجَمَةً جُلُّ الْمُتَرْجِمِينَ وَقَلَّةُ اخْتِصَاصِهِمْ فِي الْعُلُومِ الَّتِي يُتَرْجِمُونَ تُصوِّصُهُمْ تَجْعَلُهُمْ يَجْهَلُونَ كَثِيرًا مِنَ الْحَائِنَاتِ الْمُلِيَّةِ أَيْضًا، أَيْ كَثِيرًا مِنَ الْمُصْتَلِحَاتِ الَّتِي تُوفِّرُهَا الْعَرَبِيَّةُ لِقابلةِ تَسْمِيَاتِ الْمَوَالِيدِ الْيُونَانِيَّةِ. عَلَى أَنَّ الْعَجَمَةَ وَقَلَّةُ الْاخْتِصَاصِ قدْ جَعَلَتَهُمْ يَعْجِزُونَ عَنْ إِيجَادِ الْمُقاَبَلَاتِ الْعَرَبِيَّةِ لِمُصْتَلِحَاتٍ لَا تَرْتَبِطُ بِأَشْيَاءِ ذَاتِ أَعْيَانٍ وَأَشْخَاصٍ مِثْلِ الْمَوَالِيدِ، بلْ تَرْتَبِطُ بِعَفَّاَهِمَ قَابِلَةٌ لِلتَّحْرِيدِ، مِثْلُ الْأَمْرَاضِ الَّتِي تُصِيبُ الْبَدْنَ^(٤).

وَهَذَا كَانَ شَأْنَ اصْطَفَنْ بْنَ بَسِيلِ وَحْنَينِ بْنِ إِسْحَاقِ فِي تَقْلِيْلِ مُصْتَلِحَاتِ الْمَقَالَاتِ الْخَمْسِ الْيُونَانِيَّةِ؛ فَلِقَدْ عَجَزاً عَنْ إِيجَادِ مُقاَبَلَاتٍ عَرَبِيَّةً كَثِيرَةً لِمُصْتَلِحَاتِ دِيوسْقُورِيَّدِيس. وَقَدْ لَخَصَّ لَنَا أَبُو دَاوُدِ سَلِيمَانَ بْنَ حَسَانَ بْنَ حُلَيْلٍ هَذِهِ الْحَالَةَ بِقَوْلِهِ، وَاصِفًا عَمَلَ اصْطَفَنَ : "فَمَا عَلِمَ اصْطَفَنَ مِنَ الْأَسْمَاءِ الْيُونَانِيَّةِ فِي وَقْتِهِ لَهُ اسْمًا فَسَرَهُ بِالْعَرَبِيَّةِ، وَمَا لَمْ يَعْلَمْ لَهُ فِي الْلُّسَانِ الْعَرَبِيِّ اسْمًا تَرَكَهُ فِي الْكِتَابِ عَلَى اسْمِهِ الْيُونَانِيِّ، اتَّكَالًا مِنْهُ عَلَى أَنْ يَعْصَمَ اللَّهُ بَعْدَهُ مِنْ يَعْرِفُ ذَلِكَ وَيَفْسَرُهُ بِالْلُّسَانِ الْعَرَبِيِّ، إِذَا تَسْمِيَةً لَا تَكُونُ إِلَّا بِالتَّوَاطُؤِ مِنْ أَهْلِ

(٤) يَنْظَرُ حَوْلَ الْحَالَاتِ الْمُلْلَاثِ وَأَثْلَارِهَا إِبْرَاهِيمَ بْنَ مَرَادَ : الْمُصْتَلِحُ الْعَلَمِيُّ فِي التِّرَاثِ الْعَرَبِيِّ الْمُخْطُوطِ، إِشْكَالَاتُ الْمَاضِيِّ وَآفَاقُ الْمُسْتَقْبِلِ، صِصِ 298 - 299.

كلّ بلدٍ على أعيان الأدوية بما رأوا، وأن يُسمّوا ذلك إما باشتراقٍ وإما بغير ذلك من تواطئهم على التسمية. فاتّكلّ اصطافن على شخصٍ يأتونَ بعدهُ ممّن قد عرّفَ أعيانَ الأدوية التي لم يعرّفْ هو لها استاً في وقته فُيسمّيها على قدرِ ما سمع في ذلك الوقتِ فيخرجُ إلى المعرفة" (٥).

ولقد ظهرتْ في العربية بالفعل بين القرّين الرابع والسابع المحررين / العاشرِ والثالث عشر الميلاديين حركةً مُصطلحيةً قويةً ترکّزتْ على الترجمة العربية لكتاب المقالات الخامس، وتمثلتْ في إعادة ترجمة الكتاب، وفي مراجعة الترجمة الأولى، أي البعدادية، وتاليف شروح وتفاسير لها؛ وقد كانت الغاية الأساسية من تلك الحركة إيجاد المقابلات العربية لما عجزَ اصطافن وحنّين عن إيجاد مُقابلٍ له من المصطلحات اليونانية، وتوسيع دائرة التعريف بالمصطلحات التي وُجد لها مُرادفاتٌ لها، قد تكون عربيةً خالصةً، وقد تكون مفترضة من "اللغات الإسلامية" المستعملة في بلاد الإسلام، وخاصةً الفارسية والسرّيّاتية في المشرق، واللاتينية والبربرية في بلاد المغرب والأندلس (٦).

2 - في أنواع المصطلح في "المقالات الخمس" العربية :

2 - 1 . في "المقاربة المعجمية" لعلم المصطلح :

تحن نرّل المصطلح ضمن "مقاربة معجمية" (approche lexicaliste) لعلم المصطلح كنا قد وضعنا لها أساسها النظريّ منذ بداية السنتين التسعين من القرن العشرين (٧)، مُتّحاوزين بها المقاربة النظريّة التقليديّة التي كانت سائدةً لعلم المصطلح، ممثّلةً خاصةً في

(5) ينظر قوله عند ابن أبي أصيبيعة : عيون الأنباء في طبقات الأطماء ، 46/2 - 47.

(6) ينظر حول تلك الحركة إبراهيم بن مراد : انتقال مقالات ديوسقوريدوس إلى الثقافة العربية ترجمة ومراجعة وشرحها، في حلويات الجامعة التونسية، 24 (1985)، ص ص 247 - 291، وقد أعيد نشره منتحاً في إبراهيم بن مراد : دراسات في السعجم العربي ، ص ص 227 - 270.

(7) ينظر إبراهيم بن مراد : "المصطلحية وعلم المعجم" ، في مجلة المعجمية، 8 (1992)، ص ص 5 - 16؛ وينظر النص نفسه في إبراهيم بن مراد : مسائل في المعجم، ص ص 30 - 44؛ وينظر له أيضاً : مقدمة لنظرية المعجم، ص ص 99 - 101؛ نفسه : "المقولات الدلالية في المعجم" ، في مجلة المعجمية، 16 - 17 (2000 - 2001)، (ص ص 34 - 76)، ص ص 42 - 45.

"المدرسة المتساوية" (٨)، وهي مقاربة تخرج علم المصطلح من علم المعجم وتعدّه مبحثاً مستقلاً تشارك في تكوينه مجموعة من العلوم مثل علم النطق وعلم الكائن (ontology) وعلم التوثيق، دون إغفال اللسانيات. وقد ظهرت بعد مقاربتنا مقاربات أخرى توّكّد صلة علم المصطلح باللسانيات، مثل مقاربة "المصطلحية الاجتماعية" (socioterminologie) (٩) ومقاربة "المصطلحية العرقافية" (sociocognitive terminology) (١٠)، ومقاربة "المصطلحية التصصية" (terminologie textuelle) (١١). وقد نزّلت هذه المقاربات كلها علم المصطلح تزيلاً لسانياً مهماً لكنها لم توّكّد علاقتها الوطيدة بعلم المعجم. والمقاربة المعجمية التي اتبّعناها تُرجع علم المصطلح إلى أُسُسِ اللسانية، لكنها تزاله ضمن لسانيات المعجم، باعتبار "المعجم" علماً شاملًا يكتونه مباحثان كبيران هما "المعجمية العامة" (lexicologie) و"المعجمية المختصة" (terminologie)، ولكلّ منها مبحثٌ تطبيقيٌ متصلٌ به : "القاموسية العامة" (lexicographie) بالنسبة إلى الأول و"القاموسية المختصة" (terminographie) بالنسبة إلى الثاني.

والمصطلح في هذه المقاربة وحدة معجمية، وهي تُسمى "وحدة مصطلحية" (unité terminologique) أيضاً، وتُسمى "وحدة معجمية مخصصة" في مقابل "الوحدة المعجمية

(8) ينظر مثلاً : A. Rey : *La terminologie. Noms et notions*, PUF, Paris, 1979 ; H. Felber : *Terminology Manual*. Unesco – Infoterm, Paris, 1984

(9) ينظر خاصة : F. Gaudin : *Socioterminologie : du signe au sens, construction d'un champ*. In : *Meta*, 38/2 (1993), pp. 293 - 300

(10) ينظر خاصة : R. Temmerman : *Towards New Ways of Terminology Description. The Sociocognitive Approach*. John Benjamins, Amsterdam – Philadelphia, 2000, pp. 219 - 233

(11) ينظر خاصة : M. Slodzian : *L'émergence d'une terminologie textuelle et le retour du sens*. In : H. Béjoint et Ph. Thoiron (éds.) : *Le sens en terminologie*. Presses Universitaires de Lyon, Lyon, 2000, pp. 61 - 85 . والمقاربة التي تدعوا إليها هذه الباحثة تتزلّ حمن "لسانيات النص" وخاصة ضمن "لسانيات المدونة التصصية"، وأهم مصادرها في ذلك مقاربات فرانسوا راستيري (François Rastier) لللسانيات النص ومتطلقاتها. وأهم ما يميز هذه المقاربة التصصية لعلم المصطلح العيل إلى إزاله الحدود والفوائل بين المصطلح – من حيث هو وحدة تعينية متعلقة بمفهوم قابل للتحديد والضبط – واللغط اللغوي العام من حيث هو وحدة معجمية عامة قابلة للدخول في شبكات من المعاني حسب ما يسمح لها به "الاشتراك الدلالي" (polysémie). فليس هناك ما يمنع من أن يشارك المصطلح اللغط اللغوي العام في وظائفه الدلالية . ثم إن المصطلح – مثل اللغط العام – يستمد وجوده من النص الذي يوجد فيه ويستخرج منه ومن السياق الذي يكون له فيه ؛ وكأنه لم يكن – قبل أن يوجد في النص – ذا مفهوم ثابت قابل للتحديد ضمن المجال العلمي الذي ينتمي إليه، وهذا بنية صرفية قابلة للتحديد الدقيق مثلاً تحذّذ بنية أي وحدة معجمية أو أي وحدة مصطلحية .

"العامة" التي تكون لفظاً لغوياً عاماً، والوحْدَةان - المعجمية العامة والمعجمية المخصصة - تشتَرِكَان في المكونات المباشرة الأساسية - وهي الصوت والبنية الصرفية والدلالة - وفي المُخصَّصِ التميُّزية الضُّروريَّة التي تُوكَدُ نسبتها إلى المعجم، وهي التَّأليف الصوتي والبنية الصرفية والمُعْزِي المعجمي والانتماء المقولي.

وللحُدَّة المعجمية - من حيث "البنية الصرفية الخارجية" التي تُعرض بها "المُخَاصِّيَّة التَّرْكِيَّيَّة" في الوحدة المعجمية بمفهومها العام، وتقابِل "البنية الصرفية الدَّاخِلِيَّة" التي تكون في المفردة الواحدة - أربع حالات تكون عليها في المعجم : الأولى أن تكون بسيطة، أي مُفردة بالمفهوم المتداول لهذا المصطلح، المقابل لمصطلح "جملة"، ومثاها "كتب" من مقوله الفعل، و"كتاب" من مقوله الاسم، و"كاتب" من مقوله الصفة ؛ والحالَة الثانية أن تكون مُركبة، أي مُتَكَوِّنة من مفردتين، تربط بينهما علاقة إضافة مثل "أم الكتاب" و"أهل الكتاب" ، أو علاقة وصفية مثل "إِبْرَةٌ مَغْنِطِيسِيَّةٌ" و"أَثْرٌ رَجُعِيٌّ" ؛ على أن "المركب المعجمي" قد يكون مرجحاً مثل "بيَنَ بَيَنَ" و"اللَّيلُ الْمَارُ" ، وقد يكون ظرفياً - وخاصة في المصطلحات العلمية والفنية الحديثة المترجمة - مثل "دَاهِلُ الشَّدْقِ" لترجمة "interbuccal" و"بَيْنَ عَضْلَيِّ" لترجمة "intermuscular" ؛ وقد يكون أدوياً، مبدواً بأداة، ومثاله من المصطلحات المترجمة أيضاً "غَيْرُ بِالغَيْرِ" لترجمة "impubère" ، و"في الوريد" لترجمة "intravenous" ؛ والحالَة الثالثة أن تكون الوحدة المعجمية مُعَقدَة، أي مُتَكَوِّنة من ثلاثة مفردات أو أكثر - وقد تكون إحداها من مقوله الأداة - ومثاها من أسماء النبات "بقلة حُمقاء بَرِّيَّة" ، و"ذُو ثَلَاثِ حَبَّاتٍ" ؛ والحالَة الرابعة أن تكون عبارية، أي أن تكون عبارة ذات طبيعة تَرْكِيَّة نحوية عاديَّة لكتها ذات وظيفة معجمية نتيجة حملها لوحدة دلالة، وإحالتها إلى تجربة الجماعة اللغوية في الكون؛ وهذه قد تكون تحليلية قائمة على مجاز قابل للترجمة الحرفيَّة، ومثاها "ضَرَبَ السَّكَّةَ" أي صاغها، و"اقْفَى الْأَثْرَ" أي تبعه؛ وقد تكون اصطلاحية أي مُعبرة عن خصوصية ما من الخصوصيات الدلالية في معجم الجماعة اللغوية، وتكون عندئذ قائمة على مجاز غير قابل للترجمة الحرفيَّة، ومثاها "لَبَّى دَاعِيَ رَبِّه" أي تُوفَّى، و"حَنَّكَهُ التَّحَارِبُ" أي أحْكَمَته. على أن الحالات الأربع التي ذكرنا تُشَمِّي إلى

ثلاث حالات أخرى أعمّ منها : الأولى هي "حالة الإفراد" ، وهي حالة الوحيدة المعجمية إذا كانت بسيطة ، أي مفردة ؛ والثانية هي "حالة التضام" ، وهي حالة الوحيدة المعجمية إذا كانت مركبة أو كانت معقدة ؛ والثالثة هي "حالة التلازم" ، وهي حالة الوحيدة المعجمية إذا كانت عبارة⁽¹²⁾ .

والمفردات مشتركة بين ألفاظ اللغة العامة المكونة للمعجم اللغوي العام ، والوحدات المعجمية المخصوصة أو المصطلحات المكونة للمعجم المختص ، لكنها تمثل قوام المعجم اللغوي العام لغبتها فيه ، وليس كذلك في المعجم المختص ؛ والمتضادات مشتركة بين المعجم العام والمعجم المختص أيضاً لكنها في المعجم المختص أغلب ، لأن أكثر استعمالها يكون للتعبير عن المفاهيم التي ترتبط بالمصطلحات وليس بالألفاظ اللغة العامة ؛ والمتلازمات تكاد تكون من خصائص المعجم اللغوي العام لارتباطها بالخصوصيات الدلالية في معجم الجماعة اللغوية العام ؛ ومن هنا ينشأ الإشكال الذي تريده الاهتمام به في هذا البحث : إذا كانت "المقالات الخمس" فاما مختصاً ، مشتملاً على مصطلحات تتبع إلى المعجم المختص ، وكانت الوحدات المعجمية العبارية من خصائص المعجم اللغوي العام ، فمن أين لما سميته "اصطلاحاً عبارياً" أن يظهر في "المقالات الخمس" العربية ؟

2 - في النص العلمي ومستوياته المصطلحية في المقالات الخمس :

نطلق في تحليلنا للاصطلاح العباري في المقالات الخمس من "النص الشاهد" التالي الذي احتزأناه من مادة واردة في آخر المقالة الثالثة ، هي "خامايفيس" ⁽¹³⁾ : "وبعض من في البلاد التي يُقال لها بُنطس" ⁽¹⁴⁾ يسميه ألوغورون ⁽¹⁵⁾ ، وأهل البلاد التي يُقال لها أوبوا ⁽¹⁶⁾

(12) قد حللنا من قبل الطواهر التي تحدثنا عنها في بحث عنوانه "الوحدة المعجمية بين الإفراد والتضام والتلازم" قدم في الندوة العلمية الوطنية الثالثة التي نظمتها جمعية المعجمية العربية بتونس يومي 2 و 3 ماي 2003 حول "التلازم اللفظي والتضام" ، ونشر بعد ذلك في مجلة "الدراسات المعجمية" المغربية ، 5 (2006) ، ص ص 23 - 31 .

(13) المقالات الخمس : (ط) : ص ص 307 - 308 (ف 3 - 151) ؛ (خ) : ص ص 80 و (ف 3 - 155) ؛ (و) : 2 / 164 - 165 (ف 3 - 158) ؛ واسم النبات اليوناني هو καμαιπίτος (khamaiptos) ، ومعنىه العربي "صنوبر الأرض". وقد اعتمدنا في إثبات النص نص المقالات المطبوع (ط) ، ونصها المخطوط (خ) ، ونصها اليوناني (و) ، وفي النص المطبوع سقط أئمنناه من (خ) بوضعيه بين معقفين [] ، كما أن فيه بعض التحرير في كتابة المصطلحات أصلحناه اعتماداً على (خ) (و) .

(14) أي Πόντος (Pontos) .

يُسمونه [بسِيدِيرِيطس (17)، وأهلِ البَلَادِ التي يُقالُ لها أثينَة (18) يُسمّونَه] آيوتِيا (19). هو من هذا النباتِ المستأنفِ نبتةٌ في كُلِّ عَامٍ، وهو يَسْعُى في الْأَرْضِ في كَبَاتِهِ، إِلَى الْأَنْجَنَاءِ مَا هُوَ، وله وَرَقٌ شَبِيهٌ بِورَقِ الصَّغِيرِ مِنَ النَّباتِ الَّذِي يُقالُ لَهُ حَيُّ الْعَالَمِ، إِلَّا أَنَّهُ أَدْقُّ مِنْهُ، وَفِيهِ رُطُوبَةٌ تَدْبُقُ بِالْيَدِ، وَعَلَيْهِ رَغْبٌ، وَوَرَقَهُ كَثِيفٌ عَلَى أَغْصَانِهِ، وَرَائِحَتُهُ شَبِيهَةٌ بِرَائِحةِ شَجَرِ الصَّنَوِيرِ؛ وَلَهُ زَهْرٌ دَفِيقٌ أَصْفَرُ، وَأَصْوَلٌ شَبِيهٌ بِأَصْوَلِ النَّباتِ الَّذِي يُقالُ لَهُ قِبِخُورِيُّونَ (20). وَإِذَا شُرِبَ وَرَقُ هَذَا النَّباتِ مَعَ الشَّرَابِ سَبْعَةَ آيَامٍ مُتَوَالَةً أَبْرَأَ الْبَرَقَانَ؛ وَإِذَا شُرِبَ [مَعَ الشَّرَابِ الَّذِي يُقالُ لَهُ إِيدِرُوْمَالِي (21) أَرْبَعِينَ يَوْمًا مُتَوَالَةً أَبْرَأَ عَرْقَ النَّسَاءِ؛ وَقَدْ يُسْقَى مِنْهُ أَيْضًا لَعْنَةَ الْكَبَدِ وَعَسْرِ التَّوْلِ وَرَحْعَ الْكَلْمِيِّ وَالْمَعْصَمِ. وَقَدْ يَسْتَعْمِلُ هَذَا النَّباتُ كَثِيرًا أَهْلُ الْبَلَادِ الَّتِي يُقالُ لَهَا إِرْقِلِيَا بِنْطِيقَيِّ (22)، وَقَدْ يَسْقُونَ طَبِيعَهُ لِضَرَرِ السَّمَّ الَّذِي يُقالُ لَهُ أَفُونِيُّطُنَ (23).

والمصطلحُ في النصِّ الذي قدمناه قابلٌ للتصنيف إلى ثلاثة مستوياتٍ يتناولُ منها :

أوّلُها هو "المستوى الجَاهَلي" (niveau domanial)، بالنظر في "ال الحالات العلمية" التي ينتهي إليها، وهذه الحالات هي التي تحددُ الحالات المصطلحية التي تنتهي إليها مصطلحات النصِّ، والحالات المفهومية التي تتوزَّعُ عليها. والحالات المصطلحية الظاهرةُ في النصِّ ثلاثةً : أولُها وثانيها لصيقان بالغاية من تأليف الكتاب باعتباره كتاباً في الأدوية المفردة، وباعتبار الأدوية المفردة "وسائلٌ علاجية". فالأولُ هو "الحال النباتي" (botanique) لأنَّ جُلَّ النصِّ قائِمٌ على وصفِ نباتٍ بعينه هو المسمى "خَامَافِيَطَسْ" ، وقد ذُكرَتْ معه أسماءُ نباتيةٌ أخرى؛ وثانيها هو "الحال العلاجي" (thérapeutique)، إذ تحدَّث النصُّ عن نباتٍ "خَامَافِيَطَسْ"

(15) هو (holokuron) ὄλόκυρον

(16) هي (Eubœa) Εὐβοα

(17) هو (sidēritis) σιδηρίτης

(18) هو اسم مدينة أثينا، وهو (Athēna) Αθηνᾶ

(19) هو (iōnia) ιωνία

(20) هو (kikhōrion) κιχόρριον

(21) هو (hudīrmēlītos) ύδρομέλιτος

(22) هي (Hērakleia tē Pontikē) Ήρακλεία τῆς Ποντικῆς

(23) هو (akoniton) ἀκόνιτον

باعتباره "دواءً مفرداً" وذكر بعض منافعه العلاجية ؛ وأما المجال الثالث فُسَمِيَّة "المَوَاقِعَة" (toponymie) — وهو ينتمي إلى "الأُسْمَائِيَّة" (onomastique) — وتمثله أسماء المواقع المذكورة في النص، وقد ارتبطت بها كما يلاحظ إشارات إلى أسماء الأقوام التي تقطنها.

