

# پژوهشنامه تاریخ عدن اسلامی

Journal for the History of Islamic Civilization  
Vol. 53, No. 2, Autumn & Winter 2020/2021

DOI: 10.22059/jhic.2021.317894.654215

سال پنجم و سوم، شماره دوم، پاییز و زمستان ۱۳۹۹

صفحه ۵۳۹-۵۵۹ (مقاله پژوهشی)

## عطرشناسی در سنت داروشناسی دوره اسلامی از سده سوم تا نهم قمری

یونس کرامتی<sup>۱</sup>، محسن قوسي<sup>۲</sup>

(دریافت مقاله: ۹۹/۱۱/۰۶، پذیرش نهایی: ۹۹/۱۲/۰۵)

### چکیده

در بیشتر آثار داروشناسی دوره اسلامی، به مواد خوشبوی و از جمله آنچه در متون دوره اسلامی عطر انگاشته می‌شد، توجه شده است. در این آثار ضمن برشمودن ویژگی‌های دارویی هر عطر، اجناس مختلف آن و مناطقی که هر جنس در آنجا به دست می‌آید معرفی شده است. توجه برخی داروشناسان به این موضوع گاه تا بدانجا بوده که حاصل کار از لحاظ جزئیات و تفصیل حتی از بیشتر عطرنامه‌ها نیز پیشی گرفته است. مقایسه گزارش‌های گاه بسیار مفصل درباره اجناس<sup>۴</sup> عطر اصلی عنبر، عود، کافور و مشک، مشهور به «اصول»، در آثار داروشناسی و یافتن ارتباط میان آن‌ها و عطرنامه‌ها، و نیز شناخت ارتباط محتوایی میان آثار داروشناسی با یکدیگر در این موضوع می‌تواند در ترسیم چشم‌اندازی روش برای سنت عطرشناسی دوره اسلامی به کار آید. چشم‌اندازی که تاکنون به دلیل نبود جستارهای تطبیقی در این باره فراهم نشده است. البته بی‌توجهی شماری از داروشناسان در یادکرد منابع، موجب شده است که در بسیاری موارد، شناخت این ارتباطها جز با مقایسه محتوایی و متنی میسر نگردد.

**کلید واژه‌ها:** الادوية المفردة اسحاق بن عمران، جامع الادوية المفردة ابن سمجون، الصيدنة في الطب ابوریحان بیرونی، القانون في الطب ابن سينا، الجامع ابن بیطار، اختیارات بدیعی حاج زین العطار شیرازی

۱. استادیار پژوهشکده تاریخ علم، دانشکده الهیات و معارف اسلامی دانشگاه تهران،

ykaramati@ut.ac.ir

۲. پژوهشگر مستقل، mohsen.qosi@gmail.com

## درآمد

اهمیت عطر و کاربرد گسترده آن در سرزمین‌های اسلامی چندان بوده که افزون بر نگارش شمار شایان توجهی تکنگاری در این باره، در طیف گسترده‌ای از آثار دوره اسلامی، از آثار علمی گرفته تا آثار ادبی، جغرافیایی، دیوانسالاری و حسبه و دیگر آثار تمدنی، توجهی ویژه به عطرها شده است. این آثار را با توجه موضوع اثر و رویکرد آن به عطرشناسی می‌توان در دسته‌های داروشناسی، پزشکی و داروسازی، گوهرشناسی (جواهernamah‌ها)، چندانشی و فرهنگ‌ها، جغرافیایی و عجایب‌نگاری، دیوانسالاری و حسبه و سرانجام آثار ادبی جای داد. بی‌گمان در این میان آثار داروشناسی از جایگاهی ویژه برخوردار بوده‌اند؛ چه بیشتر نگارندگان عطرنامه‌ها (تکنگاری‌ها درباره عطر)، خود داروشناسانی نامدار یا دست کم در علوم پزشکی صاحب اثر بوده‌اند و چنان که خواهد آمد شماری از آثار داروشناسی در عرضه اطلاعات مربوط به اجناس عطرها از بیشتر عطرنامه‌ها پیشی می‌گرفتند.

در دوره اسلامی، ادویه مفردہ یا داروشناسی یکی از فنون پنج‌گانه علوم پزشکی به‌شمار می‌آمد<sup>۱</sup>. وجه تمایز داروشناسی با چهار فن دیگر آن بود که نگارش آثاری مستقل و به نسبت مفصل در این فن بسیار رایج بود که در عنوان اغلب آن‌ها دو اصطلاح «ادویه» و «مفردہ» و مشتقهای آن‌ها و گاه هر دو اصطلاح در کنار یکدیگر به‌کار می‌رفت (برای نمونه‌ها نک : ادامه مقاله).

ساختمار بیشتر آثار داروشناسی (ادویه مفردہ) دوره اسلامی شبیه به ساختمار دانشنامه‌های امروزین است. در این آثار هر دارو یک مدخل (اصلی یا ارجاعی) به شمار آمده است. ذیل هر مدخل اصلی (غیر ارجاعی)، مطالب مختلفی در خصوص آن دارو آمده است از جمله: نام‌های دیگر دارو، چیستی، از کجا به دست می‌آید (رویشگاه، خاستگاه یا معدن)، طبع، منفعت، مصلح (داروی از بین برنده عوارض جانبی)، بدل (داروی جایگزین).

مدخل‌ها عموماً به ترتیب الفبایی (ابجد یا ابتد) مرتب شده‌اند اما در برخی آثار نیز داروها بر اساس درجات چهارگانه قوت دارو (معمولًاً گرمی یا سردی) مرتب می‌شوند.

۱. چهار فن دیگر عبارتند از: ۱. کلیات پزشکی (مشتمل بر مبانی نظری پزشکی از جمله ارکان و اخلاق اربعه، کالبدشناسی، بهداشت، ستئ ضروریه ...); ۲: بیماری‌های جزئی که در هر یک از اندام بدن از سر تا قدم رخ می‌دهد؛<sup>۳</sup>: بیماری‌های عمومی که به عضوی خاص اختصاص ندارد؛<sup>۴</sup>: داروهای ترکیبی یا قراباذین.

پیداست که در این دو ساختار نمی‌توان انتظار داشت که بخشی جداگانه به عطرها اختصاص یافته باشد.

مقاله حاضر به بررسی تطبیقی گزارش‌های این آثار درباره اصناف، اجناس یا انواع ۴ ماده خوشبوی مشهور یعنی عنبر، عود، کافور و مشک - که تقریباً در همه عطرنامه‌ها در شمار «اصول» یادشده‌اند - اختصاص یافته است<sup>۱</sup>. زیرا از یک سو، مقایسه همین اصناف برای مقایسه محتوای عطرشناسی این آثار و پی بردن به ارتباط میان آن‌ها بسند است و از دیگر سو، شمار چشم‌گیر دیگر مواد خوشبو، موسوم به «افاویه»، که در عطرهای مرکب به این ۴ اصل افزوده می‌شوند چندان است که اشاراتی هرچند مختصر به آن‌ها فراخور این مجال نیست و بحثی بسیار درازدامن می‌طلبد.

### نگاهی گذرا به عطرنامه‌های دوره اسلامی

از میان عطرنامه‌های موجود، سه عطرنامه زیر با آثار مورد بحث در این جستار، ارتباط محتوایی دارند:

۱. جواهر الطیب (المفردۃ نوشتہ ابن ماسویه (۲۴۳۵ق))
۲. کتاب فی فنون الطیب و العطر نوشتہ ابن جزار (۲۸۴-۳۶۹ق / ۸۹۷-۹۷۹م)
۳. کتاب الطیب اثر محمد بن الحسن بن ابراهیم الخازن (روایت دوم آن در ۴۲۱ق / ۱۰۳۰م در غزنه فراهم آمده است).

### الادویۃ المفردۃ اسحاق بن عمران

کتاب داروشناسی اسحاق بن عمران (۲۷۹ق) به دست ما نرسیده است (درباره او نک: کرامتی، ۲۳۹-۲۴۲) اما به واسطه نقل قول‌های مفصل ابن سمجون (زنده در ۳۹۰ق) ذیل هر ۴ عطر و نقل قول غافقی و ابن بیطار ذیل کافور از دیدگاه اسحاق درباره اجناس عطرهای اصلی آگاهیم. او افزون بر اشاره صریح به اصناف عطرهای اصلی، با بر Sherman مناطقی که منشأ عطرهای است، اشاره‌ای ضمنی به این اصناف دارد.

