

**مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق**



**معجم مصطلحات الصيدلة والعقاقير**

**في كتاب (القانون) لابن سينا**

**(القسم الثاني والثلاثون)**

**الدكتورة وفاء تقي الدين**

**(فصلة من مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق المجلد ٨٢ الجزء ٤)**

# معجم مصطلحات الصيدلة والعقاقير

## في كتاب القانون لابن سينا

(القسم الثاني والثلاثون) <sup>(٥)</sup>

د . وفاء تقى الدين

خراء <sup>٠٠</sup>

٤٦٤ : ١

خراء

تداوی القدماء بعقاقير نباتية وحيوانية ومعدنية. ومن العقاقير الحيوانية التي استعملوها في طبهم فضلات الحيوان على اختلاف أنواعها. وغالباً ما تستعمل في الأطالية والكمادات وما أشبهها، لذلك ذكر ابن سينا في مفراداته الخراء فقال: «الماهية»: ذكر في فصل الزای عند بياننا الزبل. الخواص: كلہ مُسخن محلل

(٥) نشرت الأقسام الواحد والثلاثون السابقة في مجلة الجمع (مج: ٦٨؛ ص: ٧٤، ٤٢٨) و (مج: ٦٩؛ ص: ٣٤١، ٥٢٥) و (مج: ٧٠؛ ص: ٧٥، ٣٠٣) و (مج: ٧١؛ ص: ٦٠٣، ٣٠٩) 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، ٨٣٧) و (مج: ٨٠؛ ص: ٨١، ٣٩١، ٣٩١، ٦٢١، ٨٨٩) و (مج: ٨١؛ ص: ٣٦١، ١٣٩) و (مج: ٨٢؛ ص: ٦٤٣).

«الصيدلة» ١٧٨، ومعجمات اللغة (خراء). وانظر: (بعر، جعر، خشى، ذرق، زبل، سرقين).

مجفف»، وفي القانون أسماء أخرى كثيرة مرادفة لكلماتي الخراء والزبل مثل الأنجاء والبعر والذرق والسرفين... الخ واقتصر في المفردات على الكلمتين الأوليين لأنهما تدلان دلالة عامة، بخلاف الأسماء الأخرى ذات الدلالات الخاصة. وفي الفهرسة أحلت فضلات كل حيوان إلى اسم الحيوان نفسه إلا ما كانت تسميته بهذا الاسم من باب المجاز كما في (خراء الحمام) و (خراء العصافير) اللتين ستيان في معجمنا جاء في تاج العروس: «.. والخراء بالضم، ويفتح، العذرة، والجمع خروء وخرآن.. وقد يكون ذلك للجرذ والكلب.. وقد يكون ذلك للنمل والذباب.. الخ».

خراء أرنب	انظر (أرب)
خراء الاسقنقور	انظر (اسقنقور)
خراء البازي	انظر (البازي)
خراء التمساح	انظر (تمساح)
خراء الثعلب	انظر (ثعلب)
خراء الثور	انظر (ثور)
خراء الحمام	انظر (حمام)
خراء الحيوانات	انظر (حيوان)
خراء الحطاطيف	انظر (خطاف)
خراء الخنزير	انظر (خنزير)
خراء الدجاج	انظر (دجاج)
خراء الديك	انظر (دجاج)
خراء الذئب	انظر (ذئب)
خراء الزرازير	انظر (زرزور)

انظر (سام أبرص)	خرء سام أبرص
انظر (ضب)	خرء الضب
انظر فأر	خرء الفأر
انظر (قنفذ)	خرء القنفذ
انظر (كلب)	خرء الكلب
انظر (ورل)	خرء الورل

### خرء الحمام °

٣٤٢ : ١ خراء الحمام

في كتاب الأدوية المفردة تكلم ابن سينا على عقار اسمه كود كندم فكان  
ما قاله فيه «... وبالرقّة يسمونه خراء الحمام، وببغداد يسمى جوز جندم...»  
وتجد مثل كلام ابن سينا السابق عند كل من الرazi وابن جلجل وابن  
جرلة وغيرهم، وتكلمت على هذا العقار بتوسيع في باب الحبيم من هذا المعجم.  
انظر مادة (جوز جندم)

### خرء العصافير °°

١: ٢٥٤ / ٢٨٠ / ٣ خراء العصافير

تكلم ابن سينا في أدويته المفردة على الأشنان فكان مما قاله: «الأشنان أنواع

٠ الحاوي ٢٢: ٣٥٠، ومنهاج البيان ١٠٢، ومفردات ابن البيطار ٢: ٥٧، والشامل ٢٥١، وتنكرة أولي الأباب ١: ١٣٣، ومعجم أسماء النبات ٨٦ (١٠). وانظر مادة (جوز جندم).

٠٠ الصيدلية ١٧٨، والجامع ١: ٣٨، ومعجم أسماء النبات ٦١ (٦). وانظر مادة (أشنان).

أطلفها الأبيض ويسمى خراء العصافير»

وذكر هذا الاسم أيضاً البيروني في الصيدلة إذ قال: «خراء العصافير بالسريانية زيلادصفرا» ولم يقل إنه نوع من الأسنان، أما ابن البيطار فنقل كلام ابن سينا نفسه.

وهكذا نستفيد من القانون فقط أن خراء العصافير اسم لنوع من الأسنان. وانظر مادة (أسنان) التي سبقت في باب الهمزة من هذا المعجم.

### خراطين°

١ : ٤٦٤ / ٤٦٤	خراطين
١ : ١٥٢ / ٥٠٣	خراطين مجففة
١ : ٤٦٤	خراطين مدققة
٢ : ١٥٤	سلاقه الخراطين
١ : ٤٦٤	طبع الخراطين

ذكر ابن سينا الخراطين في الأدوية المفردة فلم يصفها لأنها معروفة، بل بين من فوائدها الطبية أنه يضمد بمدققها جراحات الأعصاب، وطبعها مع شحم الوزن نافع من وجع الأذن، وإذا شربت مع بعض الأشربة نفعت من البرقان.. الخ. ونجد مثل هذه الفوائد وأشباهها في كتب المفردات الأخرى. والخراطين هي تلك الديدان الحمر الطوال الحلقيّة التي تعيش في الطين والأماكن الندية، ومن أسمائها في المراجع: عروق الأرض، ودودة الأرض، وشحمة، ولحمة، وحبيل.

وجاء في لسان العرب عن الأزهري قوله إنه لا يحسب هذه الكلمة عربية

° الحاوي ٢٠ : ٤٢٤، ومنهاج البيان ١٠٢، وشرح أسماء العقار ٤٢ (٤٠٢)، ومفيد العلوم ٤٢، والجامع ٢ : ٧٥، والشامل ٢٥١، والمعتمد ١٢٤، وما ليس في ٢٠٧، والذكرة ١ : ١٣٣، ومعجم الحيوان ٩٣ ومعجم الأنفاظ الزراعية ٣٩٨، ومعجمات اللغة (خرطن)، والأنفاظ الفارسية المعرفة ٥٣، وبرهان قاطع ٧٢٢ (خراطين)، ٧٢٣ (خراطين).

محض، ونص المعجم الفارسي برهان قاطع على أنها معربة من الكلمة الفارسية خرطون على وزن سلاطين، والخرطين المعرفة جمع لا مفرد له من لفظه، ويرى الأمير مصطفى الشهابي أن من المفيد إقرار مفرد لها هو - حسب اقتراحه - خُرطُون.

## خَرَبٌ

لحوم الخربان ٣٥٨، ٣٥٩

تكلم ابن سينا في مفردات القانون على اللحم فميز أنواعه المختلفة باختلاف الحيوان أو باختلاف أجزاء جسمه، فذكر لحوم الخربان وخصائصها..  
والخربان جمع خَرَب، وهو الحباري<sup>(١)</sup> وجاء في تاج العروس: «والخرب محركة ذكر الحباري، وقيل هو الحباري كلها.. والجمع أخْرَاب وخراب وخربان يكسرهما».

## خَرِيقٌ

خريق، الخريق ١، ١٥٩، ١٩١، ١٩٤، ١٩٥، ١٩٨

٢٠١، ٢٠٤، ٢٣٨، ٢٤٣، ٢٥٥، ٢٨٢، ٢٨٣

\* معجمات اللغة اللسان والتاج وغيرهما (خَرَب). وانظر مراجع مادة (حباري)

(١) تكرر هذا الاسم في القانون أكثر من الحزب. انظر مادة (حباري) في باب الحاء من معجمنا هذا.