والمستوى الثاني هو "المستوى المُقُولِي" (niveau catégoriel)، و"المُقُولِي" الذي يعنيه في هذا المقام هو "المُقُولِي المعجمي". ويلاحظ أن النص، مثل أي نص آخر علمي أو إنساني أدبي، يتكون من مختلف المقولات المعجمية : فالمقولات الظاهرة فيه حمس، هي الأسم، ومنه العربي الحالص مثل "نبات" وأرض" وورق" وشراب" ، ومنه الأعجمي المفترض مثل "قيحوريون" و"إيدرومالي" و"أفونيطن" ؛ ثم الفعل، مستعملاً للمعلوم وللمجهول، وفي زمني الماضي والمضارع، مثل "يسْمِي" و"يقال" و"تدبِّق" و"أبرأ" ؛ ثم الصفة مثل "المُسْتَأْنِف" و"أدق" و"كثيف" و"شِيَّهَة" ؛ ثم الظرف، ولم تجده في النص إلا وحدة معجمية واحدة يمكن أن تُعدَّ ظرفاً هي "كثيراً" ؛ ثم الأداة وهي أنواع كثيرة في النص، منها العاطفة مثل "و" ، ومنها الجارحة مثل "في" و"من" ، ومنها "الواصلة" مثل "من" و"التي". لكن الأداة والظرف والفعل كلها تَقْوِمُ في النص بدور الوسائل أو الوسائل التي تَوَصَّلُ بها إلى التعبير عمّا يريد التعبير عنه من المفاهيم ؛ وأما الصفة فذات وظيفة متممة لوظيفة الأسم التعبينية لأنها مُرْتَبطة في النص بتحديد خصائص النبات مثل "المُسْتَأْنِف" في "المُسْتَأْنِفَتَبَّة" ، و"الصَّغِير" في وصف "حَيَّ الْعَالَم" ، و"كثيف" في وصف الورق. وأما الأسم فهو بعد مُصطلحي الحالص لارتباطه في كامل النص بالحالات المفهومية التي حدَّدناها في المستوى الأول.

والمستوى الثالث يُسَمِيَّة "المستوى الصّرّافي" (niveau morphologique)، وهو مستوى شكلي يعنيه منه "بنية المصطلح" الذي تُكوِّنه الأسماء في النص. ويُظهر لنا النص ثلاثة أنواع من المصطلحات : أولها المصطلحات البسيطة، أي المفردات، ومثالها "الْوَقْرُون" و"أَيُونِيا" و"الْبَرْقَان" و"الْمَغْصَ" ؛ ومنها المصطلحات المركبة، المكونة من عنصرين معجميين، ومثالها "عِرْقُ النَّسَاء" و"عُسْرُ الْبَوْل" و"وَجْعُ الْكَلَى" ؛ وأما النوع الثالث فتمثله مُصطلحات ذات طبيعة تركيبية خاصة تُخرجُه عمّا يُسَمِيَّه في المستوى الصّرّافي مُصطلحاً مُعَقَّداً.

وعددُها عشرةٌ، هي : "البلادُ التي يُقالُ لها بِنْطَسُ" ، و"البلادُ التي يُقالُ لها أُوبُوا" ، و"البلادُ التي يُقالُ لها أثينيَّة" ، و"النباتُ المستأنفُ نبَتَه في كُلَّ عَام" ، و"إلى الائْتِحَاءِ مَا هُوَ" ، و"الصغيرُ من النباتِ الذي يُقالُ له حَيُّ العَالَم" ، و"النباتُ الذي يُقالُ له قِبُورُ ثَيُون" ، و"الشَّرَابُ الذي يُقالُ له إِيشُروُمَالِي" ، و"البلادُ التي يُقالُ لها إِرْقَلِيَا بِنْطِيقَى" ، و"السَّمُّ الذي يُقالُ له أُقُونِيْطُن" ، وهذا التَّوزُّعُ من المصطلحات هو الذي تعتَبرُه عَبَارِيًّا ، وسُرُّجَعَ إِلَيْهِ فِيمَا بَعْدُ.

على أن النتائج التي أنهانا إليها تحليل المستويات المصطلحية في النص الذي قدمناه لا تُظهر حقيقة المترلة التي يتَّسَّرُ لها "المصطلح العَبَارِي" في المقالات الخمس. فإن الغالب على مصطلحات المقالات الخمسِ العَرَبِيَّةِ حالتا الإِفَرَادِ والتَّضَامُ ، وتترَّلَ الحالةُ العَبَارِيَّةُ التي أشرنا إليها في مرتبة ثالثة. أمّا الإِفَرَادُ فنتائجُ عن حَالَةِ الإِفَرَادِ المُغْلَبةِ في أصلِ المقالات اليونانيِّيَّةِ ، لأنَّ مَوْضُوعَهَا "الأدوية المُفرَدةُ" التي تُسمَّى أيضًا "الأدوية البسيطةُ" أو "البساطَةُ" ، لأنَّها تُحيلُ إلى نباتاتٍ وحيواناتٍ ومعادنٍ ذاتِ أعيانٍ وأشخاصٍ أو ذَوَاتٍ مادِيَّةٍ مُفرَدةٍ. وقد بلَغَ عَدُدُ المصطلحات المُفرَدةُ أو البسيطة اليونانية المداخلِ التي ترجمَت بمقابلات عَرَبِيَّةٍ مُفرَدةٍ أو أُبقيَ عليها مُقتَرَضةً دون ذِكرِ مُقابِلٍ عَرَبِيٍّ لها اثنتين وثمانين (82) في المقالة الأولى من جملة 147 مدخلًا، أي بِنَسْبَةِ 55,78%⁽²⁴⁾ ، ومن أمثلة ما له مُقابِلٌ في العَرَبِيَّةِ - عَرَبِيٌّ أو مُفْقَرَضٌ - نذكرُ "الْقُورُونَ" وهو الْوَرَجُ⁽²⁵⁾ ، و"مِيونَ" وهو الْمُوَّ⁽²⁶⁾ ، و"قِيفَارُوسُ" وهو السُّعْدُ⁽²⁷⁾ ، و"قِرْدَامُونَ" وهو الْقَرْدَمَانَا⁽²⁸⁾ ، و"تَارُوسُ" وهو التَّارُدِينَ⁽²⁹⁾ . لكنَّ الإِفَرَادَ

(24) تنظر المقالات الخمس ، ص ص 11 – 125 ؛ على أن في هذه المقالة الأولى ثلاثة وثلاثين مادة تتعلق بالآذان النباتية وطرق إعدادها قد وردت كلها مركبة، ولا يمكن لها أن تكون إلا كذلك – ينظر المرجع نفسه، ص ص 37 – 60 ، (الفترات 26 – 59).

(25) المرجع نفسه، ص 13 (ف 1 – 2)، و"الْقُورُونَ" هو ἄκορον (akoron) ؛ وأما الْوَرَجُ فمن السنسكريتية vača ، وقد دخل العَرَبِيَّةُ فيما يَبْدوُ من الفارسية – ينظر إبراهيم بن مراد : المصطلح الأعجمي، 2/ 807 (ف 1988).

(26) المقالات الخمس، ص 13 (ف 1 – 3) ؛ و"مِيونَ" هو μήον (mēon) ؛ وأما الْمُوَّ فمفترض في العَرَبِيَّةِ من الأصل اليوناني المذكور نفسه – ينظر إبراهيم بن مراد : المصطلح الأعجمي، 2/ 768 (ف 1885).

(27) المقالات الخمس، ص 14 (ف 1 – 4) ؛ و"قِيفَارُوسُ" هو κύπερος (kuperos) ؛ وأما مُقابِلُه – "السُّعْدُ" – فعَرَبِيٌّ خالص .

(28) المقالات الخمس، ص 15 (ف 1 – 5) ؛ و"قِرْدَامُونَ" هو καρδαμόνον (kardamōnon) κάρδαμωμόνοι (kardamōmon) وهو يطلق في العَرَبِيَّةِ على نباتين مختلفين هما "القاقةة الصغيرة" و"القاقةة الكبيرة"؛ وأما "الْقَرْدَمَانَا" في العَرَبِيَّةِ فليس مفترضاً من الأصل اليوناني المذكور بل من مصطلح يونيَّي آخر يوافق في العَرَبِيَّةِ "الْكَرْوَيَا الجَبَلِيَّةُ"

في العين أو في الشخص أو في الذات لا يعني أن يكون الاسم الذي يطلق على النبات المفرد وحدهa مُعجمية بسيطة، أي مُفردة. ولذلك فإنَّ من مُصطلحات الكتاب مُتضامناتٍ مُركبةً أيضاً. ومن هذه المُتضامنات المركبة ثلاثة أنواع :

- (1) مركباتٌ يونانية قابلتها مركباتٌ عربية، ومن أمثلتها "فالامس أروماطيكس"⁽³⁰⁾ وهو "قصب الذريرة"، و"معدالي بكرًا" ⁽³¹⁾ وهو "اللوز المُر" ، و"معدالي غلوقيا" ⁽³²⁾ وهو "اللوز الحلو".
- (2) مفرداتٌ يونانية قابلتها مركباتٌ عربية، ومن أمثلتها "أمالابرون" ⁽³³⁾ وهو "الساج الهندي" ، و"فيطريداس" ⁽³⁴⁾ وهو "قم قريش" ، و"طرميتش" ⁽³⁵⁾ وهو "الحبة الخضراء".
- (3) مركباتٌ يونانية قابلتها مفرداتٌ عربية، وهي قليلةٌ في المقالات، ومن أمثلتها "قاروا بأسيلينا" ⁽³⁶⁾ وهو "الجوز" ، و"فاناقس إيرقليون" ⁽³⁷⁾ وهو "الجاوشير" ، و"قولوقتنا أغريما" ⁽³⁸⁾ وهو "الحنظل".

- هو κάρδαμον (kardamon)، وقد خلط المترجمان هنا بين النباتين، وتواصل الخلط بعدهما في كتب الأدوية المفردة العربية – ينظر كتابنا المصطلح الأعجمي، 2 - 608/2 - 609 (ف 1469، 1470، 1471)، وينظر ابن البيطار المالقي : تفسير كتاب ديسقوريدوس، ص 112 (التعليق على ف 1 - 5).
- (29) المقالات الخمس، ص 15 (ف 1 - 6) ؛ و"نارس" هو νάρδος (nardos)؛ وأما "الناردين" فمفترضٌ منه – ينظر المصطلح الأعجمي، 777/2 (ف 1906). ويلاحظ أن من المصطلحات الخمسة المستعملة مقابلاتٌ للمصطلحات اليونانية مصطلحها واحداً عربياً هو "السعد"، وأما المصطلحات الأربع الأخرى – وهي "وج" و"ومو" و"قرذمانا" و"ناردين" – فهي ذاتها أجممية مفترضة.
- (30) المقالات الخمس، ص 27 (ف 1 - 15) ؛ وهو kalamos arōmatikos (kalamos arōmatikos) καλαμός ἀρωματικός.
- (31) المرجع نفسه، ص 116 (ف 1 - 137) ؛ وهو amugdala pikra (amugdala pikra) ἀμύγδαλα πικρά .
- (32) المرجع نفسه، ص 117 (ف 1 - 138) ؛ وهو amugdalē glukeia (amugdalē glukeia) ἀμύγδαλη γλυκεία .
- (33) المرجع نفسه، ص 19 (ف 1 - 9) ؛ وهو malabathron (malabathron) μαλάβαθρον .
- (34) المرجع نفسه، ص 69 (ف 1 - 69) ، وهو pituides (pituides) πιπίδες .
- (35) المرجع نفسه، ص 71 (ف 1 - 71) ، وهو terminthos (terminthos) τέρμινθος .
- (36) المرجع نفسه، ص 118 (ف 1 - 140) ؛ وهو karua basiliaka (karua basiliaka) καρύα βασιλικά .
- (37) المرجع نفسه، ص 261 (ف 3 - 45) ؛ وهو panakes Hērakleion (panakes Hērakleion) πάνακες Ήράκλειον .
- (38) المرجع نفسه، ص 367 (ف 4 - 121) ؛ وهو kolokuntha agria (kolokuntha agria) κολόκυνθα ἄγρια .

والمصطلحات التي ذكرناها بأنواعها الثلاثة تظل صنفاً يُعَيَّن في اليونانية مثلما يُعَيَّن في العربية نباتات موجودة بأشخاصها، أي إن أسماءها في اللغة المصدر - وهي اليونانية - لا تقابلها بالنسبة إلى المترجمين خائلاً فارغة في اللغة المورد، وهي العربية. على أن في المقالات الخمس صنفاً آخر من المصطلحات المركبة قد تتعَدُّ الترجمة فيها عن الترجمة الحرافية. فإن المترجمين لم يجدوا في اللغة المورد مُقابلات حقيقة توافق المصطلحات المركبة في اللغة المصدر فعمداً إلى نقل المفاهيم التي تحملها الأسماء اليونانية نقلًا حرفيًا، مُعتمدين في ذلك ما يُعرَف بالاقْتراض الدلالي (*emprunt sémantique*) الذي يُكتفى فيه بنقل المدلول الذي يكون للدليل اللغوي في اللغة المصدر دون نقل الدال، وهو كما يلاحظ يختلف عن الاقْتراض المعجمي الحقيقى الذي يتَّصل فيه الدليل من اللغة المصدر إلى اللغة المورد بدأه ومدلوله معاً. ومن أمثلة هذا الاقْتراض الدلالي "أَفَتَأْتُ لُوقَى" ⁽³⁹⁾ ومعناه "الشوككة البيضاء" و"أَفَأَنْتَ أَبِيقَى" ⁽⁴⁰⁾ ومعناه "الشوككة العربية"، و"الْأَبُورُصُ لُوقُوس" ⁽⁴¹⁾ ومعناه "الخرم الأبيض"، و"أَنْتَلُسْ أَغْرِيَا" ⁽⁴²⁾ ومعناه "الكرمة البرية". وهذه الترجمات الحرافية - حسب الأمثلة التي ذكرناها - قد وردت في الكتاب لمصطلحات مداخل، أي لمصطلحات رئيسية قد تصدّرت المواد التي تكون تصوّص الكتاب، هي أسماء أشياء أو موجودات حسّية، ذات وجود فعلي باعتبارها ذات أعيان أو ذات أشخاص، ولذلك فإن المصطلحات التي ولدت في العربية بالترجمة الحرافية مثل التي ذكرناها هي مُتضامنات حقيقة، لأنها ذات وظيفة تعينية ظاهرة مستمدّة من الوظيفة التعينية التي تكتسبها المصطلحات اليونانية التي تولدت عنها، وإذ أن هذه المصطلحات اليونانية ذات مفاهيم دقيقة محددة فإن المصطلحات العربية المولدة عنها بالترجمة الحرافية هي أيضا ذات مفاهيم دقيقة محددة لارتباطها بأصولها التي تولدت عنها.

. (akantha leukē) ἄκανθα λευκή (39) المرجع نفسه، ص 245 (ف 3 - 12)؛ وهو

. (akantha Arabikē) ἄκανθα Αραβική (40) المرجع نفسه، ص 245 (ف 3 - 13)؛ وهو

. (helléboros leukos) ἑλλέβορος λευκός (41) المرجع نفسه، ص 354 (ف 4 - 106)؛ وهو

. (ampelos agria) ὄμπελος ἀγρία (42) المرجع نفسه، ص 368 (ف 4 - 126)؛ وهو

لكن في المقالات الخمس العربية صنفًا آخر من المولدات بالترجمة رأينا منها عشرة أمثلة في النص الشاهد الذي قدمناه في بداية هذه الفقرة، وقد عدناها "مصطلحات عبارية" ؟ وهذا الصنف كما يلاحظ لا ينتمي إلى المتضامنات، لأن نسبة هذه المولدات إلى العباريات أصدق، وهي ليست جملًا نحوية بالمعنى التحوي للجملة لأنها واردة في النص مقابلات لمصطلحات يونانية متعلقة بمراجع وحاملة لمفاهيم دقيقة، فهي إذن ذات طبيعة مصطلحية خاصة لكنها ذات تكون عباري ؟ وهذا الصنف من المصطلحات هو الذي يعنينا في الفقرات التالية من هذا البحث ، وسنسمّيها "عبارات مصطلحية إطنابية".

3 - في "العبارات المصطلحية الإطنابية" في المقالات الخمس العربية :

3 - 1 . في مفهوم "العبارة الإطنابية" :

قد بيّنا في الفقرة (2 - 1). أن المصطلح وحده مُعجمة ؛ وذكرنا أن الوحيدة المعجمية قد تكون "عبارة مُعجمة" ، وأن " العبارة المعجمية" تكون إما "عبارة تحليلية" وإما "عبارة اصطلاحية" ، وأن النوعين يقُولان على المجاز ، لكن المجاز الذي تقوم عليه العبارة التحليلية يقبل الترجمة الحرفيّة ، والجاز الذي تقوم عليه العبارة الاصطلاحية غير قابل للترجمة الحرفيّة ، لارتباطه بخصوصية دلائله في تحرير الجماعة اللغوية التي تستعمل تلك العبارة . ونحن نذهب إلى هذا التمييز باعتماد المجاز وقابلية ترجمته معياراً موضوعياً يحدّد الفرق بين المتضامنات والعبارات ، والفرق بين العباريات التحليلية والعبارات الاصطلاحية ، رغبةً مِنَّا في التفريق الواضح بين مستويات التحليل فيما تقوم به من بحث ، وتمييز المسائل بعضها عن بعض . فإن الخلط في الحديث الذي نقرره عن المتلازمات كبير ، ولا ترى في ما يقال اعتماداً على المعايير الموضوعية للتمييز بين المتضامنات والمتلازمات أو بين أنواع المتلازمات ذاتها.

وثيردُ في هذا المقام أن تتوسّع في مفهوم "العبارة" في المعجم ، فلا تحصرها في "العبارة التحليلية" و "العبارة الاصطلاحية" ، بل توسيع نطاقها لتشتمل نوعاً ثالثاً من العبارات قد وجدها في النصوص العلمية المؤلفة أو المترجمة أثناء "حركة الإنساء" العلمية في القرنين الثاني والثالث الهجريين ، مثل كتاب "فردوس الحكم" لعلي بن ربيط الطبرى ، وكتاب "العشرين مقالات في العين" لخين بن إسحاق ، أو "كتاب الحيوان" لأристotle بترجمة يحيى بن

البطريق، وكتاب المقالات الخمس لديوسقريديس. ولا يُقُومُ هذا التردد على المجاز مثلاً رأينا في التوقيعين السابقيْن، بل يَقُومُ على معانٍ حقيقة يَتَوصلُ إلى تبليغها باستعمال تعبيرٍ مُوسَعة زائدة على الحاجة من حيث عَدْدِ العناصر المفجّمة المكونة لها، ويُلْجئُ إليها عادةً – كما سَرَى – إِمَّا عدم وجود مُصطلح دقيقٍ مُشَتمِّ إلى حالتي الأفراد والتضامن ، قادرٍ على تحديد المحتوى المفهومي الذي يُرادُ الاصطلاحُ عليه، وإِمَّا الرغبة في زيادة المفهوم الذي يُرادُ الاصطلاحُ عليه توضيحاً وتدقيقاً . ويندرجُ هذا المفهوم الجديد للعبارة ضمنَ ما تُسمّيه "العبارة الإطنابية" التي يُقابلُها بالفرنسية مُصطلح expression périphrastique (expression périphrastique)، ويقابلها بالإنجليزية مُصطلح periphrastic expression (periphrase = periphrase)، والأصل في التسميتين الفرنسية والإنجليزية هو "الإطناب" (élançon)، وهو "التعبر عن معنى [كلمة] مَا باستخدَام عَدْدٍ من الكلمات أَكْبَرَ مَا يُحتاجُ إليه في ذلك" (43)، أو هو "الاستعاضة عن المفردة الواحدة بمجموعة من المفردات أو بعبارة تُعرَفُها أو توسيع معناها" (44)، وهو يختلفُ في استعمالنا عما تُسمّى "مناقلة" أو "إعادة سبّك"، وهو صوغُ نصّ (texte) أو مقالة من مقالات الخطاب (énoncé du discours) صوغًا جديديًا لا يُغيّر المعنى، باعتماد وأسماء (marqueurs) أو روابط (connecteurs) ذات طبيعة نحوية تُركيبية، وتُسمى هذه الظاهرة بالفرنسية paraphrase (45) وبالإنجليزية paraphrase (46)، وهي تقتربُ عادةً مما يُعرفُ بـ"إعادة الصياغة" (reformulation). فإنَّ المناقلة وإعادة الصياغة ظاهرتان تُصيّنان تُركيبيتان – أو هكذا أُريدُ لهما أن تكونا – تُنتَمان إلى "تحليل الخطاب" (analyse du discours)، والعلاقة فيما تُكُونُ عادةً بين الجملتين (ج 1) وج 2 أو بين التصنيف (ن 1) و (ن 2)، اللذين يكونُ لهما مُحتوى دلاليًّا واحدًا أو هما يُنتَمان إلى أصلٍ دلاليًّا واحدًا (47). أمَّا "الإطناب" بالمفهوم الذي قدّمناه فظاهرةً مُعجمية لأنَّ العلاقة فيه لا تكونُ بين

(43) ينظر رمزي منير بعلبكي : معجم المصطلحات اللغوية، ص 90 و 369، وقد اقترح للمصطلحين الانجليزيين – وقد نسبهما إلى "الأسلوبية" – "إطناب" مقابلًا، وأورد له خمسة مرادفات هي إسهاب، وتطويل، وتكلمية، وحشو، ومواربة .

