

## معجم مصطلحات الصيدلة والعقاقير

في كتاب القانون لابن سينا

(القسم الحادي والثلاثون) (٥)

د . وفاء تقي الدين

### حَيُّ الْعَالَمِ ٥٥

١ : ٣٨٧ / ٢ : ٢٣ ، ٥٩ ، ٢٣٧ ، ٤١٥ ،

حي العالم

٤٤١ ، ٥٣١ / ٣ : ١١٥ ، ١١٧ .

٢ : ٥٣١

أصل حي العالم

٢ : ٣٢٩

أطراف حي العالم

(٥) نُشِرَت الأقسام الثلاثون السابقة مجلة المجمع (مج ٦٨ : ص ٧٤ ، ٤٢٨) و (مج ٦٩ : ص ٣٤١ ، ٥٢٥) و (مج ٧٠ : ص ٧٥ ، ٣٠٣) و (مج ٧١ : ص ٣٠٩ ، ٦٠٣) و (مج ٧٢ : ص ١١٧ ، ٣٢٣ ، ٧٤٧) و (مج ٧٣ : ص ١١٧) و (مج ٧٥ : ص ١٥٣) و (مج ٧٦ : ص ١٣٥ ، ٦١١) و (مج ٧٧ : ص ٥٢٥) و (مج ٧٩ : ص ٧١ ، ٣٢٣ ، ٦٢٥ ، ٨٢٧) و (مج ٨٠ : ص ١٦١ ، ٣٩١ ، ٦٢١ ، ٨٨٩) و (مج ٨١ : ص ١٣٩ ، ٣٦١ ، ٦٤٣ ، ٨٧٣) و (مج ٨٢ : ص ١٣٥ ، ٣٢٧).

٥٥ كتاب ديسقوريدس ٣٤٢ (ايزوون الكبير)، ٣٤٣ (ايزوون الصغير)، والحاوي ٢٠ : ٣٥٢ / ٢٢ : ١٢٥ ، والمكي ٢ : ١٠٤ ، ومفاتيح العلوم ١٧٣ ، ١٧٥ ، ومنهاج البيان ٩٦ ب ، وشرح أسماء العقار ١٩ (١٦٢) ، والمختارات ٢ : ٩٤ ، والجامع لمفردات الأدوية والأغذية ٢ : ٤٣ ، ومفيد العلوم ٣٥ ، والشامل ٢١١ ، والمعتمد ١١٤ ، وماليسع ١٩٥ ، وحديقة الأزهار ١١٨ (١٢٥) وتذكرة الأنطاكي ١ : ١٢٩ ، ومعجم أسماء النبات ١٦٦ (٢ ، ٣ ، ٥ ، ١٠ ، ١٢) ، ١٦٧ (١) ، ومعجم الألفاظ الزراعية ٣٧١ ، ٤٧١ ، والمعجم الموحد (قسم النبات) ١٢٨ ، ١٤٩ ، ١٧٨ ، وصحاح المرعشي ٢٤٧ ، وانظر مادة (سومقوطن).

عصارة حي العالم ١ : ١٨٤ / ٢ : ٣٧٤ ، ٤٠٨ / ٣ : ٣٣ ، ٧٣ ،

٢٦٠ ، ٢٥٩

ماء حي العالم ٢ : ٦٢٢ / ٣ : ٣٠ ، ١٣٧ ،

ورق حي العالم ١ : ٣١١ / ٣ : ٦١ ،

لم يذكر ابن سينا حي العالم مدخلاً في مفردات القانون، بل تكرر وروده في المعالجات والأدوية المركبة، وبين في بعض المواضع أنه هو نفسه سومقوتون<sup>(١)</sup>.

وصف ديسقوريدس في كتابه ثلاثة أنواع يطلق عليها اسم حي العالم فقال: «ايزوون الكبير ومعنى هذا الاسم الحي أبداً لأنه لا يطرح ورقه في وقت من الأوقات وهو الذي تعارفه الناس فيما بينهم بحي العالم.. وهو نبات له قضبان طولها نحو من ذراع أو أكثر في غلظ الإبهام فيها شيء من رطوبة تدبق باليد وهي غضة.. وما كان من الورق في أسفل النبات فهو مستلق، وما كان في أعلاه فإنه قائم بعضه على بعض، ومنايته حافات<sup>(٢)</sup> القضبان كأنه شكل عين، وينبت في الجبال والمدائن، وقد ينبت في منازلهم..» ثم قال ايزوون الصغير ينبت في الحيطان وبين الصخور، وفي السياجات والخنادق الظليلة وله قضبان صغار مخرجها من أصل مستدير واحد، وهي كثيرة مملوءة من ورق صغير مستدير طويل وفيه رطوبة تدبق باليد، حاد الأطراف، وله قضيب في الوسط طوله نحو من شبر، وعليه إكليل وزهر أصفر.. وقد يكون صنف ثالث من حي العالم.. ورقه إلى التسطيح ما هو شبيه بورق البقلة الحمقاء، وعليه زغب، وينبت هذا النبات بين الصخور..»

ثم نقلت المراجع معظم هذه المعلومات، فمن مؤلفيها من جعل حي العالم صنفين، ومنهم من جعلها ثلاثة أصناف، وذكر من أسمائه ايزوون باليونانية.

(١) انظر مثلاً القانون ١ : ٣٨٧ / ٢ : ٢٣٧ ، ٤٤١ .

(٢) جمع الحافية، أي الماشية بلا نعل أو خق / الجملة.

وبعجمية الأندلس أويله رشتقة، وبالفارسية هميشك، وبالعربية أنبوب الراعي.  
وعامة المغرب تسميه زلايف الملوك.

فيظهر من استقراء ماقيل في هذا المصطلح أن القدماء كانوا يطلقون اسم  
حي العالم على نباتات من جنس Sedum وأخرى من جنس Sem-  
pervivum. وكلاهما من النباتات المعمرة التي لاتطرح ورقها، وأكثرها مما  
يزرع للترزين.

## حياة الموتى

٤٤٠ : ١

حياة الموتى

في كتاب الأدوية المفردة من القانون تكلم ابن سينا على الشربين فكان مما  
قاله: «في قشر هذه الشجرة قبض. قال ديسقوريدس: للقطران قوة قابضة  
مخالفة للعفن تقبض الأجساد الحية وتحفظ الأجساد الميتة ولذلك سماه قوم حياة  
الموتى...».

ونص ماجاء في كتاب ديسقوريدس عند كلامه على القطران: «وللقطران  
قوة أكالة مقطعة للأبدان الحية حافظة للأبدان الميتة، ولذلك سماه قوم حياة  
الميت...».

هذا الاسم إذا يطلق على القطران المتخذ من شجر الشربين وهو مادة  
راتنجية تحصل من تقطير خشبه.

## حياة

٣٢٤، ٣٨٢ / ٣ : ١٤٦، ٢٥١

حياة

• كتاب ديسقوريدس ٨٠ (قدريا)، ومنهاج البيان ٩٦ب، وتذكرة أولي الألباب ١ :  
١٢٩. وانظر (شربين) و (قطران).

• • كتاب ديسقوريدس ١٣٣ (أخيذنا)، ١٣٤ (غيرس افلوس)، ١٣٤ (غيرس افلوس) : =

١٣٤:٣	حياة ميتة
٣٩٧:٣	حيات سوداء
١٤٦، ١٤٣:٣	الأسود السالخ
٢٨٥، ١٤٣:٣ / ٢٠٢:٢ / ١٠٧:١	أفعى، الأفاعي
٣١٣	
١٤٣:٣	(أفاع) جبلية بيض
٣١٣:٣	(الأفعى) البلوطية الخبيثة المعطشة
٣١٣:٣	الأفاعي الرقش الضاربة إلى البياض
٣١٣:٣	الأفاعي الرقم
١٤٣:٣	أفعى ريفية
٣١٣، ١٤٣:٣	أفعى سبخية، أفاعي السباخ
٣١٣، ١٤٣:٣	أفعى شطبية، أفعى الشطوط
٣١٣:٣	الأفاعي الشمقر الإناث
٣١٣:٣	الأفاعي الشمقر الذكران
٢٤٣:٣	ترياق الأفاعي

= والحيران ١: ٢٨ / ٤: ٤٣، ١١٢، ١١١٣، ١١٨، ١٢١، ١٢٨، ١٥٨، ٢١٣، ٢٢٦، ٢٦٨، ٣٠٤ / ٥: ٣٦٥ وغيرها كثير، والحايوي ٢٠: ٣٤٦، والملكي ٢: ١٣٦ (سلخ الحية)، ومفاتيح العلوم ١٧٦ (ترياق الأفاعي)، والصيدنة ٥٧ (أفعى)، ٢٣٢ (سلخ الحية)، ومنهاج البيان ١٣٢ (أفعى) ٩٦ (حياة)، ١٢٥ (دهن الحيات)، ١٦٣ (شمحم الأفعى)، ٢٠٥ (قرص الأفاعي)، ٢٤٨ (مرارة الأفعى)، والمتنخب ٥٤ (أفعى)، والجامع لمفردات الأدوية والأغذية ١: ٤٦ (أفعى)، والمعتمد ١١٥، والشامل ٣٩ (أفعى)، وما لا يسع الطبيب جهله ١٩٤، ٢٥٨ (دهن الحيات)، وتركيب ما لا يسع ٧٢ (أقراص الزفاعي)، وحياة الحيوان ١: ٢٤ (أفعى) ٢٣٨ (حياة)، والتذكرة ١: ٥٠ (أفعى) وقاموس الأطباء ٢: ٢٢٩، ومعجم الحيوان ١٣١، ١٩٥، ٢٣١، ومعجم الألفاظ الزراعية ٦٠٠، ومعجمات اللغة (ثعب، حيوان، حي، سود، فعر...).