°° كتاب ديسقوريدس ٣٥٤ (لابورص)، ٣٦٠ (لابورس)، ٣٩٨ (الشراب المتخذ بالخريق الأسود)، والحاوي ٢٠، ٣٧: ٢٠، ٥٨، ٢٢: ٢٢، ١٤٥، ١٢٨، والمملكي ٢: ٢، والصيידنة ١٧٦ ومنهاج البيان ١٠١ (خريق أبيض)، ب (خريق أسود)، وشرح أسماء العقار ٤٢ (٣٩٩)، ومفيد العلوم ٤١، والجامع لمفردات الأدوية ٢: ٥٤، والشامل ٢٥٠، والمعتمد ١٢٣، وماليس العبيب جهله ٢٠٤، وحدائق الأزهار ٣٢٠ (٣٥٢) (٣٥٣)، وتذكرة أولي الأباب ١: ١٣٢، ومعجم أسماء النبات ٩٢ (١٨)، ١٨٧ (١١) خريق أبيض، ٩٢ (١٩) خريق أسود، ومعجم الأنفاظ الزراعية ٣٣١ (خريق، خريق أسود)، ٦٧٢ (خريق أبيض)، والمعجم الموحد ٢٠، ١٠٣، ومعجمات اللغة القاموس واللسان والتاج وغيرها (خريق)، والألفاظ الفارسية المعرفة ٥٢.

- ، ٤٥٦ ، ٣٨٨ ، ٣٩١ ، ٣٥٨ ، ٣٤٠ . ٣٣٤  
 ، ٩٦ ، ٩٠ ، ٨٥ ، ٧٦ ، ٦٩ ، ٢١ ، ٢٠ : ٢ / ٤٥٧  
 ، ٢٤٤ ، ١٩٨ ، ١٨٦ ، ١٧١ ، ١٥١ ، ١٤٣ ، ٩٧  
 ، ٤٣٥ ، ٤٠٩ ، ٣٩٣ ، ٣٨٩ ، ٣٧٤ ، ٢٥٢  
 ، ١٤٢ ، ١٣٢ ، ٥٨ : ٣ / ٥٨٤ ، ٤٩٥ ، ٤٦٦  
 ، ٢٥٠ ، ٢٤٠ ، ٢٣٩ ، ٢٣١ ، ٢٢٥ ، ١٩٨ ، ١٧٨  
 ، ٢٨٦ ، ٢٨٥ ، ٢٧٦ ، ٢٧٤ ، ٢٦٩ ، ٢٦٨  
 . ٣٤٧ ، ٣٤٠ ، ٣٢٩ ، ٣١٠ ، ٣٠٢ ، ٢٨٩  
 ، ٨٤ ، ٢١ : ٢ / ٤٥٧ ، ٤٥٦ ، ٤٥٥ ، ٤٤٨ : ١  
 ، ١٥٦ ، ١٥٢ ، ١٤٥ ، ١٤٤ ، ١٤٣ ، ٩٣ ، ٩٠  
 ، ٤١٦ ، ٣٧٩ ، ٢٢١ ، ١٧٤ ، ١٧٠ ، ١٥٩  
 ، ٢٢٥ : ٣ / ٦٠٤ ، ٥٩٣ ، ٥٧٨ ، ٥١٥ ، ٤٣٥  
 ، ٢٩٩ ، ٢٩٠ ، ٢٨٦ ، ٢٨٢ ، ٢٦٩ ، ٢٢٦  
 ، ٣٢٨ ، ٣٢٣ ، ٣٢٢ ، ٣٢٠ ، ٣١٨ ، ٣٠٣  
 . ٤٤٠ ، ٤٢٥ ، ٣٩٨  
 / ٤٥٧ ، ٤٥٥ ، ٤٠٥ . ٣٧٩ ، ٣٢٦ ، ٢٠٠ : ١  
 ، ٢٥٢ ، ١٩١ ، ١٥٢ ، ١٥١ ، ٦٤ ، ٢١ : ٢  
 ، ٤٤٢ ، ٤٣٧ ، ٤٣٥ ، ٤١٦ ، ٤٠٩ ، ٣٩٨  
 ، ٢٢٧ ، ٢٢٦ ، ٢٢٥ ، ١٤١ ، ٥٥ : ٣ / ٥٧٦  
 ، ٢٨٥ ، ٢٦٩ ، ٢٦٨ ، ٢٥٩ ، ٢٥١ ، ٢٣٢  
 ، ٣٤٥ ، ٣٤٣ ، ٣٤٢ ، ٣٢٠ ، ٢٩٠ ، ٢٨٦  
 . ٤٤٠ ، ٤٢٥ ، ٤١٤ ، ٣٦٥ ، ٣٤٦  
 ٢٨٤ ، ٢٨٠ ، ٢٦٨ : ٣

خربيق أبيض

خربيق أسود

(١) الخربican، خربقين

٤٥٧:١	حريق مطبوخ
٤٥٧:١	حريق منقوع
٤٥٥:١	أصل الحريق
١٣٧:٣	إزارج الحريق
٦١٩:٢	بزر الحريق الأسود
٢٨٢:١	تريلق حنائق الحريق
٤٥٥:١	ثغر الحريق الأسود
٢٥٠:٣	حب الحريق
٤٥٥:١	رائحة الحريق الأسود
٤٥٥:١	زهر الحريق الأسود
٤٥٦:١	سوق الحريق الأبيض
٤٥٥:١	سوق الحريق الأسود
٤٥٧:١	سحق الحريق
٤٥٥:١	شراب الحريق الأسود
٤٥٧:١	طيخ الحريق
١٦٠:٢	طيخ الحريق الأبيض
٢٤٠:٣	طيخ الحريق الأسود
٤٥٦:١	عروق الحريق الأبيض
٤٥٥:١	عروق الحريق الأسود
١٦٠:٢	عصارة الحريق الأبيض
١٥٩:٢	أغراض الحريق

(١) يزيد توعي الحريق الأبيض والأسود.

٣٤٢:٣	قشور الخربق الأبيض
٤١٤، ٣٤٢:٣	قشور الخربق الأسود
٤٥٧:١	قشر الخربق الجريش
٤٥٧:١	قشر الخربق السحيق
٤٥٧:١	قشر الخربق المقطّع
٤٥٥:١	قشور عيدان الخربق الأسود مسحوقاً
٤٥٥:١	لين الخربق الأبيض
٤٥٥:١	لين الخربق الأسود
٤٥٦:١	مرق الخربق الأسود بالدجاج
٤٥٦:١	ورق الخربق الأبيض
٤٥٥:١	ورق الخربق الأسود

يطلق اسم الخربق على عقارين نباتيين ذكرتهما المراجع العربية معاً أو متاليين<sup>(١)</sup> لاشتراكهما في الاسم وفي بعض الاستعمالات الطبية، وأحدهما يدعى الخربق الأبيض، والآخر الخربق الأسود. وذكرهما ابن سينا في كتابه فتكلم أولاً على الخربق الأسود فنقل ماهيته عن ديسقوريدس إذ قال: «.. هو نبات له ورق أحضر شبيه بورق الدلب إلا أنه أصغر منه وأكبر تشيريفاً مثل سفنديليون، وهو أشد منه سواداً، وفيه خشونة، وله ساق قصيرة، وزهر أبيض فيه لون فرفيري في هيئة العنقود<sup>(٢)</sup>، وفي العنقود ثمر يشبه القرطم.. وله عروق دقيق سود، مخرجها من أصل واحد كأنه رأس بصلة؛ وإنما يستعمل من الخربق

(١) أما ديسقوريدس فقد فصل كتابه بين الخربقين الأبيض والأسود بالكلام على سبعة عقاقير أخرى.

(٢) في القانون المطبوع «الوردة» وهو تصحيف. وما ثبته من كتاب «ديسقوريدس ومن نقلوا عنه».

الأسود عروقه. وينت في الموضع الخشنّة<sup>(١)</sup> وأماكن صلبة يابسة. ومن الناس من يطّرحه في الماء ويرش به البيوت، وذلك أنّهم يظنون أنه طهور... يُسْبِغُى من يحرّف عنه أن يسرع الحفر، لأنّه يعرض من رائحته ثقل في الرأس، وينبغي أن يحتاطوا قبل ذلك بأكل الثوم وشرب الشراب دفعاً لمضرة ذلك ويعملون به مثلما يُعمل بالخريق الأبيض ويُسقونه كما يُسقى... ثم ذكر من فوائده أشياء كثيرة منها أنه يطلى على البهق والجرب وينفع من الفالج وأوجاع المفاصل، ويُسكن دوي الأذن، ويقوى البصر... الخ»

وما قيل في الخريق الأسود في سائر المراجع العربية لا يخرج عما جاء في كتاب القانون فقد نقل أكثرهم تحليلاً لهذا النبات وفوائده عن ديسيكوريدس، ورثا أضاف بعضهم شيئاً أو أنقص شيئاً، وحرص ابن البيطار في كتابه الجامع على نقل ما قبل في هذا العقار ناسياً كل كلام إلى قائله سواء كان من أطباء اليونان القدماء أو من الأطباء العرب، وصرّح ابن الحشأن في مفيدي العلوم بأن كل ما يسمى خريقاً لم يعد موجوداً في عصره<sup>(٢)</sup> في المغرب إذ قال: «الأسود والأبيض منه غير معروف بالمغرب، وكل ما استعمل عندهما في المغرب من النباتات غير صحيح. وكانتا يجلبان قدماً من صقلية، ثم جهل بها من وقت

النَّسْخَة

والاسم العلمي للخريق الأسود هو *Helleborus niger* من الفصيلة الشقارية والقبيلة الخريقية.