. J. Dubois et al. : *Dictionnaire de linguistique et des sciences du langage*, p.354 (44)

(45) ينظر المرجع نفسه، ص 343 .

(46) ينظر رمزي بعلبكي : معجم المصطلحات اللغوية، ص 358 .

(47) ينظر خاصة 170 – 129، 55 – 45 : C. Fuchs : *Paraphrase et énonciation*, pp. 129، 55 – 45 . وللمؤلفة نفسها كتابات كثيرة تؤكد المقاربة النظرية التي انتلقت منها في هذا الكتاب. وقد حاول بعض الباحثين

حملتين (ج 1) و(ج 2) أو بين تصين (ن 1) و(ن 2) بل تكون بين وحدة معجمية بسيطة أو مفردة (م 1) وعبارة إطنية (ع 1) تتسع في معناها.

وهذه الظاهرة – أي العبارة الإطنية – هي التي تعنينا إذن في هذا البحث، لأن جميع المصطلحات – أي المفردات الممثلة لـ (م 1) – التي كونت مدونتنا المعتمدة في هذا البحث تشي إلى ما ترجمة أسطون بن بسيل وخدين بن إسحاق في المقالات الخمس. فهي مصطلحات يونانية مفردة – وقد تعمدنا أن تكون مفردة – قد نقلها المترجمان بعبارات؛ أي إنما لا يُنقلان المصطلح اليوناني الذي يكون وحدة معجمية بسيطة بوحدة معجمية بسيطة تقابلها وتحمل مفهومها، بل يُنقلان بعبارة ليست هي بالمصطلح المتضام المركب ولا هي بالمصطلح المتضام المعقد، وليس هي بالعبارة التحليلية ولا هي بالعبارة الاصطلاحية، بل هي عبارة مكونة من عناصر معجمية تنصب كلها على معنى الوحدة المعجمية اليونانية التي يُنقلانها أو مفهوم المصطلح اليوناني الذي يترجمانه، محاولين بذلك أن يقرراً هذا المفهوم وذلك المعنى من ذهن القارئ أو المستعمل، دون أن يكون التقرير في حالات كثيرة ترجمة حرافية لها أو نقلًا أميناً دقيقاً لها.

هذه الحالة الثالثة من العباريات هي في الحقيقة الحالة التي تغلب في صوغ المصطلحات العلم أو الفن في مرحلة نشأته إذا كان منقولاً من مصادر أعممية وكان التناقل بين اللغتين المصدر والمورد بالنسبة إلى المترجم صعباً، وقد كان ذلك شأن مصطلحات أعممية كثيرة، وخاصة في النصوص التي تُنقل إلى لغة موردة مثل العربية من لغة مصدر مثل اليونانية. فإن العلم الذي تُنقل تصوّره وتُنقل مع تصوّره مصطلحاته يُعد

تطبيق "إعادة الصياغة" (reformulation) على علم المصطلح منطبقاً من "مقاربة غير تقليدية لعلم المصطلح تعتبر أن المفهوم (concept) يمكن أن يكون له تمثيلات متعددة (pluralité de representations) منها التسمية المصطلحية، قابلة للاختبار في المدونات" – ينظر : M. C. Conceição : Concepts, termes et reformulations, p.117 علم المصطلح التقليدي الذي كان يرى في المفاهيم كبيانات موضوعية ومستقلة عن اللغة باعتبارها مقوله واتصالاً لا يمكن أن تتصور؛ وهو بلا شك محق في أن علم المصطلح لا يمكن له أن ينفصل عن اللغة لأن انسنه في جوهرها لسانية، لكن هذا لا يعني أن تكون المصطلحات – مثل غيرها من الوحدات المعجمية – "كيانات" يمكن لها أن تُوجَد في اللغة مستقلة عن السياق. وقد اعتمد الباحث في حديثه عن "إعادة الصياغة" في المصطلحات مدونة مستخرجة من تصوص برتغالية أوردها في بحثه بعنوان الأصلية، وكانت إفادتها منها ضعيفة.

علمًا "دَخِيلًا"؛ وهو دَخِيلٌ بالنسبة إلى البيئة الثقافية التي سُتُّقبله – وهي البيئة العربية – وإلى مُسْتَعْمِلِي اللغة التي يُنْقُلُ ذلك العلم إليها، ولم تكن هؤلاء المستعملين في عصر المُرْجِمِين ملامحً واضحَة لأنَّ الغالب على مُسْتَعْمِلِي اللغة العربية لغة طبيعية آنذاك كانت "العلوم الإسلامية" التي ظهرت في إطارها "علوم اللسان" ومفاهيمها ومصطلحاتها الخامدة هناك، ومنها مصطلحات التحوُّل في الكتاب لمسيو بيه (٤٨)؛ أمّا العلوم التي ينتهي إليها كتاب "المقالات الخمس" فكانت تُعرَف بـ"العلوم الدَّخِيلَة"، وقد كانت غالباً على جماعة من السُّريانيين الذين تعلَّموا في مدرسة جُندِيَّسَابُور بفارس وأوكَلَت إليهم السلطة العباسية – وخاصة في التصف الأول من القرن الثالث الهجري – إنشاء الحركة العلمية في البيئة العربية اعتماداً على ترجمة التصوص اليوناني وعلى الإفادَة منها.

وكونَ الْعِلْم الَّذِي تَشَمِّي إِلَيْهِ الْمَقَالَاتُ الْخَمْس "دَخِيلًا" يعني أنه يدخلُ البيئة والثقافة العربيَّتين حاملاً لكثيراً من مظاهر عجمته اللغوية والمفهومية. وإذا أنَّ الحركة العلمية التي يتم في نطاقها نقلُ الْعِلْم ومصطلحاته "حركة إنسانية" تأسيسية فإنَ الناقل أو المترجم يحاول قدرٍ مُسْتَطِاعٍه إزالة مظاهر العجمة عن ذلك الْعِلْم بِإِزالة مظاهر العجمة عن مصطلحاته.

(٤٨) من الفروق الأساسية بين النص العلمي في الكتاب لمسيو بيه والنصل العلمي في المقالات الخمس إن الأول قد ظهر في البيئة العربية الإسلامية ضمن "العلوم الإسلامية"؛ فالمفاهيم التي تحملها مصطلحات العلم الإسلامي مصطلحات تمت إلى الكتاب والسنَّة وإلى البيئة العربية البدوية بأكثر من سبب، ولذلك فإنَ المفاهيم التي تنشأ في العلم – وهي تنشأ عرفانياً قبل المصطلحات التي تعينها أو تطلق عليها – ليست بالمفاهيم الذكِّرية في البيئة الثقافية العربية وليسَت هي بالغربيَّة عن الذهن العربي أو عن مُسْتَعْمِلِي اللغة العربية لغة طبيعية لأنَّها لم تُولد في بيئَة أعمَّى ولم تُحملها في الأصل مصطلحات أعمَّى قد استقرت في الاستعمال منذ زمن بعيد ولم تُنقل إلى الثقافة العربية مترجمة، بل هي مفاهيم ناشئة ما زالت لم تستقر بعد ولم تُؤْلَذ لها مصطلحات نهائية يغير بها عندها، وهذا ما يفسر غياب ظاهرة الاقتران في وضع المصطلح اللساني العربي في مرحلة نشأته، بخلاف المصطلح الطبِّي مثلاً. فالمصطلح في كتاب بيه – مثل "ما يعمَلُ في الفعل ويتنَصَّبُ وهو حالٌ وقع فيه الفعل وليس بمقْعُول" (الكتاب، 44/١) للدلالة على "الحال" – وما يكون من المصادر مفْعُولاً فَيُرْتَفعُ كما يُنَتَصَّبُ إذا شغلَت الفعل به، ويُنَتَصَّبُ إذا شغلَت الفعل بغيره" (نفسه، ١/٢٢٨) – وقد اكتفى المحقق في تسمية الباب بـ"ما يكون من المصادر مفْعُولاً"؛ لكنه أتَمَ التسمية في الفهارس العامة (المراجع نفسه، ٥/٥) ... للدلالة على "المفعول المطلق"؛ "حدٌ" لمفهوم لم يستقر مصطلحه بعد؛ والمصطلح في المقالات الخمس العربية مصطلحان : مصطلح يوناني ما زال حاملاً لقَلْيل أو لكثير من مظاهر عجمته، ومصطلح عربيٌّ مقابل له ذو مظاهرٍ : الأول أن يكون مصطلحاً عربياً قد يكون بسيطاً وقد يكون متضاماً مركباً وقد يكون متضاماً معدناً، وهو يمثل في كل حالاته مثلاً حقيقة لأنَّ مفهوم المصطلح اليوناني ومفهوم المصطلح العربي المقابل له متطابقان، والثاني أن يكون مصطلحاً عبارياً إضافياً يمثل بما فيه من إطباب – محاولة لتقريب مفهومه ورفع العجمة عنه.

ولكن المشكلة التي تتعارض عملياً إزالة العجمة عن مصطلحات العلم أن المفاهيم التي تحملها المصطلحات الأعممية ليست في العالib مفاهيم معروفة مألوفة في البيئة الثقافية العربية، بل هي مفاهيم حاملة لأنوار البيئة العلمية التي ظهرت فيها منذ ثمانية قرون هي البيئة اليونانية في القرن الأول الميلادي. ولذلك فإن نقل المترجم المصطلح اليوناني بعبارة لا يكون نتيجة رغبته في "متناقلة" (paraphrase) تصل بتص آخر يوضحه لورغبته في "إعادة صياغة" (reformulation) جملة بجملة أخرى توسيع معناها بقدر ما هو نتيجة طبيعية موضوعية لما يغلب على المصطلح والمفهوم الذي يرتبط به من مظاهر العجمة.

وإذن فإن عجمة المصطلح وعجمة مفهومه في المقالات الخمس اليونانية هي التي أخذتا المترجمين في المقالات الخمس العربية إلى ترجمة المصطلح اليوناني المفرد بوحدات مصطلحية عبارية هي عبارات إطنابية لا تنتهي إلى حالي الإفراد والتضامن كما لا تنتهي إلى ما يسمى "عبارة تحويلية" و"عبارة اصطلاحية". فنحن أمام صنفين مختلفين من العبارات لوجود مجموعة من الخصائص التي يختلفان فيها : فإن من أهم ما يميز الصنف الأول - وهو المشتمل على العبارات التحويلية والعبارات الاصطلاحية، وستسميه اختصاراً فيما يلي "عبارة معجمية" - خمس خصائص :

(1) تأسسها على المجاز لأن المعنى الذي يستفاد من " العبارة المعجمية" ليس "معنى مباشراً" مثل المعنى الحقيقي الذي تفيده جملة نحوية عادية بل هو "معنى مشتق" أو "معنى ثانٍ" يؤدي إليه استعمال عنصر معجمي أو أكثر في العبارة استعمالاً مجازياً. فإن معنى عبارة تحويلية مثل "ضرب السكة" - أي "صاعتها" - يُعد مجازياً لاستعمال "ضرب" - ومعناها الحقيقي "أصاب (شخصاً) وصدمه صدماً فيه عنف" ، وهو الظاهر في الجملة التحويلية المشهورة "ضرب زيد عمراً" - استعمالاً مجازياً للدلالة على "طبع المعدن لسك النقش منه" ؛ ومعنى العبارة الاصطلاحية "ضرب النوم على آذنه" يعني "غلبه النوم" يُعد مجازياً لاستعمال "ضربه على آذنه" يعني "أفقده السمع إفاداً تماماً".

(2) حمل العبارة المعجمية معنى معجمياً عاماً (signification lexicale) يتسمى إلى "الدلالة المعجمية" (sémantique lexicale)، وهي دلالة عامة لأن المعاني التي تدرسها هي

معاني الألفاظ اللغوية العامة؛ وهذه الخاصية مرتبطة في الحقيقة بالخاصية السابقة لأن حمل المجاز من خصائصات ألفاظ اللغة العامة وتحمّلها العبارة.

(3) التكون التركيبي الحر إذ قد تكون العبارة جملة فعلية وقد تكون جملة اسمية، وقد تكون جملة بسيطة كما قد تكون جملة مركبة؛ لكن الفرق الأساسي بينها وبين الجملة العادية الفعلية أو الاسمية، والبسيطة أو المركبة، أن استبدال عنصر أو أكثر بعنصر آخر أو أكثر في الجملة التحورية العادية ممكّن أما الاستبدال في العبارة المعجمية فعسِّير إن لم يكن غير ممكّن.

(4) غُصُّ الخدف من العناصر المكونة للعبارة، لأن الخدف مُؤَدٌ إلى تغيير التصريح إبداً قد يخرج العبارة عن معناها الذي أريده منها. فلو غيرنا "القهقرى" في العبارة التحليلية "يمشي القهقرى" – بمعنى "يرجع على عقبه" – بـ"المُوئقى" فقلنا "يمشي المُوئقى" – بمعنى يسير سيراً وئيداً – لغيرنا العبارة بعبارة أخرى، فالعناصر المعجمة المكونة للعبارة المعجمية لا تقبل الخدف.

(5) "التلازم" بين العناصر المكونة للعبارة، نتيجة صلاحة التلافها وتوافر استعمالها وامتداد توارثها بين أفراد الجماعة اللغوية، تلازمًا مُؤديا إلى "تكلّسها" (figement). وأما الصنف الثاني الذي تمثله العبارة الإطنابية فإنّ من أهمّ خصائصه خمسًا تناقضُّ خصائص الخامس التي رأيناها في الصنف الأول الذي تمثله "العبارة المعجمية"، وتحمّلاته مختلفاً عنه اختلافاً ظاهراً، وهي :

(I) تأسُّسُ على المعانى الحقيقة كما يتبيّن من الأمثلة العشرة التي سبق ذكرها في "التص الشاهد" الوارد في الفقرة (2-2)، وكما شُبّه الأمثلة التي سنذكرها في الفقرات التالية من هذا البحث؛ والمعانى الحقيقة مُرتبطة بالمفاهيم التي تحملها المصطلحات المراجعية التي تأسّسُ عليها العبارة الإطنابية، وهي في المقالات الخمس إما أسماء الأدوية المفردة – وهي من أسماء النبات والحيوان والمعادن، أي إنها أسماء موجودات حسيّة حاملة في أصل استعمالها لمعانٍ حقيقة – وإما أسماء أمراض. وسترى في ماذج العبارات الإطنابية التي سنحلّلها في الفقرتين (3-2) و(3-3) أن جُلّ المصطلحات اليونانية المراجع التي

تأسست عليها العبارات الإطنية هي أسماء متضمنة أو محتوأة (hyponyms) تشمل عليها أسماء متضمنة أو محتوية (hyperonymes) هي واسمات دلالية عامة أو أسماء أحجام وأنواع عامة تتضمن إما إلى مواليد الطبيعة مثل النبات والحيوان والمعادن وما يتبعها من الأجزاء والمستحضرات كالأدهان والأشربة، وإما أمراض وأدواء مثل "الآثار" و"القروح" و"التاليل"؛ وجمل المصطلحات المراجع التي اشتملت عليها نماذج العبارات الإطنية هي أسماء موجودات حسية قد استعملت بمعانيها الحقيقية. لكن هذه الخاصية لم تمنع ظهور مصطلحات تحملها موجودات حسية لكنها مولدة بالمحاز إما في اللغة اليونانية ذاتها وإما في الترجمة العربية. ومن أمثلة هذه الظاهرة في اليونانية مصطلحا κέρια (kēria) و μυρμήκαια (murmēkiai). فإن معنى الأول الحقيقي هو "سمع التحل" أي "الشهد"، لكنه يطلق أيضا على نوع من القروح المشتبهة التي تصاحبها رطوبة شبيهة بالعسل، وقد نقل المترجمان المصطلح بـ "الشهد" أيضا (تنظر فيما يلي الأمثلة 23 - 25)؛ ومعنى المصطلح الثاني الحقيقي هو "التمل" لأنه مشتق من θύμος (thumos) وهو التمل، لكنه يطلق على ضرب من التاليل التي تصاحبها أكال يشبه ذباب التمل، وقد نقل المترجمان المصطلح بـ "تملية" أيضا (ينظر فيما يلي المثالان 33 و 34)؛ وأما الترليد بالمحاز في الترجمة العربية فإن لنا منه مثلاً جيداً هو ترجمة المصطلح اليوناني θύμος (thumos) الذي يطلق على نوع من التاليل الكبار، هي زوابع لحمية في البدن، بمصطلح "التوت" في العربية، ويبدو أن هذه التاليل تشبه في حجمها وشكلها التوت فأطلق عليها اسمه في العربية (ينظر فيما يلي المثالان 26 و 27)، لكن وجود المحاز في الأمثلة التي ذكرنا لا يدل على أن العبارات الإطنية التي اشتملت عليها قائمة على المحاز مثل العبارات المعجمة.

(2) حمل العبارات الإطنية "مفهوماً" (concept) هو عادة مفهوم المصطلح المرجع الذي يطلب المترجمان في التعبير عنه، فإنه بانتماهه إلى مواليد الطبيعة أو إلى أمراض البدن الإنساني يتضمن إلى أنظمة المفاهيم الموالية - النباتي أو الحيواني أو المعدني - وأنظمة المفاهيم الأمراضية، وهي من الحالات المفهومية الأساسية في المقالات الخمس. ولذلك فإن المفاهيم

التي تحملها المصطلحات المراجع إثما تشي إلى "الدلالة المفهومية" (sémantique) وليس إلى الدلالة المعجمية العامة (conceptuelle).

(3) التكون الترمكي المقيّد ذو الطبيعة الاسمية، لأن العبارات الإطنابية الموجوّدة في المقالات الخمس كلّها جمّل اسمية، فهي ذات طبيعة اسمية خالصة، وذلك لسببين على الأقل : (أ) لأن المراجع التي تحيل إليها في الأصل اليوناني مسميات تحمل أسماء، كما بيتنا سابقاً، وقد تطلق عليها صفات أيضا لكن الصفات تقوم مقام أسماء محدّدة ؛ (ب) لتأسيس العبارة في العالم على اسمين : الوايس الدلالي الذي يتصدر العبارة ويكون اسم نوع أو اسم جنس، والاسم المرجع الذي تُحتم به عادة العبارة ويكون بالنسبة إلى الوايس الدلالي متنصّتاً.

(4) قابلية حذف عناصر العبارة والاحتفاظ بالاسم المرجع الذي كان مصدر الإطناب. فإن عبارات مثل "الصغير من النبات الذي يُقال له حي العالم" و"النبات الذي يُقال له فيحوريون" و"السم الذي يُقال له أقونينطن" – وقد مر ذكرها في "النص الشاهد" – يمكن أن يُحذفَ من أولها "من النبات الذي يُقال له" ويُحتفظ بـ "حي العالم الصغير"، وهو وحدة مصطلحية متصاومة معقدة مستعملة في كتب الأدوية المفردة ؛ وأن يُحذف من الثانية "النبات الذي يُقال له" ويُحتفظ بـ "فيحوريون" اسم مفترضا ؛ وأن يُحذف من الثالثة "السم الذي يُقال له" ويُحتفظ بـ "أقونينطن" اسم مفترضا أيضاً، دون أن يتغيّر مفهوم المصطلح المرجع.

(5) التبدل (variabilité) والتبدل (mutabilité) : وتعني بالتغيير تغيير نص العبارة، وهو يكون في البنية الترمكيبية للعبارة الواحدة إذ قد ينفصل منها عنصر أو أكثر فتقصر، أو يضاف إليها عنصر أو أكثر فتطول، كما يكون التغيير في موقع العناصر المعجمية المكونة للعبارة الواحدة، إذ قد يتغيّر موقع العنصر الواحد أو موقع العنصرين في العبارة الواحدة إذا استعملت في أكثر من موضع ؛ وتعني بالتبدل تعويض عنصر معجمي أو أكثر في العبارة الواحدة بعنصر أو بعناصر أخرى، وقد يحدث عن هذا التبدل قصور في الإرجاع إلى المفهوم الذي تُنقله العبارة، لأن النص (ن 2) الذي عرض النص (ن 1) للعبارة (ع أ) قابل

لأنْ يُؤوَّلْ تأويلاً مُختلفاً عن تأويل التصنيف (ن 1) و(ن 3) للعبارة (ع أ) نفسها. وهذه الخاصية كما يلاحظُ مؤدية إلى ما يُسمى "السيحة" (défigement) في العبارة، فهو تقدير "التكلس" الذي ترسِّم به العبارة المفعمية. وهذه الخاصية والخاصية (4) تعتبرانِ أهمِّ الخصائصِ الخمسِ المميزة بين الصنفين من العباراتِ.