٤٨٢:٢	جلد أسود سالخ
٢٨٦:١	جلد الأفعى محرقاً
٢٨٦، ٢٨٥، ٢٨٤:٣	دم الأسود السالخ
٤١٠، ٣٩٧:٣	دهن الحيات
١٣٤:٣	دواء الحيات
١٤٣:٣	الأدوية الأفعوية
١٤٣:٣	الأدوية المتخذة بالحيات
١٤٣:٣ / ٦٢١:٢	الزيت الذي طبخت فيه الأفعى
٥٨٤، ١٨٨، ١٥٢، ١٥١:٢ / ٣٢٤:١	سلخ الحية
٣٢٤:١	سلخ الحية الذكر
٥٨٤:٢	سلخ الحية الجنين
٣٢٤:١	شحم الأفعى
٤٤١:١	شحم الأفعى الطري
٢٦٣:١	شحم الحية
٢٣٧:٣	الشراب الذي تقع فيه الأفاعي
٣٢٠:٢	شراب ماتت فيه الأفاعي
١٤٣:٣	شورباجة الأفاعي
٢٨٤:٣	شورباج لحوم الأفاعي
٣١٤، ٣١٣، ٣١٢، ٢٨٣، ١٤٣:٣	أقراص الأفاعي، قرصة الأفاعي
٣١٥	
١٤٤، ١٤٣، ١٤٢:٣ / ٣٥٩، ٣٢٤:١	لحم الأفعى، لحم الأفاعي، لحوم الأفاعي
٣١٤، ٣١٠، ٢٨٣، ٢٧١، ٢٤٤، ٢٣٦	
٤٣٨، ٣١٥	

١٤٠ : ٢	لحوم الأفاعي مطبوخة
٣٢٤ : ١	لحم الحية الانثى
١٥٢ : ٢	ماء طيخ فيه سلخ الحية
٣١٤ ، ٢٣٣ : ٣ / ٤٠١ ، ١٤٧ ، ١٤٠ : ٢	مرارة الأفعى
١٤٣ : ٣	مرقة الأفعى
٣٢٤ : ١	مرق الحية، مرقة الحية
٣٠٥ ، ١٤٣ : ٣ / ٣٩٧ : ٢	ملح الأفعى

الحية من مفردات القانون تكلم عليها ابن سينا في فصل الحاء من كتاب الأدوية المفردة فقال: «الماهية: الحية أصناف كثيرة. ويستعمل لحمها مطبوخاً بالماء والملح والشبث، وقد يزداد عليه الزيت، وهو في قوة لحمها، ويستعمل سلخها، ونحن نذكر أصناف الحيات في الكتاب الرابع<sup>(١)</sup>. الاختيار: أجود لحمه وأجود سلخه سلخ الذكر.. لحمها ومرقتها بعد إسقاط طرفيها يمنع

الخنزير، مرقة الحية ولحمه المذكور يقوي البصر.. الخ» وفي أثناء على أقراص الأفاعي قال<sup>(٢)</sup>: «والأفاعي هي الحيات المفرطحة الرؤوس المستعرضتها خصوصاً عند قرب الرقبة الدقاق رقابها جداً البتر أذناها الفحاحة الكشاشة» فميزها بذلك من سائر الحيات.

أصناف كثيرة جداً يشملها هذا الاسم، وقد جمعت ماورد منها عقاراً في هذا المدخل، وأهملت أصنافاً أخرى ذكرت في القانون أثناء الكلام على مقاومة السموم وكيفية علاج من لسعته الأفاعي. وتختلف صفات الحيات

(١) أي عند كلامه على السموم في القانون ٣ : ٢٤٣ وما بعدها. وذكر في هذا الموضع من أصناف الحيات: «الأفاعي والبازقة للدم من المسام مثل اموريوس وبسطيس، والحية المعطشة، والقفازة، والطفارة، والبلوطية، والجاورسية، والمسماة بسطالي، والرقشاء، والمعنة.. وغيرها كثير.

(٢) القانون ٣ : ٣١٣.

وتسمياتها في المراجع القديمة، لكن اسم الأفعى لا يطلق إلا على ما كان سماه خبيثاً، حتى إنه يقال تفَعَى الرجل إذا صار كالأفعى في الشر وسوء الخلق<sup>(١)</sup>. والأسود ما عظم من الحيات. وفي القاموس «السالخ.. اسم الأسود من الحيات» من السَلَخ وهو الجلد لأنه يخلعه كل عام. يقال: سلّخت الحية تسَلَخ سلخاً..

الاسم العلمي للحية هو Ophis والأفعى Vipera

جاء في تاج العروس «الحية معروفة. قال الجوهري: يكون للذكر والأنثى. وإنما دخلته الناء لأنه واحد من جنس مثل بطة ودجاجة... واشتقاقه من الحياة في قول بعضهم.. كأنه سمي حية لطول حياته. جمعه حيات وحيوات..» ونسب مؤلف القاموس على أنه لا يقال للأنثى سالخة. وقالوا في الأفعى إنها الأنثى من الحيات، والذكر أفعوان وكنية الأفعوان أبو حيان وأبو يحيى لأنه يعيش ألف سنة!

### حيوان °

١٥٣ : ٣ / ٥٤٠ : ٢	الحيوانات
٢٧٩ : ١	بعر الحيوان
٢٧٩ : ١	بول الخصي من كل شيء
١٤٦ : ١	بول الدواب
٤٤٥ : ١	الثديان (من الحيوان المأكول)
٥٢٢ : ٢	جلود بعض حيوانات البحر
٥٢٢ : ٢	جلود حيوان البر

(١) أماس البلاغة وتاج العروس (فعر).

كامل الصناعة الطبية أو الملكي ١٣٦ : ٢ (في منافع أعضاء الحيوان)، ومنهاج البيان ٢٣١ ب (لحم السباع، لحم الخصي من الحيوان)، والمختارات ١ : ٢٣٧ (في قوة أعضاء الحيوان)، ومفيد العلوم ٤٥ (دابة)، ٩٧ (عرق الدابة)، ومعجمات اللغة (حي، دب، سبع، وحش..).

٢٨٩ : ٣	خرفاء الحيوانات
٢٨١ : ١ وانظر (جندبادستر)	حصية حيوان البحر
١٤١ : ٢	دماء الحيوان الحارة المزاج
٥٤٢ : ٢	دماغ الحيوانات
٣٠٨ : ١	زبل الراعية
١٤٣، ١٣٥ : ٣ / ٩٠ : ٢	شحوم السباع
٢٣٤ : ٣	عرق الدواب
٣٥٧ : ٢	لحوم الحيوانات العسوية والصلبة اللحم
٨٣ : ٢	لحوم ذوات الأربع الكبار
٣٥٩، ٣٥٨ : ١	لحوم السباع
٣٦٠ : ١	لحوم السباع وذوات الخاليب
٤٥٣ : ٢	لحم كل ذي خف
٤٧٠، ١٠٤ : ٢ / ٣٥٨ : ١	لحم الوحش، لحوم الوحش
٥٠٠ : ٢	لحم ما يغلظ من الوحش
٥٤٢ : ٢	مخاخ الحيوانات
٣٦٥ : ١	مرارة الأنثى (من الحيوان)
٣٦٥ : ١	مرارة الذكر (من الحيوان)
٣٦٦، ٣٦٥ : ١	مرارات ذوات الأربع
٣٦٥ : ١	مرارات الصيد
٣٦٥ : ١	مرارات الماشية
١٠٦ : ٢	مرق الحيوان (الوحشي)

العقاقير الحيوانية قسم هام من أقسام العقاقير المفردة التي كان الأطباء القدامى يداوون بها تلي العقاقير النباتية في كثرتها، وكان أولئك الأطباء يرون أن لكل صنف من أصناف الحيوان خصائص علاجية مميزة، وتجموعات الحيوان