والعقار الآخر هو الخريق الأبيض الذي تكلم عليه ابن سينا بعد الخريق الأسود، فنقل ماهيته أيضاً من ديسيكوريدس إذ قال: «هو نبات له ورق مثل لسان الحجل أو السلق البري، إلا أنه أقصر منه، وهو ثخين أسود، يضرب إلى الحمرة

(١) بعدها في القانون المطبع «والكهوف» وحذفها اعتماداً على كتاب ديسيكوريدس والكلام التالي.

(٢) هو من علماء القرن السابع الهجري ترجيحاً.

قليلاً، وله ساق طوله نحو من أربع أصابع مضمومة أجوف، وإذا ابتدأ جفافه يتقدّر، وعروقه كثيرة دقاد مخرجها من رأس واحد مستطيل شبيه بصلة، وينبت في أماكن جبلية، وينبغي أن يقلع في زمان حصاد الخطة، وأجوه ما كان منبسط السطح ابساطاً معتدلاً، وكان أحياناً هين التفتت كثير اللحم، ولا يكون حاد الأطراف شبيهاً بالإذخر، وإذا فتّ ظهر منه شيء شبيه بالغبار ونسج العنكبوت في الرقة، ولا يلذع اللسان لذعاً شديداً على المكان ويجلب اللعاب فإن هذا الصنف منه رديء.. «الخ» ثم ذكر من أفعاله وخواصه أن الأبيض أشد مرارة من الأسود، والأسود أشد حرارة، وإذا أكله الفأر مات.. وأكثر أفعاله تشبه أفعال الأسود.

والاسم العلمي للخربق الأبيض هو *Veratrum album* من الفصيلة السورنجانية.

معجمات اللغة الخربق في مادة مستقلة، فجاء في تاج العروس: كجعفر، نبات ورقه كلسان الحمل أبيض وأسود كلاهما ينفع من والحبون والمفاصل.. ويسهل.. وإفراطه مهلك.. وهو سم للكلاب.. قال الليث: الخربق نبت كالسم يغشى على آكله، ولا يقتله» وكلمة خربق من أصل سرياني. قاله الشهابي في معجم الألفاظ الزراعية.

## خردل

١:٩٧، ١٨٥، ١٥١، ٢٢٣، ٢٢٣

خردل

• كتاب ديسكوريدس ٤١ (صنعة سباتينون وهو دهن الخردل)، ١٩٢ (لبناني)، ٢١١ (سينيسي)، وكتاب النبات ١: ١٥٥، والحاوي ٢٠ / ٣٨٣: ٢٠، وشرح أسماء العقار ٤٢ (٤٠٠)، والمخارات ٢: ٢، والصيّدة ١٧٥، ومنهاج البيان ١٠١، وشرح أسماء العقار ٤٢ (٤٠٠)، والمخارات ٢: ٢، ومفيض العلوم ٤١، وجامع مفردات الأدوية والأغذية ٢: ٥٢، والشامل ٢٢٢، ٢٤٩ (خردل بري)، والمعتمد ١٢، وملاييس الطيب جهله ٢٠٢ وحديقة الأزهار ٣١٣ (٣٤٦)، وتذكرة أولي الألباب ١: ١٣١، ومعجم أسماء النبات ٣٢ (١٢، ٩) ١٦٩ (١٧، ١٦)، ومعجم الألفاظ الزراعية ٤٣٧، ولسان العرب وتاج العروس وغيرها من معجمات اللغة (خردل). (سفند اسفيد) التي سُتّلَ في باب السن.

،٣٤٣ ،٣١٤ ،٣٠٢ ،٢٨٨ ،٢٦٠ ،٢٣٤  
 ،٢١ : ٢ / ٤٦٥ ،٤٥٣ ،٤٢٤ ،٣٨٨ ،٣٥٤  
 ،٨٥ ،٨٣ ،٥١ ،٤٣ ،٣٥ ،٣٤ ،٣٣ ،٢٧  
 ،١٢٨ ،١٠٦ ،١٠٥ ،٩٨ ،٩٤ ،٨٩ ،٨٨  
 ،١٧٧ ،١٧٦ ،١٧٤ ،١٦٨ ،١٥١ ،١٣٢  
 ،٢٠٤ ،٢٠٣ ،١٩٨ ،١٨٨ ،١٨٣ ،١٨٢  
 ،٢٥٣ ،٢٣١ ،٢٢٢ ،٢٢١ ،٢١٢ ،٢٠٧  
 ،٣٠٤ ،٢٨٨ ،٢٧٨ ،٢٧٧ ،٢٥٧ ،٢٥٦  
 ،٣٩٠ ،٣٧٩ ،٣٧٨ ،٣٤٦ ،٣٣٣ ،٣١٨  
 ،٤٤٢ ،٤١٧ ،٤١٦ ،٤١٥ ،٣٩٧ ،٣٩٦  
 ،٥٨٤ ،٥٧١ ،٥٤١ ،٥٢٠ ،٤٨٢ ،٤٦٦  
 ،٥٣ ،٤٩ ،٢٩ : ٣ / ٦٢٦ ،٦١٩ ،٥٩٨  
 ،٢٠٥ ،١٤٢ ،١٣٣ ،١٢٩ ،١٢٨ ،٥٥  
 ،٢٦٥ ،٢٥٤ ،٢٣٩ ،٢٣٨ ،٢٣٠ ،٢٢٩  
 ،٢٨٠ ،٢٧٦ ،٢٧٤ ،٢٧٠ ،٢٦٩ ،٢٦٨  
 ،٣٢٩ ،٣٢٢ ،٢٨٩ ،٢٨٨ ،٢٨٤ ،٢٨٢  
 ،٤٣٤ ،٤٠١ ،٣٩٢ ،٣٧٤ ،٣٥٢ ،٣٤٠  
 . ٤٣٥

خردل أبيض  
 خردل بري  
 خردل طري  
 خردل مدقوق  
 خردل مسحوق

٢٩٩ : ٣ / ١٨٨ : ٢

٢٢٦:٢	خردل مقلو
٤٥٤:١	أصول الخردل
٢٨٦، ٢٨٣:٣	بزر الخردل
١٨٩:٢	حب الخردل
٤٥٤:١	دخان الخردل
:٣ / ٤٥٤:١	دهن الخردل
٢٨٩، ٢٨٨، ٢٧١	
٦٢٦، ٧٠:٢	دواء الخردل
٤٧٠:٢ / ٤٤٧:١	رغوة الخردل
٤١٥، ٢٥٤، ٩٤، ٩٠، ٧٠، ٤٤، ٣٣:٢	ضماد الخردل
٢٣٣:١	ضماد الخردل بالخل
٤٦٠:٢	أضمندة محمّرة خردلية
٥١:٢	لطُوخ الخردل
٢٨٠، ١٢٨:٣	لعاد الخردل
٢٢٣:٢	لعاد الخردل الأبيض
٤٥٤:١	ماء الخردل
٢٨٥:٣	ماء الخردل الرطب
٤٥٤:١	ورق الخردل
٥٥:٣	الخردللي [أي الدواء الخردلي]

الخردل من مفردات القانون ، واكتفى ابن سينا في تحديد ماهيته بالقول: «هو بقلة معروفة» ثم ذكر من خواصه أنه ينقى الوجه، ويفصل الأورام الحارة، وينفع من الجرب ووجع المفاصل، ويُستعمل في الأكحال، ويُذهب الحشونة المزمنة من قصبة الرئة، وينفع من الحميات.

وهو ما تكلم عليه ديسقوريدس في كتابه فذكر نوعين منه أولهما «لسان» الذي ذكره بعد أصناف من الحمأض وقال فيه «هو بقلة برية معروفة أكثر غذاء وأحسن للمعدة من الحمأض، وقد تطبخ وتؤكل». والآخر «سينيفي» الذي قال فيه «ينبغي أن يختار منه مالم يكن مفرط اليأس ولا كبير الحبة، وإذا دق داخله فيه ندوة...» ثم تكلم على استعمالاته في الطب.

أما أبو حنيفة فقد أوضح في كتابه النبات أن اسم الخردل علم على حبة النبات بالذات إذ قال: «الخردل هذه الحبة المعروفة، ويقال لشجرتها البرية الخرشاء...».

وفي القانون وغيره تحديد لبعض أنواع الخردل كالخردل الأبيض الذي يدعى أيضًا سقى سند وهو معنى اسمه بالفارسية، واسمها العلمي- *Bras* *alba* أو *sica*، وهو أكثر الأنواع استعمالاً في الطب ومنه يصنع الدهن المعروف بدهن الخردل. والخردل البري الذي يدعى أيضًا اللبسان وتسمى شجرته الخرشاء، واسمها العلمي *Sinapis arvensis* ، وكلها نباتات عشبية من الفصيلة الصليبية، تنبت بين الزروع فتضُرُّ بها.