---

۱. در این مقاله از یادکرد آثار داروشناسی پس از سده ۹ق چشم‌پوشی شده است. چه این آثار اندوخته شایان توجهی به میراث داروشناسی اسلامی پیش از خود نیفروهداند.

جدول ۱- اجناس عطرهای اصلی در الادویه المفردة اسحاق بن عمران

عطر	اجناس
عنبر	ابن سمجون (۱۲۱/۳) فقط درباره چیستی عنبر و نه اجناس آن به اسحاق بن عمران ارجاع داده است
عود <sup>۱</sup>	اشارة مختصر: هندی که از جزیره قیومه <sup>۲</sup> در هند به دست می‌آید (پس نام کامل این جنس: هندی قیومی)، قماری، صنفی به ترتیب کیفیت بهترین عود، اصناف [سه‌گانه] عود هندی است: ۱. دیبلی که [دیبل در] سند است؛ ۲. عودی که از زابج (بی‌ نقطه) آورند؛ و ۳. صنفی دیگر که از هریج (بی‌ نقطه) که «الصین الصغیر» است آورند؛ و پس از آن‌ها: ۴. عود صنفی، ۵. قافقی که بهترین اصناف عود قماری است؛ ۶. چینی که همان مندلی است <sup>۳</sup> ؛ ۷. منطایی، ۸. عودی که از سفاله آورند که آن را از اشیاه گویند و شبیه اجناس عود جلائی (متن: خاللی) است <sup>۴</sup> . ۹. عود جلائی <sup>۵</sup> ؛ ۱۰. قلیقی که پست‌تر از جلائی است <sup>۶</sup> ، ۱۱. صنف پست‌تر عود قماری موسوم به صندفوری، ۱۲. ندیرامی؟ (حرف سوم بی‌ نقطه؛ شاید تصحیف جندرانی)، ۱۳. صحفی <sup>۷</sup> ، ۱۴. کلاهی که چرب‌ترین عود است؛ ۱۵. لوکینی (متن: لوفینی) که بدترین و ناگوارترین عود است (همان، ۱۲۶-۱۲۴/۳).
كافور	سرزمین‌ها: سفاله، کلاه، زابج (بی‌ نقطه)، هریج (حرف سوم بی‌ نقطه)=الصین الصغری اجناس به ترتیب کیفیت: فضوری مفلس ریاحی (بی‌ نقطه)، رفوقي/ارقوقي؟ (ضبط این سمجون، بی‌ نقطه)/افروفون؟ (ضبط این بیطار)، حب الرياحي، کرکست (ابن بیطار: کوشیبیت؟)، بالوس (بی‌ نقطه)(همان، ۱۴۸/۲؛ ۱۴۹-۱۴۹؛ غافقی، ذیل کافور؛ این بیطار، ۴۳/۴).

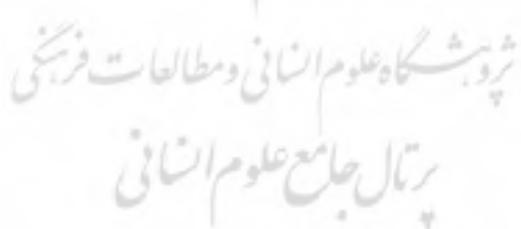
۱. برای آنکه شباهت بسیار دو گزارش مفصل از اجناس عود در عمدة الطبيب /بواخیر اشبيلی (در ادامه خواهد آمد) و جامع الادوية المفردة ابن سمجون (نقل قول از اسحاق بن عمران) آشکار شود، برخلاف موارد مشابه برخی توضیحات اجناس عود نیز یاد شده است.
۲. قیومه تصحیف تیومه است و ضبط درست نسبت آن نیز طبعاً تیومی خواهد بود اما از آن‌جا که تقریباً در تمام متون مرتبط با عطر، حرف اول «ق» آمده است، در این مقاله نیز «قیومی» به عنوان تصحیف رایج پذیرفته شد.
۳. مندل در منابع عطرشناسی معمولاً شهری در هندوستان به شمار آمده و یکی دانستن مندلی و صینی چندان درست به نظر نمی‌رسد (مقایسه کنید با روایت کمابیش مشابه در عمدة الطبيب در ادامه مقاله)
۴. در توضیح بیشتر این نوع عود آورده است: و هو اعظم ما يکون من العود قطعاً و منه تصنع الربع و التخوت والصناديق والامساط والالواح
۵. اشاره صریح به این عود از قلم افتاده است و البته اگر قرار بر یاد کرد به ترتیب کیفیت باشد، جلائی باید پیش از قافقی باد شود.
۶. در توضیح این عود آورده است: از بلاد قلیق آورند. احتمالاً مقصود قلیقیا/قیلیقیا یا همان کیلیکیا مشهور به ارمنستان کوچک در جنوب شرقی آسیای صغیر است.
۷. در وصف این عود به نقل از اسحاق بن عمران آمده است: «عود آخر عظیم الخشب، یقال له القافقی السفق (هر دو بی‌ نقطه) یسمی بالشام و غیرها الصفاصی للونه و صفتة» (ابن سمجون، همانجا). با توجه به عبارت اخیر گویا صفاصی منسوب به صفاصاف، یعنی درخت بید (یا بید سپید= خلاف) باشد و نه شهری ویران شده به همین نام در جنوب ترکیه کنونی (که البته چندان از کیلیکیا دور نیست).

<p>سرزمین‌ها: تبت (متن: تنبت)، صغد، چین، هند به ترتیب کیفیت: بهترین مشک تبتی (متن: تنبتی) از دسموت پایتحت این سرزمین، صغدی، چینی، هندی و سه گونه قسماری منسوب به سه ناحیه متمایز موسوم به قسمار، یکی در خراسان، دیگری در دوردست‌های خراسان و سومی در ناحیه سند<sup>۱</sup> (ابن سمجون، ۲۷۵/۲-۲۷۶)</p> <p>مشک</p> <p>بر اساس رنگ: سرخ، خُمری، زرد، سیاه اشارة به موادی که به عنوان «خش مشک» به کار می‌روند (همان، ۲۷۶/۲)</p>
---

البته باید به خاطر داشت که ابن سمجون، غافقی و ابن بیطار، به نام اثر اسحاق بن عمران تصریح نکرده‌اند اما یادکرد چنین مطالبی در الادویة المفردة او بسیار محتمل می‌نماید.

### الاعتماد ابن جزار

گزارش ابن جزار (د ۳۶۹ق) در الاعتماد فی الادویة المفردة (جدول ۲) خلاصه‌ای از گزارش همو در عطرنامه کتاب فی فنون الطیب و العطر (ابن جزار، کتاب فی فنون، ۳۹-۴۲) و این گزارش نیز تلخیصی بسیار مختصر از گزارش منتبه به اسحاق بن عمران (



۱. در متون عطرشناسی دوره اسلامی، به اجنبایی چون عصماری (نویری، ۹/۱۲)، قصاری منسوب به قصار، میان هند و چین (همانجا)، قنباری منسوب به قنبار، میان چین و تبت (همان، ص ۸)، اشاره شده است که در متون جغرافیایی نشانی از آن‌ها به دست نیامد. همچنین بعید نیست که قسمار سند همان کشمیر / قشمیر / قشمیر باشد که در متون عطرشناسی اجنبایی منسوب به آن به صورت‌های قشمیری، قشمیری، قشمیری و ... آمده است (برای نمونه‌ها: نک همین مقاله).

جدول ۱) است.