خصائص تجمعها كالحوانات الوحشية والأهلية، والذكور والإناث، والحيوانات الفتية والهرمة، والخصية وغيرها.. الخ. ثم إن لكل من أجزاء الحيوان وأعضائه ومنتجاته فوائد خاصة. فاللحوم بأصنافها والجلود والعظام والنفايات.. الخ كلها مما يستفاد منه طبيياً. وقد جمعت في هذا المدخل ما يتعلق بالحيوان مما وجدت أنه لا يندرج تحت اسم آخر اتخذته ابن سينا مدخلاً في مفردات القانون، أو أن ضمه إلى شكله هنا أفضل. من ذلك مثلاً ما جاء مضافاً إلى الدواب جمع دابة وهي في اللغة اسم ما دب من الحيوان لكن هذا الاسم غلب على ما يركب من الدواب وهو يقع على الذكر والمؤنث. ونبه ابن الحشاء في مفيد العلوم حيث شرح ألفاظ المنصوري للرازي على أن المعنى الثاني هو المقصود في كتب الطب فقال: «دابة: يقال بالعموم على كل ما يدب، وتختص به الخيل والبغال والحمير تخصيصاً عربياً. وهو المراد هنا» ومنه ما أضيف إلى السباع جمع سبع يضم الباء وقال بعضهم بفتحها وبسكونها، وهو المفترس من الحيوان مثل الأسد والذئب والنمر والفهد... ومنه ما أضيف إلى الماشية وجمعها المواشي اسم يقع على الإبل والبقر والغنم قال ابن الأثير وأكثر ما يستعمل في الغنم.

الحيوان مصدر كالحياة، والحيوان اسم يقع على كل شيء حي.. وكل ذي روح حيوان، والجمع والواحد فيه سواء، واختلف في اشتقاقه. فجاء في لسان العرب «الحيوان جنس الحي وأصله حيوان فقلبت الياء التي هي لام واواً استكراهاً لتوالي الياءين لتختلف الحركات. هذا مذهب الخليل وسيبويه، وذهب أبو عثمان إلى أن الحيوان غير مبديل الواو، وأن الواو فيه أصل، وإن لم يكن منه فعل.. كذلك الحيوان عنده مصدر لم يشتق منه فعل. قال أبو علي: هذا غير مرضي من أبي عثمان.. الخ....»

## باب الخاء

### خاتم

١: ٢٣٢، ٢٣٥ / ٢ / ٤٩٨ : ٣ / ١٤٩، دواء خاتم، أدوية خاتمة

١٥٣، ١٥٤، ١٦٠

١: ٢٣٢، ٣٧٧ / ٢ / ٤٩٧ : ٣ / ١٥٤، الختم (من أفعال الأدوية)

١٦٠

١: ٢١٨، ٢٤٠، ٣٢٨ / ٢ / ٤٩٩ : ٣، (دواء) يختم

١٤٨، ١٤٩.

حين صنف ابن سينا الأدوية المفردة بحسب أفعالها عدَّ منها الدواء الخاتم. وحدثه بقوله: «هو الدواء المجفَّف، الذي يجفف سطح الجراحة حتى يصير خشكريشة<sup>(١)</sup> عليه، تُكْنَى من الآفات إلى أن ينبت الجلد الطبيعي. وهو كل دواء معتدل في الفاعلتين<sup>(٢)</sup> مجفَّف بلا لدع.»

وبهذا المعنى نفسه يستعمل اصطلاح (دواء خاتم) في كتب الطب عادة. ولاحظ ابن الكتبي أن بعض الأطباء لا يفرقون بين اصطلاحات (المُدْمَل) والمْلَحْم، والخاتم). وأن آخرين ميزوا بعضها من بعض. وابن سينا ممن ميزها وبين حدَّ كل منها على تقارب معانيها.

واشتقاق الخاتم لغةً هو من الختم ومعناه التغطية على الشيء والاستيثاق من

١ ما لا يسع الطبيب جهله ١١، ولسان العرب وتاج العروس وغيرها (ختم).

(١) الخشكريشة هي تلك القشرة التي تتكون على سطح الحروق والجراحات قبيل تمام

برئها.

(٢) في القانون المطبوع ببولاق «الفاعلتين» والصواب الذي أثبتته من طبعة رومة والمراد

بالفاعلتين الحرارة والبرودة.

أن لا يدخله شيء، كما جاء في لسان العرب.

### خاصية°

٢٤٤، ٢٤٣، ٢٤٢، ١١٨، ٩٧، ٩٦، ١	خاصية، خواص، خاصيات
٢٩٧، ٢٩٥، ٢٩٤، ٢٧٥، ٢٦١، ٢٥٩	بالخاصية، بخاصية (للدواء)
٣٤٨، ٣٤٦، ٣٤٣، ٣٣٠، ٣٢٩، ٢٩٩	
٤٠٧، ٤٠٦، ٣٩١، ٣٨٢، ٣٧٩، ٣٥١	
٤٤٤، ٤٤٣، ٤٢٨، ٤٢٤، ٤١٧، ٤١١	
٥٦٦، ٤٦٧، ٤٦٧، ٤٦٨، ٤٦٨، ٤٦١، ٤٧٥	
١٥٣، ١٤٠، ١٣٢، ١١٨، ١٠٨، ٩٤	
١٥٩، ١٦١، ١٦٤، ١٦٨، ١٨٤، ١٩١	
١٩٨، ٢٠٢، ٢٠٤، ٢٠٥، ٢٠٦، ٢٠٨	
٢٦٦، ٢٧٠، ٢٧٤، ٢٨١، ٣٠٦، ٣٠٩	
٣٢٢، ٣٤١، ٣٤٧، ٣٥٥، ٣٥٦، ٣٦٢	
٣٨٩، ٣٩٢، ٤٠٥، ٤١٢، ٤١٣، ٤٢٣	
٤٣٨، ٤٣٩، ٤٦٤، ٤٦٦، ٤٧٥، ٤٨٥	
٥٠٢، ٥١٥، ٥٢٠، ٥٣٩، ٥٤٨، ٥٧٥	
٥٨٤، ٥٨٧، ٥٩٩، ٦١٣، ٦١٣، ١٣٣	
١٣٩، ١٤٦، ١٥٥، ١٥٨، ٢٢١، ٢٢٥	
٢٣٥، ٢٣٦، ٢٦١، ٢٦٤، ٢٧٢، ٢٨٣	
٢٨٩، ٢٩١، ٢٩٣، ٢٩٨، ٣٠١	
٣٠٥، ٣١٠، ٣١١، ٤٣٨	

خاصة ٢٩٧: ٣

° الكليات ٢: ٢٩١، ومعجمات اللغة (مختصر).

١٢٤ : ٢

خصوصية

في كتاب الأدوية المفردة نظم ابن سينا كلامه على كل منها في جداول - حسب تعبيره - الأول منها ماهية العقار، والثاني للاختيار، والثالث للأفعال والخواص.. الخ، وهو كثيراً ما يقول في أثناء كلامه على عقار ما إنه يفعل كيت وكيت بالخاصية، أو يقول إنه يفعل بخاصية لا بكييفية، ويستعمل أيضاً كلمة خاصة المألوفة. ويظهر من استقراء الكتاب أن هناك فرقاً بين الاسمين نبه عليه مؤلف الكليات إذ قال: «والخاصية بالحق الباء تستعمل في الموضع الذي يكون السبب مخفياً فيه، كقول الأطباء: هذا الدواء يعمل بالخاصية، عبروا بها عن السبب المجهول للأثر المعلوم، بخلاف الخاصة فإنه في العرف يطلق على الأثر أعم من أن يكون سبب وجوده معلوماً أم لا. يقال: ماخاصة ذلك الشيء؟ أي ما أثره الناشئ منه؟ والخواص اسم جمع الخاصة، لاجمع الخاصية لأن جمعها الخاصيات»

وماورد في كتاب القانون لا يخرج عن التعريف السابق، بل يدعمه ويؤيد العنوان الذي وضعه ابن سينا لأحد جداول الأدوية وهو الأفعال والخواص فمراده بالخواص جمع الخاصية لذا ميزها من الفعل ولولم يرد المعنى الذي أشار إليه مؤلف الكليات لقال: الأفعال أو الخواص.