يظهر مما في كتب الطب ومعجمات اللغة أن اسم الخردل يطلق على النبات، وعلى بزره بوجه خاص، وإذا أطلق في كتب الطب فالمراد به البذر. وحيث أن النقطة في المعجمات بالفتح خرددل، قالوا: والواحدة خردلة.

## خركوش<sup>\*</sup>

٢٦٦:٣

الخشنة المسماة خركوش

\* الحاوي ٢٢: ٣٤٩، ٣٥٧، والجامع لمفردات الأدوية والأغذية ٢: ٥٧، وتذكرة أولي الأئم ١: ١٣٣ (خركس)، ومعجم أسماء النبات ١٤٢ (٢٣)، وبرهان قاطع ٢: ٧٣٧. وانظر (السان الحمل).

### عصير الخركوش

٣٨٦:٣

عرض ذكر هذا الاسم في الكلام على مبنیات الشعر، حيث بين ابن سينا نسخة دواء مركب ينفع في إنبات الشعر فكان من أخلاطه «الخشيشة المسماة خركوش»، وعرض مرة أخرى في تركيب أقراص نافعة من قروح المعى حيث قال: إن مفرداته تعجن بعصير الخركوش وتتحذ أقراصاً، ولم يرد هذا الاسم في مفردات القانون، ولم تبين ماهيته.

وفي كتاب الحاوي، في بيان الأسماء المجهولة قال الرازى إن الخركوش هو لسان الحمل، وجاء في موضع آخر من الكتاب نفسه أنه البسباسة، وفي الموضعين الحرف (ف) الذي يعني أن الاسم فارسي . والذى في سائر المراجع، وفي المعجم الفارسي برهان قاطع - ومنه نقلت الضبط - أن خركوش هو الاسم الفارسي لنبات لسان الحمل الذي يستعمل علاجاً للتتخمة، وانظر نعت لسان الحمل وأسمه العلمي في باب اللام من هذا المعجم.

### خر كوك

٢٥٦:٣

### خر كوك

في الكتاب الرابع من كتب القانون تكلم ابن سينا في المقالة الخامسة من الفن السادس في لسوء الحشرات والرثيلات وعضوها، فكان مما جاء في علاجها قوله: «والجرادة التي لا جناح لها العظيمة البدن التي تسمى خركوك<sup>(١)</sup> إذا جففت وشربت بشراب نفع...».

فيهذا الاسم هو علم على صنف من الجراد لا أجنحة له، ولم أعن عليه بهذا

(١) كما في المطبوع بولاق والمصورة، وهو بالحاء المهملة في المطبوع برومة.

الخط في الشخص لابن سيده عند كلامه على الجراد وأصنافه وأسمائه، ولا في  
نعم الشارسي وأرجح مع ذلك أنه اسم فارسي لذاك الصنف من الجراد

### خرنوب<sup>١</sup>

:١/٤٥٩، ٣٣٤، ١٦٨، ١٥٥ :٢

خرنوب

٤٣٥، ٢٩٤ :٣/٥٣٨، ٤٣٩، ٤٣٢

٢٣٥ :٢/٤٥٩، ٣٣٢، ١٦٧ :١

خرنوب شامي

٤٥٩ :١

خرنوب شامي رطب

٤٥٩ :١

خرنوب شامي يابس

٥٣١، ٤٣٨، ٤٢١ :٢

خرنوب الشوك

١٩٥ :٢/٥٨٨، ٤٥٩، ٣٣٤ :١

خرنوب نبطي

٢٦٩، ٢٣٢ :٣/٥٣١

١٧٣ :٢/٤٥٩ :١

خرنوب نبطي رطب

٤٥٩ :١

خرنوب نبطي فتح

٤٥٩ :١

ثمرة الخرنوب الشامي

٤٣٥، ٣٣٦ :٢

جوارشن الخرنوب

\* كتاب ديسقوريدس ١١١ (قارطيا)، وكتاب النبات ١: ١٦٥ (خرنوب وخرنوب)، والخواي ٢٠: ٣٧٨، وللسلكي ١: ١٩٠ :٢/١٩٠ ١٢٠ (خرنوب شامي، نبطي)، والصيدنة ١٧٥ وفتح البيان ١٠٠ ب، ٧٧ (جوارشن الخرنوب)، وشرح أسماء العقار ٤١ (٣٩٢)، ونحوهات ٢: ١٩٩، ومقيد العلوم ٤١، والجامع لمفردات الأدوية والأغذية ٢: ٥١ (خرنوب)، ٦٥ (خرنوب نبطي)، والشامل ٢٢٠ (خرنوب)، ٢٤٩ (خرنوب نبطي)، والمعتمد ١١٩، وصاليع ٢٠١، وحدائق الأزهار ٣٤١ (٣٤١)، وتذكرة أولي الألباب ١: ١٣١، ومعجم أسماء النبات ٤٠ (٤٠)، ومعجم الألفاظ الزراعية ١٢٥، ومعجم الموحد ١٢٩، واللسان والتاج وغيرهما (خرنوب).

٤٣٥ : ٢	سوق الخرنوب
٣٧٦ : ٣	شراب الخرنوب
٤٥٩ / ٢٣٩ : ١	طبيخ الخرنوب
٢٣٧ : ٣	عصير الخرنوب
٤٨٢ ، ٣٣٦ : ٢	ماء الخرنوب الرطب
١٢٤ : ٢	ماء الخرنوب النبطي

ذكر ابن سينا الخرنوب في مفردات القانون، ولم يَنْ ماهيَّته، لشهرته، بل بدأ بالكلام على أصنافه فقال إن أصلحه الشامي المخفف، والنبطي أشد يَسْأَ وبرودة، وبين فوائده الطبية، ومنها أن المضمضة بطييخه تنفع من وجع الأسنان، والنبطي ينفع دلوكاً من الثاليل... الخ.

ووصفه أبو حنيفة في كتاب النبات فقال: «الخرنوب.. ضربان أحدهما الينبوبه، وهي هذا الشوك الذي يستوقد به، ترتفع نحو الذراع، ذو أفنان وحمل أحم خفيف كأنه نُفَّاخ بشع لا يؤكل إلا في المجهدة، وفيه حب صلب زلال. والآخر الذي يقال له الخروب الشامي، وهو حلو يؤكل، وله حب كحب الينبوب إلا أنه أكبر، وثمره طوال كالقتاء الصغار إلا أنه عريض، ويتخذ منه سويق ورب.. الخ»

فالنوع الأول الذي وصفه أبو حنيفة هو المذكور في القانون باسم الخرنوب النبطي ويسمى أيضاً خرنوب الشوك وخرنوب المعزى. والنوع الآخر الشامي أكثر استعمالاً في الطب، واسمه العلمي *Ceratonia siliqua* وهو الذي يصنع منه الهاضوم الذي سماه ابن سينا جوارشن الخرنوب.

جاء في كتاب النبات، يقال: خَرَوب وَخُرْنُوب واحدته خَرُوبه وَخُرْنُوبه، وضبط الأسمان ضبط ألفاظ في القاموس والتاج، وفيه «الخروب» كثور نبت معروف، والخرنوب بالضم على الألف، وقد تفتح هذه الأخيرة، وهي لغية،

واحدته خروبة<sup>(١)</sup> وخرنوبه، أبدلوا النون من إحدى الراءين كراهية التضييف...» واقتصر ابن سينا في القانون على لغة واحدة. ولاسم الخروب أشباه في الآرامية والعبرية، ومن العربية انتقل إلى اللغات الأوربية الحديثة كالفرنسية Caroubier.

## خِرْوَعٌ

خِرْوَعٌ	
٤٦١، ٢٩٤ / ٤٦٤، ٨٥ : ٢	
١٣٥:٣ / ٥١٦	
٢٩٤:١	خروع أحمر
٣٠٢٢٠٣:٣	خروع مقشر
٣٢٨:٣	بزر الخروع
٤٦٤:١	ثمر الخروع
١٦٨:١	جمر الخروع
١:٢ / ٤٦٤، ٣٩٨، ٣٣٤:٣ / ٤٦١، ٢٤٦ : ٢	حب الخروع
٣٩٩	
٤٦٢، ٤٦١ : ٢	حب الخروع المرضوض

(١) في الحاج المطبوخ (خرنوبه).

كتاب ديسقوريدس ٣٥٩ (قيق)، وكتاب النبات ١:١٤٥، وأكلاؤي ٣٨٠:٢٠، ٤٨٤ (دهن الخروع)، والملكي ١٤٦:٢ (دهن الخروع)، والصيادلة ١٧٥، ومنهاج البيان ١٠٢، ١١٩، (دهن الخروع)، وشرح أسماء العقار ١٤ (٣٩٦)، ومفید العلوم ١٤، والجامع ٢:٥٣، والمعتمد ١٢١، والشامل ٢٤٩، وما لا يسع ٢٠٣، وحديقة الأزهار ٣١٤ (٣٤٧)، وتذكرة أولي الزباب ١:١٣٢، ومعجم أسماء النبات ١٥٦ (١٧)، ومعجم الألفاظ الزراعية ٥٦٤، والمعجم الموحد ١٤٧، ١٧٠. ولسان العرب وتأج المرؤوس ومحيط القيط (خرع).