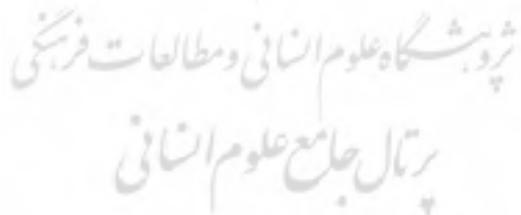
جدول ۲- اجناس عطرهای اصلی در لاعتماد ابن جزار

عطر	اجناس
عنبر	اجناس را نیاورده است (ابن جزار، لاعتماد، ۴۹)
عود	قیومی، قماری، صنفی (همان، ۴۳)
کافور	زباجی (متن: رباحی؛ همان، ۱۰۳)
مشک	اجناس را نیاورده است (همان، ۴۰)

ابن جزار در این گزارش‌ها از اسحاق بن عمران نام نبرده است اما از آن‌جا که این دو به واسطه اسحاق بن سلیمان اسرائیلی، شاگرد و استاد بوده‌اند و ابن جزار در آثار خود بارها، از جمله ۳ بار در لاعتماد (همان، ۳۴، ۷۵، ۸۳)، به او استناد کرده است می‌توان در دسترسی ابن جزار به کتاب داروشناسی اسحاق بن عمران بی‌گمان بود.<sup>۱</sup>

### جامع الادوية المفردة ابن سمجون

ابن سمجون با نقل گزارش منتبه به اسحاق بن عمران درباره اجناس عطرها (



۱. این بهره‌گیری منحصر به همین ارجاعات نیست چه در لاعتماد موارد بسیاری می‌توان یافت که سخن ابن جزار بسیار شبیه به نقل قول‌های دیگران از اسحاق بن عمران است یا آنان به پیروی ابن جزار از نظر اسحاق اشاره کرده‌اند. از آن جمله است شرح هلیلچ هندی و کابلی، لسان العصافیر، طباشیر و مرزن‌جوش (ابن جزار، لاعتماد، ۶-۷-۱۰۷)، مقایسه کنید با ابن بیطار (به ترتیب: ۱۹۷/۴، ۹۶/۳، ۱۰۹، ۱۴۴/۴) و ابوالخیر اشیلی (به ترتیب: ۷۷، ۳۵۱، ۲۸۲-۲۸۳).

جدول ۱) و افزودن مطالبی شایان توجه در این باره گزارشی پدید آورده که از بسیاری عطرنامه‌ها نیز در این باب پیشی گرفته است. برای نمونه همچنان که گفته شد ابن جزار در عطرنامه خود تنها به یادکرد خلاصه‌ای از نظرات منتسب به اسحاق بن عمران (البته بی‌یادکرد نام او) بسنده کرده است.

جدول ۳- اجناس عطرهای اصلی در جامع الادوية المفردۃ ابن سمجون

عطر	اجناس
عنبر	استناد به اسحاق بن عمران (نک جدول ۱) درباره چیستی عنبر (ابن سمجون، ۱۲۱/۳) سخن خود ابن سمجون: ضروب بسیار و رنگ‌های گوناگون دارد: ۱. سپید، سرخ، سبز، زرد، سیاه، و نیز چندرنگ که لایه‌لایه روی هماند مانند سنگ طلق (همانجا)
عود	نقل از اسحاق بن عمران (همان، ۱۲۴/۳-۱۲۷) سخن خود ابن سمجون: اصناف بسیار دارد. نقل از ابو عمرو: نام دیگرش النجوج، يلننجج یا يلننجج است؛ نقل از ابو حنيفة دینوری: در سرزمین‌های عربی نیست (همان، ۱۲۷/۳) اجناس عود النجوج به ترتیب کیفیت به نقل از ابوالحسن اللحیانی: ۱. هندی از جزیره قیومه؛ ۲. مندلی از مندل هند؛ ۳. صنفی؛ ۴. قماری (همان، ۱۲۷/۳-۱۲۸) اجناس عود به نقل از خلف الطیبی: ۱. هندی؛ ۲. صنفی؛ و قماری که خود دو «ضرب» است: ۳. قافقی که بهتر است و ۴. صندفوری؛ ۵. چینی که همان مندلی است؛ ۶. اشباہی که به انواع عود مگر چینی شباهت دارند؛ ۷. جلائی (بی‌ نقطه) <sup>۱</sup> (همان، ۱۲۹/۳)
کافور	اشارة به رویدن درخت کافور در جزیره قیومه (بی‌ نقطه) هند به نقل از ابن خرداذبه (همان، ۱۴۸/۲) اشارة به سرزمین‌ها و اجناس به نقل از اسحاق بن عمران (نک جدول ۱؛ همان، ۱۴۸/۲-۱۴۹)
مشک	نقل قول از ابن جزار درباره رویش درخت کافور در کوه‌های زایچ (بی‌ نقطه) و جنس زیاجی (متن: ریاحی؛ همان، ۱۴۸/۲)

### کتاب دوم الفانون ابن سینا

گزارش ابن سینا (۱۰۳۷-۹۸۰ ق / ۴۲۸-۳۷۰ م) درباره اجناس عطرهای اصلی (

۱. در توضیح آورده است: و هو اعظم ما يكون من العود قطعاً و منه تعمل الربع و الامشاط و التخوت و الالواح (یعنی همان توضیح منقول از اسحاق بن عمران)

جدول ۴)، همچنان که خواهد آمد، مأخذ اصلی بیشتر داروشناسان بعدی در این باره بوده است. ابن سینا مطابق معمول، از منابع خود یاد نکرده است اما به نظر می‌رسد که در بر Sherman اصناف عود دست کم به جواهر الطیب (ابن ماسویه، گ ۳۴ پ-۳۶؛ نیز نک Sbath, 13-14; Levey, 401) نظر داشته است.

جدول ۴- اجناس عطرهای اصلی در القانون ابن سینا

عطر	اجناس
عنبر	سلاھطی، مندہ (ابن سینا، ۳۹۸/۱)
عود	مندلی، هندی/جلبی، سمندوری، قماری، صنفی، قاقلی، بری، قطعی (متن: قطفی)، چینی (قسموری)، جلائی، مانطائی (متن: مانطاقی)، لواقی (متن: لومی)، ریطائی (متن: بريطانی) (همان، ۳۹۸/۱)
كافور	فنصوری، زجاجی (متن: رباحی)، ازاد، اسفرک (همان، ۳۳۶/۱)
مشک	تبتی، چینی، خرخیزی (متن: جرجیری)، هندی بحری (همان، ۳۶۰/۱)

همچنان که در ادامه خواهد آمد ابن بیطار در الجامع و علائی مغربی در تقویم الادوية درباره اجناس عطرهای اصلی، و حاج زین العطار شیرازی در اختیارات بدیعی درباره اجناس و ماهیت عطرهای اصلی از ابن سینا (گاه با یادکرد نام کتاب و گاه بی توجه به آن) نقل قول کرده‌اند. همچنین ابن جزله در منهاج البیان و ابن نفیس در الشامل عین عبارات القانون را تکرار کرده‌اند بی‌آنکه از آن نام ببرند. تأثیر القانون بر الجامع ادریسی و نیز تأثیر غیر مستقیم آن بر افزوده‌های اختیارات بدیعی (به واسطه عربیس الجواهر درباره ماهیت عنبر) شایسته توجه است.

#### الصیدنة بیرونی

ابوریحان بیرونی در الصیدنة فی الطب (نگاشته ۴۴۲ق)، بسیاری از عطرها و گیاهان خوشبو و از جمله هر ۲۸ ماده خوشبوی یادشده در بخش عطرهای مفردۀ جواهر الطیب ابن ماسویه را یاد کرده و ذیل ۳۸ مدخل نیز از ابوالعباس خشکی یاد کرده است. شگفت آن که او درباره عطرهای اصلی (

جدول ۵) به هیچ یک از این دو ارجاع نداده است (برای تفصیل نک فوسی و کرامتی، ۲۵۵-۲۵۶). او در این موارد از منابعی بهره برده که گویا به درستی نمی‌شناخته و با عباراتی چون «عطاری» یا «در کتابی» از آن‌ها نقل کرده است.