### خاليدونيون\*

٤٦٣ : ١

خاليدونيون

٤٦٣ : ١

خاليدونيون صغير

٤٦٣ : ١

خاليدونيون كبير

جاء في كتاب الأدوية المفردة قول ابن سينا: «خاليدونيون. الماهية: قال

\* كتاب «يسقورطس» ١٢٣٢، والحلوي ٢٠ : ٢٧ / ٢٩١، و«الصيدقة» ١٧٠،

١٩٨، والجامع ٢ : ٤٤٦، و«شامل» ٧٤٩، و«ملايسع» ١٩٧،

والتذكرة ١ : ١٢٩، و«معجم أسماء النبات» ٤٧



بعضهم هو العروق، ويقال له ماميران، وقال آخرون صغيره الماميران وكبيره الزردجوق. الخواص: منه جنس صغير حار مقرح... يقلع الجرب.. يسكن وجع السن.. إذا غليت عصارته أحد البصر». <sup>(١)</sup>

أورد الرازي هذا الاسم في كتابه الحاوي ضمن الجداول الخاصة بالأسماء المجهولة فجعل بإزاء خاليدونيون رمزاً يدل على أنه اسم يوناني وذكر في حقل المعلوم «الخطاطيف هذا هو ردحون<sup>(١)</sup>، وهو الصفر، وهو الماميران الكبير. وقال ذلك حكيم بن جبير، فإذا قال خاليدونيون كبير فهو الماميران الكبير، وإذا قال خاليدونيون صغير فهو الماميران». أما في كتاب ديسقوريدس فنجد عققارين نباتيين الأول هو خاليدونيون الكبير نعته بقوله: «له ساق طولها ذراع وأكثر دقيقة يتشعب منها شعب، كثيف الورق.. لونه إلى الزرقة ومع ورقه زهره الذي يقال له لوقيون، ولون عصير هذا النبات لون الزعفران وطعمه حريف<sup>(٢)</sup> يلذع اللسان لذعاً يسيراً، وفيه شيء من مرارة، منتن الرائحة، وأعلى الأصل واحد وأسفله متشعب، وله ثمر شبيه بثمر الخشخاش.. دقيق طويل مثل الصنوبرية، فيه بزر أعظم من بزر الخشخاش..» ثم ذكر فائدة أصله في تقوية البصر. أما العققار الآخر فهو «خاليدونيون الصغير.. هو نبات مرتفع الأغصان له ساق عليها ورق شبيه بورق النبات الذي يقال له قسوس إلا أنه أشد استدارة وأصغر وأنعم وأقرب إلى اللزوجة، وأصله ذو شعب تخرج من موضع واحد شبيهة بحنطة مجموعة ويكون ثلاثة أو أربعة أطول من الباقية.. يقرح الجلد ويقلع الجرب..»

هذا ما كان معروفاً زمن ديسقوريدس، لكن الظاهر أن هذا العققار عرف

(١) كذا في الحاوي، وفي الصبغة نقلاً عن الحاوي «هو الرزجوبك».

(٢) في المرجع المطبوع «حريق» وما أثبتته هو الأشبه.

بأسماء كثيرة في المراجع العربية أشهرها الاسم العربي العروق، والعروق الصفرة. وعروق الصباغين، ومنها ماميران من الفارسية.. واسمه العلمي مأخوذ من اليونانية وهو *chelidonium majus* نبات بري من الفصيلة الخشخاشية. خاليدونيون كما قلنا معرب من اليونانية. قال ديسقوريدس في تفسيره: «يظن قوم أن هذا النبات سمي خاليدنيون لأنه يثبت إذا ظهرت الخطاطيف ويجف مع غيبها، وقد يظن قوم أنه سمي بذلك لأنه إذا عمي فرخ من فراخ الخطاطيف جاءت الأم بهذا النبات إلى فرخها فردت به بصره» ونقلت المراجع الأخرى عنه هذا التفسير، لذلك سماه بعضهم باسم الخطافي<sup>٥</sup> ترجمة لاسم اليوناني.

### خامالون<sup>٦</sup>

#### (كماليون)

خامالون	١ : ٣١٠ ، ٤٦٤ / ٣ : ٢٢٤
خامالون الأسود	١ : ٤٦٤
خاماليون	١ : ٣٤٠
كماليون	١ : ٣٤٠
أصول خامالون الأبيض	١ : ٤٦٤
ورق خامالون الأبيض	١ : ٣٩٥ ، ٤٤١
ورق الخامالون الأسود	٣ : ٣٣٨

<sup>٥</sup> كتاب ديسقوريدس ٢٤٣، والحاوي ٢٠: ٤١٨، والملكي ٢: ١٠٥، والصيدنة ١٧٠ (خامالون)، ٣٢١ (كماليون)، ومنهاج البيان ٩٧، والمنتخب ١: ٢٣ (اشخيص)، ومفردات ابن البيطار ١: ٣٦ (اشخيص)، ٢: ٤٦ (خامالون)، ومنهاج الدكان ١٨٦، والشامل ٢٤٩. وماليسع الطيب جهله ١٩٧، تذكرة أولي الألباب ١: ١٢٩، ومعجم أسماء النبات ٢٧ (٥). ٣٩ (١٤). وانظر مازريون.

في كتاب الأدوية المفردة في القانون عقاران أحدهما في باب الخاء باسم خامالون والآحر باسم كماليون. قال ابن سينا في خامالون: «الخواص لا يشرب في شيء، ولكن يستعمل من خارج. الزينة: يطلى على البهق. القروح: يطلى على الجرب والقواحي.. أعضاء الغذاء: يسقى من أصول الأبيض لصاحب الاستسقاء. أعضاء النفض<sup>(١)</sup>: أصول الأبيض منه تقتل الديدان. السموم: في الأسود منه شيء قتال» وظاهر من هذا الكلام أن الصنف الأسود منه فقط هو الذي يستعمل من خارج، أما الأبيض فتسقى أصوله. وقال في كماليون: «الماهية: صنف من المازريون<sup>(٢)</sup> أسود قتال. وهو أيضا المعروف بخامالون وقد تكلمنا بذلك فيما سبق.

ووصف ديسقوريدس في كتابه نوعي هذا العقار فقال: «خامالون لوقس. وهو خامالون الأبيض.. ورق هذا النبات يشبه ورق الشوكة التي يسميها أهل الشام العكوب.. وورقه أحشن وأحد أطرافا وأصلب من ورق الخامالون الأسود، وليس له ساق ينبت في شوكة شبيهة بشوكة القنفذ البحري أو شوكة النبات الذي يقال له القنارا، وله زهر شبيه بلون الفرفير، وهو مثل الشعر، وثمر شبيه بالقرطم، وأصله في الأرض الجيدة التربة غليظ، وفي الأرض الجبلية دقيق. ولون داخله أبيض، في رائحته شيء من طيب وكراهية وهو حلو، وإذا شرب أخرج حب القرع<sup>(٣)</sup>..» ثم قال: «خامالون أسود، وهو نبات ورقه أيضا شبيه

(١) يريد أجهزة الجسم التي تطرح الفضلات إلى خارجه كالأمعاء والكلى ومسام الجلد والرحيم.. الخ.

(٢) المازريون نبات غير الخامالون أو الكماليون نعت ديسقوريدس في كتابه ص ٣٦٦ وسماه خامالابا فلعل قوله المازريون من خطأ الترجمة أساساً ونجدته في بعض المراجع الأخرى غير القانون، وهي تسمى خامالون المازريون الأسود. انظر معجم أحمد عيسى.

(٣) أي الدودة الشريطية الوحيدة.

بورق الشوك الذي يقال له سقولومس إلا أنه أصغر منه وأدق وفيه حمرة إلى حمرة الدم، وله ساق في غلظ إصبع، طوله شبر، لونه إلى حمرة الدم، عليه إكليل وزهر شوك دقاق لونه شبيه بلون زهر النبات الذي يسمى يواقنس وفيه نقط، وأصل غليظ أسود كثيف، وربما كان متآكلاً. لون جوفه إلى الحمرة ماهو، إذا مضغ لذع اللسان، وينبت في الصحارى اليابسة والتلال والسواحل. وإذا سحق الأصل وخط بشيء من القلقنت وصفوة القطران وشحم عتيق قلع الجرب..»

ثم تناقلت كتب المفردات العربية كالمختب والجامع وغيرها أقوال ديسقوريدس السابقة وقول جالينوس إن في في أصله شيئاً قتالاً، ولذلك إنما يستعمل من خارج. وقالت إن اسمه بالعربية هو الإشخيص، ويعرف بالمغرب بشوكة العلك لأن له صمغاً كالمصطكى، ويقال له أيضاً أسد الأرض.. قال الكوهين العطار في منهاج الدكان «لأنه لا ينبت حوله شيء من أنواع النبات وفي معجم أسماء النبات أن أسد الأرض هو الحرياء وهي ترجمة Caméléon، ومن أسمائه أيضاً المازريون الأسود.

والاسم العلمي لخامالون الأبيض هو - كما في معجم أسماء النبات - *Atractylis gummifera*، وخامالون الأسود *Cardopatum corymbosum* كلاهما من فصيلة المركبات.

ومصطلح خامالون معرب من اليونانية ومعناه الحرياء، فسمي به هذا النبات بسبب لونه، قال ديسقوريدس «ويسمى هذا النبات خامالون لاختلاف الورق، فإنها توجد خضراء جداً، وإلى البياض ماهي، وإلى لون السماء، وإلى حمرة الدم، على قدر اختلاف الأماكن التي ينبت فيها» ونجده في مراجع العربية بألفاظ خامالون وخماليون وكماليون.