ونريد أن نخصص العنصرُين التاليين من هذا البحث لدراسة نوعين من العبارات الإطنابية : الأول تمثله عباراتٌ تكاد تكون مفردةً في الكتاب، أي إنها قليلة التواتر فيه، فإذا كانَ لها بعضُ التواتر حافظت في الموضع التي ترد فيها على بنيتها ؛ على أنَّ المتواتر فيها هو بنيتها التركيبية التي تشتَرك فيها مجموعة من العبارات ؛ فتحن إذن أمام مجموعة من العبارات التي تتحدُّ في شكلها وتختلفُ في محتواها، وهذا راجعٌ إلى أنَّ الجموعة الواحدة لا تكون مُرجعةً إلى مُصطلح يُوئليه بعينه، ولذلك يمكن تسميتها "عبارات إطنابية غير مقيدة مرجعياً" تقييداً ظاهراً ؛ وقيمة هذا النوع الأول تكمنُ في تأكيده الخاصيتين (1) و(3) المذكورتين من قبل، وهما التأسُّسُ على المعانٍ الحقيقة والتكونُ الترمكيبي المقيدُ ذو الطبيعة الاسمية. والنوع الثاني تمثله عباراتٌ قد تواتر استعمالها لكنَّ الغالب عليها التغييرُ والتبدلُ، فالعبارة من هذا النوع ترتبطُ بمصطلح يُوئلي مرجع بعينه لكنَّ المترجمين يطبّبان في التعبير عن مفهومه بطريق مختلفة، فتتوالُّ عن ذلك عباراتٌ إطنابية لنقل المصطلح اليونياني الواحد. ولذلك فإنَّ هذا النوع الثاني مختلفٌ عن النوع الأول في القيد المرجعي لأنَّ المجموعة من العبارات فيه تشتَرك في المرجع الواحد.

3 - 2 . العباراتُ الإطنابية غيرُ المقيدة :

النوعُ الأول تمثله إذن وحداتٌ عبارية إطنابية، مولدة بالترجمة، قليلة التواتر، يغلبُ عليها الميل إلى توضيح الوحدة المفعمية أو المصطلحية اليونانية المترجمة ميلاً يؤدي إلى عدم الاكتفاء بالمقابل المقتراح - سواء كان عريباً أو كان يُوئلياً مفترضاً - بل تدخل في الترجمة عناصرٌ مفعمية أخرى يمكن اعتبارها "عناصر مُساعدة"؛ منها المستقرُ المتواترُ ومنها المتغير، ومن أهمِّ عناصرِ هذا النوع في الكتابِ الثنان : الأول تمثله وحداتٌ اسمية مُركبةٌ على ما يمكن تسميته "نواة وصلية" هي أداةُ الوصلِ "الذي" أو "التي"، تكونُ في العادة نواةً تفسيرية

تمثل صلة الوصل تفسيرها، يتقدّمها في العبارة إما اسم مفردٌ وإما مركبٌ اسمٍ قد يكون جملةً – وهو نادرٌ – وقد يكون شبيهًا بجملة، هو في الغالب اسمٌ نوعٌ أو اسمٌ جنسٌ يقوم بوظيفة "الواسم الدلالي" (semantic marker) ووظيفة المتضمن (hyperonyme)؛ وتتلّوها صلة الوصل التي تكون إما جملة فعليةٌ تصدرها عبارة "يقال له" أو عبارة "يسمى" وتشهي بالاسم الذي يُراد نقله – ونسميه "الاسم المرجع" – ويكون إما مقتضًا، أي على صورته اليونانية، وإما اسمًا عربياً مُقاِبلاً لـ "الاسم اليوناني" وهذا الاسم هو الاسم المرجع الذي يلْحِدُ من أجله إلى استعمال العبارة الإطنائية؛ والتّمودجُ الثاني تختصر فيه العبارة فلا تتجاوزُ عناصرُها الثلاثة : واسم دلاليٌ هو اسمٌ يكونُ اسم نوع أو اسم جنس، ثم صفةٌ تُعوّضُ النّواة الوصيلية والمكون الفعلي من صلة الوصل، هي صفة المفعول "المسمى" إذا كان اسم الجنس أو اسم النوع مذكراً، و"المسمى" إذا كان الاسم ذاته مؤثراً.

3-2-1. التّمودج القائم على نواة وصلة :

هذا التّمودج الأول ذو أشكال، منها الأربعُ التالية :

(أ) الأول نسميه شكلاً بسيطاً لأنَّه مُتَكَوَّنٌ من [س + ن و + م ف + س أ]، حيث ترمز [س] إلى الاسم الواسم، و[ن و] إلى النّواة الوصيلية، و[م ف] إلى المكون الفعلي، و[س أ] إلى الاسم المرجع الذي يكونُ أفعىً، وهو أكثر أشكال العبارات ظهوراً، وقد رأينا منه في النص الذي أوردناه في الفقرة (2-2). سبعة أمثلة منها ثلاثة التالية :

(1) "النباتُ الذي يُقالُ له قِيخُورِيون" ، ترجمة لـ *kikhōrion* κιχόριον .

(2) "الشرابُ الذي يُقالُ له إيدِرُومَالِي" ، ترجمة لـ *hudromēlitos* ὑδρομέλιτος .

(3) "السمُ الذي يُقالُ له أقُونِيطُن" ، ترجمة لـ *akoniton* ἀκονίτον . وقد حُصّنَ

هذا النباتُ السام بمدخلٍ مستقلٍ في الكتاب، ولم يذكر له المترجمان مُقاِبلاً عربياً (49).

(49) مادته ساقطة من نص المقالات المطبوع (ط)، وهو في ص 91 و من النص المخطوط (خ)، ف 4 - 71 (و : 237/2، ف 4 - 76). على أن لترجمة هذا المصطلح شكلاً ثالثاً يتكون فيه الاسم الواسم من اسم وصفة، وهو "الدواء القتال الذي يقال له أقونيطون" – المرجع نفسه، ص 119، ف 1 - 142 (و : 115/1، ص 19 ، ف 126 - 1).

ومن أمثلة هذا الشكل أيضاً :

- (4) "الدواء الذي يُقال له قِسوس" (50)، ترجمة لمصطلح *kissos* κισσός.
- (5) "الشجرة التي يُقال لها أَقْسِيَاقْشَى" (51)، ترجمة لمصطلح *όξυακανθά* ὄξυάκανθα؛ وقد خُصّ المصطلح في الكتاب بمادة مُستقلة وترجم بمقابل هو "أمير باريس" (52).
- (6) "الثَّوَالِيلُ الَّتِي يُقالُ لَهَا إِيلُو" (53)، ترجمة لمصطلح *hēlūs* ἡλούς، ومعنى المصطلح الحرفي "المسامير"، واحدُها *hēlos* ἡλος أي "مسمار"؛ وهو يُطلق على كل زيادة لحمية ثُلولية في البدن تكون على شكل مسمار (54).
- (7) "السُّبْلُ الَّذِي يُقالُ لَه نَارِدِين قِلِيطِيقِي" (55)، ترجمة لمصطلح مركب هو *Keltikē nardos* Κελτική νάρδος، ومعناه الحرفي "السبيل السلي"؛ أو "السبيل القلطي" إذا أتبعنا رسم المصطلح بمعروفة اليونانية؛ و"السلي" (Celticus) حسب القراءة اللاتينية و"القلطي" حسب القراءة اليونانية صفة نسبة إلى الشعوب القeltية أو السليمة التي كانت تعمّر أوروباً العريبة.

(ب) والشكل الثاني لا يختلف عن الأول إلا في كون اسم الجنس أو النوع مركباً من عنصرين : اسم وصفة؛ فهو متكون من [س + ص + ن و + م ف + س أ]، أي إن هذا الشكل يقوم على تواه واصطلاح يسبقها مركب اسمي متكون من اسم وصفة ويتألفا مكوناً فعلياً واسمًّا أفعوميًّا يكتنان معًا صلة الوصل؛ ومن أمثلته :

- (8) "الدواء القاتل الذي يُقال له أَفِيمَارُن" (56)، ترجمة لاسم نبات سام قد خُصّ بـ"مدخل مُستقل" في المقالة الرابعة هو *ephēmeron* ἐφήμερον (57).

(50) المقالات الخمس، ص 18 ، ف 1 – 7 (و : 14/1 ، س 6 ، ف 1 – 10).

(51) المرجع نفسه، ص 87 ، ف 1 – 97 (و : 83/1 ، س 5 ، ف 1 – 90).

(52) المرجع نفسه، ص 89 ، ف 1 – 100 (و : 85/1 ، ف 1 – 93).

(53) المرجع نفسه، ص 138 ، ف 2 – 29 (و : 131/1 ، س 10 ، ف 2 – 28)؛ وقد رسم المصطلح اليوناني في (ط) "هيلقا" ، وأصلحناه من نص المقالات المخطوط (خ : 32 ظ ، ف 2 – 29).

(54) قد فسر المصطلح في هامش نص المقالات المخطوط بما يلي : "إيلو المسامير، الواحد منها إيلس، ومعناه المسamar"؛ وينظر DGF, p.898.

(55) المقالات الخمس، ص 17 ، ف 1 – 6 (و : 12/1 ، س 22 ، ف 1 – 8).

(56) المرجع نفسه، ص 103 ، ف 1 – 113 (و : 100/1 ، س 7 ، ف 1 – 106).

(9) "الحيوان البري الذي يقال له مِيغالي" (⁵⁸)، ترجمة لمصطلح *mugalê* (مُوغالِه) وقد حُصّن هذا الحيوان بمادة مستقلة في المقالة الثانية ولم يُذكر له فيها مقابلٌ عربيٌ، لكنه عُرِفَ في النص تعريفاً يبدو أنه ليس من أصل الترجمة هو : "نوع من الفار" (⁵⁹).

(ج) والشكل الثالث يتكون فيه اسم الجنس أو النوع من ثلاثة عناصر، قد تكون [س + س + س] وقد تكون [س + ص + ص]، وأما بقية العناصر فهي التي رأيناها في الشكليين السابقين : أي التواه الوصلية [ن و]، والمكون الفعلي [م ف]، والاسم الأعجمي المرجع [س أ]. ولنا من هذا الشكل مثالان :

(10) "اسْنَاعُ ثَقْبِ الْحَدَقَةِ الَّذِي يُقَالُ لَهُ سَتَفْلُمُتُس" (⁶⁰)، ترجمة لمصطلح *staphylomatos* (ستافيلوماتوس) الذي يعني ضرباً من الحثيارات تكون على قرنية العين (⁶¹).

(11) "شَجَرَةُ الْكُمْثَرِيِّ الْبَرِّيِّ الَّذِي يُقَالُ لَهُ أَخْرَاس" (⁶²)، ترجمة لمصطلح *akhras* (اكحراس)، وقد حُصّن في المقالة الأولى بمادة مستقلة ولم يُعطِ مقابلًا عربيًا، لكن قيل عنه إنه "صِنْفٌ من أصنافِ الْكُمْثَرِيِّ الْبَرِّيِّ" (⁶³)، على أنه في المثال الذي ذكرناه هو "الْكُمْثَرِيِّ

(57) المرجع نفسه، ص 341 ، ف 4 - 69 (و : 2/ 244 ، ف 4 - 84). وقد ترجم في (ط) بـ"إيرسا"، لكن هذه الترجمة لم ترد في نص المقالات المخطوط (ص 92 و ، ف 4 - 78) بل ورد فيه ما ورد في (ط) محرقاً في بداية المادة : "ومن الناس من يسميه إيرس بري" [في ط : "ومن الناس من يسميه إيردين"] ؛ ولم يذكر ديوسقريديس في هذه المادة أن النبات من السمائم، لكنه حسب DGF, p.669 من النباتات السامة بالفعل.

(58) المرجع نفسه، ص 249 ، ف 3 - 23 (و : 31/2 ، ص 7 ، ف 3 - 23).

(59) المرجع نفسه، ص 149 ، ف 2 - 67 (و : 142/1 ، ف 2 - 68 ، ف 34 ظ ، ف 2 - 59) بل فسر في هامشه بتفسيرين : الأول هو "يقال إنه ابن عرس" ، والثاني تعقيب على هذا التفسير : "نوع من الفار، عروس الفار، وعروس الفار غير ابن عرس" ؛ ويسمى هذا الحيوان بالفرنسية *musaraigne* ، والاسم من اللاتينية مركب من "inus" بمعنى "فار" و "areneus" بمعنى "عنكبوت" - ينظر 1302 . DGF, p. 1302 .

(60) المقالات الخمس، ص 181 ، ف 2 - 105 (و : 179/1 ، ص 13 ، ف 2 - 105) ؛ وقد كتب المصطلح في النص المطبوع "اسْنَاعُ ثَقْبِ الْحَدَقَةِ الَّذِي يُقَالُ لَهَا سَتَقْلَمَتُس" ، برجوع الضمير على الحدقة ؛ وقد ورد في النص المخطوط (ص 43 و ، ف 2 - 99) "اسْنَاعُ ثَقْبِ الْحَدَقَةِ النَّوْعُ الَّذِي يُقَالُ لَهُ..." ، وقد تتبناه عند ابن البيطار في كتاب الجامع - وقد نقل نص ديوسقريديس كاملاً - فوجئنا "اسْنَاعُ ثَقْبِ الْحَدَقَةِ أَعْنَى الَّذِي يُقَالُ لَهُ..." . ينظر ابن البيطار الماليقي : الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، 77/1 (سطر 25 - 26) .

(61) ينظر 1785 . DGF, p. 1785 ؛ والحويرات جمع حُويزة، من حَتَرَت العين أي رمدت فغلظت وتولد في أجفانها حبَّ أحمر، ويقابل المفردة بالفرنسية *grumeau* .

(62) المقالات الخمس، ص 89 ، ف 1 - 100 (و : 85/1 ، ص 8 ، ف 1 - 93).

(63) المرجع نفسه، ص 114 ، ف 1 - 129 (و : 109/1 ، ف 1 - 116).

"البرّي" نفسه، وهو المقابل المعروف للمصطلح اليوناني بالفعل⁽⁶⁴⁾؛ فالمترجمان يُعرفان أنَّ "آخراس" هو "الكمثري البري" لكنهما يلحّان مع ذلك إلى العبارة الإطنابية في ترجمته.

(د) والشكل الرابع يُشبه الشكل الأول، لكنَّ فيه مكوّناً زائداً تُسمىه "مكوّناً تفسيريًا" لأنَّ الغاية من ذكره هي الزيادة من توضيغ المصطلح الأعجمي المرجع، وهو يردُّ في الحالات التي استُخرجتَها جملةٌ حاليةٌ يتصلُّ بها واؤ الحالِ والضمير "هو"، وقد تكون الجملةُ جملةً اسميةً بسيطةً مشتملةً على اسم مرادٍ للاسم المرجع لأنَّ المقابل الطبيعي له، وقد تكونُ جملةً مركبةً مشتملةً على مضافٍ ومضافٍ إليه يكوّنان معاً مرادَّاً للاسم المرجع لأنَّ المقابل الطبيعي له أيضاً، وقد يكونُ المكون التفسيري جملةً معقدةً مشتملةً على جملةٍ حاليةٍ ونواةٍ وصلةٍ ومكونٍ فعلٍ واسمٍ مرجعٍ أعمجميٍّ جديداً. وإنْ فإنَّ هذا الشكل الرابع يَكونُ على ثلاثة ضروبٍ :

الأولُ يكونُ فيه المكون التفسيري جملةً اسميةً حاليةً بسيطةً، ومن أمثلته :

(12) "النباتُ الذي يُقالُ له ثُومُس وهو الحاشَا" (⁽⁶⁵⁾)، والوحدة ترجمةً للمصطلح اليوناني θύμος (thumos)، وله – كما يلاحظ – مقابله العربي الذي وضعه له المترجمان، وهو "حاشَا"، وهو المقابل الذي ورد له في موضعه من المقالات أيضاً⁽⁶⁶⁾؛ كما أنه المصطلح المعروف المشهور المقابل للمصطلح اليوناني في كتب الأدبية المفردة العربية⁽⁶⁷⁾. ولا شكَّ أنَّ سبب جلوء المترجمين إلى العبارة الإطنابية هو أنَّ المصطلح العربي ما زالَ في وقتهما يستمدُّ مرجعيته من المصطلح اليوناني الذي يُقابلُه.

(13) "النباتُ الذي يُقالُ له بُوقُس و هو الشمشَار" (⁽⁶⁸⁾)، ترجمةً لمصطلح πυξός (puxos)، ولم يُخصَّ هذا النباتُ عادةً مُستقلةً في المقالاتِ، بل ذُكرَ مَرَّةً واحدةً في مقدمة الكتاب⁽⁶⁹⁾، وقد وردَ في النصِّ العربي منه بِرَسِّمٍ آخرٍ دونَ مقابلٍ عربيٍّ في عبارة إطنابية

(64) ينظر مثلاً ابن البيطار : تفسير كتاب ديسقوريدوس، ص 150 ، ف 1 - 124 .

(65) المقالات الخمس، ص 313 ، ف 9 - 4 (و : 175/2 ، ص 2 ، ف 4 - 9).

(66) المرجع نفسه، ص 256 ، ف 34 - 3 .

(67) ينظر مثلاً ابن البيطار : الجامع ، 2/1 ب ، 391/1 ت (ف 348) .

(68) المقالات الخمس، ص 281 ، ف 3 - 84 (و : 104/2 ، ص 3 ، ف 3 - 89).

(69) المرجع نفسه، ص 11 (و : 5/1 ، ص 10).

أيضاً هي "الخَسْبُ" الذي يُقالُ له فُكْسُسٌ. على أنَّ المصطلح قد عَرَبَ بعد القرن الثالث فيما يُبدو إذ أصبح في كُتب الأدوية المفردة "بَقْسٌ" ؛ وأما مُقاوِلُه – "الشَّمْسَارُ" – ففارسيٌ⁽⁷⁰⁾.

والضربُ الثاني تكونُ فيه الجملةُ الحاليةُ جملةً اسْتِيَّةً مُشَتمَّلةً على مُضافٍ وَمُضافٍ إِلَيْهِ، ومثاله :

(14) "الشَّرَابُ" الذي يُقالُ له قَدْرِينُوسٌ، وهو شَرَابُ السَّرُورِ"⁽⁷¹⁾، تَرْجِمَةٌ لمصطلح κέδρινος (kedrinos)، و"شَرَابُ السَّرُورِ" المذكورُ في العبارة هو المقابلُ المفترضُ لمصطلح "قدْرِينُوس" اليونانيَّ، وهو مأخوذٌ من κέδρος (kedros) الذي نَقلَه المُترجمانُ هنا بـ"السَّرُورِ"، رَغْمَ أَنَّ "السَّرُورِ" عندَهَا هو المقابلُ لمصطلح κυπαρισσός (kuparissos)؛ وأما "قادُرسُ" – وهو ذاتُه κέδρος (kedros) – فقد تَرْجِمَاهُ بمصطلحٍ آخرَ هو "الشَّرَبِينُ"⁽⁷²⁾، وهو المقابلُ المعروضُ له في كُتب الأدوية المفردة العربية.

والضربُ الثالث يتكونُ من عبارتين إِطْنَابِيتَيْنِ، ثَانِيَتُهُمَا تَفْسِيرٌ للمصطلح الأعجميُّ المرجعُ الذي تنتهيُ به العبارةُ الأولى ؛ أي إنَّ المكوَنَ التفسيريَّ في هذا الضربِ جملةً مُعَقَّدةً مُشَتمَّلةً على جملةٍ حاليةٍ وَتَوَاهَّ وَصَلَّيَةٍ وَمُكَوَنَ فِعلِيٍّ وَاسْتِمَّ مَرْجِعٌ أَعْجميٌّ جَدِيدٌ. فقد فسَّرت العبارَةُ الإِطْنَابِيَّةُ إذن بعبارة إِطْنَابِيةً أخرى، ومثاله :

(15) "الشَّرَابُ" الذي يُقالُ له الأَطْنَابُوسٌ وهو شَرَابُ الشَّجَرَةِ التي يُقالُ لها الأَطْيَيِّ⁽⁷³⁾، تَرْجِمَةٌ لمصطلح ελάτινος (clatinos) ؛ وقد يكونُ للمترجمين في الحقيقة عذرُهما في هذا "الإِطْنَابِ المضاعفِ" في هذه العبارة، لأنَّ المصطلحَ الأَعجميَّ المُرجَعُ الثاني – "الأَطْيَيِّ" ελάτη (elatē) – الذي أَحْدَدَ منه المصطلحُ المُرجَعُ الأوَّلُ، له في اليونانية

(70) ينظر إبراهيم بن مراد : المصطلح الأعجمي ، 503 - 502/2 (ف 1191).

(71) المقالات الخمس، ص 390 ، ف 5 - 30 (و : 25/3 ، س 17 ، ف 5 - 36).

(72) المرجع نفسه، ص 78 (ف 1 - 78) ؛ وينظر النص المخطوط (خ) أيضاً : 19 و - 19 ظ (ف 1 -

74) ؛ ومن المصطلح اليوناني أتى الاسم الفرنسي "cypres".

(73) المرجع نفسه، ص 80 (ف 1 - 81) ؛ وينظر (خ) أيضاً ، 19 ظ (ف 1 - 77).

(74) المرجع نفسه، ص 390 ، ف 5 - 30 (و : 25/3 ، س 18 ، ف 5 - 36).

مفهوم نباتيان (75) : الأول هو الدلالة على نوع من شجر الصنوبر، وهذا هو الذي عناه ديوسقريديس هنا إذ تحدث عن الشراب المشهد منه، لكنه لم يخص النبات ذاته بمادة مستقلة في المقالات؛ والمفهوم الثاني هو "الشمر" الذي يكون في جوف الكفرى، أي اللب الذي يوجد داخل وعاء طلع التخل الذي يسمى "الكفرى"، واسمه بالعربية "الطبيع" (76)، وقد خصه ديوسقريديس بفقرة في مادة "فينقس" φοίνιξ λαρνή (elate)، أي "قشر الكفرى" (77)؛ فالدافع إلى الإطناب إذن هو الخشبة من اللبس.