## جدول ۵- اجناس عطرهای اصلی در «الصیدنه»

عطر	اجناس
عنبر	شحری (انواع: اشهب که در او سوراخ‌هایی است چون عین الجراد (چشم ملخ)، کوه بر کوه، ازرق)، المند، السمسکی گویند: بهترینش اشهب زابجی، سپس ازرق، سپس زرد و پستترینش سیاه (بیرونی، ۴۳۸-۴۳۷)
عود	هندي (بنگالی)، صنفی که به گفته عطار ناشناس بر چند نوع است: صنفیری، قماری، جندرانی و نوعی که از اشیاه عود است؛ اجناس دیگر باز هم به نقل از عطار ناشناس: تبوک (بادبیزنی) و لجرابی (همان، ۴۴۴-۴۴۳)
کافور	زیاجی (متن: رباحی) و رنگ‌های کافور؛ سیاه، سرخ، زرد، کبود/اکهپ، سپید (همان، ۵۱۴)
مشک	ترکی (انواع آن: قتائی (متن: قنای)، تبتی، تتاری، خرخیزی)؛ هندی (انواع آن: نیبالي، جترسری، کشمیری، اودیاخی)، قاروری (همان، ۵۷۸-۵۷۷) فی کتابِ چینی، تبتی، تومستی، نیبالي، خطاطی، تتاری، خرخیزی، بحری (همان، ۵۷۸)

آنچه ابوریحان درباره اجناس مشک به نقل از «كتاب» (=كتابي، به صورت نکره) آورده همان اجناس و به همان ترتیبی است که ابوالمحامد غزنوی در حواشی «الصیدنه» (نك) :

جدول ۹) از کتاب الطیب (خازن، کتاب الطیب نسخه پرینستون، گ ۱ ر-۲ پ؛ کتاب الطیب نسخه لاپیزیک، گ ۲ پ-۵ ر)، البته بی‌یاد کرد منبع، نقل کرده است. با این تفاوت که در کتاب الطیب و حواشی «الصیدنه» در پایان از قشمیری (کشمیری) به عنوان پست‌ترین جنس عود یاد شده است. شایان توجه آنکه، به استناد انجامه دستنویس پرینستون از کتاب الطیب (که انجامه مؤلف را تکرار کرده است) روایت نهایی این کتاب به خط خود خازن در جمادی الاولی ۴۲۱ ق در شهر غزنہ فراهم آمده است (خازن، کتاب الطیب نسخه پرینستون، گ ۱۲ پ) اما ابوریحان با آنکه در همان سال‌ها (همچون محمد بن حسن خازن) در دربار غزنویان و در غزنہ می‌زیسته، گویا خازن و کتاب او را به درستی نمی‌شناخته و جز این مورد، در مورد دیگر عطرهای اصلی، حتی بی‌یاد کرد نام یا به همین صورت مجھول، چیزی از کتاب خازن نقل نکرده است.

الابنية عن حقائق الادوية ابومنصور موفق هروی  
ابومنصور موفق هروی (زنده در حدود ۴۴۷ق) به هر یک از عطرهای «عود»، «کافور» و

«مسک» مدخلی اختصاص داده است اما فقط درباره عود گفته است: «بهر و گرمتر از او هندی بود، و ز پس هندی قماری» (ابومنصور موفق هروی، ۲۲۹)

### تقویم الصحة ابن بطلان

ابن بطلان در کتاب مجلول تقویم الصحة ضمن برshمردن شماری از اجناس ۴ عطر اصلی (

جدول ۶) درباره عنبر به ماسرجویه، مسیح [بن حکم دمشقی]، یوحنا (بن ماسویه)، درباره عود به مسیح، ابن ماسه، ابن ماسویه، درباره کافور به ابن ماسه، مسیح و رازی و درباره مشک به جالینوس، فولس و ماسرجویه استناد کرده است<sup>۱</sup> (ابن بطلان، گ ۳۹ پ-۴۰ ر: جدول «البخورات الطيبة ...»؛ نیز نک ابوعلی سلماسی، گ ۱۳۳ پ-۱۳۴ ر: جدول بخورات خوش و مضرت و منفعت).

جدول ۶- اجناس عطرهای اصلی در تقویم الصحة

اجناس	عطر
خرمی، سمکی، صنوبری، مند	عنبر
هندي، صنفي، قماري	عود
زجاجی (در اصل: رباحی)	کافور
تبتی، غزنوی، قرقیزی، صموری	مشک

از میان پزشکان یادشده تنها ابن ماسویه اثربخشی داشته است اما به دلیل شیوه ابن بطلان در نقل قول - که برای گنجاندن مطلب در جدول‌های کتاب در نهایت اختصار است - نمی‌توان انتظار داشت که در عبارات او و ابن ماسویه شباهتی آشکار به چشم آید اما شباهت محتوا نیز چندان نیست که بتوان بر اساس آن گفت که ابن بطلان به جواهر الطیب نظر داشته است و چه بسا مأخذ او آثار داروشناسی ابن ماسویه بوده است.

### الادوية المفردة ابن وافد

۱. ارجاعات ابن بطلان در جدول‌های تقویم الصحة در ستون «آراء الناس» با کوتاهنوشت‌هایی آمده‌اند که در پایان کتاب در یک جدول معرفی شده‌اند.

ابن وافد اندلسی (د پس از ۴۶۰ ق / ۱۰۶۷ م) در این کتاب داروها را بر اساس درجه قوت مرتب ساخته و اجناس مشک، عنبر و عود ( جدول ۷) را در میان داروهای از درجه دوم یاد کرده است. شرح کافور همچون دیگر داروهای از درجه سوم گرچه در فهرست آغاز آمده (ابن وافد، ۳) اما از دستنویس برجای مانده افتاده است، اما به واسطه ابن بیطار می‌دانیم اجناس کافور را نیز همچون اجناس مشک از مسعودی نقل کرده است. اجناس عود نیز روایتی مخدوش از گزارش منتب به اسحاق بن عمران (



جدول ۱) است که به احتمال قریب به یقین همچون اجناس عنبر به واسطه ابن سمجون (۳) نقل شده است.

جدول ۷- اجناس عطرهای اصلی در الادویة /المفردۃ ابن وافد

عنبر <sup>۱</sup>	عطر	اجناس
عود	هندي، مندلی، صنفی، قماری (متن: سماری)، قاقلی، صندفوری (متن: صیدفوری)، چینی؛ و از اشبه آن: جلائی (در متن هر دو واژه به صورت «اسناه و جلالی» از اصناف عود انگاشته شده‌اند) (همان، ۱۶۶)	شحری، زنجی، مند (متن: مندنی) (همان، ۱۶۵-۱۶۶)
کافور	به نقل از مسعودی: فصوري (ابن بیطار، ۴۲/۴)	به نقل از مروج الذهب مسعودی: چینی، تیتی (ابن وافد، ۱۵۶)
مشک		

### منهاج البيان ابن جزله

ابن جزله (د ۴۹۳ق) اجناس عود، کافور و مشک (ابن جزله، ۶۰۴) را بی کم و کاست و اجناس عنبر (همان، ۶۰۲) را نیز با اندک اختلافی در عبارت از القانون ابن سینا (جدول ۴) گرفته است بی آنکه از او یا منبعی دیگر یاد کند.

### عمدة الطبيب في معرفة النبات<sup>۲</sup> ابوالخير اشبيلي

ابوالخیر اشبيلی، دانشمند اندلسی سده ۱۲ ق/م، در این اثر از میان عطرهای اصلی تنها به عود و کافور که منشأ گیاهی دارند پرداخته است (جدول ۸).

جدول ۸- اجناس عطرهای اصلی در عمدة الطبيب في معرفة النبات

عطر	اجناس
عود	۱. مندلی منسوب به جزیره مندل در هند؛ قماری که خود بر دو صنف است: ۲. قاقلی <sup>۳</sup> که به

- آن چه درباره طبیعت و خواص عنبر از ابن ماسویه نقل شده در جواهر الطیب دیده نمی‌شود.
- این کتاب بیشتر اثری در گیاه‌شناسی است اما به سبب شباهت ساختاری و محتوایی با آثار داروشناسی در شمار آن‌ها یاد می‌شود. مدخل‌های این کتاب به ترتیب معمول در غرب جهان اسلام (ا) ب ت ث ج ح خ د ذ ر ز ط ظ ک ل م ن ص ض ع غ ف ق س ش ه و ی) مرتب شده است.