## خامدروس

٣ : ٣٣٨

خامدروس

في الكتاب الخامس من كتب القانون تكلم ابن سينا في المقالة الأولى منه على المعاجين القديمة المشهورة منذ زمن اليونانيين، فجاء في أخلاط معجون ينسب إلى سانيطس قوله: «يؤخذ أصول السوس، سيسالبيوس، كمداريوس. خامدروس، هوفاريقون..» الخ وخامدروس هو نفسه كما دريوس كما نصر عليه في كتاب ديسقوريدس وغيره، فلعل اللفظة زيادة من بعض النساخ. انظر مادة (كمداريوس) التي ستلي بإذن الله.

## خانق الذئب °

١ : ٣٥٨، ٤٦٠ / ٣، ٢٢٦، ٢٣٩

خانق الذئب

١ : ٤٢٤

قاتل الذئب

جاء في فصل الخاء من مفردات القانون قول ابن سينا: «خانق الذئب. الخواص: دواء يخنق الذئاب والخنازير والكلاب معفن جداً لا يستعمل داخلاً ولا خارجاً. السموم: هو قاتل للذئاب، وقد قيل فيه في باب (١) القاف» وفي فصل القاف جاء قوله: «قاتل الذئب. الخواص: قوته قوة خانق النمر إلا أنه يختص بالذئاب» وهكذا لم يصف هذا العقار في أي من الموضوعين وفي المراجع اضطراب كثير وتداخل في الكلام على نباتات سامة أطلقت عليها أسماء خانق الذئب، وقاتل الذئب، وخنق الكلب، وقاتل الكلب.. فبعضهم يرى أنها نبات

• الصيدنة ١٦٩، ومختارات ابن هبل ٢ : ١٩٩، والجامع لمفردات الأدوية والأغذية ٢ : ٤٤، والشامل ٢٤٩، ومالاييس (خانق النمر والذئب)، والتذكرة ١ : ١٢٩، ومعجم أسماء النبات ٤ (١٦)، ٥ (١)، ٩٢ (١٨)، ومعجم الألفاظ الزراعية ١٢، والمعجم الموحد ٢ : ٢٠٩، ومعجمات اللغة (خنق). وانظر المادتين التاليتين.

(١) كذا في القانون المطبوع، والصواب «فصل» حسب تقسيمات القانون.

واحد<sup>(١)</sup>، وبعضهم يرى أنها نوعان لجنس واحد، وبعضهم يرى أنها ثلاثة أنواع. أما ابن البيطار فنقل وصف كل منها عن ديسقوريدس<sup>(٢)</sup> فقال في «خانتة الذئب» ويسمى قاتل الذئب، ديسقوريدس في الرابعة: قد يكون صنف من الاقونيطن<sup>(٣)</sup> ومن الناس من يسميه اوفقطوس وقد ينبت كثيرا بالبلاد التي يقال لها إيطاليا في الجبال.. وله ورق شبيه بورق الدلب، إلا أنه أشد تشريقاً منه وأصغر بكثير وأشد سواداً، وله ساق شبيه بساق النبات الذي يقال له بطارس. وأغصان جرد طولها نحو من ذراع أو أكثر قليلاً، وثمر في غلاف ذات طول يسير، وعروق شبيهة بأرجل الأريان. مبرد، وتستعمل في قتل الذئاب». ثم تناقلت المراجع العربية هذا الوصف عن ديسقوريدس، ونصت جميعاً على أن خانتق الذئب هو نفسه قاتل الذئب، واختلفت في الأسماء الأخرى.

الاسم العلمي لهذا النبات كما ورد في معجمي الدكتور أحمد عيسى والأمير مصطفى الشهابي هو *Aconitum lycoctonum* وربما ترجمت به أصناف أخرى من نفس الجنس.

### خانتق الكلب \*

٤٦٠ : ١

خانتق الكلب

٤٢٤ : ١

قاتل الكلب

(١) مثل ابن جزلة الذي ذكر هذه الأسماء في المنهاج وتكلم عليها جميعاً وكأنها عقار

واحد.

(٢) في المرجع المطبوع «الاقونيطس» وهو تصحيف.

(٣) لم أعثر على هذه النباتات في نسخة كتاب ديسقوريدس العربية التي اعتمدها.

• الحاوي ٢٠ : ٤٤، والصيدنة ١٧٠، والجامع ٢ : ٤٤، والشامل ٢٤٩، وماليسع ١٩٦، وتذكرة أولي الأبواب ١ : ٢٤٣، ومعجم أسماء النبات ١٩ (٨)، ١٧٥ (٤)، ومعجم الألفاظ الزراعية ١٧٣، والقاموس المحيط وتاج العروس (مخفق). وانظر المادة السابقة (خانتق الذئب) والتالية (خانتق النمر).

في فصل القاف من كتاب الأدوية المفردة ورد قول ابن سينا: «قاتل الكلب. أعضاء الرأس: يحدث الرعاف. أعضاء النفس: يحدث نفث الدم. السموم: يقتل الكلاب.» وفي فصل الحاء قوله: «خائق الكلب: هو قاتل السم وقد قيل فيه!»

وهذا الذي في فصل الحاء لم أحده إلا في القانون المطبوع بمطبعة بولاق. أما المطبوع برومة والمخطوطات والمصورة فليس فيها هذا الاسم، وأسترجح أن يكون أحد النساخ قد زاده على نسخة توضيحا وبيانا بعد المقارنة بما في كتاب ديسقوريدس، فأدخل طابعو القانون بمصر هذه الزيادة على طبعتهم، وعلى كل فإن بين هذين العقارين والعقار الثالث المسمى بخائق الذئب تداخلا أشرت إليه في المادة السابقة.

ولم يبين ابن سينا كما لاحظنا صفة هذا العقار، على حين نقل ابن البيطار تحليته عن ديسقوريدس فقال: «خائق الكلاب. ويسمى أيضا قاتل الكلاب. ديسقوريدس في الرابعة<sup>(١)</sup>: هو ثمنش له قضبان طوال دقاق عسرة الرض، وله ورق شبيه بورق النبات الذي يقال له قسوس إلا أنه ألين منه وأحد طرفا، ثقيل الرائحة، ريان من رطوبة لزجة صفراء، وله حمل شبيه بغلف الباقلاء في طول أصبع، في جوفه بزر صغير صلب أسود، وورق هذا النبات إذا خلط بالشحم وخبز معه وأطعمته الكلاب والذئاب والثعالب والنمور قتلها. وهو يضعف قواها ساعة تأكله ولا يكون لها نهوض»، ونقل عن جالينوس أن رائحة هذه الحشيشة نفسها منتنة شديدة النتن. ونجد مثل هذا الكلام في كتابي الشامل ومالايسع الطيب جهله بغير زيادة.

والاسم العلمي لهذا النبات كما ورد في معجم الدكتور أحمد عيسى هو

(١) تصفحت مقالة ديسقوريدس الرابعة كلها ومستدركها أيضا فلم أعر على تحلية هذا

Apocynum erctum، وجاء أيضاً في ترجمة نباتات أخرى في معجمه  
وفي معجم الأمير الشهابي

### خائق النمر<sup>١</sup>

خائق النمر	١: ٣٥٨، ٤٢٤، ٤٦٠ / ٣: ٢٢٦، ٣٢٩
بزره	١: ٤٦٠
قضبانه	١: ٤٦٠
ورقه	١: ٤٦٠

ذكره ابن سينا في فصل الخاء من كتاب الأدوية المفردة فقال: «الماهية: قال  
ديسقوريدس هو نبت له قضبان دقاق طوال عسرة الرض، وله ورق شبيه بورق  
اللبلاب إلا أنه أليّن منه وأحد طرفاً، ثقيل الرائحة، ريان من رطوبة لزجة  
صفراء، وله حمل شبيه بغلف الباقلا في طول أصبع وفي جوفه بزر صغار، أسود  
.. ورق هذا النبات إذا خلط بالشمع وخبز بالخبز وأطعم للذئب والكلاب  
والثعالب والنمور قتلها، وهو يضعف<sup>(١)</sup> قوتها ساعة تأكله. لا يستعمل لادخاله  
ولا خارجه.. سم قتل، قيل إذا قرب من العقرب أحمدها».

لم أجد اسم النبات الخائق بإضافته الثلاث (الذئب، النمر، الكلب) في  
الطبعة العربية لكتاب ديسقوريدس، ولكن ابن البيطار وغيره<sup>(٢)</sup> نقل مقال

ه الخاوي ٢٠: ٤٤، ومفاتيح العلوم ١٧٤، والصيدنة ١٦٩، ومفيد العلوم ٤٣، والجامع  
لمفردات الأدوية والأغذية ٢: ٤٤، والشامل ٢٤٨، وماليسع ١٩٦، وتذكرة أولي الألباب ١:  
١٢٩، ومعجم أسماء النبات ٤ (١٦)، ٣٩ (١٤)، ٧٢ (٥)، ومعجم الألفاظ الزراعية ١٢، وتاج  
العروس (خفق). وانظر المادتين السابقتين.