٢-٢-٣. التمودج القائم على نواة وصفية :

تشبه النواة الوصفية في مركبتها في هذا التمودج الثاني النواة الوصلية في التمودج الأول؛ وهذه النواة هي صفة المفعول "المسمى" صفة للمسمى المذكور أو "المسماة" صفة للمسماة المؤنثة تعوض في هذا التمودج الثاني النواة الوصلية "الذي" أو "التي" والمكون الفعلى الذي يليها في التمودج الأول؛ والمكون الفعلى الذي تعوض عنه هو في الأصل "يسمي" أو "تسمى"، وهو مكون لم يظهر في الأمثلة التي ذكرناها لأن الفعل الذي استعمل فيها هو "قال" في "يقال له" أو "يقال لها" على أن "يسمي" و"تسمى" قد استعمل أيضا في بعض العبارات كما سرر فيما يلي من هذا البحث (78)؛ وقد فضل المترجمان استعمال صفة المفعول "المسمى" "المسماة" على استعمال صفة "المقول له" أو "المقول لها" من "يقال له" و"يقال لها" ليسر الاستعمال الأول وبساطته. ولم تجد لهذا التمودج الثاني أكثر من شكلين اثنين في العبارات التي استخرجناها من الكتاب؛ وهما :

(أ) الأول يتكون من اسم ثم نواة وصفية ثم اسم آخر حمي مرجع؛ ومن أمثلته :

(75) ينظر DGF, p. 640 .

(76) ينظر أبو حنيفة الدينوري : كتاب النبات، 244/2 (ف 96).

(77) المقالات الخامس، ص 107، ف 1-117؛ وينظر ابن البيطر : الجامع، 74/4 - 75 - 186/3 ت (ف 1955).

(78) تنظر في ما يلي في نص البحث الأمثلة 22، 30، 33، 38، 39.

(16) "القولنج المسمى إيلاؤس" (79)، ترجمة لـ εἴλεος (eileos)، وهو نوع من القولنج حاد (80).

(17) "الوحج المسمى صنخريمنوس"، ترجمة لـ συγχριόμενος (sunkhriomenos) (81).

(18) "الطير المسمى سوقليس" (82)، ترجمة لـ συκαλλίδες (sukallides) وأصل اسم هذا الطائر sukallis (συκαλλίς)، وهو "عصفور التين" (bcc - figue). على أن الاسم المرجع قد يكون المقابل العربي الذي يُعرض في العبارة الأسم الأعجمي، ومثاله :

(19) "الحيوان المسمى أربعة وأربعين" (83)، ترجمة لمصطلح polupūs πολύπους والمعنى الحرفي للمصطلح هو "كثير الأرجل"، وهو يدل في اليونانية على حيوانين : على الحشرة المسماة بالعربية "أم أربع وأربعين" أو "حريش"، وعلى الأخطبوط (84).

(ب) والشكل الثاني يكون فيه اسم الجنس أو النوع مركباً من عنصرتين، قد يكونان اسمنين وقد يكونان اسماء وصفة؛ أمّا النواة الوصفية والاسم المرجع فيقيمان على ما هما عليه في العبارة. ومثاله :

(79) المرجع نفسه، ص 55 ، ف 1 – 52 (و : 52/1 ، من 25 ، ف 1 – 56) ؛ وقد ورد المصطلح اليوناني بالشين أيضا في : "القولنج المسمى إيلاؤش" – المرجع نفسه، ص 99 ، ف 1 – 111 (و : 96/1 ، من 17 ، ف 1 – 104). على أن هذا التغيير في الرسم قد يكون من عمل التناخ.

DGF, p.588 .

(80) ينظر DGF, p.1816 .

(81) المقالات الخمس، ص 136 ، ف 2 – 25 (و : 129/1 ، من 15 ، ف 2 – 24). ولم نعثر على المصطلح في DGF .

(82) المرجع نفسه، ص 145 ، ف 2 – 54 (و : 138/1 ، من 11 ، ف 2 – 56).

DGF, p.1816 .

(83) المقالات الخمس، ص 370 ، ف 4 – 29 (و : 334/2 ، من 15 ، ف 4 – 128) ؛ وقد ورد بـ "يقال له" أيضا في عباره "الحيوان الذي يقال له أربعة وأربعين" – المرجع نفسه، ص 133 ، ف 2 – 15 (و : 126/1 ، ف 2 – 14) .

(84) ينظر DGF, p.1597 . على أن التسمية المشهورة للحشرة المسماة "أم أربع وأربعين" في اليونانية هي skolopendra σκολόπενδρα – ينظر p.1763 skolopendra، وقد ذكر منه ديوسقوريديس النوع البحري وسماه باليونانية σκολόπενδρα θαλασσιά – ينظر المقالات الخمس، و ابن البيطار : تفسير كتاب ديسقوريديوس، ص 160 (ف 2 – 14).

(20) القرحة الخبيثة المسماة غنفرايانا، ترجمة لمصطلح *gangraina* γάγραινα

.⁽⁸⁶⁾

(ج) والشكل الثالث يشبه الشكل الرابع من النوع الأول باشتماله على "مكون تفسيري"، ولنا منه ضربان : الأول يشبه الضرب الثاني من الشكل الرابع الذي أشرنا إليه من حيث اشتمال المكون التفسيري فيه على جملة حالية هي جملة اسمية مركبة مكونة من مضارِّ ومضافٍ إليه، ومثاله :

(21) "الدهن المسمي قيقين وهو دهن الخروع" (⁽⁸⁷⁾)، ترجمة لمصطلح *kikinon elaios* κικίνον ἔλαιον)، و"دهن الخروع" هو المعنى الحرفي لـ"قييقين"، فهو إذن المقابل الطبيعي للمصطلح المرجع.

والضرب الثاني مثل الضرب الثالث من الشكل الرابع المشار إليه لأنَّه يتكون منه من عبارتين إطنابيتين، ثانيةًهما تفسير للمصطلح الأغحمي المرجع الذي تنتهي به العبارة الأولى ؛ أي إنَّ المكون التفسيري في هذا الضرب جملة معقدة مشتملة على جملة حالية ونواة وصلية ومكون فعلي ومركب اسمي إضافي، لكنَّ هذا الاسم المركب في هذه الجملة الثانية ليس المصطلح العربي المقابل للمصطلح الأغحمي المذكور في الجملة الأولى، بل هو اسم لأحد أجزاء التبات الذي يحمل الاسم المرجع، وهو ثمرة. فالاسم الأغحمي الذي يُراد توضيحه بالعبارة الإطنابية يفسر بعين اسم أحد أجزاءه ؛ لكنَّ هذا الضرب يختلف بعنصره الأول عن الضرب الثالث المذكور : فإنَّ الاسم المتضمن – أي اسم الجنس – الذي يتسمى إليه المسماة الذي يحمل الاسم الأغحمي المرجع ليس اسمًا مفردًا بل هو متكون من أربعة عناصر هي [س + أ + س + س]، أي اسم فآدة ثم اسمان بعدها. ومثاله :

(22) "النوع من شجر الصنوبر المسماة بيطس، وهو الذي يتسمى حملة" (⁽⁸⁸⁾ قضم فريش" (⁽⁸⁹⁾، ترجمة لمصطلح *pituos* πιτος). فالعبارة الإطنابية في هذا الضرب إذن تفسرها عبارة إطنابية أخرى.

(86) المقالات الخمس، ص 375، ف 3 - 5 (و : 3/3، س 18 ، ف 5 - 3).

(87) المرجع نفسه، ص 359، ف 4 - 113 (و : 306/2، س 3 ، ف 4 - 161).

3 - 3 . العبارات الإطنابية المقيدة مرجعاً :

وهذا النوع كما ذكرنا من قبل ترُبِطُ فيه العبارة بمصطلح يُوئَانِي بعينه يتكرر ذكره في الكتاب مُترجماً ؛ ولا شك أنَّ المترجم الحاذق يُولِّد لمثل هذه المصطلحات التي تتكرر في الكتاب مصطلحات يستعملها ويتفيد بها في كَامِلِ الترجمة لأنَّ في ذلك عوْنَا للقارئ - وخاصة إذا كان الكتاب من نوع المقالات الخمس، طيباً صيدلياً - على إدراك المفاهيم وترسيخها في ذهنه ثم في ثقافته، لترسخ المصطلحات التي ترُبِطُ بها في الاستعمال. ولا شك أنَّ للمترجمين مصطلحاتهما المولدة المستقرة في الاستعمال كما يدلُّ على ذلك تواثرها في الكتاب، ومن أمثلتها مصطلحات دالَّةٌ على المصاين بأمراض، من نوع "المطحولون" ^(٩٠) (splēnikoiς) وـ "الأخيون" ^(٩١) (hudrōpikois)، وهم المصاين بـ "الحبس" (الحبس)، وهو داء يكُونُ في البطن، يعُظِّمُ منه ويُزِّمُ، ويُسمَى أيضًا بـ "الاستسقاء" (الاستسقاء)، ترجمة لـ ^(٩٢) (ὑδρωπικοῖς) وـ "المقرسون" ^(٩٣) (podagrikūs)، وهو المرض بالثقوب، وهو مرض يحدث في مفاصل القدم وأكثر ما يكُونُ في إبهامها، ترجمة لـ ^(٩٤) (ποδαγρικοῦς). وكلَّ هذه المصطلحات صفات للمفعول قد اشتَقَت من أسماء يستعملُ من اثنين منها الفعل لازماً هما "حبس" والفعل منه "حبس" والصفة "حبس"، وـ "طحال" والفعل منه "طحل" والصفة منه "طحل" ^(٩٥)، وأما "نقرس" فلا فعل له، وقد استعملت الصفات في الجمع ولم يستعمل منها

(88) في الأصل - (ط) - "جملة" بالجيم والناء المربوطة في آخره، والإصلاح من نص المقالات المخطوط: ص 103 و (ف 4 - 165).

(89) المقالات الخمس، ص 364 ، ف 4 - 116 (و : 314/2 ، من 5 ، ف 4 - 165).

(90) المرجع نفسه، ينظر مثلاً : ص 12 ، ف 1 - 1 (و : 7/1 ، من 3 ، ف 1 - 1) ؛ 31 ، ف 1 - 21 (و : 1 / 28 ، من 13 ، ف 1 - 24) ؛ 151 ، ف 2 - 69 (و : 145/1 ، من 17 ، ف 2 - 70) ؛ 189 ، ف 2 - 112 (و : 1 / 187 ، من 5 ، ف 2 - 112).

(91) المرجع نفسه، ينظر مثلاً : ص 98 ، ف 1 - 109 (و : 94/1 ، من 21 ، ف 1 - 102) ؛ 189 ، ف 2 - 112 (و : 187/1 ، من 4 ، ف 2 - 112) ؛ 224 ، ف 2 - 170 (و : 1/1 ، من 2 ، ف 2 - 171) ؛ 225 ؛ ف 2 - 171 (و : 1 / 239 ، من 20 ، ف 2 - 172).

(92) المرجع نفسه، ينظر مثلاً : ص 25 ، ف 1 - 12 (و : 21/1 ، من 14 ، ف 1 - 15) ؛ 78 ، ف 1 - 77 (و : 73/1 ، من 19 - 20 ، ف 1 - 73) ؛ 98 ، ف 1 - 109 (و : 94/1 ، من 19 ، ف 1 - 102) ؛ 100 ، ف 1 - 111 (و : 1 / 96 - 97 ، ف 1 - 104).

(93) ورد في لسان العرب "طحنة يطحنه طحلاً وطحلاً فهو مطحولٌ؛ أصاب طحاله" (2/573 ، طحل)، فليس لطحل المتعدي هنا معنى طحل اللازم.

المفرد. ولكن في الكتاب مصطلحات أخرى كثيرة قد نقلها المترجمان بأكثر من ترجمة واحدة، وتلك الترجمات عبارات إطنابية رغم أنها محيلة إلى مراجع محددة المفاهيم دقيقة، ولذلك عدّناها عبارات مُقيمة مرجعيًا، لأن المصطلحات المراجع التي تتعلق بها ذات تأثير في الكتاب. وهذا النوع الثاني هو المحسن لخاصية "التأثير والتبدل" التي كانت اعتبرناها مميزة للعبارات الإطنابية. وقد اخترنا ثمانية مصطلحات يونانية للتظر في العبارات الإطنابية التي ترجمت بها. ويمكن تقسيم هذه العبارات إلى ثلاثة ضروب : (1) عبارات ترجمت بها مصطلحات يونانية مراجع قد ذكر لها المترجمان مقابلًا عربيًّا ؛ (2) عبارات ترجمت بها مصطلحات يونانية مراجع لم يجد لها المترجمان مقابلًا عربيًّا فاقتضتها ؛ (3) عبارات ترجمت بها مصطلحات يونانية مراجع ليس لها مقابلٌ عربيٌ ولم تفترض.

3 - 3 - 1. عبارات ترجم مصطلحات ذات مقابل عربي:

ولنا من هذا الضرب ثلاثة نماذج من العبارات التي وردت في نص الكتاب إطنابية رغم أن المترجمين قد ذكرتاها – في العبارة الإطنابية نفسها – مقابلاتها العربي.

(أ) التمودج الأول هو ترجمة مصطلح κέρια (kēria)، وله في اليونانية معنیان : الأول هو "شع العسل"، أي عسل النحل ما دام لم يعصر من شعه، وهو المعروف بـ"الشهيد" ؛ والثاني هو "قرح متشعب" تصحّب رطوبة شبيهة بالعسل⁽⁹⁴⁾، وهذا المعنى هو المقصود في التمودج ؛ وقد نقله المترجمان بمعناه الحرفي ، فقابلاته بمصطلح "شهيد" ؛ لكثهما – رغم وجود المقابل الصريح له – نقلاه بثلاث عبارات إطنابية : الأولى متواترة، والثانية والثالثة نادرتان، وهي :

(23) "القروح التي يقال لها الشهد"⁽⁹⁵⁾.

(24) "الصنف من القروح التي يقال لها الشهد"⁽⁹⁶⁾، بزيادة "الصنف من" إلى العبارات.

(94) ينظر DGF, p. 1088.

(95) المقالات الخمس، ص 182 ، ف 2 - 103 (و : 1/177 ، س 10 ، ف 2 - 103) ؛ ص 203 ، ف 2 - 36 ؛

(و : 207/1 ، س 8 ، ف 2 - 135) ؛ ص 212 ، ف 2 - 155 (و : 222/2 ، من 4 ، ف 2 - 155) ... الخ

(25) "القُرُوحُ التي تُسَيِّلُ منها رُطوبةً شَبِيهَةً بالعَسْلِ" (٩٧) ؛ وقد استمد المترجمان العبارة هنا من المادة التي تسيل من القروح، فقاموا بعبارة كلها مقام الاسم المرجع الذي غائب.

(ب) والنموذج الثاني هو ترجمة المصطلح اليوناني *θυμός* (thumos) ؛ وهو مصطلح مشترك لأنه يعني التبات المسمى بالعربية "خاشا" الذي سبق في المثال (12)، و"زاده لحمية" تكون في البدن (٩٨) ؛ هي ثولول كبير الحجم، يشبه في شكله التوت، ولذلك سماه الأطباء العرب في عصر حنين واصطفن كما يتبيّن من المثال (26) التالي بـ"التوت" (٩٩). ورغم وجود "التوت" مقابلًا معروفاً متداولاً للمصطلح اليوناني في عصر المترجمين فقد نقلاه بأربع عبارات إيطالية تظهر في الأمثلة الأربع التالية :

(26) "اللَّحْمُ الزَّائِدُ فِي الْأَبْدَانِ الَّتِي يُقَالُ لَهَا بِالْيُونَانِيَّةِ θομένη وَسَمِّيَّهَا الْأَطْبَاءُ بِالْعَرَبِيَّةِ التَّوْتُ" (١٠٠).

(27) "اللَّحْمُ الزَّائِدُ الَّذِي يُقَالُ لَهُ التَّوْتُ" (١٠١).

(28) "الثُّورُ الصُّلُبُ الَّذِي يُقَالُ لَهُ θομένη" (١٠٢).

(29) "اللَّحْمُ النَّاتِئُ الَّذِي يُقَالُ لَهُ θομένη" (١٠٣).

(96) المرجع نفسه، ص 182 ، ف 2 - 103 (و : 177/1 ، س 10 ، ف 2 - 103) . على أن "الشهيد" قد أصبح "الشهيدة" عند ابن البيطار في كتاب الجامع، 91/1 ب، سطر 10 (مادة "بزر الكتان").

(97) المقالات الخمس، ص 123 ، ف 1 - 145 (و : 119/1 ، س 19 ، ف 1 - 128 - 129).

(98) ينظر DGF, p.948 .

(99) ذكر أبو القاسم الزهرافي في كتاب التصريف لمن عجز عن التأليف "التوتة" (ص 410) ضمن أمراض العين وقال "هو ورم صلب جام يشبه التوتة في شكلها، إذا ابتدأ هذا الورم أولاً أحمر منه الجفن ثم يسود حتى يصير قرحة سمة" ؛ وينظر R. Dozy : *Supplément aux dictionnaires arabes*, 1/154 نقلا عن ابن البيطار في مادة "سك" (كتاب الجامع، 32/3) حيث ذكر عن السمك المسمى "سمارييس" – وهو "السردين" – نقلا عن ديومنقريبيوس في هذه المادة نفسها "ويقطع اللحم الزائد في الأبدان الذي يقال له في اليونانية ثومو [= ثومش] وتسميه الأطباء بالعربية التوت [في الأصل اليوث]" .

(100) المقالات الخمس، ص 138 ، ف 2 - 29 (و : 131/1 ، س 10 ، ف 2 - 28)، وفي النص المطبوع "اللحم الزائد في الأبدان التي يقال لها ..."، وقد أصلاحنا النص من (خ) : ص 32 ظ، ف 2 - 29 .

(101) المرجع نفسه، ص 166 ، ف 2 - 77 (و : 160/1 ، س 16 ، ف 2 - 78) ؛ وص 168 ، ف 2 - 77 (و : 162/1 ، س 17 ، ف 2 - 80).

(102) المرجع نفسه، ص 260 ، ف 3 - 43 (و : 58/2 ، س 16 ، ف 3 - 45).

(103) المرجع نفسه، ص 362 ، ف 4 - 115 (و : 311/2 ، س 7 ، ف 4 - 164).

فاللَّهُمْ يَكُونُ حِينًا "رَائِدًا" وَحِينًا آخَرَ "نَائِدًا"، وَاللَّهُمْ الرَّائِدُ يُصْبِحُ "نَوَا" [أي نَوَاءً] صَلَبًا، وَثُوْمَشٌ" وَثُوتٌ" يَتَبَادِلُانِ الظَّهُورَ فِي الْعِبَارَةِ؛ وَلَا شَكَّ أَنَّهُ يَصْبُغُ عَلَى غَيْرِ الْمُتَخَصِّصِ أَنْ يُدْرِكَ أَنَّ الْعِبَارَيْنِ (27) "اللَّهُمْ الرَّائِدُ الَّذِي يُقَالُ لَهُ التَّوْتُ" وَ(28) "الْتَّوْتُ الصَّلْبُ الَّذِي يُقَالُ لَهُ ثُوْمَشٌ" عِبَارَيَانِ مُتَرَادِفَتَانِ تُرْجِعَانِ إِلَى مُصْطَلِحِ مَرْجِعٍ وَاحِدٍ.

(ج) والسمُوذجُ الثالثُ هو ترجمةُ مُصْطَلِحِ *μυρμήκια* (*murmēkiai*) وَمَعْنَاهُ الأَصْلِيُّ "الْتَّمْلِيَّ" لِأَنَّهُ مُشَتَّقٌ مِنْ *μύρμηξ* (*murmex*) وَهُوَ "الْتَّمْلُ" ، لِكَتَهُ يُطَلَّقُ عَلَى ضَرْبٍ مِنَ التَّالِيلِ الَّتِي يَصْبِحُهَا أَكَانٌ (*démangeaison*) يُشَبِّهُ دَبِيبَ التَّمْلِ (104)؛ وَقَدْ نَكَلَهُ المُتَرَجِّهُانِ بِمَقَابِلِ عَرَبِيٍّ هُوَ "تَمْلِيَّةٌ" ، لِكَتَهُمَا لَمْ يَحْفَظَا عَلَى اسْتِعْمَالِهِ بَلْ أُوْرَدَا مُصْطَلِحَ مُقْتَرَضًا أَيْضًا وَرَسَاهُ "مَرْمِيقِيَا" حِينًا وَ"مَرْمَاقِيَا" أَوْ "مَرْمَقِيَا" فِي بَعْضِ الْمَوَاضِعِ، كَمَا تَرَجَّمَهُ بِـ"شَيْءٌ شَبِيهٌ بِدَبِيبِ التَّمْلِ". وَالصِّبَعُ الَّتِي وَرَدَتْ عَلَيْهَا الْعِبَارَاتُ الإِلْطَانِيَّةُ الَّتِي تُرْجِمُ بِهَا مُصْطَلِحَ سِتٌّ :

(30) "الثَّوَالِيلُ الَّتِي تُسَمَّى مَرْمِيقِيَا" (105).

(31) "الثَّوَالِيلُ الَّتِي يُقَالُ لَهَا مَرْمِيقِيَا" (106).

(32) "الثَّوَالِيلُ الْمَسَمَّاةُ مَرْمِيقِيَا" (107).

(33) "الثَّوَالِيلُ الَّتِي تُسَمَّى بِالْيُونَانِيَّةِ التَّسْلِيَّةِ" (108).

(34) "الثَّوَالِيلُ الَّتِي يُقَالُ لَهَا التَّمْلِيَّةِ" (109).

(35) "الثَّوَالِيلُ الَّتِي يَعْرَضُ مَعَهَا شَيْءٌ شَبِيهٌ بِدَبِيبِ التَّمْلِ" (110).

(104) ينظر، *DGF*, p. 1306.

(105) المقالات الخمس، ص 122، ف 1 – 144 (و : 119/1، من 2 ، ف 1 – 128).