شام آورند و از آنجا به دیگر جای‌ها برند؛ و ۳. صندفوری (متن: صیدفوری) که پست، تراست؛ ۴. قبومی منسوب به جزیره قیومه، ۵. صنفی؛ ۶. نوعی که از سند آورند مشهور به جلاتی (متن: حلاجی)؛ ۷. نوعی که از «الصین الصغیر» آورند؛ ۸. منطائی؛ ۹. نوعی دیگر که از سفاله آورند؛ ۱۰. قلیقی؛ ۱۱. صفصافی (=مکلخ/کلخی)؛ ۱۲. کلاسی (من بلاد خزر)؛ ۱۳. لوقيني (متن: لونقی) (ابوالخیر اشبيلی)، (۴۴۸-۴۴۹)	کافور
---	-------

ابوالخیر در مدخل کافور به ابوحنیفه دینوری و در معرفی عود به دیسقوریدوس و جالینوس و کتاب التخیص ابوهلال عسکری استناد جسته است اما هیچ یک از این استنادها درباره اجناس عطرها نیست. گزارش ابوالخیر درباره کافور (از جمله درباره وجه تسمیه کافور ریاحی=زجاجی) و از آن مهم‌تر گزارش مفصل او درباره عود به آنچه ابن سمجون درباره کافور و عود از اسحاق بن عمران نقل کرده (



## پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرستال جامع علوم انسانی

- 
۱. یعنی همان هریج مذکور در گزارش اسحاق بن عمران
  ۲. در توضیح بیشتر این نوع عود آورده است: «و هو أعظم خشبًا من أصناف العود كلها، و منه تصنع الرباع والتختوت والصناديق والامشاط والالواح». پس باید همان باشد که به گفته اسحاق بن عمران از اشیاء عود جلاتی است.

جدول ۱) شباهت بسیار دارد. البته چنین می‌نماید که ابوالخیر سخنان منتبه به اسحاق بن عمران را دقیق‌تر نقل کرده است (البته بی‌آنکه از کسی نام برد). پس می‌توان گفت که در این موضع مستقیماً از گزارش منتبه به اسحاق بن عمران بهره برده است<sup>۱</sup>. همچنین با توجه به این که ابوالخیر نیز همچون ابن سمجون نظر ابن خردابه درباره محل رویش درخت کافور را یاد کرده است (البته بی‌آنکه به او نیز ارجاع دهد) به نظر می‌رسد که گزارش ابن سمجون را نیز در نظر داشته است.

### حوالی الصیدنة

در حاشیه دستنویس موجود روایت عربی //صیدنة مطالبی آمده است که شماری از آن‌ها احتمالاً از آن ابوالمحمد غزنوی (زنده در ۵۴۹ ق / ۱۱۵۵ م) است (درباره او نک Karamati, 242-244). از این میان دو حاشیه درباره اجناس عود و مشک است (جدول ۹).

جدول ۹- اجناس عطرهای اصلی در حوالی //صیدنة

عطر	اجناس
عود	هندي مشهور به سمندوری، قاقلی، صنفی، قماری، بنگالی که هندی آن روزگار است، پس از آن اشبا عود(حوالی ابوالمحمد بر بیرونی، ۴۴۴)
مشک	چینی، تبتی، طومستی، نیبالی، خطائی، تتاری، خرخیزی، بحری. کشمیری (همان، ۵۷۸)

این دو حاشیه به احتمال بسیار از کتاب الطیب (خازن، کتاب الطیب نسخه پرینستون، ۱-۲ ر. ۸-۴؛ کتاب الطیب نسخه لایپزیک، ۲-۵ پ. ۸-۱۲ ر) نقل شده‌اند. جز آن که خازن در مورد اشبا عود بحث را چنین ادامه داده است: «و هو على لونين، أحدهما ...» اما ابوالمحمد از نقل انواع دوگانه اشبا عود خودداری کرده است.

### جامع المفردات غافقی

در بخش‌های در دسترس جامع المفردات غافقی (د ۵۶۰ ق) تنها مدخل کافور آمده است که غافقی در آن درباره اجناس کافور گزارش مفصل اسحاق بن عمران (

۱. شمار استنادهای ابوالخیر به اسحاق بن عمران چندان است که برای سادگی، کوتاه‌نوشت «سع» را برای او به کار برده است و نام نبردن از اسحاق در این دو موضع شگفت می‌نماید.

جدول ۱) را با یادکرد نام او آورده است (غافقی، ذیل کافور).

### الجامع ادریسی

ادریسی (د ۶۰۵ق) افرون بر یادکرد اجناس کافور و مشک(جدول ۱۰) با استناد به *القانون*)

جدول ۴)، با برشمودن مناطقی که منشأ عطراهast، اشارهای ضمنی به اصناف آنها

دارد (ادریسی، الجامع، دستنویس ۱۱۴۲۰؛ ادریسی، الجامع، دستنویس ۳۶۱۰)

جدول ۱۰- اجناس عطراهای اصلی در الجامع ادریسی

اعطر	اجناس
عنبر	اجناس بر اساس نام دریاها: بحر الیمن، بحر الهند، ساحل بحور الغربی = بحر الظلمات (اقیانوس اطلس) که امواج عبر آن جا را به بحر شام (دریای مدیترانه) می‌افکند. بهترین جنس: اشهب (ادریسی، دستنویس ۱۸۴۲۰، ۱۸۱۰ ر)
عود المجمّر = عود	اجناس بر اساس نام جزایر: تیومه، قمار، صنف و قاقل (متن: تنومه، قیمار، صنف و قاقل). هنگام اشاره به خواص عود: از عود یمانی؟ حرف نخست بی نقطه) و هندی. اجناس به نقل از <i>القانون</i> : هندی مندلی، هندی موسوم به جبلی، سمندوری، قماری، چینی اقسامی (همان، ۱۸۰-۱۸۱ ر)
کافور	اجناس بر اساس نام جزایر: قیومه، کلاه (متن: کله)، فنصرور، زجاج (در متن

۱. در دیگر منابع عطرشناسی، از عود یمانی یا چیزی که بتوان یمانی را تصحیف آن دانست یاد نشده است.

۲. بر اساس مأخذ ادریسی یعنی *القانون* عود مندلی از «وسط بلاد الهند» به دست می‌آید. گویا (یا کاتب

دستنویس) به همین دلیل از «المندلی الهندی» یادکرده است. افتادن عبارت «ثم الذي يقال له» از

نقل قول از قانون و تبدیل «... العود المندلی ... ثم الذي يقال له الهندی و هو الجبلی ...» (در *القانون*)

به «... العود الهندی المندلی ... و يقال له هندی هو جبلی ...» موجب شده است از عبارت دستنویس

چنین برآید که هندی مندلی همان هندی جبلی است اما چون بی‌درنگ به مانند متن مأخذ

(*القانون*) از برتری یکی بر دیگری سخن می‌رود و از یکی انگاشتن این دو نزد برخی مردمان یاد

می‌شود (و من الناس لا يفرق بين المندلی و الهندی) معلوم است که ادریسی به پیروی از ابن سینا، بر

خلاف «برخی مردمان»، مندلی و جبلی، را دو جنس به شمار آورده است.

۳. در *القانون* پس از «قماری» و پیش از «صینی» به ۴ جنس صنفی، قاقلی، بری و قطفی نیز اشاره شده

است (قياس کنید با

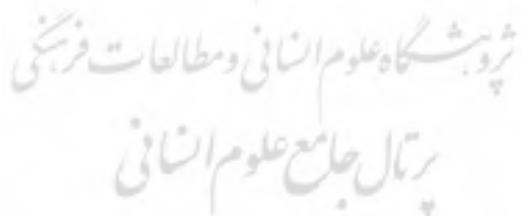
جدول ۴)

مشک	بی نقطه)، زابج (بی نقطه؛ همان، گ ۱۳۸ پ) اجناس به نقل از <i>القانون</i> : فنصوری، زباجی (بی نقطه). (همان، گ ۱۳۹ ر <sup>۱</sup> ) اجناس بر اساس سرزمین‌ها: هند، تبت، چین (ادریسی، دستنویس ۳۶۱۰، گ ۱۱۳۳ پ) <sup>۲</sup>
-----	--

نشانه‌ای از بهره‌گیری ادریسی از منابع دیگر (به ویژه آثار نوشته شده در غرب جهان اسلام) به دست نیامد و از این نظر می‌توان گفت که *الجامع ادریسی* یک استثناء در میان آثار نگاشته شده در غرب جهان اسلام به شمار می‌رود. زیرا آثار دیگر این منطقه ارتباط شایان توجهی با یکدیگر دارند.