(١) في الجامع لابن البيطار «قوائمه ساعة تأكله فلا يكون لها نهوض».

(٢) كالشامل وماليسع الطبيب جهله وتذكرة الأنطاكسي، وما فيها بعبارة مشابهة لما في  
الجامع لابن البيطار.



ديسقوريدس في صفة خانق النمر فكان كلاماً آخر غير الذي نقله ابن سينا عنه على أنه صفة خانق النمر، وهو ما أثبتته آنفاً وورد عند ابن البيطار وغيره على أنه صفة خانق الكلب.

وخانق النمر كما جاء في مفردات ابن البيطار نقلاً عن ديسقوريدس هو: «قال ديسقوريدس في الرباعة: اقونيطن هو نبات له ثلاث ورقات أو أربع شبيهة بورق النبات الذي يقال له فقلامينوس أو ورق القثاء<sup>(١)</sup> إلا أنه أصغر منه، وفيه خشونة، وله ساق طوله نحو من شبر وأصله يشبه بذنب العقرب، يلمع مثل القوارير. وقد زعم بعض الناس أن أصل هذا النبات إذا قُرب من العقرب أحمدها وإذا قُرب الحريق منها أنعشها.. وإذا صير في اللحم وأطعمته النمر والخنازير والذئاب.. قتلها. وفي الصيدنة لم ينقل البيروني عن ديسقوريدس بل نقل عن الدمشقي والرازي وابن مندويه ما يفيد أن خانق النمر حشيشة تقتل السباع عامة، وأنها هي وخانق الذئب نوعان من اقونيطن.. أما ابن الحشاء الذي شرح ألفاظ المنصوري للرازي فلم يأت في شرحه إلا بما عرفه يقيناً ولم يلجأ إلى تردد ما في الكتب السابقة، فإنه قال في خانق النمر: «هو نبات غير معروف بالمغرب».

والاسم العلمي لخانق النمر وخانق الذئب كما جاء في معجم الألفاظ الزراعية هو *Aconitum Lycoetionum*، وهناك تداخل في كلام ابن سينا وغيره من المصنفين على ماهية الأسماء المذكورة في هذه المادة واما دتبن السابقتين مما يصعب معه تمييز أحدهما من الآخر. وقد تكون هي الثلاثة أصنافاً لنوع واحد من النبات.

(١) في المطبوع (القنا) وما أثبتته من ما لا يسع الطبيب جهله.

## حَبَّازِيٌّ

٢٣٢، ٢٢٧: ٢ / ٤٦٠، ٤٥٨، ٣٧٢ : ١	حَبَّازِيٌّ
٢٢٧: ٢ / ٤٩٤، ٤٤٩، ٤٤٨، ٣٧٦	
٢٣٢، ٢٢٧، ٤٤٨، ٤٤٩، ٤٩٤: ٣	
١٥٩، ٢٢١، ٢٢٣، ٢٥٤، ٢٦١	
٤٦٠، ٤٦١: ٢ / ٥٠٥	حَبَّازِيٌّ بَرِيٌّ
٤٦٠، ٤٦١: ٢ / ١٨١	حَبَّازِيٌّ بَسْتَانِيٌّ
٤٦١:	حَبَّازِيٌّ نَبِيٌّ
٥٠٦: ٢	أَصْلُ الحَبَّازِيِّ
٤٦١: ٢ / ٣٤١، ٣٥٦، ٢٢٤	بِزْرُ الحَبَّازِيِّ
٣٦٢، ٢٢١: ٣ / ٥٣١	
٥٣١: ٢	حَبُّ الحَبَّازِيِّ البَرِيِّ
٢٥٩: ١	رَائِحَةُ الحَبَّازِيِّ
٤٦١: ١	زَهْرُ الحَبَّازِيِّ
٤٦١: ١	شَرَابُ الحَبَّازِيِّ
٤٤٨: ٢	ضِمَادُ الحَلْبَةِ والحَبَّازِيِّ
٤٦١: ١	طَبِيخُ الحَبَّازِيِّ

• كتاب ديسقوريدس ١٩٢ (ملوحى)، وكتاب النبات ١: ١٦٢، والحاوي ٢٠: ٤٢٦، والملكي ١: ١٨٤ / ٢: ١٠٩ (برز الحَبَّازِيِّ)، والصيدنة ١٧١، ومنهاج البيان ١٩٩، والمختارات ٢: ٢٠٠، ومفردات ابن البيطار ٢: ٤٦، والمعتمد ١١٥، والشامل ٢١٥، وماليسع الطيب جهله ١٩٧، وحديقة الأزهار ٣٠٧ (٣٣٨)، وتذكرة أولي الألباب ١: ١٢٩، وقاموس الأطباء ١: ٢٠٦، ومعجم أسماء النبات ١١، ١١٤ (٩)، ومعجم الألفاظ الزراعية ٤١٦، ومعجمات اللغة القاموس واللسان والتاج وغيرها (خبز). وانظر مادتي (خطمي) و (ملوخيا) في معجمنا هذا.

٢٣٧:٣ / ٢٥٤:٢	طبيخ الحجازى البستاني
٢٤٠، ٢٢٣:٣	عصارة الحجازى
١٦٣:٣	عصارة ورق الحجازى
٢٣٢:٣	قضبان الحجازى
٤٦١:١	قضبان الحجازى البستاني
٢٦١:٣ / ٤٦١:١	ماء الحجازى
٤٤٩:٢	مياه طُبِخ فيها الحجازى..
٢٢١:٣	مَرَق الحجازى
٢٨٠:٢	مرق الحجازى البستاني
٢٢١، ١٦٣:٣ / ٤٦٠:١	ورق الحجازى
٥٠٦:٢ / ٤٦٠:١	ورق الحجازى البري

تكلم ابن سينا في أدوية القانون المفردة على الحجازى فقال: «حجازى: الماهية: نوع من الملوخيا. وقيل الحجازى هو البري، والموخيا هو البستاني. ومن الحجازى نوع يقال له ملوخيا السحرة، وهو الخطمي وبقلة اليهود. وليس بعيداً أن يكون من أصنافه، وهو أحمر..» ثم يبين استعماله الطيبة ومنها أنه ينفع من القروح والنواصير، ويلين الصدر، وينفع لقروح الكلى والمثانة، ويسكن ألم اللسعات ضماداً. وفي كلامه على الملوخيا قال: «هو الحجازى».

وجاء في كتاب ديسقوريدس قوله: «ملوخي وهو الحجازى البستاني، وهو الذي يسميه أهل الشام الملوكية، يصلح للأكل أكثر مما يصلح له البري، وهو رديء للمعدة، ملين للبطن، وخاصة قضبانه، نافعة للمعى والمثانة..» ثم ذكر فوائد هذا النبات ولم يزد وصفاً ولذلك نجد كتب المفردات بعده تنقل هذا التداخل في اسمي الملوخيا والحجازى وتضيف إليهما الخطمي، فمن ذلك ما نقله ابن البيطار في كتابه الجامع عن عالم لم يُسمه إذ قال: «بعض علمائنا: منه

بستاني يقال له الملوكية، ومنه بري... ومنه كبير كالحطمي» فكان اسم الخبازي يطلق على هذه الأنواع جميعاً، ثم خص أحدها دون الآخرين باسم الخبازي. فقال مؤلف الشامل مفصلاً الأنواع السابقة: «الخبازي يُقال على ثلاثة أنواع. أحدها الحطمي وسنتكلم عليه، وثانيهما الملوخيا وسنتكلم عليه، وثالثها يخص في العرف العام باسم الخبازي، وهو الذي نتكلم فيه الآن، وهو البري، والموخيا البستاني، لأن الملوخيا يُزرع ويربى في الحقول والبساتين ولا كذلك الذي هذا نتكلم فيه الآن وهو الذي يُخصُّ باسم الخبازي، فإن هذا النوع ينبت بغير زراعة ولا تربية ويخالف الملوخيا في هيئته، فإن هذا ورقه مستدير، والموخيا ورقها إلى الطول، والموخيا يورق القضيبي الواحد منها أوراقاً كثيرة، ولا كذلك الخبازي. فإن القضيبي عليه ورقة واحدة في أعلاه، وتخرج القضبان كلها من أصل واحد، ويختلف مقداره في البقاع... وقول الخبازي على هذه الأنواع الثلاثة كلها قول الجنس على أنواعه لأقول المشترك على معانيه، لأن هذه الأنواع الثلاثة كلها مشتركة في طبيعة واحدة هي التي تسمى بالخبازي..»

أما ابن الكشي ففصل هذه الأنواع تفصيلاً أسهل متناولاً إذ قال: «خبازي هو نوعان بستاني وبري، والبستاني يسمى الملوكية والموخية، والبري نوعان: حشيشي وهو معروف ينبت قرب السواقي وبين الزروع.. وإذا أطلق لفظ الخبازي فإنما يراد هذا النوع فقط وشجري وهو الحطمي.»