(106) المرجع نفسه، ص 260، ف 3 – 43 (و : 58/2 ، من 16 ، ف 3 – 45).

(107) المرجع نفسه، ص 373، ف 5 – 1 (و : 2/3 ، من 3 ، ف 5 – 1).

(108) المرجع نفسه، ص من 147 – 148 ، ف 2 – 62 (و : 141/1 ، من 14 ، ف 2 – 64).

(109) المرجع نفسه، ص 228 ، ف 2 – 174 (و : 243/1 ، من 13 – 14 ، ف 2 – 175).

(110) المرجع نفسه، (خ) ص 102 و ، من 21 ، ف 4 – 158 (و : 311/2 ، من 7 ، ف 4 – 164)؛ وَقَدْ سُقطَتِ الْمَادَةُ الَّتِي وَرَدَتْ فِيهَا مِنْ نَصِّ الْمَقَالَاتِ الْمُطَبَّوِعِ (ط).

وإذن فإن النماذج الثلاثة من العبارات التي نقلت بها مصطلحات ذات مقابل عربي قد تأرجح فيها المترجمان بين الأخذ بالمصطلح اليوناني مفترضاً والأخذ بمقابله العربي؛ ورغم وجود المقابل العربي فقد أشركا في نقل المصطلحات الثلاثة ثلث عشرة عبارة إطنابية.

3-3-2. عبارات تترجم بالافتراض مصطلحات لا مقابل لها :

وهذا الضرب يحتفظ فيه بالمصطلح اليوناني المرجع في العبارات الإطنابية، فتكون العبارة ضرباً من الشرح أو التفسير له. وقد وجدنا من هذا الضرب تموزجاً واحداً يتكرر، هو ترجمة مصطلح leukôma (λευκώμα) والأصل فيه leukôma (λευκώμα)، الدال على بقعة بيضاء تصيب القرنية في العين نتيجة حرج أو تقرح (١١١). وهو يكتب "لوقوما" أحياناً، و"لوقوماتا" أحياناً أخرى، دون تقيد برسم واحد له. ويشتمل هذا التموزج على ستة أشكال من العبارات ، ظهرها الأمثلة التالية :

(36) "القرحة التي يقال لها لوقوماتا" (١١٢).

(37) "القرحة التي يقال لها لوقوما التي تكون في العين" (١١٣).

(38) "القرح الذي يسمى لوقوما العارض في العين" (١١٤).

(39) "قرح العين التي يسمى لوقوما" (١١٥).

(40) "الأثر العارض في العين الذي يقال له لوقوما" (١١٦).

(41) "الأثر الآتيض الذي يقال له [لو] قوما العارض في العين" (١١٧).

(١١١) ينظر DGF, p.734 ; DTTM, p.1185 ، ولم يذكر هذا المرجع المفهوم المرضي المصطلح بل ذكر طريقي كتابه وفهره بـ"الوجه مطلية باللون الأبيض تكتب عليها أسماء القضاة والمبعدين، إلخ".

(١١٢) المقالات الخمس، ص ص 220 - 221 ، ف 2 - 165 - 166 (و : 233/1، س 2 - 3، ف 2 - 166).

(١١٣) المرجع نفسه، ص ص 147 - 148 ، ف 2 - 62 (و : 1/141، سطر 14، ف 2 - 64).

(١١٤) المرجع نفسه، ص 132 ، ف 2 - 13 (و : 1/126، س 12، ف 2 - 12).

(١١٥) المرجع نفسه، ص 280 ، ف 3 - 79 (و : 101/2، س 14، ف 3 - 84).

(١١٦) المرجع نفسه، ص 350 ، ف 4 - 93 (و : 263/2، س 7 ف 4 - 110).

(١١٧) المرجع نفسه، ص 426 ، ف 5 - 94 (و : 83/3، س 2، ف 5 - 112). وقد كتب المصطلح في (ط) قوماً فقط،

فهذا المرضُ الذي يصيبُ القرنيّة في العين يَكون "قرحًا" (ulcère) أو "قرحةً" أو "قرحًا" ، و "أثراً" (cicatrice) ، و "أثراً أبيضً" ؛ وقد ذكره حنين في كتاب العشر مقالات في العين في أكثر من موضع وسماه باليونانية "القوس ليوقوما" (helkūs λεύκωμα) (118) leukōma وسماه بالعربية "أثراً" – وهو أثرٌ غليظٌ غائرٌ (119) – وترجمه في موضع آخر بـ "البياض" ، وهو هنا غير "الأثر" لقوله "الأثر والبياض يُعالج كلاهما بكل ما يجدر وينقى" (119) ؛ وقد ترجمه في موضع ثالثٍ بمصطلح جامع للأثر والبياض معًا هو "بياض آثار القرح" (120) : فقد أورده إذن مفترضًا، وترجمه بـ "الأثر" ، وبـ "البياض" ، وبـ "بياض آثار القرح" ؛ كما ذكر هذا المرض في كتاب له آخر هو "كتاب المسائل في العين" وسماه "البياض العارض في القرنيّة" (121) . والتسمياتُ العربية الأربع المذكورة هي مصطلحات حقيقةٌ وليسَ هي بالعباراتِ الإطنابية مثلما رأينا في ترجمة المقالات الخمس.

3 - 3 - 3 . عباراتٌ تترجمُ مصطلحاتٍ لا مُقابل لها ولم تفترض :

وهذا الضربُ لا يُحتفظُ فيه بالمصطلح اليوناني المُرجع، بل يُحتفظُ بالاسم المتضمن أي الوَاسِم الدلاليَّ متصدراً للعبارة التي تكون أساساً من شرح المصطلح اليوناني المُرجع انطلاقاً من مفهومه اللغوي العام أو من وصفِ الحالة التي يكون عليها الشيءُ أو الموجود الذي يُحيطُ إليه المصطلحُ. ولذلك فإنَّ العبارة في هذا الضرب لا تُقوم على ما قامت عليه في الضربين السابقيْن من مصطلحاتٍ يونانية مراجعٍ – سواءً كان المصطلحُ ذاتِ مقابلٍ عربيٍ

(118) حنين بن إسحاق: العشر مقالات في العين، ص 136 (سطر 19)، وص 61 في الترجمة، س. 26.

(119) المرجع نفسه، ص 188، س. 1؛ وص 119 في الترجمة، س. 30، وقد ترجمه مايرهوف إلى الانجليزية بـ "white specks"

(120) المرجع نفسه، ص 216، س. 5؛ وص 147 في الترجمة، س. 9، وقد ترجمه مايرهوف هنا بـ "white scars" ، أي "الأثار البيضاء".

(121) حنين بن إسحاق: كتاب المسائل في العين، ص 41 (سطر 15)، وتنتظر ترجمة الكتاب الفرنسية، ص 101، س. 16. وقد انتهى الأطباء العرب إلى التفريق بين نواعين من هذا المرض دون أن يخلصوا من بعض الاضطراب في التحديد. فقد سماه أبو منصور القرني في كتاب التتوير (ص 20، ف 35) بـ "البياض" وعرقه بـ "أثر القرح إذا اندمل في الأكثر" ؛ وسماه أبو القاسم الزهراوي في كتاب التصريف (ص 431) بـ "الأثر" وعرقه بـ "بياض يحدث من اندمال النثير في طبقات القرنيّة" ، وقسمه إلى "رفيق في ظاهر القرنيّة ويسمى غمام" ، و "غليظ غائر في قعر القرنيّة ويسمى بياضاً" ؛ وهو عند ابن النفيس (المهذب في الكحل المجرب، ص 382 - 383) "البياض" ، وهو يسمى النوع الرقيق الحالث في ظاهر القرنيّة "أثراً" و "سحاباً" و "غماماً" ، ويطلق على ما سواه اسم "البياض" ، فالبياض هو اسم المرض عامّة وهو اسم نوع منه !

يُثبت أو لم يكن له مقابلٌ عربيٌ فِيَقْرَضُ – بل تقوم على نوعٍ من الشرح الموجز أو التأويل المقتصب للمعنى "الماصدي" الذي يحمله الفرد المسمى إلى الطائفة التي يشملها الاسم المتضمن، أي اسم الجنس أو اسم النوع. ولنا من هذا الضرب أربعة نماذج :

(أ) الأول هو ترجمة المصطلح اليوناني *orthopnoia* (ορθοπνοια)، وهو مُنْكَوْنٌ من

عنصرٍ في هـا *orthos* (orthos)، وهو صفة معناها "قائم" أو "منتصب"، و*pneū* (πνέω)، وهو فعل معناه "تنفس" ⁽¹²²⁾، وبطريق المصطلح على نوعٍ من الرّبو (asthme) لا يستطيع المريض معه أن يتّنفس إلا إذا انتصب جسمه قائمًا، ومنه المصطلح الفرنسية *orthopnée* ويقصد به في الطب الحديث عسرٌ في التنفس يمنع المريض من التمدد ويجبره على أن يخلص أو أن ينتصب واقفًا ⁽¹²³⁾. وقد ترجم هذا المصطلح بثلاثة أشكال عبارية هي شرح لمفهومه العام ، يتصدرها الاسم المتضمن "عسر النفس" ، وقد ظهرت في نصوص المقالات متداولة التوازن ، متقاربةً جداً في صيغها ، إذ الاختلاف بين الشكل والآخر لا يتجاوز عادةً اختلافاً في استعمال فعلٍ أو في استعمال حرف جرّ :

الشكل الأول – وهو نادر – تكون في العبارة من سبعة عناصر مُعجمة (باعتبار حرف الجر والضمير عنصرٍ يتميّان إلى مقولَة الأداة) ؛ ومثاله :

(42) "عسر النفس الذي يعرض فيه الانتصاب" ⁽¹²⁴⁾.

والشكل الثاني – وهو الغالب – تكون في العبارة من ثانية عناصر مُعجمة، قد عُرض فيه شبه الجملة "يحتاج فيه" شبه الجملة "يعرض فيه" ؛ ومثاله :

(43) "عسر النفس الذي يحتاج فيه إلى الانتساب" ⁽¹²⁵⁾.

(122) ينظر DGF, p.1400.

(123) ينظر DTM, p.902.

(124) المقالات الخمس، ص 34، ف 1 – 24 (و : 1/33، ص 4، ف 1 – 28) ؛ وينظر فيه أيضاً ص 219، ف 2 – 161 مكرر (و : 220/1، ص 20، ف 2 – 165) ؛ ص 220، ف 2 – 165 (و : 231/1، ص 14، ف 166 – 2 ... الخ).

(125) المرجع نفسه، ص 61، ف 1 – 60 (و : 1/58، ص 16، ف 1 – 61) ؛ وينظر فيه أيضاً : ص 267، ف 56 – 56 (و : 71/2، ص 14، ف 3 – 59) ؛ وص 274، ف 3 – 71 (و : 79/2، ص 2، ف 3 – 76) ... الخ.

والشكلُ الثالثُ - وهو أقلَّ توازراً في الكتاب من الثاني - يُشَبِّهُ الثاني إلَّا أنه يختلفُ عنه في استعمال الجارِ والمحرر "فيه" إذْ عُوْضاً بـ"معه"؛ ومثاله :

(44) "عُسْرُ النَّفْسِ الَّذِي يُحْتَاجُ مَعَهُ إِلَى الْأَنْتِصَابِ" (126).

ورغم أنَّ الاختلافَ بين الأشكالِ الثلاثةِ بسيطٌ فإنه يمثلُ اختلافاً حقيقياً بين ثلَاثِ عباراتٍ في ترجمة المصطلح اليوناني الواحدِ.

(ب) والتَّمُودَجُ الثاني هو ترجمة المصطلح اليوناني *οπισθοτονία* (*opisthotonia*) ومعناه الحرفي "ضَعْطُ خَلْفِي" ، ومفهومه الاصطلاحي "مَرَضٌ عَصَبِيٌّ يُصِيبُ فِي الْأَعْضَاءِ تَصْلِبٌ إِلَى خَلْفٍ" (127)، وهو ضربٌ مما يُعرَفُ بالتفقُعِ يَمْيلُ فِي الْجَسْمِ - وخاصَّةً الرَّأسِ - إِلَى خَلْفِ، وقد عَدَه اصطيفن بن بسيل وحنين بن إسحاق "صنفًا من الفَالِجِ". وقد ترجمَه بأربعة أشكالٍ عباريةٍ هي شرح لمفهومه العام ، يتصدرُها الاسمُ المُتضمنُ "الفَالِجِ" في ثلاثة منها، و"الصنفُ من الفَالِجِ" في أحدهما. والأشكال الأربع هي :

الأول عَبَرَ فيه المترجمان عن الحالة المرضية التي تصاحبُ هذا النوعَ من الفَالِجِ بـ "مَيْلُ الرَّقَبَةِ إِلَى خَلْفِ" ، وهو متواترٌ في الكتاب؛ ومثاله :

(45) "الفَالِجُ الَّذِي يَعْرُضُ فِيهِ مَيْلُ الرَّقَبَةِ إِلَى خَلْفِ" (128).

والشكلُ الثاني أشارَ في المترجمان إلى أنَّ المَرَضَ "صنفٌ من الفَالِجِ"؛ ومثاله :

(46) "الصَّنْفُ مِنَ الفَالِجِ الَّذِي يَعْرُضُ فِيهِ مَيْلُ الرَّقَبَةِ إِلَى خَلْفِ" (129).

وأما الشكلُ الثالثُ فقد عَبَرَ فيه المترجمان عن الحالة التي تصاحب المَرَضَ بـ "مَيْلُ الظَّهَرِ إِلَى جَنْبِ"؛ ومثاله :

(47) "الفَالِجُ الَّذِي يَعْرُضُ فِيهِ مَيْلُ الظَّهَرِ إِلَى جَنْبِ" (130).

(126) المرجع نفسه، ص 251، ف 3-24 (و : 35/2، س 1، ف 3-24)؛ وينظر فيه أيضاً : ص 251، ف 3-25 (و : 36/2، س 2، ف 3-24)؛ ص 256، ف 3-33 (و : 47/2، س 11، ف 3-35)... الخ.

(127) ينظر 1349 DGF, p.897.

(128) المقالات الخمس، ص 54، ف 1-51 (و : 51/1، س 23، ف 1-55)؛ وينظر فيه أيضاً : ص 58، ف 1-55 (و : 55/1، س 2، ف 1-59)؛ ص 427، ف 5-95 (و : 84/3، س 11، ف 5-113).

(129) المرجع نفسه، ص 307، ف 3-150 (و : 164/2، س 2، س 3-4، ف 3-157).

(130) المرجع نفسه، ص 246، ف 3-16 (و : 22/2، س 14، ف 3-16).

والشكل الرابع استعمل فيه الاسم المتصمن تكررةً وعوضت التواه الوصلية "الذي" التي ذُكِرت في الأشكال الثلاثة السابقة بـ"مع"، وزيادة إلى عنصر وصف الحال بـ"مِيل الرقة إلى خلف" عنصر ثانٍ سبقه هو "انتصاب الرقة"، فأصبح هذا الشكل الرابع لذلك : (48) "فاجْ مع انتصاب الرقة أو مِيل الرقة إلى خلف" (131).

على أنَّ الذي يفسر ظهورَ الاسم المتصمن تكررةً هو فيما يبدو موقعه التحوي في الجملة، فإنَّ العبارة قد وردت في سياق الجملة التالية في الحديث عن منافع "شحنة الأنجذان" العلاجية : "وقد يُوحَّد منه مقدار [ثلاثة] أوبولوسات (132) ويخلطُ مع شمع، ويبلعه منْ عَرَضَ له فاجْ مع انتصاب الرقة أو مِيل الرقة إلى خلف". فالعبارة مشتملة في أصل الكتاب على "منْ عَرَضَ له" لأنها كلها ترجمة للصنفية παποθότονικος (opisthotonikos) وهو المصباب بهذا المرض ؛ ويلاحظ أن المصطلح قد طُوع للنص وللسياق الذي ورد فيه فُقلِّ الاسم المتصمن من التعريف إلى التكير. لكنَّ هذا ليس مطرياً لأنَّ المترجمين قد تقعُ هما مثلُ هذه الحالة من "حركة" المصطلح في النص فلا يأخذان بها. ومن ذلك مُصطلح "عُسر" النفس الذي يحتاج معه إلى الانتصاب" الذي ورد في سياق يُشبِّه السياق الذي ورد فيه المثال (48)، وهو – في الحديث عن نبات "بيخين" βήχιον (bēkhion)، وهو "خشيشة السعال" بالعربية – : "وورقة إذا تضمَّنَ به مسحوقاً مع العسل أثراً (...) منْ كانَ به سعالٌ أو عُسرٌ النفس الذي يحتاج معه إلى الانتصاب" (133)، ولو رأى المترجمان علاقة المصطلح بسياق النص لغيرِ العبارة وقالاً "منْ كانَ به سعالٌ أو عُسرٌ نفسٌ يحتاج معه إلى الانتصاب".

(ج) والتعمودج الثالث هو ترجمة مُصطلح πόα (poa)، ومعناه في المقالات الخمس في الأمثلة التي استخرجناها "عشب" (134) ؛ ومن خصائص العشب في علم النبات أنه

(131) المرجع نفسه، ص 277 ، ف 3 - 75 (و : 96/2 ، س 10 ، ف 3 - 80).

(132) في الأصل "مقدار أوبولوسات" ، والزيادة من (خ) : ص 70 و ، ف 3 - 78 ، وفيها "ثلاث أوبولوس" ، و "الأوبولوسات" جمع "أوبولوس" ، من اليونانية ὀβολός (obolos)، وهو عيار للوزن أثيني زنته سدس درهم – ينظر DGF, p.1349.

(133) المرجع نفسه، ص 290 ، ف 3 - 107 (و : 124/2 ، س 9 ، ف 3 - 112).
DGF, p.1578 (134) ينظر .

"نباتٌ رَخْوٌ تظلُّ أجزاءُهُ الموالية، ومنها ساقهُ، خضراء دائمًا، ثم تموتُ تلك الأجزاء في كلّ سنة، وتكونُ العشبةُ من حيث مدة حيالها حولية أو محولة أو معمرة؛ والعشبة المعمرة تحكثُ حيَّةً من سنة إلى أخرى بأجزاءها الأرضية"⁽¹³⁵⁾. والعشبة المحولة أو الحولية تكون إذن موسمية الساق والأوراق، أي إنّ أجزاءها التي تكون على الأرض تتحدد سنويًا. وهذا المعنى هو الذي أخذ به اصطلاح وحين في ترجمة المصطلح اليوناني — وقد ورد في المقالتين الثالثة والرابعة من الكتاب، وما يخصّصان لأصول النبات وأصناف العشب والخشائش — إذ أكدَا في ترجمته ظاهرة "استئناف" الظهور كلّ سنة. وقد وجدنا للعبارات الإلطانية التي تقللُ بها المصطلح سبعة أشكال قد بنيت كلّها على السمة الدلالية الأساسية في المعنى وهي "استئناف الكون" أو "التجدد"، وعلى "الموسمية" الرمنية وهي حدوث الاستئناف كلّ سنة، وقد وقع التعبير عنها بأكثر من طريقة؛ أمّا الاسم المتضمن فلا وجود له في بداية العبارة إذ هي تبدأ بمركب اسمي يقوم مقام الاسم اليوناني المرجع الذي رأيناها في التماذج السابقة يتاخرُ فيظهرُ في آخر العبارة، والاسم المتضمن الذي رأيناها في التماذج السابقة يتضمنُ العبارة، وهذا المركب متكونٌ من الضمير "هو"؛ ومن حرفي الجرّ "من"؛ ومن الاسم المتضمن وهو "النبات" الذي يرد بمحضه بـ"من"؛ لكن العناصر المكونة لهذا المركب قد تتغير من شكلٍ إلى آخر. والأشكال السبعة هي التالية:

الشكلُ الأول قام فيه المركب "هو من النبات" مقام الاسم المرجع والاسم المتضمن معًا، واستعملت لسمة "الاستئناف" فيه الصفة المتعددة إلى مفعول : "المستأنف كونه"؛ وأهمِّل فيه التعبير عن الخاصية الموسمية؛ ومثاله (في الحديث عن "سيسما موإيداس الكبير") :

(49) " هو من النبات المستأنف كونه" ⁽¹³⁶⁾.

والشكلُ الثاني يشبه الأول لكنه يختلفُ عنه في تحديد الخاصية الموسمية بذكر "في كلّ سنة"؛ وهذا هو الشكل المترافق في المقالات الخمس؛ ومثاله (في الحديث عن نبات "بريطانيا") :

(135) ينظر مصطفى الشهابي : معجم الألفاظ الزراعية، ص ص 333 - 334.

(136) المقالات الخمس، ص 355، ف 4 - 107 (و: 292/2، من 6، ف 4 - 149).

(50) "هو من النبات المستأنف كونه في كل سنة" (١٣٧).

والشكل الثالث يشبه الشكل السابق في ذكر الصفة الدالة على "المستأنف" والخاصية المؤسية، لكنه يختلف عنه وعن الشكل الأول في المركب القائم مقام الاسم المضمن؛ ومثاله (في الحديث عن نبات سيدريطس) :

(51) " هو نبات من المستأنف كونه في كل سنة" (١٣٨).

والشكل الرابع يختلف عن الأشكال الثلاثة السابقة في عناصر المركب الأول لأنه مرتبط بحديث سابق في النص الذي ورد فيه إذ النبات المتحدث عنه – وهو "فلوغون" – صنفان عند ديوسقريديس : "منه ما يقال له الذكر ومنه ما يقال له الأنثى"، العبارة التي تعينا في هذا الشكل متعلقة بالصنف الأول، ولا يستثنى عن السياق لإتمامها، ونماها :

(52) "فاما الذكر فإنه من المستأنف كونه في كل سنة" (١٣٩).