#### تقویم الادویة یا المنجح علائی مغربی

به نظر می‌رسد که علائی مغربی<sup>۳</sup> نیز در یادکرد اجناس مشک و کافور به *القانون* (جدول<sup>۴</sup>) نظر داشته و در مورد اجناس پرشمار عود از گزارش منتبه به اسحاق بن عمران (



- 
۱. در دستنویس فاتح (گ ۱۱۶) فقط به «جزائر هند» اشاره شده است بی‌آنکه از *القانون* نیز چیزی نقل شود.
  ۲. در دستنویس سنا، گ ۱۵۶ پ؛ تبت نیامده است.
  ۳. در باره روزگار زندگی او اختلاف نظر بسیار است. در این جستار روایتی که او را به میانه سده عق نسبت می‌دهد اعتماد شده است.

جدول ۱) یا ابن سمجون ( )  
جدول ۳) آگاه بوده است.

#### جدول ۱۱- اجناس عطرهای اصلی در تقویم /ادویه یا /المنجح

عطر	اجناس
عنبر	۴ نوع؛ تنها گفته است که بهترینش الاشهب الدسم است (علائی مغربی ذیل عنبر)
عود	۱۰ نوع اما تنها از بهترینش که مندلی سپس هندی رزین است یاد کرده (همان، ذیل عود)
کافور	فنصوري (بیشتر دستنویس‌ها: قیصوري) و ریاحی و چینی و اسفرک/اصفرک و آزاد (دستنویس‌ها: ازار/انادی، ...)، بهترینش فنصوري (همان، ذیل کافور)
مشک	تبتی و چینی و هندی و خرخیری (بیشتر نسخ: جرجیری، برخی: جیری/اخیری)، بهترینش تبتی تندبوی (همان، ذیل مسک)

البته باید توجه داشت اجناسی که علائی برای کافور برمی‌شمارد نسبت به اجناس یاد شده در *القانون*، چینی را بیشتر دارد.

#### الجامع ابن بیطار

ابن بیطار (د ۶۴۶ ق / ۱۲۴۸ م)، در مورد این چهار عطر به تکرار دیدگاه‌های پیشینیان (نک

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

جدول ۱۲) بسنده کرده است.



جدول ۱۲ - اجناس عطرهای اصلی در //جامع ابن بیطار

اجناس	عطر
نقل از ابن سینا ( جدول ۴ ) (ابن بیطار، ۱۳۴/۳)	عنبر
نقل از ابن سینا ( جدول ۴ ، نک همان، ۱۴۳/۳)	عود
نقل از مسعودی به واسطه ابن واقد ( جدول ۷ ) نقل از ابن سینا ( جدول ۴ )	كافور
نقل از اسحاق بن عمران ( جدول ۱ ، شاید به واسطه ابن سمجون ) (همان، ۴۲/۴)	
نقل از مسعودی به واسطه ابن واقد ( جدول ۷ ) (همان، ۱۵۶/۴)	مشک

### الشامل ابن نفیس

در بخش‌های باقی‌مانده //الشامل ابن نفیس (ح ۶۸۷-۶۰۷ ق / ۱۲۱۱-۱۲۸۸ م) اجناس عطرهای اصلی (

جدول ۱۳) با عباراتی مانند «یقال» از منابع نقل شده است که بهره‌گیری او از //القانون در بر Sherman اجناس کافور و عود آشکار است.

جدول ۱۳ - اجناس عطرهای اصلی در //الشامل فی صناعة الطبیه ابن نفیس

اجناس	عطر
تنها اشاره به رنگ‌های عنبر: اشهب، اشقر، ازرق، اسود (ابن نفیس، ۱۵۸/۲۰)	عنبر
تکرار نظر ابن سینا ( جدول ۴ ) بی‌بادکرد او، با اندک اطناب و از قلم انداختن جنس «صنفی» (همان، ۲۳۹/۲۰)	عود
اشارة به نام‌های دیگر کافور در مصر: الفیضوری الحدیث = کافور رباحی سپید خالص؛ و الفیضوری القديم = کافور سپیدی که اندکی به تیرگی بزند (همان، ۲۵/۲۴-۲۶)	كافور

مشک	تبتی، چینی (همان، ۱۷۲/۲۸)
جدول ۴) بی‌یادکرد او (همان، ۲۶/۲۴)	

### اختیارات بدیعی حاج زین العطار

علی بن حسین مشهور به حاج زین العطار شیرازی در ۷۶۷ق مفتاح الخزائن را در ۳ مقاله نوشت (حاج زین العطار شیرازی، مفتاح) و در ۷۷۰ق با تکمیل آن روایتی نو در دو مقاله پدید آورد و آن را به نام شاهزاده بدیع الجمال، /اختیارات بدیعی نامید

جدول ۱۴- اجناس عطرهای اصلی در /اختیارات بدیعی

عنبر	عطر	اجناس
(حاج زین العطار شیرازی، /اختیارات، ذیل عنبر)	تنها اشاره به رنگ‌ها (نظر خود مؤلف): اشهب / سفید، ازرق / فستقی، زرد / خشحاشی	
عود	مندلی، هندی / جبلی، سمندوری، قماری، فاقلی، بری، قطعی، چینی (قسمیری)	(جنس نخست یادشده در <i>القانون</i> ، با ارجاع به ابن سینا؛ نک
کافور	اجناس یاد شده در <i>القانون</i> و نیز کافور ازرق	جدول ۴)
مشک	تبتی، چینی (دو جنس یاد شده در <i>القانون</i> )	

حاج زین العطار برخلاف روش معمول خود که از الجامع ابن بیطار بسیار بهره می‌برد، در مورد اجناس عطرهای اصلی جز در مورد عنبر (که نکته‌ای از خود افزوده) در مورد سه عطر دیگر سخن ابن سینا را تکرار کرده است.

### افزوده‌های اختیارات بدیعی

حسین بن علی بن حسین (فرزند حاج زین العطار شیرازی)، ملاحظاتی تکمیلی و گاه انتقادی بر /اختیارات بدیعی پدر خود افزوده و آن‌ها را با عبارت «ابن مؤلف گوید» متمایز ساخته است. کهن‌ترین نسخه شناخته شده این روایت به خط خود این فرزند با تاریخ کتابت ۸۵۰ق در دیوان هند (اکنون بخشی از کتابخانه بریتانیا) نگهداری می‌شود.

جدول ۱۵- اجناس عطرهای اصلی در افزوده‌های /اختیارات بدیعی

عنبر	عطر	اجناس
اشهب، عین الجراد (که صفحه‌ها بر زبر یکدیگر باشد)، ازرق (منقاری)، مند، سمکی		

جدول ۵ <sup>۱</sup> (حسین بن حاج زین العطار شیرازی، ذیل عنبر) کلمک، کوهی، بری، مندلی، سمندوری، قاقلی، قماری، صنفی (به تقليید از عرایس الجواهر: صنفی)، بنکالی (متن: سکالی)، فصیل (اما به صورت افصی که تصحیف عفصی در عرائس است)، منطایی، ربی (متن: رندی)، جلائی (متن: حلائی)، لوقینی؛ اشباء: از منطایی جنسی است که آنرا اشباء خوانند و آن دو نوع باشد (از مندلی به بعد با گزارش تفصیلی برگرفته از عرایس الجواهر اما بی استناد، نک کاشانی ۲۵۷-۲۵۹)	عود
فنصوری (متن: قیصوری)، زباجی (در اصل: ریاحی)، سربیری، رفوق، آزاد، اسفرک، مصدع / عمول (ترکیبی از گزارش القانون و گزارش‌های اندلسی)	کافور
چینی (اختنی؟)، ختایی (در اصل: از وسط دیار ختای آورند)، تبتی، قمچوبی، طومستی (در اصل: طرمی/طومسی؟؛ چ: طوس)، تاتاری، خرخیزی (در اصل: خرخیری)، بحری، قشمیری / اذفر (در اصل: قشمیری) (برگرفته از عرائس الجواهر، نک همان، ۲۵۰-۲۵۱)	مشک

«ابن مؤلف» در این افزوده‌ها گرچه معمولاً از کسی یاد نمی‌کند اما در مورد عطرهای اصلی از عرائس الجواهر کاشانی و الصینه ابوریحان بهره برده است.<sup>۲</sup>