والاسم العلمي للخبازي هو Malva ولها أصناف كثيرة منها تلك التي نزرعها للتزيين ولها أزهار حمراء مختلفة الحمرة، والتي نزرعها لطيب رائحتها ولها أزهار بنفسجية ونسميها في دمشق (العطرة) ومنها الخبازي التي تنبت في البساتين والزروع أيام الربيع فيتخذ منها طعام يسير الكلفة.

يقال خباز وخبازة وخبازي. وجاء في كتاب النبات لأبي حنيفة «الخباز مذكر ويؤنث فيقال خبازة، وإذا ذكر فواحدته خبازة.»



## خَبَثٌ

١: ٣٢٣، ٤٦٣ / ٣: ٢٧١، ٢٧٤، ٢٩٣.	خَبَثٌ، أَخْبِثَ
٣٥٤	
٣: ٣٥٣	خَبَثٌ بَصْرِيٌّ
٣: ٣٥٣	خَبَثٌ مَطْبُوحٌ
٣: ٤٣٣	خَبَثٌ مَنْقُوعٌ
انظر (أَسْرَب)	خَبَثٌ الْأَسْرَبِ
انظر (تَوْتِيَاء)	خَبَثٌ التَّوْتِيَاءِ
انظر (حَدِيد)	خَبَثٌ الْحَدِيدِ
انظر (رِصَاص)	خَبَثٌ الرِّصَاصِ
انظر (فِضَّة)	خَبَثٌ الْفِضَّةِ
انظر (نَحَاس)	خَبَثٌ النَّحَاسِ
٢: ٣٢٦	جَوَارِثُنَاتُ الْخَبِيثِ
٢: ٣٣٦	جَوَارِثُنُ خَبِيثِ الْحَدِيدِ
٣: ٤٠٨، ٤٠٩، ٤١٢	مَعْجُونُ الْخَبِيثِ

الخبث من الأدوية الكيماوية التي ذكرها ابن سينا في مفرداته، ولم يحدد ماهيته بل تكلم على أنواعه وفوائده فقال: «خبث: الاختيار: أقوى الخبث تخفيفاً خبث الحديد... يحلل الأورام الحارة.. خبث الفضة ينفع من الحرب.. خبث

• الملكي ٢: ٥٧٤ (طبيخ الخبث)، والصيدنة ١٧١ (خبث الفضة)، ومنهاج البيان ١٧٤ (جوارثن الخبث)، ومختارات ابن هبل ٢: ١٩٨، والجامع لمفردات الأدوية والأغذية ٢: ٤٧، والمعتمد ١١٦، وماليسع ١٩٩، وتركيب ماليسع ٢٨ (جوارثن الخبث)، ١٨٨ (معجون الخبث، نسختان)، وتذكرة أولى الألباب ١: ١٣٠ (خبث)، ٢٩٧ (معجون خبث الحديد). ومعجم الشهابي ٥٩٤ (خبث الحديد)، والمعجم الموحد، كيمياء ٧٤، ومعجمات اللغة (خبث).

الحديد يمنع نزع البواسير..» وذكر في تضاعيف الكتاب أنواعاً أخرى من الخبث ألحقت كلاً منها باسم العنصر الذي أضيفت إليه.

عدت كثير من العقاقير العربية الخبث في مفرداتها، ومنها ما يتكلم على بعض أنواع الخبث كخبث الحديد، وهو أكثر الأنواع استعمالاً في الطب. وخبث الفضة وغيرها. وعرف ابن الكتبي الخبث بقوله: «هو وسخ الأجساد المتطرقة إذا سبكت ونقيت أو خلصت من معادنها وصفت، وأجوده وأقواه فعلا خبث الحديد» فهو إذاً من الأكاسيد والأملاح المعدنية التي تتكوّن عند استخلاص العناصر من معادنها، وكان القدماء يعدونها في الأدوية المفردة دون أن يتمكنوا من تمييز المركبات الكيماوية بعضها من بعض بالدقة المطلوبة، وقد سجل لنا الزبيدي في تاج العروس خلاصة ما يفهم من هذه الكتب في تعريف الخبث فقال: «.. وخبث الحديد والفضة.. مانفاه الكبير إذا أذيا وهو مالاخير فيه»

والاسم العلمي للخبث هو Scoris ويسمى خبث الحديد بالفرنسية Scorie de fer؛ كما يطلق اسم خبث الحديد على سماد فوسفوري يحصل في صناعة الفولاذ اسمه Scories de déphosphoration.

أما ما ذكره ابن سينا وغيره باسم جوارشن الخبث أو جوارشن خبث الحديد أو معجون خبث الحديد فهو دواء مركب لم يبين ابن سينا في القانون طريقة تركيبه، وبينها كل من المحوسي في الملكي، و ابن الكتبي في تركيب ما لا يسع الطلس جهله، والأنطاكي في التذكرة، وغيرهم. وأساس هذا الدواء أن ينقع خبث الحديد في الخل أياماً ثم يؤخذ ذلك السائل، ويخلط بعقاقير نباتية مختلفة كالهليلج والفلفل والسعد والسنبل وغيرها.

وأصل معنى الخبث في اللغة العربية الرديء السيئ، من خبث يخبث ضد طاب. جاء في تاج العروس «أصل الخبث في كلام العرب المكروه، فإن كان من الكلام فهو الثستم.. وإن كان من الطعام فهو الحرام، وإن كان من الشراب فهو

الضار، ومنه قيل لما يرى من منقي الحديد الخبث، ومنه الحديث إن الحمى تنفي الذنوب كما ينفي الكبر الخبث، وخبث الحديد والفضة محرقة، مانفاه الكبر إذا أذينا، وهو مالاخير فيه...».

### خبز

- ١: ٩٧، ١٥٣، ١٦٥، ١٦٨، ١٦٩،  
١٧٨، ١٨٧، ١٩٧، ٢٦٤، ٢٧٧، ٢٨٦،  
٣٠٩، ٣١٢، ٣١٥، ٣١٩، ٣٣٣، ٣٣٦،  
٣٧٠، ٤٦٠، ٤٦٢، ٤٦٨ / ٢: ٣٩، ٤١،  
٤٣، ٧١، ٨٩، ٩٨، ١١٢، ١١٨، ١١٩،  
١٢٤، ١٨٧، ٢٠٥، ٢٠٦، ٢٢٤،  
٢٣٥، ٢٥٦، ٢٥٩، ٢٦٠، ٢٧٠، ٢٧٥،  
٢٧٦، ٢٧٧، ٢٨١، ٢٨٢، ٢٨٣، ٣٠٦،  
٣١٥، ٣١٨، ٣١٩، ٣٤٤، ٣٦٧، ٣٧٥،  
٣٩١، ٣٩٧، ٤٣٤، ٤٣٥، ٤٤٠، ٤٤٢،  
٤٤٤، ٤٤٦، ٤٧٠، ٤٧٢، ٤٨٤، ٥٣١،  
٦١٧ / ٣: ٣٣، ٣٥، ٤١، ٤٦، ٥٠، ٥١،  
٦٣، ١١٨، ١٢٦، ١٤٢، ١٤٦، ١٥٨،  
١٦٢، ٢٤٥، ٢٥٠، ٣٠٢، ٣٩٤، ٤٣٤.

٢: ٣١١

خبز إلى الفطرة

• الحاوي ٢٠: ٢٨٧ وما بعدها ضمن الكلام على الخنطة، والملكي ١: ١٧٩، والصيدنة ١٧٠، ومنهاج البيان ٩٧ب وما بعدها، ومختارات ابن هبل ١: ٢٣٤، والجامع لفردات الأدوية والأغذية ٢: ٤٨، والمعتمد ١١٧، والشامل ٢١٧، ومالايسع ١٩٩، وتذكرة أولي الأبواب ١: ١٣٠، وقاموس الأطباء ١: ٢٠٦، ومعجمات اللغة (خبز)، وانظر (حواري) و (خشكار) و (خندروس) و (سميد).