٤٦٥:١	حب الخروع مسحوقاً
٦٢٠:٢	حب الخروع المنقى
٢٩٦:٣	دقين الخروع
٤٦٣:٢	دهن حب الخروع
٣٥٧، ٣١٠، ٢٩٧، ٢٩٦، ٢٩٥:١	دهن الخروع
٢٢:٢ / ٤٦٤، ٤٢٤، ٤٢٠، ٤١١	
١٤٠، ١٠٠، ٩٤، ٨٨، ٤٢، ٣٥	
٣٣١، ٣٣٠، ٢٥٥، ١٦١، ١٥٣	
٣٦٦، ٣٥٨، ٣٤٢، ٣٣٤، ٣٣٢	
٤٦٣، ٤٦٢، ٤٦١، ٣٧٨، ٣٧٧	
٤٩٠، ٤٧٢، ٤٦٩، ٤٦٨، ٤٦٤	
٥٧٦، ٥٧٤، ٥٥٣، ٥٥٢، ٥١٦	
:٣ / ٦١٩، ٦١٣، ٦٠١، ٥٩٩، ٥٩٦	
٢٦٩، ٢٦٥، ١٧١، ١٦٠، ١٢٦	
٤١١، ٠١٤، ٣٩٩، ٣٩٨، ٢٩٦	
٤٤٠، ٤١٥، ٤١٢	
٣٩٩:٣	دهن الخروع الساذج
٣٩٩:٣	دهن الخروع الكبير
١٧٨:٣	الدواء الخروعي
٤٦٤:١	ساق الخروع
٢٠٥:٣	طحين حب الخروع
١٧٥:٣	عصارة ورق الخروع
٤٦٤:١	أغصان الخروع

كسب الخروع [أي دهن]	٢٩٦، ٢٢٦: ٣
ورق الخروع	١٣٦، ١١٩: ٢
ورق شجرة الخروع	٤٦٤: ١

الخروع من مفردات ابن سينا في كتاب القانون، وقد نقل ماهيته عن ديسقوريدس فقال: «خروع، الماهية: قال ديسقوريدس: من الناس من يسميه قراوطيلا وهو القراد، وإنما سموه بهذا لأن حبه شببه بالقراد، وهو شجرة صغيرة في مقدار شجرة صغيرة من التين ولها ورق شبيه بورق الدلب إلا أنه أكبر وأملس<sup>(١)</sup> وأشد سواداً، وساقها وأغصانها مجوفة مثل القصب، ولها ثمرة في عناقيد حشنة. وإذا قشر الثمرة بدا الحب في شكل القراد ومنه يعصر الدهن المسمى اتفقس وهو دهن الخروع، وهذا لا يصلح للطعام وإنما يصلح للسراج وأخلط بعض المراهم وبعض الأدوية...» ثم ذكر من خواصه أنه محلل مليئ وأن دهنه ملطف يصلح للجرب وجبه المسحوق يسهل.. وبين في موضع آخر من الكتاب أن دهنه يجب أن يسقى بالتدريج<sup>(٢)</sup>.

وفي سائر المراجع نقول عن ديسقوريدس وغيره كالذى في القانون، وبين أبو حنيفة في كتاب النبات بعض خصائصه المعروفة عند العرب فقال: «لا يرعاه شيء، وله ورقة عريضة متفرقة الأطراف.. يتخذ من حبه دهن ينداوى به الناس، وربم ضخمت الخروعة حتى تكون مثل التينة الضخمة، وليس شيء من الشجر أقصف عوداً ولا أضعف من الخروع».

والاسم العلمي لنبات الخروع *Ricinus communus* من الفصيلة

. الغربيونية.

(١) كما في القانون وكتاب ديسقوريدس، وأصلح ابن البيطار الخطأ فقال: «أشد ملاسة».

(٢) القانون ٤٦٤: ٢.

أما الاسم العربي فمشتق من الخَرْع، وهو الرخاؤة في الشيء. جاء في اللسان: «... ومنه قيل لهذه الشجرة الخروع لرخاؤته..» وفي النبات: «خروع الأصل فيه شجرة الخروع المعروفة، ثم قيل لكل نبات قصيف ريان من عشب أو شجر خروع..» وضبط الخروع في القاموس كدرهم، وهو بهذا الضبط نفسه في سائر المراجع.

## خَرَّ

٢١٠ : ١

كبة من خز وحرير

في الكلام على الفَصْدُ وقواعده بَيْنَ اين سينا الأدوات والأدوية التي يجب أن يتزود بها الفَصَاد لأنَّه قد يحتاجها في عمله، فذكر من ذلك أن تكون معه كبة من خز وحرير ومقياً من خشب..الخ» وهذا هو الموضع الوحيد الذي ورد فيه اسم الخز في كل القانون.

وذكر بعض الأطباء الخَرَّ في مفرداتهم كابن الكثي الذي قال في كتابه مالايسع الطبيب جهلة إن الخز «اسم لإبريسم، وقيل إذا قرضه الدود سُميَّ خزاً، وقيل كل مُحتَرَّ من الإبريسم خز، وقيل بل ما عامل من الإبريسم والصوف يسمى خزاً» لكن الأنطاكي خطأ إذ قال في تذكرة: «خر: ليس هو الحرير كما ذكره مالايسع، بل هو دابة بحرية ذات قوائم أربعة في حجم السنانير، لونه لونها إلى الحضرة، يعمل من جلدها ملابس نفيسة تتدالوها ملوك الصين» ويرجعه ماجاء في كتب الحيوان حين أن الخز جنس من الحيوانات اللاحمية من فصيلة السموريات له فراء دون فراء السمور، واسمها العلمي *Mustela martes*

٥ الحيوان ٥: ٤٨٣ (الحاشية)، و منهاج البيان ١٠٢، ومايسع الطبيب جهلة ٢٠٧، وتذكرة أولي الأباب ١: ١٣٣، ومعجم الألفاظ الزراعية ٤١٥، ومعجم الحيوان ١٦٦، ومعجمات اللغة (خرز). وانظر مادتي (إبريسم) و (حرير) السابقتين. والألفاظ الفارسية المعرفة ٤٤

، وقال الدكتور معرف في معجمه إنه «أكبر من ابن عرس، يقرب من السنور الألهي في الحجم، وهو قريب جداً من السمور لكن السمور أشد كمته منه». وفي معجمات اللغة أن الخز نوع من الثياب قال بعضهم تصنع من صوف وإبريسم وقال آخرون منها إبريسم خالص، وهكذا اختلف العلماء واللغويون في حقيقة ما يراد باسم الخز، والذي أرجحه أنه ثياب مصنوعة من فراء ذلك الحيوان المسمى خزاً فأطلق اسم الخز عليها وهو قول صاحب المصباح. ولو كان المراد بها الإبريسم وهو الحرير لما قال ابن سينا «من خز وحرير».

## خَزْفٌ

١٦٢: ٣/٤٥٩ ، ٣٣٦ ، ٣٢٩ ، ٢٦٧ : ١	خرف
٢٧٨ : ٣	خرف أبيض
٢٨٨ : ٣ / ٥٨٨ : ٢ ، ٤٦٠ ، ٤٥٩ : ١	خرف التنور
٢٧٩ ، ٧٢ : ٣ / ٥٨٨ : ٢	خرف جديد
١٨٦ : ١	خرف رشاح
٤٦٠ ، ٤٥٩ : ١	خرف السرطان البحري
١٢٧ : ٢	خرف الغضائر الصيني
٤٦٠ : ١	خرف الغضائر الصيني المدقوق
١٥٩ : ٣	خرف مدقوق

• كتاب ديسقوريدس ٤٤٠ (خرف التنور)، والحاوبي ٤٣٦:٢٠، والملكي ١٣٢:٢، ومنهاج البيان ١٠٢، والختارات ٢:٢٠٠، والجامع لمفردات الأدوية والأغذية ٢:٥٧، والمعتمد ١٢٥، وتذكرة أولي الآباء ١:٣٣١، والكليات للكفوي ٢:٢٧٧، والمعجم الموحد، كيمياء ٣٨، ٩٢، ومعجمات اللغة (خرف). وانظر (آجر) و (صدف) و (قرميد) في معجمنا هذا.

٢١٤ : ١

خزف مسحوق

٤١٨ ، ٣٣٣ : ١

إناء خرف

٢٧٩ : ٣

حُكَّالَةُ الْخَرْفُ

٤٥٩ : ١

مرهم الخرف

ذكر ابن سينا الخرف في كتاب الأدوية المفردة فلم يحدد ماهيته لأنه معروف بل تكلم مباشرة على خواصه وفوائده الطبية فكان مما قاله إنه «مجفف جلاء و خاصة خرف التئور .. خرف السرطان البحري مجفف يجعلو التئور والكلف .. خرف الغضائر الصيني المدقوق ينفع الظفرة .. خرف التئور يطلى به على التقوس، ويصنع منه مرهم مدلل للقرود».