### نتیجه

همچنان که پیشتر به اختصار اشاره شد، گزارش‌های مفصل منتبه به اسحاق بن عمران در خصوص اجناس عطرها، از نظر پرداختن به جزئیات و برشمردن شمار بیشتری از عطرها، نه تنها در میان آثار داروشناسی، که حتی در مقایسه با عطرنامه‌ها نیز جایگاهی ویژه دارد. به ویژه آنچه ابن سمجون در وصف آهوی مشک از اسحاق بن عمران نقل کرده است از چنان دقیقی برخوردار است که به رغم جستجوی بسیار، در هیچ یک از آثار دوره اسلامی گزارشی که هم‌ردیف آن باشد به دست نیامد. ابن سمجون با افزودن گزارش‌هایی به نقل از دیگران بر گزارش‌های اسحاق بن عمران بی‌گمان مفصل‌ترین توضیحات را درباره اجناس عطرها آورده

۱. برگ ۲۲۱ که مدخل عنبر روی آن نوشته شده نونویس است و جالب آنکه کاتب این یک برگ نونویس، کاستی دستنویس علی بن حسین را با استفاده از یکی از روایت‌های اصلی اختیارات (یعنی بدون یادداشت‌های این مؤلف) تکمیل کرده است. اما از دستنویس‌های دیگر می‌توان دریافت که این مؤلف بر عنبر نیز یادداشتی افزوده است. این یادداشت به ناچار از چاپ مغلوط و مخدوش تهران (حاج زین العطار شیرازی، اختیارات، ۳۰۹) نقل شد.

۲. در این باره نک، کرامتی. یونس. «افزوده‌های حسین بن حاج زین العطار شیرازی بر اختیارات بدیعی پدرش و منابع آن» (در آستانه چاپ).

است که البته نکات مکرر در آن بسیار به چشم می‌آید؛ اما از آنجا که کار این سمجون کمابیش «گردآوری» بوده و چیزی در این باره از خود نیفروده است، همچنان می‌توان گزارش‌های منتبه به اسحاق بن عمران را از برترین گزارش‌ها در باب اجناس عطر در سنت داروشناسی دوره اسلامی به شمار آورد.

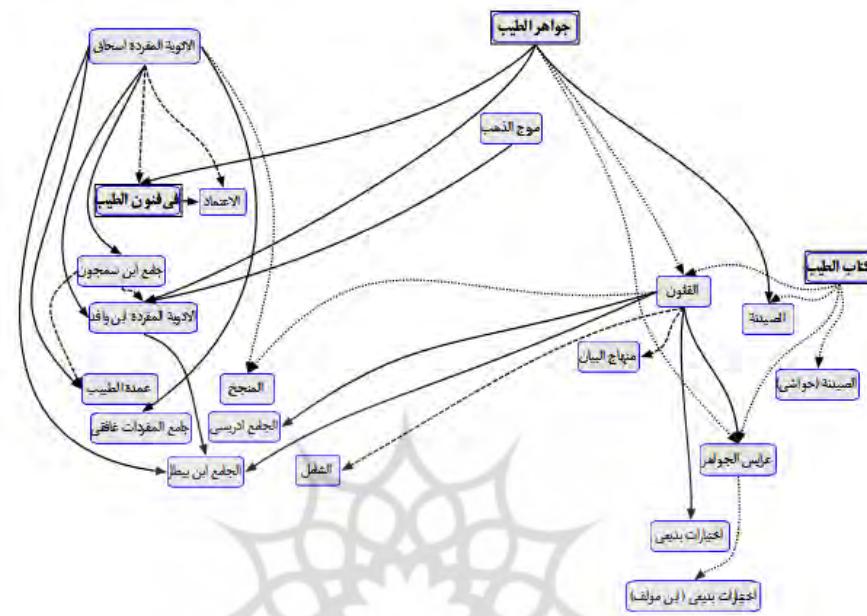
اثر داروشناسی اسحاق بن عمران (که زاده و پرورده بغداد بود اما آثارش را بیشتر در مصر و به ویژه افریقیه نوشت)، به رغم تأثیر شگرف و بی‌گفت‌وگو بر آثار داروشناسی غرب جهان اسلام، بر آثار نوشته شده در شرق جهان اسلام بی‌تأثیر بود. در واقع همچنان که از نمودار ۱ پیداست، تقریباً هیچ یک از آثار شرق جهان اسلام در موضوع اجناس عطرها از آثار غرب جهان اسلام بهره نگرفته‌اند (مگر تأثیری بسیار کمرنگ در افزوده‌های فرزند حاج زین‌العطار بر اختیارات بدیعی که معلوم نیست برگرفته از کدام اثر غرب جهان اسلام است) در حالی که همین آثار، به ویژه جامع غافقی و مهم‌تر از آن //جامع این بیطار، در مباحث داروشناسی (و نه اجناس عطرها) در کانون توجه داروشناسان شرق جهان اسلام (از جمله حاج زین‌العطار شیرازی، نویسنده اختیارات بدیعی و نیز فرزند او) بوده‌اند. این موضوع موجب شد که گزارش‌های منابع شرق جهان اسلام در خصوص اجناس عطرها از منظر کیفی و کمی به پای گزارش‌های غرب جهان اسلام نرسد.

تأثیر نگرفتن ادریسی از آثار نوشته شده در غربی جهان اسلام از دیگر نکات جالب توجه است، زیرا همچنان که از نمودار ۱ پیداست آثار غرب جهان اسلام ارتباط چشمگیری با یکدیگر داشته‌اند.

در میان گزارش‌های شرقی، بی‌گمان گزارش این سینا در //قانون، چشم‌گیرترین تأثیر را داشته و می‌توان گفت تنها اثربار است که بر آثار شرق و غرب جهان اسلام تأثیر گذاشته است. به عبارت روشن‌تر عطرشناسی دوره اسلامی را می‌توان به دو سنت شرقی-غربی تقسیم کرد. این دو سنت کمابیش به صورت مستقل به حیات خود ادامه دادند و ارجاعات و بهره‌گیری‌های هر یک از این‌ها عموماً به دیگر آثار همان سنت بود. تنها استثناء چشم‌گیر این سنت //قانون این سینا است که آن نیز به سبب شهرت عالم‌گیر خود توانست بر سنت عطرشناسی غرب جهان اسلام تأثیر گذارد.

ارتباط میان آثار داروشناسی (با هم و با عطرنامه‌ها) در نمودار ۱ مشخص شده است. ناگفته پیداست که برای ترسیم چشم‌اندازی تا حد امکان روشن از سنت عطرشناسی دوره اسلامی باید نمودارهایی مشابه در خصوص ارتباط میان عطرنامه‌ها، ارتباط میان

آثار دیگر (معرفی شده در آغاز همین مقاله) با یکدیگر و با عطرنامه‌ها ترسیم و در نهایت همه‌ای نمودارها با هم تلفیق و در یک نمودار آورده شوند.



نمودار ۱- ارتباط میان متون داروشناسی و عطرنامه‌ها در موضوع اجناس عطرهای اصلی راهنمای نمودار

نقطه‌چین: ارتباط احتمالی بر اساس شباهت در اجناس عطرها و ترتیب یادکرد آن‌ها

خط چین: تکرار توضیحات مربوط به اجناس عطرها بی‌پادکرد مأخذ

## خط پیوسته: نقل قول با یادکرد مأخذ

در نمودار آثار داروشناسان شرقی و غربی به ترتیب در سمت راست و چپ جای گرفته‌اند.

همچنین آثار به ترتیب تقریبی زمان نگارش (یا درگذشت مؤلف) از بالا به پایین مرتب شده‌اند.

منابع

ابن بطلان، ابوالحسن مختار بن حسن بن عبدون، تقویم الصحۃ، دستنویس شماره 1347  
موسۀ بر پیشانی.

ابن بيطار، ابو محمد عبدالله بن احمد بن محمد، *الجامع لمفردات*، بولاق، ١٢٩١.

ابن جزار، ابو جعفر احمد، الاعتماد فی الادوية المفردة، چاپ تصویری دستنویس ۳۵۶۴  
ایاصوفیا کتابخانه سلیمانیه، ویراسته فؤاد سزگین، فرانکفورت: معهد تاریخ العلوم العربية و  
الاسلامیة، ۱۹۸۵.