١٨٦:١	خبز بالنخالة
٣٠١:٢ / ٤٦٢:١	خبز التنور، خبز تنوري
٣٩٧:٢	خبز تنوري خشكار
انظر (جاروس)	خبز الجاروس
٤٦٣:٢ / ٤٦٢، ٤٥٧، ٣٨٦:١	خبز حار
٥٤٧:٢	خبز جيد نقى
انظر (حنطة)	خبز الحنطة
انظر (حوارى)	خبز الحوارى
٣٠٤:٣ / ٤٧٠، ٣٩٦:٢ / ٤٦٣:١	خبز خشكار
٤٥١، ٣٧٥:٢	خبز خمير ليس بسميد ولا بحنطة علكة
انظر (خندروس)	خبز الخندروس
٤٧٠:٢	خبز رخو غير مكتنز
٤٦٣، ٤٦٢:١	خبز رقيق
٢٧٦، ٢٦٠، ٤٨:٢ / ٤٦٣:١	خبز سميد
٥١٢، ٤٤٤، ٤٤١، ٣٤٠، ٢٧٧	
١٤٣، ٣٣، ٢٨، ٢٥:٣ / ٥٣٨	
٣٠٢، ٢٠٦ وانظر سميد	
٤٣٩:٢	خبز سميد مائل إلى الفطورة
٣٠٣، ٣٠٢:٢	خبز سميد مجفف
٤٦٣، ٤٦٢:١	خبز سمين
١٨٢:١	خبز الشتاء
انظر (شعير)	خبز شعير
٤٦٣:١	خبز عتيق يابس
٤١٣:١	خبز عجين فطير



٤٦٣ : ١	خبز فتيث
٤٦٢ : ١	خبز فرني
٤٠٥، ٣٦٦، ٣١٨ : ٢ / ٤٦٣، ٢٠١ : ١	خبز فطير
٥٠٠، ٤٧٠، ٤٤١	
٤٣١ : ٢٠	خبز فطير يابس
٤٦٣ : ١	خبز القطائف
٣١١ : ٢	خبز كثير الخمير
١١٨ : ٣	خبز كثير النخالة
٥٠٠ : ٢	خبز لزوج
٣٦٦ : ٢	خبز متخذ من سميد لزوج علك
٣٥٨ : ٢ / ٤٥٧ : ١	خبز مشرود في ..
٣٤٢ : ٢	خبز مجفف في التنور
٤٧٠ : ٢	خبز مخمر غير فطير
٤٦٣ : ١	خبز مخمر
١٣٤ : ٢	خبز مسخن
٤٩٠ : ٢	خبز مشحم حار
٤٨٤ : ٢ / ٤١٣ : ١	خبز مطبوخ
٤٣٣، ٤٣٢ : ٢	خبز معجون دقيقه بالخل
٤٦٣ : ١	خبز معمول باللبن
٤٦٣، ٤٦٢ : ١	خبز مغسول
٤٦٣، ٤٦٢ : ١	خبز ملة
٤٥١ : ١	خبز من بزر الخشخاش
١٦٨ : ١	خبز منحول
٤٤٦ : ٢	خبز منقوع في النبيذ

٢٣٤ : ٢	خبز منقوع في خل ممزوج
٢٢١ : ٢	خبز نضيج متوبل من عجين خمير
١٤٣ : ٣ / ٦٢٧، ٥٧١، ٤٨٤ : ٢	خبز نقي
٣٢ : ٣	خبز نقي حار
٥٠٠ : ٢	خبز نقي
٢٧٧ : ١	حبوب الخبز
٤٤٧ : ٢	رائحة الخبز
٤٦٣ : ١	ضماماد الخبز
٢٢٤، ١٥٩، ١١٨ : ٢ / ٤٦٢، ١٥٤ : ١	لباب الخبز، لب الخبز، لبوب الخبز
٤٦٩، ٣٩٧، ٣٩٥، ٢٨٢، ٢٧٧، ٢٧٠	
٢٨٠، ٢٧٨، ١٧٥ : ٣ /	

٣٥٨ : ٢

لباب الخبز الحار

٦٢١، ٤٤٦، ٣٤٣ : ٢

لباب الخبز السميد، السميد

الخبز معروف، وهو غذاء أساسي لمعظم شعوب العالم، ذكره ابن سينا في مفرداته فعل الأطباء الآخرين، فبين الفروق بين أصنافه المختلفة وخصائص كل منها مما يمكن الاستفادة منه طبياً إذ ينصح مريضه بتناول صنف معين منه بحسب حالته الصحية، ومما قاله ابن سينا في هذا المجال - وكثير منه منقول عن القدماء :- «يجب أن يكون الخبز نقياً مملوحاً مملك العجين .. السميد أغذى من غيره .. الخبز الذي من الخنطة الحديثة يسمن بسرعة .. الخبز الخشكار ملبس للطبيعة. والحواري عاقل .. الخ».

فالخبز كما في القانون وغيره أصناف كثيرة تختلف باختلاف الحب الذي يصنع منه كخبز الخنطة وخبز الخندروس، وهي الخنطة الرومية، وخبز الشعير، وغير ذلك، أو باختلاف نقاوة هذا الحب كخبز السميد أو الحواري، وهو يصنع

من دقيق الحنطة النقية المقشورة، والخبز الخشكار وهو الذي يصنع من الحنطة المطحونة مع قشرها، أو باختلاف طريقة الخبز، كالخبز الفطير، وهو الذي يخبز بعد عجنه مباشرة، والمخمّر، وهو الذي تضاف إليه قطعة عجينة حامضة ويترك مدة يتخمر خلالها، وخبز التنور الذي يخبز في التنور، وخبز القطف الذي تكون عجيبته لينّة متخمرة جداً وتصب على سطح حار وفي المراجع أصناف أخرى مثل خبز الفرن وخبز الطابون وخبز الملة وخبز الطابق.. الخ وما اشبه من هذه الأصناف باسم خاص به فقد تكلمت عليه بتوسع في المادة المناسبة مثل: حنطة وحواري وخبشكار وحمير وخنديروس وسميد وغيرها. فاطلب تلك المواد في مواضعها من معجمنا هذا.

جاء في تاج العروس «الخبز بالضم معروف، وبالفتح: ضرب البعير بيدد الأرض، هو على التشبيه، وقيل سمي الخبز به لضربهم إياه بأيديهم وليس بقوي»، ويقال خبز الخبز يخبزه خبزاً من باب ضرب إذا صنعه.

### خَبِيصٌ\*

١ : ٤٥٧ / ٢ : ٣٦٧ ، ٦٢٧

خبيص، أخبصة

٢ : ٥٨٧

الأخبصة الرطبة

الخبيص من الأغذية التي ذكرت عرضاً في كتاب القانون، ولم يبين ابن سينا صنعها ولا فوائدها، على حين فعل هذا غيره من مؤلفي كتب الأدوية. ومنهم ابن جرلة الذي بين في كتابه منهاج البيان فيما يستعمله الإنسان أصنافاً من الخبيص فقال: «خبيص: أجوده ما كان باللباب النضيج.. وصنعتة: لب خبز سميد مفروك كالفتيت، نصف رطل دهن لوز أو شيرج ربع رطل. يجعل الدهن في طنجير ويغلى وينثر عليه الخبز المفتوت ويحرك على نار هادئة ثم يطرح عليه

\* منهاج البيان ٩٩ب، ومختارات ابن هبل ١ : ٢٤٦، وكتاب الطيبخ ٧٣ (فصل في الأخبصة) ومفيد العلوم وتركيب ماليسع ٤٠ب، ومعجم الألفاظ الزراعية للشهاهي ٤١٤، ومعجمات اللغة (خبص).

رطلُ سكر نقياً مدقوقاً منخولاً، ويحرك، ويترك رطباً، ويفرف فيجعل فوقه السكر. ومن الناس من يجعل عوض الشيرج لبناً حليياً، وقد يجعل مع الدهن أوقية ماء ورد ويحرك.. وقد تعمل على وجه آخر.. ثم بين أصنافاً أخرى من الخبيص تختلف باختلاف ما يضاف إليها كالسفرجل أو القرع أو اللوز .. وباختلاف طريقة الطبخ.

وفي كتاب الطبخ المؤلف في أواخر القرن الخامس الهجري فصل خاص بالأخبصة وأصنافها وطرق صنعها، وفي تركيب ما لا يسع الطبيب جهله : موجز لها قال فيه «هذه نوع من الحلوات، يُعمل من بعض الحلوات مع دقيق سميد أو خبز مفتوت وبعض الأدهان، ويطبخ حتى يحتكم ويرفع. ويسمى هذا الخبيص الساذج».

وترجم الأمير الشهابي في معجمه لفظ Marmelade بالخبيص والخبيصة وقال في تعريفه «مربى ثمار طبخت بالسكر وقليل من الماء فاختلطت أجزاؤها وماعت قليلاً» على حين يظهر من كلام القدماء أن الخبيص لا يخلو من الخبز أو الدقيق فاسم الخبيص لا يقابل ذلك الاسم الأجنبي وفي الترجمة بعض التجاور. وفي معجمات اللغة: خبصه يخبصه: خلطه، فهو مخبوص وخبيص، ومنه الخبيص المعمول من التمر والسمن حلواء معروف يخبص بعضه في بعض. ويقال الخبيصة، أو الخبيصة أخص منه.

### حدا

٣٠٨:١

حدا

في الكلام على (زوفرا) نقل ابن سينا قول قوم «يشبه حب هذه الشجرة حب الأنجدان يقال لها الحدا، وهو يشبه السذاب ويقال لها دينارويه» . كذا وردت اللفظة في القانون المطبوع واختصر من المصورة، وهو تصحيف صوابه حزا كما جاء في مواضع أخرى من كتاب القانون وكما جاء في المصادر والمعجمات.