ويطلق اسم الخرف على « كل ما يعامل من طين وشوي بالنار حتى يكون فخاراً » كما قال مؤلف الكليات، ويؤيد هذه ماجاء في كتب المفردات ومعجمات اللغة، وفصل بعضهم في أنواع الخرف كالأنتاكى الذي قال تذكرته: « خرف هو الفخار إذا شوي بحيث يبلغ الحرق، وهو قسمان مدهون بالمرداستج وغيره كالزبادي المشهورة، وغير مدهون كالقدر والشقف، ومنه الأجر .. » ولكن الملاحظ أن ابن سينا وسع دلالة هذا الاسم حتى جعله يشمل الصدف إذ قال: خرف السرطان البحري .. فهذا خرف حيواني يخالف الخرف الترابي المصنوع .. ولم أجده هذا عند غيره. وفي المعجمات الحديثة جعل اسم الخرف ترجمة ل نوعين من المصنوعات الفخارية الحديثة هما البورسلان Porcelaine والسيراميك Ceramique

ضبط اسم الخرف بالتحريك فجاء في لسان العرب « الخرف ماعمل من الطين وشوي بالنار فصار فخاراً، واحدته خزفة. الجوهري: الخرف بالتحريك الجر وما يبيعه الخراف ». ج ٢، ص ٢٠٦، ٢٠٧، ٢٠٨، ٢٠٩، ٢١٠، ٢١١، ٢١٢، ٢١٣، ٢١٤، ٢١٥، ٢١٦، ٢١٧، ٢١٨، ٢١٩، ٢٢٠، ٢٢١، ٢٢٢، ٢٢٣، ٢٢٤، ٢٢٥، ٢٢٦، ٢٢٧، ٢٢٨، ٢٢٩، ٢٣٠، ٢٣١، ٢٣٢، ٢٣٣، ٢٣٤، ٢٣٥، ٢٣٦، ٢٣٧، ٢٣٨، ٢٣٩، ٢٣١٠

## خُسْ

١٩٠، ١٨٦، ١٧١، ١٥١، ٩٧:١

خُس

٢٩٨، ٢٩٤، ٢٨٨، ٢٦٨، ٢١٣

٤٣٥، ٤٣٠، ٣٨٩، ٣٤٥، ٣٢٠

٨٣، ٤٨، ٣٩، ٢٣:٢ / ٤٦٠، ٤٥٨

٢٩٩، ٢٨١، ٢٧٤، ١٩٩، ١١٧

٥٢٧، ٤٣٩، ٣٧٥، ٣٥٧، ٣٠٦

٣٣:٣ / ٦٢١، ٥٤٨، ٥٤٥، ٥٤٢

٢٩١، ٢٤٦، ١١٧، ٧٣، ٥٣، ٣٦

٣٠٣

٤٥٨، ٢٥٧:١

خُس بري

٤٥٨:١

خُس بستانى

٤٥٨:١

خُس غير مغسول

٤٧٧:٢

الخُس المر

٤٥٨:١

خُس مسلوق

٤٥٨:١

خُس مطبوخ

\* كتاب ديسقوريدس ٢٠٣ (ثريداقنس إيمارس)، وكتاب النبات ١: ١٥٥ (خُس)، ١٠٩ (حواء) والحاوي ٢٠: ٤٣٠، والملكي ١: ١٨٣: ٢ / ١٠٦: ٢، والصيادة ١٧٩ (خُس)، ١٨٠ (خُس البر)، ومنهاج البيان ١٠٣، والختارات ١: ٢٥٦ (في البقول) / ١٩٦: ٢، والجامع لمرفات الأدوية والأغذية ٢: ٥٨، والمعتمد ١٢٦، والشامل ٢٢٣، وما لا يسع ٢٠٧، وحديقة الأزهار ٣٣٧ (٣٤٣) خُس، ٣١١ (٣٤٣) خُس بري، وتذكرة الأنطاكي ١: ١٣٣، وقاموس الأطباء ١: ٣٠٦، ومعجم أسماء النبات ١٠٣ (٢٦)، ومعجم الألفاظ الزراعية ٣٧٨، ٣٨٠، والمجمع الموحد ٢١٢، ومعجمات اللغة (خُس).

١٧١:١	خس مطّب
٤٥٨:١	خس نيء
٥٦٤:٢	أصل الخس
٣٩:٢ / ٤٥٨، ٤٤٥، ٢٢٠، ١٥٦:١ ، ٤٩٨، ٤٠٥، ٣٤٣، ٢٨١، ٢٧١، ١٦٤ :٣ / ٥٤٦، ٥٤٥، ٥٢٧، ٥٢٥، ٥٢١ . ٤٢٨، ٣٨٤، ٣٧٣، ٣٣٩، ٢٤٦، ٧٠	بزر الخس
٤٥٨:١	بقل الخس
٢١:٣ / ٥٠٨، ٢٣:٢	دهن بزر الخس
٥٣٨، ٦٥، ٥٩، ٤٩، ٣٦:٢ / ١٥٦:١ ، ١٨٠، ١٧٩، ١٧٨، ١٦٤:٢ / ١٥٥:١ . ١٣٧، ٧٣، ٧٠، ٣٧:٣ / ٢٣٢، ٢٠٥ ٣٨٦، ٣٧٣، ٢٦١	دهن الخس
١٦٠:٢	عصارة الخس المر
٤٥٢:١	عصارة ورق الخس البري
٤٥٨:١	لبن الخس
٢٦٠:٣ / ٤٥٨، ٢٥٧:١	لبن الخس البري
٤٥٨:١	لبن الخس البستانى
٤١، ٣٧، ٢٨:٣ / ١٥١، ١١١، ٥٩:٢	ماء الخس
٢٦١	
٢٥٧:٣	ماء لحس المر
٣٨٩:١	مرق الخس
:٣ / ٦٢١:٢ / ٤٥٩، ٤٣٥، ٣٣٣:١	ورق الخس
١٥٣	
١٧٧:١	خسيّة

الخس بقلة معروفة ذكرها ابن سينا في مفردات القانون فلم يصفها لكن تكلم على خواصها وفوائدها واستعمالاتها الطبية فقال: «خس: منه في قوة الخشخاش الأسود.. الخواص: لاجلاء فيه ولا قبض...، ينفع من الأورام الحارة والحرارة.. ينوم، لben البري منه يجعل قروح القرنية.. يسكن للسعنة الريتلاء..» ويستخدم منه دهن ومرق، ويصنع منه طبيخ يسمى الخسية ونصح ابن سينا بإطعامها لمن يعاني من الإعياء.

وهكذا أكتفت معظم المراجع ببيان أصناف الخس وفوائده، ففي كتاب النبات قال أبو حنيفة «الخس هذه البقلة المعروفة، وزعم بعض الرواة أنها من الأحرار» وفي كلامه على الحوأ قال: «له زهرة بيضاء كأنه ورق الهندي، يتسطع على الأرض، يأكله الناس والدواب طيب.. وأخبرني أبو نصر أن الحوأة خسة البر».

لنبات الخس هو *Lactuca* من الفصيلة المركبة، وهو أنواع منها ما يزرع ومنها يرى، ويستعمل بعضها في الطب. وقد بين الشهابي هذه الأنواع بالتفصيل في معجمه للألفاظ الزراعية.  
معجمات اللغة عن الخس أنه نبات من أحجار البقول عريض الورق رخص لاطعم له؛ فإذا عسا صار مرأ.. الواحدة خسة.

### خس الحمار \*

٤٥٩، ٤٣٥، ٢٩٩، ٢٦٠: ١

خس الحمار

٤٥٩: ١

خس الحمار أبيض

٤٥٩: ١

خس الحمار أصفر

٤٥٩: ١

خس الحمار مكبوس بالخل

\* منهاج البيان ١٠٣، والختارات ٢: ١٩٦، ومفردات ابن البيطار ٢: ٥٩، والشامل ٢٥١، وما لا يسع الطبيب جهله ٢٠٩، والتذكرة ١: ١٣٤، ومعجم أسماء النبات ٩ (٢)، ومعجم الألفاظ الزراعية ٣٨، وتأج العروس (خس)، ومحيط الحيط ٢٣١ (خس). وانظر (أبو حلسا) و (انخوسا) و (شنجار).

٤٥٩:١	خس الحمار يابس
٤٠٦:٢، ٤٥٩، ٢٦٠:١	أصل خس الحمار
٤٥٩:١	بزر خس الحمار
٤٥٩:١	زهر خس الحمار
٤٥٩:١	عروق خس الحمار
٤٥٩:١	عصارة خس الحمار
٤٥٩:١	ماء خس الحمار
٤٥٩، ٢٦٠:١	ورق خس الحمار

هو من أدوية القانون المفردة جاء في قوله قول ابن سينا: «خس الحمار. الماهية.. هو كورق الخس الدقيق كثير العدد إلى السواد أزغب أوراقه لاصقة بالأصل ثابتة تحبسه، ولون أصله إلى الحمرة، ويصبح اليد والأرض أحمر، وينبت في أرض طيبة، وهو من جوهر مائي وأرضي، وهو الشنجر وقد قيل فيه .. الأصفر أقوى، والأبيض مائي ضعيف.. ينفع الأورام الصلبة.. يابسه ينقى الأثر الباقى في العين.. منق للكبد.. يدر الطمث بقوه..».