والشكل الخامس يشبه الشكلين الأول والثاني في المكون الاسمي الأول، لكنه يختلف عنهما وعن الشكلين الثالث والرابع في مفعول الصفة "المستأنف"، فهو "الكون" معروفا بالألف والأم وليس "كونه"، معروفا بالإضافة؛ ومثاله (في الحديث عن "بطرس") :

(53) " هو من النبات المستأنف الكون في كل سنة" (١٤٠).

والشكل السادس قد عُوضَ فيه "كونه" بـ"نبته"، وعوضت فيه "سنة" التي غلب استعمالها في التماذج الأخرى بمفردة "عام"، ومثاله (في وصف "خامايفطس" ، وقد سبق في "النص الشاهد") :

(54) " هو من النبات المستأنف نبته في كل عام" (١٤١).

(137) المرجع نفسه، ص 310، ف 4-2 (و: 169/2، ف 4-2). وينظر فيه أيضاً: ص 314، ف 4-11-12، ف 4-11 (و: 177/2)، ص 323، ف 4-35 (و: 198/2)، ص 329، ف 4-41 (و: 51/2)، ف 4-59 ... إلخ.

(138) المرجع نفسه، ص 321، ف 4-29 (و: 193/2، ف 4-33).

(139) المرجع نفسه، ص 311، ف 4-4 (و: 171/2، ف 4-4).

(140) المرجع نفسه، ص 291، ف 3-110 (و: 127/2، ف 3-115).

(141) المرجع نفسه، ص 307، ف 3-150 (و: 164/2، ف 3-150).

والشكل السابع قد حق فيه التغيير جُل العناصر المكونة للعبارة في الأشكال السابقة، إذ لم يبق منها إلا تحديد الخاصية الموصية - "كل سنة" - في آخر العبارة؛ وأهم مظاهر التغيير استعمال الفعل "يستأنف" مكان الصفة، واستعمال "الكتينونة" مكان "الكون" أو "كونه"، وإضافة عنصر جديد إليه هو "الثبات"، وهو هنا مصدر "بَيْت" وليس مُرادًا للاسم المضمن؛ ومثال هذا الشكل (في الحديث عن "أرطاماسيا") :

(55) "هو ثبات يستأنف الكينونة والثبات في كل سنة"⁽¹⁴²⁾.

(د) والتّمودج الرابع هو ترجمة مصطلح *ὑπόποια* (hypôpia)، وهو من مصطلحات أمراض العين، دال على ما يقع تحت العين من يقع تكون سوداء خاصة. وقد تناول المترجمان هذا المصطلح شناوًلا لا يخلو من الغرابة إذ تعددت العبارات الإطنابية التي ترجمها به مفهومه حتى بلغت أشكالها التي عشر شكلاً، قد تعدد فيها الاسم المضمن أيضًا : فهو "اللون" ، وهو "الأثر" ، وهو "اللون البنفسجي" ، وهو "الأثار البنفسجية" ، وهو "كمنة الدم" ، وهو "الدم الميت". ويمكن تصنيف هذه الأشكال بحسب نوع الاسم المضمن إلى سبعة ضروب :

الأول قام فيه مقام الاسم المضمن مركب موصولي مكون من "ما" و فعل "يعرض" ، لكن هذا المركب يفسر في العناصر المعجمية التي ترد بعده ، ومثاله :

(56) "ما يعرض تحت العين من كمودة لون الموضع، وتسمى باليونانية أوفيا"

⁽¹⁴³⁾

والثاني قامت مقامه فيه الصفة "العارض" ، ولا ندرى ما الموصوف بها لأنها سردي في بقية الأشكال متعلقة بأسماء مختلفة ؛ ومثاله :

(57) "العارض تحت العين الذي يتغير فيه اللون"⁽¹⁴⁴⁾.

(142) المرجع نفسه، ص 290، ف 3 - 108 (و : 113 - 125/2).

(143) المرجع نفسه، ص 183، ف 2 - 105 (و : 179/1، ف 2 - 105).

(144) المرجع نفسه، ص 210، ف 2 - 152 (و : 218/1، س 6، ف 2 - 152).

والثالث سُمِّيَ فيه المَرْضُ "أثراً" وُوُصِّفَ بـ"العَارِض"، لِكُنَّ سببَه لِيُسْ وَاضِحًا. فَهُوَ إِما "كُمْنَةُ الدَّمِ تَحْتَ الْعَيْنِ"، وَإِما "اجْتِمَاعُ الدَّمِ تَحْتَ الجِلْدِ". وَقَدْ وَرَدَ في مَثَالَيْنْ :

(58) "الْأَثْرُ العَارِضُ مِنْ كُمْنَةِ الدَّمِ تَحْتَ الْعَيْنِ" (١٤٥) ؛

(59) "الْأَثْرُ العَارِضُ دُوَيْنَ الْعَيْنِ مِنْ اجْتِمَاعِ الدَّمِ تَحْتَ الجِلْدِ" (١٤٦) .

وَالاَسْمُ المُتَضَمِّنُ فِي الرَّابِعِ هُوَ "الدَّمُ" الَّذِي عَوْضَ "الْأَثْرَ"، وَقَدْ أَسْنَدَتْ إِلَيْهِ هُوَ أَيْضًا صَفَّةً هِيَ "الْمَيْتُ"، وَقَدْ وَرَدَ فِي ثَلَاثَةِ أَمْثَالٍ قَدْ اسْتَعْمَلَ فِي أَحَدِهَا الْفَعْلُ "يَعْرُضُ" ، وَعَوْضَ الْفَعْلِ فِي أَحَدِهَا بِصَفَّةِ الْفَاعِلِ "العَارِضُ" ، وَلَمْ يَرُدْ أَيُّ مِنْهُمَا فِي المَثَالِ الثَّالِثِ :

(60) "الدَّمُ الْمَيْتُ الَّذِي يَعْرُضُ تَحْتَ الْعَيْنِ" (١٤٧) ؛

(61) "الدَّمُ الْمَيْتُ الْعَارِضُ تَحْتَ الْعَيْنِ" (١٤٨) ؛

(62) "الدَّمُ الْمَيْتُ الَّذِي تَحْتَ الْعَيْنِ" (١٤٩) .

وَالاَسْمُ المُتَضَمِّنُ فِي الْخَامِسِ هُوَ "اللَّوْنُ" ، وَقَدْ وَرَدَ فِي مَثَالَيْنْ اسْتَعْمَلَ فِيهِمَا مَوْصُوفًا أَيْضًا، لِكُنَّ الصَّفَّةُ فِي أُولَئِكَمَا صَفَّةً عَامَّةً هِيَ "العَارِضُ" ، وَنَابَ عَنْهَا فِي المَثَالِ الثَّانِي مُرْسَكٌ مَوْصُولٌ هُوَ "الَّذِي يَعْرُضُ" ؛ وَقَدْ وَرَدَتِ الصَّفَّةُ فِي هَذَا المَثَالِ الثَّانِي مُحدَّدَةً، هِيَ "الْبَنْفَسَجِيُّ" :

(63) "اللَّوْنُ الْعَارِضُ تَحْتَ الْعَيْنِ" (١٥٠) ؛

(64) اللَّوْنُ الْبَنْفَسَجِيُّ الَّذِي يَعْرُضُ تَحْتَ الْعَيْنِ" (١٥١) .

وَقَدْ وَرَدَ "الْأَثَارُ الْبَنْفَسَجِيَّةُ" فِي السَّادِسِ، وَهُوَ فِي مَثَالٍ وَاحِدٍ، وَقَدْ قَامَ مَقَامُ اسْمٍ مُتَضَمِّنٍ آخَرَ هُوَ "اللَّوْنُ الْبَنْفَسَجِيُّ" الَّذِي سَبَقَ فِي المَثَالِ (64) :

(145) المرجع نفسه، ص 382، ف 5 - 11 (و : 15/3، ص 8، ف 5 - 13).

(146) المرجع نفسه، ص 216، ف 2 - 161 (و : 227/1، ص 2، ف 2 - 161).

(147) المرجع نفسه، ص 256، ف 3 - 33 (و : 48/2، ص 8، ف 3 - 35).

(148) المرجع نفسه، ص 258، ف 3 - 37 (و : 52/2، ص 7، ف 3 - 39).

(149) المرجع نفسه، ص 251، ف 3 - 25 (و : 36/2، ص 9، ف 3 - 25).

(150) المرجع نفسه، ص 152، ف 2 - 70 (و : 146/1، ص 6، ف 2 - 71).

(151) المرجع نفسه، ص 249، ف 3 - 22 (و : 29/2، ص 19، ف 3 - 22).

(65) "الآثار النفسية التي تعرض تحت العين" (152).

والسابع عوض فيه المصطلح المركب "كمنة الدم" بقية الأسماء المتضمنة الواردة في الضرب السابقة، وقد ورد في شكلين يظهرهما المثالان التاليان :

(66) "كمنة الدم العارضة تحت العين" (153) ؛

(67) "كمنة الدم العارضة فيما دون العين" (154).

وإذن فإن "مصطلاح أوفيا" يطلق على مرضٍ يصيب قرنيَّة العين، مثل "لُوقُوماً" الذي سبق؛ وهو في فهم المترجمين يكون "أثراً" وأثراً بنفسِها، ويكون "لونًا" و"كمودة لون" – أي تغيراً في اللون – ولوًناً بنفسِها، ويكون "دَمَّا ميَّا" و"دَمَّا كامِيَا" أو "كمنة دَم" ؛ ثم هو يعرض "تحت العين" و"دون العين" و"دون العين" و"تحت الجلد"؛ وينبغي أن تكون هذه البدائل في التسمية مترادفات، لكن الفوئيرات المفهومية التي تبدو في الظاهر بينها تجعل من الصعب قبول الترادُف فيها في ذهن غير المتخصص. ولا شك أن افتراض "أوفيا" مثلما افترض "لُوقُوماً" للدلالة على المرض كان أوفق للترجمة من إبراد الشيء عشرة صيغة لنقل مفهومه إلى العربية.

وقد ذكر حنين بن إسحاق هذا المرض في كتابه "العشر مقالات في العين" و"المسائل في العين"، وكان حظَّ تسميَّته فيما أفضل من حظه في المقالات الخمس، كما أن حظه في كتاب "المسائل" أفضل من حظه في "العشر مقالات". فقد أطلق عليه حنين في العشر مقالات ثلاثة مصطلحات مُعقدة هي "كمنة المدة خلف القرنيَّة" (155) و"المدة الخبيثة داخل القرنيَّة" (156) و"المدة الكامنة في العين" – وهو أكثر استعمالاً – (157). فـ"المدة الخبيثة" في المصطلح الثاني صارت "مدة كامنة" في المصطلح الثالث، وتحولت

(152) المرجع نفسه، ص 249، ف 3 - 23 (و : 31/2، س 31، ف 3 - 23) .

(153) المرجع نفسه، ص 212، ف 2 - 154 (و : 221/1، س 3 - 4، ف 2 - 154) ؛ وينظر فيه أيضاً ص 223، ف 2 - 169 (و : 237/1، س 6، ف 2 - 170) ؛ ص 268، ف 3 - 58 (و : 73/2، س 15، ف 3 - 3) . (62)

(154) المرجع نفسه، ص 396، ف 4 - 126 (و : 330/2، س 14، ف 4 - 182) .

(155) حنين بن إسحاق : العشر مقالات في العين، ص 137، س 1.

(156) المرجع نفسه، ص 168، س 18.

(157) المرجع نفسه، ص 201، س 20 - 21 ؛ 205، س 2 ؛ 212، س 1 ؛ 215، س 16.

"كُمْنَةُ الْمَدَّةِ" الواردة في المصطلح الأول إلى "مِدَّةٌ كَامِنَةٌ" في المصطلح الثالث. أما في كتاب "المسائل" فقد أكتفى حنين باستعمال المصطلح الأول مُخفيًا فكان المصطلح المركب "كُمْنَةُ الْمَدَّةِ" (١٥٨)، بل صار المصطلح أكثر خفةً بعده عند بعض الأطباء إذ صار "كُمْنَةٌ" فقط (١٥٩). وهذا الانتقال من ترجمة المصطلح باثني عشر شكلًا من العبارات الإطنابية، إلى ترجمته بثلاثة مصطلحات مُعدّدة ، فللي ترجمته بمصطلح واحد مركب هو "كُمْنَةُ الْمَدَّةِ" ، ثم إلى تخصيص مصطلح واحد بسيط له هو "كُمْنَةٌ" ، دالٌ دلالة جيدة على ما يُسمى "إعادة صياغة" مُصطلحية، إذا أخرجنا "إعادة الصياغة" من إطارها التصني التحوي إلى إطار مُحامي مُصطلحي حقيقي.

4 - ملاحظات ختامية :

إذا اعتبرنا انتفاء التمادج التي ذكرناها من العبارات الإطنابية غير المقيدة والمقيدة إلى كتاب علمي نقله إلى العربية مُترجمان مُحترفان، هما مُشاركةً معروفة في ترجمة كتب الطب اليونانية التي تُسمى إليها "المقالات الخمس" ومُصطلحاتها - فقد كان حنين بن إسحاق رأس مدرسة في الترجمة قد عرفت به، وكان اصطفن أحد تلاميذه الجيدين (١٦٠) - حازَ لنا أن نستغرب وجود بعض الظواهر فيها، ومنها :

(١) استعمال العبارة الإطنابية لما له مقابلٌ عربيٌ صريحٌ يمكن له أن يعبر عن المحتوى المفهومي الذي يحمله المصطلح اليوناني ، ومثاله استعمال "شجرة الكُمثري البري" الذي

(158) حنين بن إسحاق : كتاب المسائل في العين ، ص 52 (المقالة 122)؛ وص 63 (المقالة 169).

(159) ينظر مثلاً أبو القاسم الزهراوي في كتاب التصريف، فقد استعمل مصطلح "الكمنة" فقط، سواء في المقالة الثانية : ينظر كتاب التصريف، ص 432، أو في المقالة الثلاثين المخصصة للجراحة : ينظر .
Abulcasis : *On Surgery and Instruments*, p. 250, 251

(160) قال عنه أبو داود سليمان بن حسان بن جلجل في طبقات الأطباء والحكماء (ص ص 68 - 69) إنه كان "عالماً بـلسان العرب، فصيحاً بالـلسان اليوناني جداً، بارعاً في اللسانين بلاغةً بلغ بها تمييز عـلـى اللسانين (...)"، اختير للترجمة ولتنـمـنـ عـلـيـهـاـ، وكان المتـخـيرـ لهـ جـعـفـ المـتوـكـلـ عـلـىـ اللهـ، ووـضـعـ لهـ كتابـ نـحـارـيـرـ عـالـمـيـنـ بـالـتـرـجـمـةـ، كـانـواـ يـتـرـجـمـونـ وـيـتـصـفـ حـنـينـ بـأـنـ تـرـجـمـواـ، كـاسـطـيفـنـ بـنـ بـسـيلـ، وـحـبـيـشـ...؟ـ وـيـنـظـرـ صـلـاحـ الدـيـنـ الصـفـديـ:ـ الغـيـثـ السـنـجـمـ،ـ صـ 79ـ،ـ وـفـيهـ مـقـارـنـةـ بـيـنـ طـرـيقـتـيـنـ فـيـ التـرـجـمـةـ يـمـثـلـانـ مـدـرـسـتـيـنـ:ـ طـرـيقـةـ يـوـحـنـاـ بـنـ الـبـطـرـيـقـ وـطـرـيقـةـ حـنـينـ بـنـ إـسـحـاقـ.ـ عـلـىـ أـنـ حـنـينـ قـدـ بـرـعـ فـيـ تـرـجـمـةـ كـتـبـ جـالـيـنـوـسـ الطـبـيـةـ خـاصـةـ،ـ وـأـكـثـرـهـاـ فـيـ "ـالـطـبـ الـعـامـ"ــ وـهـوـ عـنـ جـالـيـنـوـسـ دـخـلـ فـيـ الـفـلـسـفـةــ وـلـيـسـ فـيـ الـأـدـوـيـةـ الـمـفـرـدـةـ الـتـيـ يـغـلـبـ اـنـتـمـاؤـهـاـ بـحـكـمـ غـلـبةـ مـوـالـيـدـ الطـبـيـعـةـ فـيـهـاـ إـلـىـ الـعـلـمـ الـطـبـيـعـيـ،ـ إـضـافـةـ إـلـىـ اـنـتـمـائـهـاـ إـلـىـ الـطـبــ.

يقال له أَخْرَاسٌ في (م 11)، ترجمة لمصطلح ἄχρας (akhras) بدل استعمال "الكَثُرَى البرَّى" بمفرده ؛ واستعمال "التبَاتُ الذي يُقَالُ لَهُ ثُومُسٌ وَهُوَ الْحَاشَا" في (م 12) بدل استعمال "حَاشَا" بمفرده مقابلة θύμος (thumos) في مفهومه التَّبَاتِي ؛ واستعمال "التبَاتُ الذي يُقَالُ لَهُ بُوقُسُسٌ وَهُوَ الشَّمْسَار" في (م 13)، ترجمة لمصطلح πύξος (puxos)، عوض استعمال "الشَّمْسَار" وحدها ؛ واستعمال "اللَّحُومُ الرَّائِدَةُ" في الأَبْدَانِ التي يُقَالُ لَهَا بِالْيُونَانِيَّةِ ثُومُشٌ وَسُسَمَّيَّهَا الْأَطْبَاءُ بِالْعَرَبِيَّةِ التَّوتُ" في (م 26) عوض استعمال "التَّوتُ" الذي يستعمله الأَطْبَاءُ الْعَرَبُ - بشهادة المُتَرَجِّمِينَ - لمقابلة "ثُومُشٌ" في مفهومه المَرَضِيَّ.

(2) عدم التقيد بالترجمة الواحدة للمصطلح اليوناني الواحد، من ذلك استعمال "السُّهُدُ" في (م 23 - 24) و"رُطْبَوْةٌ شَبِيهٌ بِالْعَسْلِ" في (م 25) لنقل مصطلح κηρία (kêria) ؛ واستعمال "التَّوتُ" في (م 27) ومقابله اليوناني "ثُومُشٌ" في (م 28 - 29) لنقل مصطلح θύμος (thumos) في مفهومه المَرَضِيَّ ؛ واستعمال "النَّمْلَةُ" في (م 33 - 34) و"شَيْءٌ شَبِيهٌ بِدَبِيبِ النَّمْلِ" في (م 35) واستعمال مقابلتهما اليوناني "مُرْمَقِيَا" في (م 30 - 32) لنقل مصطلح μυρμήκια (murmékia).

(3) استعمال أكثر من عبارة إيطانية واحدة لنقل المحتوى المفهومي للمصطلح الواحد، وكان العبرة الإيطانية الواحدة غير كافية لـ"تمييع" محتوى المصطلح المفهومي. ومن أمثلة هذه الظاهرة ما رأيناها من استعمال سِت عبارات في (م 36 - 41) لترجمة مصطلح λευκόμα (leukôma) الذي افترض ؛ واستعمال سِبع عبارات في (م 49 - 55) لترجمة مصطلح πόα (poa) ذي المقابل العربي المعروف وهو "عشب" ؛ واستعمال اثنين عشرة عبارة في (م 56 - 67) لترجمة مصطلح υπόποια (hypôpia) الذي افترض أيضا ورسم "أَفْوِيقِيَا" كما رأينا، ولا شك أن إبراده مفترضاً أو فُقُّ لحتواه المفهومي من تمييعه في مجموعة من العبارات انتقل فيها مفهومه بين جملة من الفُوئِرقَاتِ التي لا تُعين على تحديده وترسيخه.