وفي فصل الشين ذكره باسمه الآخر شنجر وتكلم عليه بالتفصيل مبيناً أنواعه وفوائده وقال هو نفسه خس الحمار.

و جاء في معظم المراجع أن خس الحمار هو اسم مرادف للشنجر، وفي بعضها أنه يطلق على أحد أصناف الشنجر، وهو الصنف الكبير منه، نقله ابن البيطار وابن الكثي وغيرهما، ولهذا النبات أسماء أخرى كثيرة ورد بعضها في القانون مثل شنجر و خس الحمار والكحلاء والحميراء وشجرة الدم ورجل الحمام وانخوسا وفيليوس وغيرها كثیر، واسم العلمي *Alkanna tinctoria* أو *Anch. tinctoria* ويتخذ من بعض أصنافه صباغ أحمر جميل.

٣٦ خسرودارو \*

٤٥٦ : ٤٥٩

خسرودارو

هو من العقاقير النباتية التي ذكرها ابن سينا في مفردات القانون وقال فيه (الماهية): قال ماسرجويه هو خولنجان، وقال غيره بخلاف ذلك.. حار يابس.. محلل مذيب.. ينفع من القولنج ووجع الكلم ويزيد في الباه... . وأكثر المراجع على أن هذا الاسم يطلق على الخولنجان، وهو جذور نباتية عطرة تجلب من الهند وتشبه في فعلها القرفة. والاسم العلمي للنبات هو Alpinia galanga وقال الدكتور أحمد عيسى في معجمه إن الكشدي هو الذي أدخله في الاستعمال الطبي في القرن التاسع الميلادي اسم خسرودارو معرف من الفارسية على الأرجح إذ جاء في برهان قاطع أنه اسم للخولنجان وهو متسبب - على قول بعضهم - إلى كسرى أنسروان، وكلمة خسرو بالفارسية تعني الملك، وهي التي عربت إلى كسرى، وضبطت في برهان قاطع لفظاً بضم أولها وسكون ثانية وفتح ثالثها وسكون الواو.

خشب

خشب

٥٣٩ : ٢

خشب أغراي

٢٥٤ : ١

خشب هندي

٢٦٠ : ٢٥٤

خشب الأرزة

انظر (أرز)

انظر (ازادرخت)

خشب الازادرخت

انظر (تنوب)

خشب التنوب

انظر (صنوبر)

خشب حب الصنوبر

انظر (حماماما)

خشب الحماما

\* الحاوي ٣٥٨:٢٢ (خسره دارف)، والصيدلة ١٧٩، ومختارات ابن هبل ٢:٥٥

(جسرة دار)، ١٩٦ (خسرو دارد)، وماليسون ٢٠٩، وتذكرة أولى الألباب ١: ١٣٤، ومعجم أسماء النبات ١٠ (١٣)، وبرهان قاطع ٢: ٧٤٩ (خسرودارو). وانظر مادة (خولنجان).

انظر (دفلی)	خشب الدفلی
(انظر رمان)	خشب الرمان
انظر (زيتون)	خشب الزيتون
انظر (سرور)	خشب السرو
انظر (شونيز)	خشب الشونيز
انظر (صنوبر)	خشب الصنوبر
انظر (طرفاء)	خشب الطرفاء
انظر (كافور)	خشب الكافور
رماد الخشب القابض	٤٣٠ : ١

الخشب معروف، وهو ما غلظ من عيدان النبات، الواحدة منه خشبة، ويجمع على خُشبان. وفي عقاقير القانون أصناف كثيرة من الخشب يُتداوي بها، وقد ألحقت كلًا منها باسم شجرته.

### خشخاش °

١٩٠ : ١ ، ٣٤٤ ، ٢٤٣ ، ٢٢٠ ، ٤٣٣

خشخاش، خشخاشة

° كتاب ديسقوريدس ٣٣١ (ميغن)، وكتاب النبات ١: ١٦٦، والحاوي ٢٠: ٤٠١،  
والملكي ١: ١٨٣، ٢٠٧ (شراب الخشخاش)؛ ٢: ٥٧٠ (أقراص الخشخاش)، ٥٩٢، ٥٩٣ (رب  
الخشخاش)، ٥٦٧ (لعوق الخشخاش)، والصيادة ١٨٠، ومنهاج البيان ١٠٣ ب، ١٣٢ (رب  
الخشخاش)، ١٦٤ (شراب الخشخاش) ٢٣٣ ب (لعوق الخشخاش)، ١٨٨ ب (عصارة  
الخشخاش)، ٢٠٨ (قرص الخشخاش)، وشرح أسماء العقار ٤٢ (٤٠١)، والاختارات ١: ٢٢٣  
والجامع ٢: ٥٩ (الشامل ٢٢٦، ٢٥١)، المعتمد ١٢٧، والملايسع ٢٠٩، وتركيب الملايسع ٥٩  
(شراب الخشخاش)، ٧٥ ب (قرص الخشخاش)، ٨٠ ب، ٨١ (لعوق الخشخاش)، والتذكرة ١:  
(١٣٤)، ومعجم أسماء النبات ٨٧ (١٥)، ١٣٤ (٦، ٧، ٨)، ومعجم الألفاظ الزراعية ٤٥٩،  
المعجم الموحد ١٤٧، واللسان والقاموس والتاج (خشيش) والمعجم الوسيط ١: ٤٨٩  
(خشخش)، والألفاظ الفارسية المعربة ٥٥. وانظر مدة (أفيون) التي سبقت.

٤٤٥، ٤٥١، ٤٥٢، ٤٥٣، ٤٥٤: ٢/ ٢٢

٣٩، ٤٨، ٥٩، ٦١، ٦٨، ١١٢، ١١٧

١٣٠، ١٦٨، ٢٢٧، ٢٣٠، ٢٣٦

٢٥١، ٢٥٢، ٢٥٨، ٤٣١، ٤٣٢

٤٣٣، ٤٩٠، ٤٩٤، ٤٩٧، ٤٩٨

٥١٣، ٥١٤، ٥١٧، ٥٢٧، ٥٩٧: ٣/

٣١، ٣٢، ٦١، ٣٠٢، ٣٣٠، ٣٣٩

. ٣٧٠، ٤٣٤

: ١/ ١٥٦، ٤٥٢، ٤٥٣، ٤٥٤: ٢/ ٥١٢: ٣/

٣٠٣، ٣٨٢، ٣٨٨، ٤٣١

: ١/ ٤٥٢، ٤٥٣، ٤٥٤: ٢/ ٥٣١: ٣/

٣١، ٣٨٨، ٤٣١

١٥٦: ١

٤٥٣: ١

٤٥٢: ١

٤٥١، ٤٥٢: ١

٤٥١، ٤٥٢: ١

٤٢٩: ٣

٤٥٣، ٤٥٢، ٢٧٩: ١

٤٥٢: ١

٢٣٠: ٢

٢٩٣: ٣

٣٧٣: ١

خشنخاش أبيض

خشنخاش أسود

خشنخاش أصفر

خشنخاش بارد

خشنخاش بحري مقرن

خشنخاش بري

خشنخاش بستانى

خشنخاش بقشـره

خشنخاش زبـدي

خشنخاش سواحلـي

خشنخاش طـري بقـشـورـه

خشنخاش مسـحـوق

خشنخاش مصرـي

٢٧٩ : ١	خشخاش وبرى
٤٥٣ : ١	أصل الخشخاش البحري المقرن
٤٥٢ : ١	أصل الخشخاش البرى
٤٥٢ : ١	أصل الخشخاش الزبدي
٣١ : ٣	بخار الخشخاش
٤٨ : ٢ / ٤٥٣، ٤١٣، ٣٩٢، ١٥٦ : ١	بزر الخشخاش
٢٧٩، ٢٥٢، ٢٥١، ٢٣٨، ٢٣٢	
٥٢٧، ٤٩٠، ٤٣٣، ٣٤٤، ٣٤٣	
٣٠٢، ٢٤٢، ٧١ : ٣ / ٥٣٨، ٥٣١	
٤٣٨، ٣٨٧، ٣٦٣، ٣٤٠، ٣٣٩، ٣١٦	
٤٣٧، ٣٠٣ : ٣ / ٥٠٥، ٥٩ : ٢	بزر الخشخاش الأبيض
٤٥٣، ٤٥٢ : ١	بزر الخشخاش الأسود
٤٥٣، ٤٥١ : ١	بزر الخشخاش البرى
٤٥٣، ٤٥١ : ١	بزر الخشخاش البستانى
٤٥٣ : ١	بزر الخشخاش الزبدي
٣٠٢ : ٣	بزر الخشخاش المدقوق
٢٩٨، ٢٨٠ : ٢	بزر الخشخاش المقلو
٤٥٣ : ١	بزر الخشخاش المصرى
٢٣١ : ٢	بزر الخشخاش اليابس
٥٤٢ : ١	ثمر الخشخاش الزبدي
٣٦٢ : ٣ / ٢٣٢ : ٢	حب الخشخاش
٣٦٢، ٣١٦ : ٣	حب الخشخاش الأبيض
٢٣ : ٢	دهن بزر الخشخاش

دهن الحشخاش	١:١٥٦، ٤٥٣، ٥٠٨، ٥٩ / ٥٤٢
ـ ٣١:٣	
ـ دهن الحشخاش الأسود	٣١:٣
ـ رب الحشخاش	٣٠٠، ٢٢٧، ٢٠٣:٢
ـ رمان الحشخاش	٤٢٩:٣
ـ رؤوس الحشخاش، رأس الحشخاش	٤٥١:١
ـ رؤوس الحشخاش الأسود	٤٥١:١
ـ رؤوس الحشخاش البري	٤٥١:١
ـ زهرة الحشخاش البري	٤٥٢:١
ـ زهر الحشخاش المقرن السواحلـ	٤٥٢:١
ـ ساق الحشخاش البري	٤٥٢:١
ـ ساق الحشخاش الربدي	٤٥٢:١
ـ شراب الحشخاش، أشربته	٥٤، ٤٨، ٣٩:٢ / ٣٧٥، ٣٧٣:١
	٢٥٥، ٢٣٠، ٢١٢، ١٦٩، ١٦٨
	٤٢٩:٣ / ٥١٧، ٣٤٢، ٣٠٠، ٢٩٨
	٣٧٠، ٣٩، ٣١
ـ شراب الحشخاش الأسود	٣٩:٣
ـ شراب الحشخاش البزري	٢٥٢:٢
ـ شراب الحشخاش الساذج	١٦٨، ١٦٧:٢
ـ شراب الحشخاش القشرـ	٢٥٢:٢
ـ صمغ الحشـ	٤٥٢، ٤٥١:١
ـ طبيـخ الحشـ	٤٥٣:١
ـ طبيـخ قـشـرـ الحـشـخـاـشـ، طـبـيـخـ قـشـورـهـ	٤٤٦، ٤٣٢:٢

- أطليه خشخاشية ٥٩٩:٢  
 طلاء متعدد من قشور الخشخاش ٥٩:٢  
 عصارة الخشخاش ٤٢٥، ٤٢٤، ٢٥٩، ٢٤٥:٣/٥٩:٢  
 عصارة الخشخاش الأسود والمصري ٢٥٦:١  
 عصارة قشر الخشخاش ٤٣٢:٢  
 عصارة ورق الخشخاش الرطب ٣٧٣، ٧٠:٣  
 عصارة ورق الخشخاش ورؤوسه ٤٥١:١  
 أفراس الخشخاش ٣٨٨:٣/٥١٤:٢/٤٥٢، ٤٥١:١  
 ٤٠٩  
 أفراس الخشخاش الممسك ٤٣١:٢  
 قشر الخشخاش، قشور الخشخاش ١:٢/٤٥٣، ٤٤٠، ١٩٩، ١٥٦، ١٥٩  
 ، ٢٥٤، ٢٣٢، ٢٣١، ١٦٨، ١٥٩  
 ٥١٧، ٤٣٣، ٣٤٣  
 قشر الخشخاش الأسود ٣٤٤، ٢٣١:٢  
 لبن الخشخاش ٤٢٣، ٤١٣:٣/٤٥٢:١  
 لعوق الخشخاش، اللعوقات الخشخاشية ١:٢/٤٥٣:٣/٢٣١، ٢٣٠، ٣١  
 ٤٠٩، ٣٦٢، ٣٢  
 ماء الخشخاش ٦٨:٢  
 ماء طُبَّخ فيه الخشخاش ١١٧، ٦٥:٢  
 ورق الخشخاش ٤٤٧:١  
 ورق الخشخاش الأسود ٤٥١:١  
 ورق الخشخاش البري ٤٥٢:١  
 ورق الخشخاش الزبدي ٤٥٢:١  
 ورق الخشخاش المقرن الساحلي ٤٥٢:١

تكلم ابن سينا في مفردات القانون على الخشخاش فكان كلامه مفصلاً استغرق أكثر من صفحتين بينُ فيما ماهيَة الخشخاش بأصنافه الكثيرة نقاً عن ديسقوريدس الذي قال إن الخشخاش أصناف كثيرة، منها البستانى ويتحذى من بزره حبز يؤكل في الصحة.. ورؤوس هذا الصنف مستطيلة وبزره أبيض، ومنها البرى، له رؤوس إلى العرض وبزره أسود، وآخر بري أصغر من الصنفين له رؤوس مستطيلة.. ومنها صنف يسمى السواحلى له ورق أبيض عليه زغب مشرف الطرف كتشريف المنشار، وزهره أصفر، وثمرة صغار بغلف منحنية كالقرون وفيه بزر أسود.. وينبت في سواحل البحر.. ومنها الخشخاش الزبدي، سُمي بذلك لأنَّه يشبه الزبد في ياضه، وهذا النبات كله أبيض، وساقه وورقه وثمرة يشبه الزبد.. ثم بين الفوائد الطبية لهذه الأصناف وأهمها أنها مسكنة للألام والأوجاع ومنومة ونافعة من السعال ومن الإسهال... فالخشخاش نبات معروف له أصناف عديدة كلها مخدر متّوم، ومنها ما يزرع، ومنها ما يثبت بريًا، وربما زرع البرى لحمل أزهاره. قال الأنطاكي في تذكرته «إذا أطلق فإِنما يراد به الخشخاش الذي يعرف في مصر بأبي النوم منه أبيض وأحمر وأسود»

للخشخاش بأصنافه المتعددة أسماء كثيرة في المراجع العربية منها رمان السعال، وناركيو، ورمان الخس، وMicronus من اليونانية، وبابليس لبذرها من اليونانية أيضاً، وثمرتها قد تسمى رؤوس الخشخاش، ورمان الخشخاش، وجراء الخشخاش... الخ

الاسم العلمي للخشخاش هو *Papaver* جنس نباتات عشبية حولية من الفصيلة الخشخاشية، والصنف المشهور المنوم الذي يستخرج الأفيون من ثماره *Papaver sommiferum* وتعتصر بزوره فيخرج منها دهن يستعمل في صناعة الصابون هو

النبات ثمرة ويزره منها البسيط كعصارة الخشخاش ولبنه ويراد بهما الأفيون، ومنها المركب مطبوخاً أو بلا طبخ كرب الخشخاش وشرابه ولعله.. الخ  
أما في معجمات اللغة فمن معانٍ الخشخة الصوت يصدر عن السلاح أو الشوب الجديد أو غيرهما، والخشخاش بالفتح كل شيء يابس إذا حُكَ بعضه بعض صوت، ولعل اسم الخشخاش لهذا النبات المعروف اشتق من هذا المعنى.

### خشكار

٤٥١، ٢٨٢ : ٢

الخشكار

عرض هذا الاسم في القانون مرتين أثناء كلام ابن سينا على تغذية بعض المرضى إذ فضل أن يكون خبزهم خشكاراً.

فالخشكار صنف من أصناف الخبز، وهو ذلك الذي لم تزرع عنه نحالته، ويقابله الحوارى المصنوع من الدقيق الأبيض النقي، وهذا ما أكدته جميع المراجع، ومنها مفيد العلوم وفيه: «خشكار هو الدقيق الذي لم يستقص طحنه ولا نخله»، ومنها منهاج الدكان الذى جاء فيه قول الكوهين العطار «خشكار هو الخبز من الدقيق الذى لم تزرع نحالته، وهو خبز العامة». فاسم الخشكار يطلق على الدقيق ويطلق على الخبز المصنوع منه والذي كانت الخاصة تترفع عن أكله، ثم تأكّدت فوائده الطبية حديثاً، وتبيّن أنه خير لعافية البدن من الخبز المصنوع من دقيق نقي.

اسم خشكار معرّب من الفارسية، وضبط في المعجم الفارسي برهاں قاطع بوزن هشيار أي بضم أوله وسكون ثانية، والعامّة تقول خشكار بكسـر أوله.

١. الحاوي ٢٠: ٢٨٩ (خططة)، والصيّدة ١٨٠، ومفيد العلوم ٤٠، ومفردات ابن البيطار ٢: ٦٨، ومنهاج الدكان ١٨٨، والشامل ٢٥١، والتذكرة ١: ١٣٠ (خبز)، ومحبي الخطيط ٢٣٤ (خشـكر)، والمعجم الوسيط ١: ٢٣٦ (الخشـكار)، وبرهاـن قاطـع ٢: ٧٥٢.