والظواهرُ الْثَّلَاثُ التي ذُكِرَتُها تُوكَدُ في الحقيقة الخاصيَّتَيْنِ (4) و(5) اللَّتَيْنِ سبقَ ذكرهما ضمنَ الخصيَّاتِ التي تميِّزُ "العبارة الإيطانية" عن "العبارة المعجمية"، وهما "قابلية"

حُدُفِ عناصرِ العبارةِ والاحتفاظُ بالاسمِ المُرْجعِ إِمَّا بِعَقَابِهِ الْعَرَبِيِّ – مثَلَ "الْتَّوْتِ" وَ"الشَّهْدِ" وَ"الْكَمْثَرِيِّ الْبَرَيِّ" – أَوْ مُفْتَرِضًا مثَلَ "لُوقُومَا" وَ"أَفُونِيَا"، وَ"التَّغْيِيرِ" وَ"التَّبَدُّلِ" فِي نَصِّ الْعَبَارَةِ وَفِي العَنَاصِرِ الْمَعْجمِيَّةِ الْمَكْوَنَةِ لَهَا، لَكِنْ يُمْكِنُ أَنْ تَسْتَنْتَجَ مِنَ الظَّواهِرِ الْمُتَقَدِّمَةِ أَيْضًا أَنَّ مِنَ "الْتَّمْبِيعِ" مَا كَانَ مَقْصُودًا مَتَعَمِّدًا. وَيُمْكِنُ أَنْ تُرْجِعَ هَذَا التَّعْمَدَ إِلَى سَبَبَيْنِ :

الْأَوَّلُ هُوَ مَا تُسَمِّيهِ دَرَجَةُ الْعُجْمَةِ الْعَالِيَّةِ عَلَى الْمَصْطَلِحِ الْيُونَانِيِّ الْمُتَوَوِّلِ إِلَى الْعَرَبِيَّةِ، فَإِنَّ الْمَصْطَلِحَ الْعَلَمِيَّ الْيُونَانِيِّ فِي الْمَقَالَاتِ الْخَمْسِ مَصْطَلِحٌ يَتَعْتَبُ إِلَى الْقَرْنِ الْأَوَّلِ الْمِيلَادِيِّ ؟ فَهُوَ إِذْنُ مَصْطَلِحٍ قَدِيمٍ مُتَاصِلٍ فِي ثَقَافَةِ عَلَمِيَّةٍ قَدِيمَةٍ يَتَشَبَّهُ إِلَيْهَا، وَفِي مُحِيطٍ مَفْهُومِيٍّ أَعْجَمِيٍّ يَتَرَوَّلُ فِيهِ ؟ وَقَدْ اسْتَعْمَلَهُ عَلَمَاءُ سَابِقُونَ مِنَ الْيُونَانِيِّينَ أَنفُسِهِمْ، مَثَلُ جَالِينُوسَ فِي الْقَرْنِ الثَّانِي الْمِيلَادِيِّ، أَوْ مَثَلُ الْعَلَمَاءِ الْإِسْكَنْدَرَيِّيِّينَ وَالْجَنْدِيَّسَابُورِيِّينَ قَبْلَ أَنْ يَتَنَقَّلَ مَرْكُزُ الْعِلْمِ مِنَ الْإِسْكَنْدَرِيَّةِ وَجَنْدِيَّسَابُورَ إِلَى بَغْدَادَ، وَقَدْ كَانَ حَنِينُ بْنُ إِسْحَاقَ وَتَلَامِيذهُ مَثَلُ اسْطَفَنَ بْنَ سَيِّلَ مِنْ أَهْمَّ الْمُتَسَبِّبِينَ إِلَى هَذَا الْمَرْكُزِ الْجَدِيدِ. وَانتِقالُ الْمَصْطَلِحِ الْيُونَانِيِّ مِنَ الْقَرْنِ الْأَوَّلِ الْمِيلَادِيِّ إِلَى الْقَرْنِ التَّاسِعِ عَبْرَ مَرَاكِزَ كَانَتْ بَغْدَادُ آخِرَهَا، لَمْ يَرْفَعْ عَنْهُ عُجْمَتَهُ، بَلْ تَرَاهُ قَدْ زَادَهَا قُوَّةً لِأَنَّهُ قَطَعَ مَسَافَاتٍ فِي الْمَكَانِ وَمَرَاحِلَ فِي الرِّزْمَانِ قَبْلَ أَنْ يَصُلَّ بَعْدَادًا. فَهُوَ إِذْنٌ لَمْ يَصُلِّ بَعْدَادًا عِنْدَمَا وَصَلَّهَا مَصْطَلِحًا جَدِيدًا مُتَتَّمِيًّا إِلَى ثَقَافَةِ حَيَّةٍ فَائِمَةٍ يَتَرَوَّلُ فِيهَا، وَيُمْكِنُ مِنْ خَلَالِهَا فَهُمُوهُ وَتَحْدِيدُهُ وَاسْتَعْمَالُهُ بِمَفْهُومِهِ الدَّقِيقِ "الْمُعَاصِرِ" الَّذِي اصْطَلَحَ بِهِ عَلَيْهِ دُونَ حُشْشَيَّةٍ مِنَ الْوُقُوعِ فِي الْخَطَا ؛ بَلْ وَصَلَّهَا حَامِلًا لِآثَارِ عُجْمَتَهُ الَّتِي قَوَاهَا قَدَمُهُ. وَإِذْنٌ فَإِنَّ مِنْ أَهْمَّ وَاجِهَاتِ الْمُتَرْجِمِ وَهُوَ يَسْأَلُ مَصْطَلِحَاتِ الْمَقَالَاتِ الْخَمْسِ أَنْ يَرْفَعَ عَنْهَا عُجْمَتَهَا، لَكِنَّ الْعُجْمَةَ الْعَالِيَّةَ عَلَيْهَا لَا يَكْفِي مَعْهَا فِيمَا يَيْدُو تَقْلُلُ الْمَصْطَلِحِ الْيُونَانِيِّ بِعَقَابِهِ عَرَبِيِّ مُولِّدٍ مِثَلَ "الْتَّمْلِيَّةِ" وَ"الشَّهْدِ" وَ"الْتَّوْتِ"، أَوْ مُفْتَرِضٍ مثَلَ "لُوقُومَا" وَ"أَفُونِيَّنِ" وَ"إِيَّدُرُومَالِيِّ"، بَلْ تَقْتَضِي مُقَارَبَتَهُ وَمُقَارَبَةَ مَفْهُومِهِ بِأَكْثَرِ مِنْ طَرِيقَةٍ فَصَدَّ تَقْرِيبِهِ إِلَى فَهْمِ مُسْتَعْمِلِ الْكِتَابِ، وَمِنْ تَلِكَ الْطَّرُقُ الْعَبَارَةُ الإِلَاطِنَاتِيَّةُ بِمُخْتَلِفِ الْخَاصِيَّاتِ وَالظَّواهِرِ الْمُتَعَلِّقةِ بِهَا.

وَالسَّبَبُ الْثَّانِي هُوَ تَوْعُّ الْمَصْطَلِحِ الْمُتَرْجِمِ. فَإِنَّ الْمَقَالَاتِ الْخَمْسِ كِتَابٌ فِي الأَدْوِيَةِ الْمُفَرِّحةِ، وَهِيَ فِي الْعَالَبِ أَشْيَاءُ أَوْ مَوْجُودَاتٍ حِسْتَيَّةٍ تَتَشَبَّهُ إِلَى مَوَالِيدِ الطَّبِيعَةِ الْثَّلَاثَةِ: النَّباتِ

والحيوانِ والمعادنِ؛ والكتابُ يعرّفُ بذلك الأدوية ويبيّنُ ميافعها العلاجيةَ ومضارّها، ويذكّرُ ما تصلحُ لـمداواته من الأمراض، فهو إذن وثيقُ الصلة بـصحة بدن الإنسان وـمرضه، وهذا في حدّ ذاته يوجّبُ على المترجم التثبتُ والاحتياطُ وهو ينقلُ مادةً الكتاب، لأنَّ أي خطأ في ترجمة اسم دواءٍ أو اسم مرضٍ قد يُؤدي إلى إضرارٍ كبيرٍ نتيجةً سوء الفهم المؤدي إلى الخطأ في الاستعمال. وقد أكدَ ابنُ البيطار ذلك في كتابه "الجامع" بعد الذي لاحظه من خلط المترجمين: "واعلم أنَّ العالمَ أولى الناس بالثبت والتثبت والاحتياط لنفسه ولغيره؛ وقد قالت الحكمة لا تقال زلةُ العالم لاته يُزيلُ زلةَ العالم" (161). ويبدو أنَّ من مظاهر الاحتياط في نقل أسماء الأدوية وأسماء الأمراض التي يقيّتُ مُحافظةً على عجمتها الميل إلى تقريرِ مفاهيمها بوضعها في سياقاتٍ مختلفةٍ تشملُ عليها عباراتٍ إطنانية ذاتٍ وظيفةٍ تفسيرية. ومن باب التقرير الذي أشرنا إليه نسبة المسميات إلى أحاجيسها وأنواعها يذكرُ الأسماء المتضمنة (hyperonymes)، وهي أسماء الأحاجيس ولأنواعِ والضرورِ التي تقع تحتها، فهي متضمناها (hyponymes)، سواءً كانت من النبات أو الحيوان أو من أسماء الأمراض. ومن أمثلة ذلك نسبة "الوقوما" إلى "القروح" التي تكونُ في العين، و"أفونيطن" إلى "الدواء القتالي"، أي إلى السمائم، و"ثومس" و"بوفوس" إلى "النبات"، و"مرمقيا" إلى "الثواليل"، و"إيلاوس" إلى مرض "القولنج"، و"إيدرومالي" و"الاطينوس" إلى "الشراب"، و"سُوقليدس"

(161) ابن البيطار : الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، 40/2، وقد انتقد في هذا الموضوع حنين بن إسحاق لخلطه وعدم ترتيبه في التقى إذ خلط بين نباتين فنسب إلى أحدهما ما هو من خصائص الآخر. ووجه الخلط الذي وقع فيه أن نسب إلى جاليتوس - وهو يترجم كتابه "الأدوية المفردة" - قوله "إن من الحندقoca نوعاً مصرى يتخذ من بزره الخبز" ، متوهماً أن من الحندقoca نوعاً مصرى، متوكلاً في ما وهم فيه على أن ديوسقريديس قد أطلق الاسم اليونانى *λατός* (latos) على أربعة نباتات ذكر أولها في المقالة الأولى (ص 114، ف 1-130 و 110/1، ف 1-117) ولم يذكر له المترجمان مقابلًا ، وهو "المتنس" و"اللئسم الآتييصن"؛ وذكر الثلاثة الأخرى في المقالة الرابعة وهي "لوطوس" الدال على الحندقoca البستاني (ص 350، ف 4-93 و 263/2، ف 4-111)، و"لوطوس أغرييوس" الدال على الحندقoca البري (ص 350، ف 4-94 و 263/2، ف 4-111)، و"لوطوس الذي يكون بمصر" (ص 351، ف 4-96 [في الأصل 95، لأن رقم النبات السابق له وهو "قوطليس" مكرر]؛ و 264/2، ف 4-265، ف 4-113) الذي لم يجد له المترجمان مقابلًا عربيًا، وهو النبات المعروف بـ"البشنين"؛ وظنَّ حنين أنه نوع آخرٌ من الحندقoca مصرى، فنسب إلى الحندقoca وهو يترجم الأدوية المفردة لجاليتوس ما نسبة ديوسقريديس إلى "لوطوس الذي يكون بمصر" أي إلى البشنين إذ قال "في الرأس [منه] شبيه بالجاورس، ويحقق، وأهل مصر يطبخونه ويعملون منه خبزاً، ويقصد بالشبيه بالجاورس بزره؛ وقد أوقع حنين بـوهمه هذا جماعة كبيرة من الأطباء إذ تابعوه في وهمه، وقد ذكرهم ابن البيطار في مادة "حندقoca برى" التي أشرنا إليها، وقد أعاد نسخه في مادة "لوطوس" ، 116/4.

إلى "الطير" ؛ ومثل هذا في الكتاب كثير⁽¹⁶²⁾. ولكن هذا النوع من نسبة المسميات إلى أحاسيسها وأثوابها وضرورتها نسبة تؤدي في التسمية إلى استعمال العبارات الإطنابية لا يوجد في الكتاب في تسمية المسميات المعروفة المتتبعة إلى البيئة العربية والخاملة لأسماء عربية صريحة، ونذكر من أسماء الأدوية النباتية الواردة في المداخل الأربع الأولى من الكتاب مفردة⁽¹⁶³⁾ "الستون" و"الشبت" و"السعد" و"الكراث" و"الاذخر" و"الزيتون" و"الورد" ؛ ومن أسماء الأمراض الواردة في المداخل ذاتها "السعال" و"المعصر" و"التافض" و"عرق النساء" و"الصداع" و"الكلف" و"تفطر البول". وهذه أسماء لسميات معروفة في البيئة الثقافية العربية وما كانت تثير للمترجمين إشكالاً مفهومياً، فوضعت مقابلات للمصطلحات اليونانية دون حاجة إلى وضعها في عبارات إطنابية. فلقد توفر في هذه المصطلحات بالنسبة إلى المترجمين أمران : (أ) وجودها في اللغة العربية لوجود المسميات التي تطلق عليها في البيئة الثقافية العربية ؛ (ب) معرفة المترجمين بها معرفة جيدة. وقد كان المترجمان مدير كين للمشاكل المصطلحية التي تثيرها ترجمتهما حسب ما أشرنا إليه من قبل في تبيه ابن حجلع إلى ذلك⁽¹⁶⁴⁾ ؛ وبعض من تلك المشاكل هو الذي جعل "المقالات الخمس" العربية موضوع حركة مصطلحية قوية بين القرنين الرابع والخامس للهجرة لإعادة ترجمتها ومراجعتها وشرح مصطلحاتها⁽¹⁶⁵⁾.

إبراهيم بن مراد

كلية الآداب والفنون والإنسانيات – جامعة منوبة

(162) نجد الظاهرة نفسها في ترجمة كتاب الحيوان لأرسسطو ، وقد قام بها يحيى بن البطريق قبل أن ينجز اصطافن وحنين ترجمتهما للمقالات الخمس ؛ ومن أمثلة الظاهرة في طباع الحيوان "العرق الذي يسمى باليونانية أورُطى" (ص 44) ترجمة لـ ἀορτή (aorté) ؛ و"الحيوان الذي يسمى باليونانية أرقص" (ص 59)، ترجمة لـ ὄρυξ (orux) ؛ و"الحيوان الذي يسمى لونق" (ص 59)، ترجمة لـ λύγνα (lunx) ؛ و"الحيوان الذي يسمى باليونانية خماليون" (ص 71)، ترجمة لـ καμαιλέων (khamailéon) ؛ و"العنبة التي تسمى باليونانية قوطسوس" (ص 145)، ترجمة لـ κυτισός (kutisos). ومن هذه المصطلحات ما له مقابل عربي قديم مشهور مثل "أرقص" وهي "الارتixية" ، و"لونق" وهي "الضبع" ، و"خماليون" وهي "الحرباء".

(163) هي مواد "إيرسا" و"اقرون وهو الوج" و"ميون وهو المو" و"قيفارس وهو السنعد" – تنظر المقالات الخمس، ص ص 11 – 15.

(164) يراجع التعليق (5).

(165) يراجع التعليق (6).

مراجع البحث

1 - المراجع العربية والمغربية:

- ابن أبي اصيحة، أبو العباس أحمد : عيون الأنباء في طبقات الأطباء، تحقيق أوغست مولر (August Müller)، القاهرة، 1299 هـ / 1882 م (جزآن).
- ابن البيطار، أبو محمد عبد الله بن أحمد المالقي : كتاب الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، ط. بولاق، 1291 هـ / 1874 (أربعة أجزاء في مجلدين) – وتنظر الترجمة الفرنسية في قائمة المراجع الأجنبية.
- تفسير كتاب دیاسقوریدوس، تحقيق إبراهيم بن مراد، بيت الحكمة – تونس ودار الغرب الإسلامي – بيروت، 1990 .
- ابن حنجل، أبو داود سليمان بن حسان : طبقات الأطباء والحكماء، تحقيق فؤاد سيد، المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية، القاهرة، 1955 .
- ابن مراد، إبراهيم : المصطلح الأغحمي في كتب الطب والصيدلة العربية، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1985 (جزآن).
- "انتقال مقالات دیوسقوریدیس إلى الثقافة العربية، ترجمة ومراجعة وشرحها"، في حلقات الجامعية التونسية، 24 (1985)، ص ص 247 – 291 .
- دراسات في المعجم العربي، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1987 .
- "المصطلحية وعلم المعجم"، في مجلة المعجمية، 8 (1992)، ص ص 5 – 16 .
- المعجم العلمي العربي المختص حتى منتصف القرن الحادي عشر المجري، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1993 .
- سائل في المعجم، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1997 .
- مقدمة لنظرية المعجم، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1997 .
- "المصطلح العلمي في التراث العربي المحظوظ: إشكالات الماضي وأفاق المستقبل"، ضمن : إبراهيم شبورج : تحقيق مخطوطات العلوم في التراث الإسلامي (أبحاث مؤتمر)، مؤسسة الفرقان للتراث الإسلامي، وبلدن، لندن، 1999 ، ص ص 283 – 325 .
- "المفولة الدلالية في المعجم"، في مجلة المعجمية، 16 – 17 (2001 – 2000)، ص ص 17 – 76 .

- "الوحدة المعجمية بين الأفراد والتضام والتلازم"، في مجلة الدراسات المعجمية (الرباط)، 5 (2006)، ص ص 23 – 31 (قُدِّمَ في الندوة العلمية الوطنية الثالثة التي نظمتها جمعية المعجمية العربية بتونس يومي 2 و 3 ماي 2003 حول "التلازم اللغطي والتضام").
- ابن منظور، أبو الفضل محمد بن مكرم : لسان العرب، نشرة يوسف خياط، دار لسان العرب، بيروت، 1970 (3 أجزاء) .
- ابن النفيس، علي بن أبي الحزم القرشي : المذهب في الكحل الحرام، تحقيق محمد ظافر الوفائي ومحمد رواش قلعه حي، المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة، الرباط، 1988.
- أبو حنيفة الدينوري، أحمد بن داود : كتاب النبات – القاموس النباتي، القسم الأول، أ – ز، تحقيق برنار لوين (Bernhard Lewin)، أبسالا، 1953 ؛ القسم الثاني : س – ي، جمعه محمد حميد الله، المعهد العلمي الفرنسي للأثار الشرقية، القاهرة، 1973.
- أرسطوطاليس : كتاب الحيوان، ترجمة يوحنا بن بطريق، نظرنا في "طبع الحيوان" (المقالات 1 – 10)، تحقيق عبد الرحمن بدوي، وكالة المطبوعات، الكويت، 1977.
- بعليكي، رمزي متبر : معجم المصطلحات اللغوية، دار العلم للملائين، بيروت، 1990.
- حنين بن إسحاق العبادي : كتاب العشر مقالات في العين، حققها وترجمها إلى الانجليزية ماكس مايرهوف (Max Meyrhoef)، المطبعة الأميرية، القاهرة، 1928.
- كتاب المسائل في العين : تنظر قائمة المراجع الأجنبية.
- دياسقوريدوس العين زربي، بدانيوس : المقالات الخمس وهو هيولى الطب، ترجمة اصطفن بن سهل وإصلاح حنين بن إسحاق — قد اعتمدنا منه :
- (أ) تحقيق قيسر ديلار (Cesar Dubler) وإلياس تراس (Elias Terès)، تطوان، 1957 (قد يشار إليها بحرف (ط)، وإذا كانت الإحالة حالية من الرمز فهذا النص هو الحال إليه).
- (ب) مخطوطة المكتبة الوطنية بيباريس، رقم 2849 (وقد رمنا إليها بـ(خ)).
- (ج) النص اليوناني – (و) إشارة إلى محققه ماكس ولماذ – ينظر في قائمة المراجع الأجنبية.
- الزهراوي، أبو القاسم خلف بن عباس : التصريف لمن عجز عن التأليف (المقالات 1 – 2)، تحقيق صحي محمود حمامي، مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، الكويت، 2004.
- المقالة الثلاثون : تنظر قائمة المراجع الأجنبية.
- سيبويه، أبو بشر عمرو بن عثمان : الكتاب، تحقيق عبد السلام محمد هارون، مكتبة الحاخامي، القاهرة، 1966 – 1977 (4 أجزاء وجزء للفهارس) .
- الشهابي، الأمير مصطفى : معجم الأنفاظ الزراعية، ط. 3 ، مكتبة لبنان، بيروت، 1982.

الصفدي، خليل بن أبيك : *الغيث المسْجَمُ في شرح لامية العَجمِ*، نشرة دار الكتب العلمية، بيروت، 1975 (جزآن).

القمري، أبو منصور الحسن بن نوح : كتاب التنوير في الاصطلاحات الطبية، تحقيق وفاء تقى الدين، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، دمشق، 1991.

2 - المراجع الأجنبية :

- Abulcasis : *On Surgery and Instruments. A Definitive Edition of the Arabic Text with English Translation and Commentary*, by M. S. Spink and G. L. Lewis. University of California Press, Berkley and Los Angeles, 1974.
- Conceição, Manuel Celio : *Concepts, termes et reformulations*. Travaux du CRTT, Presses Universitaires de Lyon, Lyon, 2005.
- DGF = Bailly, Anatole : *Dictionnaire grec – français*, 26^{ème} éd.,(édition revue par L. Séchan et P. Chantraine) Hachette, Paris, 1963.
- Dioscuridis, Pedanii : *De Materia Medica. Libri Quinque*, edidit Max Wellmann, Berolini, 1907 – 1914 (3 vol.).
- DLF = Gaffiot, Félix : *Dictionnaire illustré latin – français*, 2^{ème} éd., Paris, 1937.
- Dozy, Reinhart : *Supplément aux dictionnaires arabes*, 3^{ème} éd., Leyde – Paris, 1967 (2 vol.).
- DTTM = Garnier, Marcel et Valery Delamare : *Dictionnaire des termes techniques de médecine*, Maloine S. A. Editeur, Paris, 1980.
- Dubois, Jean et al. : *Dictionnaire de linguistique et des sciences du langage*. Larousse, Paris, 1994.
- Felber, Helmut : *Terminology Manual*, Unesco – Infoterm, Paris, 1984.
- Fuchs, Catherine : *Paraphrase et énonciation*, OPHRYS, Paris, 1994.
- Gaudin, François : Socioterminologie : du signe au sens, construction d'un champ. In : *Meta*, 38/2 (1993), pp. 293 – 300.
- Hunayn ibn Ishâq : *Le Livre des Questions sur l'œil* de Hônein ibn Ishâq, (texte arabe édité et traduit en français) par P. Sbath et M. Meyrhof, Mémoires présentés à l'Institut d'Egypte. Tome 36, Le Caire, 1938.
- Ibn al – Baytâr de Malaga : *Le Traité des Simples* par Ibn El – Beîthar, traduit par Lucien Leclerc, Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Nationale et autres Bibliothèques, Tomes XXIII, XXV et XXVI, Imprimerie Nationale, Paris, 1877 – 1883 (3 vol.).
- Rey, Alain : *La terminologie. Noms et notions*, PUF, Paris, 1979.
- Slodzian, Monique : L'émergence d'une terminologie textuelle et le retour du sens. In : H. Béjoint et Ph. Thoiron (éds.) : *Le sens en terminologie*. Presses Universitaires de Lyon, Lyon, 2000, pp.61 – 85.
- Temmerman, Rita : *Towards New Ways of Terminology Description. The Sociocognitive Approach*. John Benjamins, Amsterdam – Philadelphia, 2000.