همو، کتاب فی فنون الطیب و العطر، ویراسته الراضی الحجازی و فاروق العسلی، تونس: بیت الحکمة، ۲۰۰۷.

ابن جزله، یحیی بن عیسی، منهاج البیان فی ما یستعمله الانسان، قاهره: جامعه الدول العربیة، ۱۴۳۱.  
ابن سمجون، ابوبکر حامد، جامع الادویة المفردة (چاپ تصویری دستنویس های ۱۱۶۱) شرقی کتابخانه بریتانیا، ۱۵۹ هانت و ۴۱ بروس کتابخانه بادلیان، ۲۱۲۱ /حمد ثالث کتابخانه طوب‌قاپی سرای، ویراسته فؤاد سزگین، فرانکفورت: معهد تاریخ العلوم العربیة و الاسلامیة، ۱۹۹۲.

ابن سینا، حسین بن عبدالله، القانون فی الطب، بولاق، ۱۲۹۴.

ابن ماسویه، یوحنا، جواهر الطیب المفردة، دستنویس شماره ۷۶۸ دانشگاه لایپزیک، رساله دوم.

ابن نفیس، علی بن ابی حزم، الشامل فی الصناعة الطبیبة، ابوظبی: المجمع الشفافی، ۲۰۰۰.  
ابن واقد، ابوالمطرف عبدالرحمان بن محمد بن عبدالکریم، الادویة المفردة، ویراسته احمد حسن بسج، بیروت: دار الكتب العلمیة، ۲۰۰۰.

ابوالخیر اشیبی، عمدة الطبیب فی معرفة النبات، ویراسته محمد العربی الخطابی، بیروت: دار الغرب الاسلامی، ۱۹۹۵.

ابوعلی سلماسی، حسن، ترجمه تقویم الصحّة ابن بطلان، دستنویس شماره ۵۲۹۷ کتابخانه فاتح استانبول.

ابومنصور موفق هروی، الابنیه عن حقائق الادویة، ویراسته احمد بهمنیار، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۴۶.  
ادریسی، محمد بن محمد، الجامع لصفات اشتات النبات و ضروب انواع المفردات، دستنویس شماره ۱۸۴۲۰ سنای سابق.

همو، الجامع لصفات اشتات النبات و ضروب انواع المفردات، دستنویس شماره ۳۶۱۰ فاتح استانبول.  
بیرونی، ابوریحان محمد بن احمد، الصیدنه فی الطب، ویراسته عباس زریاب، تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۷۰.

حاج زین العطار شیرازی، علی بن حسین انصاری، اختیارات بدیعی، دستنویس شماره ۳۴۹۹ دیوان هند.

همو، اختیارات بدیعی، ویراسته محمد تقی میر، تهران: شرکت دارویی پخش رازی، ۱۳۷۱.

همو، مفتاح الخزان، دستنویس شماره 491 Marsh 491 کتابخانه بادلیان.  
حسین بن حاج زین العطار شیرازی، افزوده‌ها به اختیارات بدیعی، دستنویس شماره ۳۴۹۹ دیوان هند.

خازن، محمد بن الحسن، کتاب الطیب، دستنویس شماره ۱۷۴ مجموعه گرت دانشگاه پرینستون، رساله نخست.

همو، کتاب الطیب، دستنویس شماره ۷۶۸ دانشگاه لایپزیک، رساله نخست.  
علائی مغربی، تقویم الادویة = المنجح فی التداوى من [جميع] الامراض و الشکاوی،

دستنویس‌های ۲۹۶۹ تا ۲۹۶۵ کتابخانه ملی پاریس، شماره ۶۶۴۳ کتابخانه شماره مجلس شورا، شماره ۴۷۸۴ ملک.

غافقی، احمد بن محمد بن احمد، جامع المفردات، دستنویس شماره ۵۹۵۸ کتابخانه ملی ملک. قوسی، محسن؛ و کرامتی، یونس، «عطرهای مرکب در جواهر الطیب المفردة: بازشناسی عطرنامه منسوب به ابن‌ماسویه و محتوای آن»، آینه میراث، جلد ۱۸، شماره ۶۶، صفحه ۲۵۱-۲۶۸. کاشانی، ابوالقاسم عبدالله، عرایس الجواهر و نفایس الاطلاب، ویراسته ایرج افشار، تهران: انجمن آثار ملی، ۱۳۴۵.

کرامتی، یونس، «اسحاق بن عمران»، ج. ۸. تهران: مرکز دائرةالمعارف بزرگ اسلامی، ۱۳۷۷. ۲۳۹-۲۴۲.

نوبری، احمد بن عبدالوهاب، نهایة الارب فی فنون الادب، بیروت: دار الكتب العلمية، ۲۰۰۴. Karamati, Younes. "Abū al-Mahāmid al-Ghaznawī." Trans. Farzin Negahban. *Encyclopaedia Islamica* 23 Nov. 2009: 242-244. Levey, Martin. "Ibn Māsawaih and His Treatise on Simple Aromatic Substances: Studies in the History of Arabic Pharmacology I." *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 16.4 (1961): 394-410.





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

## درآمد

اهمیت عطر و کاربرد گسترده آن در سرزمین‌های اسلامی چندان بوده که افزون بر نگارش شمار شایان توجهی تکنگاری در این باره، در طیف گسترده‌ای از آثار دوره اسلامی، از آثار علمی گرفته تا آثار ادبی، جغرافیایی، دیوانسالاری و حسبه و دیگر آثار تمدنی، توجهی ویژه به عطرها شده است. این آثار را با توجه موضوع اثر و رویکرد آن به عطرشناسی می‌توان در دسته‌های داروشناسی، پزشکی و داروسازی، گوهرشناسی (جواهernamahهای)، چندانشی و فرهنگ‌ها، جغرافیایی و عجایب‌نگاری، دیوانسالاری و حسبه و سرانجام آثار ادبی جای داد. بی‌گمان در این میان آثار داروشناسی از جایگاهی ویژه برخوردار بوده‌اند؛ چه بیشتر نگارندگان عطرنامه‌ها (تکنگاری‌ها درباره عطر)، خود داروشناسانی نامدار یا دست‌کم در علوم پزشکی صاحب اثر بوده‌اند و چنان که خواهد آمد شماری از آثار داروشناسی در عرضه اطلاعات مربوط به اجناس عطرها از بیشتر عطرنامه‌ها پیشی می‌گرفتند.

در دوره اسلامی، ادویه مفردہ یا داروشناسی یکی از فنون پنج‌گانه علوم پزشکی به‌شمار می‌آمد<sup>۱</sup>. وجه تمایز داروشناسی با چهار فن دیگر آن بود که نگارش آثاری مستقل و به نسبت مفصل در این فن بسیار رایج بود که در عنوان اغلب آن‌ها دو اصطلاح «ادویه» و «مفردہ» و مشتقات آن‌ها و گاه هر دو اصطلاح در کنار یکدیگر به‌کار می‌رفت (برای نمونه‌ها نک : ادامه مقاله).

ساختمار بیشتر آثار داروشناسی (ادویه مفردہ) دوره اسلامی شبیه به ساختار دانشنامه‌های امروزین است. در این آثار هر دارو یک مدخل (اصلی یا ارجاعی) به شمار آمده است. ذیل هر مدخل اصلی (غیر ارجاعی)، مطالب مختلفی در خصوص آن دارو آمده است از جمله: نام‌های دیگر دارو، چیستی، از کجا به دست می‌آید (رویشگاه، خاستگاه یا معدن)، طبع، منفعت، مصلح (داروی از بین برنده عوارض جانبی)، بدل (داروی جایگرین).

مدخل‌ها عموماً به ترتیب الفبایی (ابجد یا ابتد) مرتب شده‌اند اما در برخی آثار نیز داروها بر اساس درجات چهارگانه قوت دارو (معمولًاً گرمی یا سردی) مرتب می‌شوند.

۱. چهار فن دیگر عبارتند از: ۱. کلیات پزشکی (مشتمل بر مبانی نظری پزشکی از جمله ارکان و اخلاق اربعه، کالبدشناسی، بهداشت، ستئ ضروریه ...); ۲: بیماری‌های جزئی که در هر یک از اندام بدن از سر تا قدم رخ می‌دهد؛<sup>۳</sup> بیماری‌های عمومی که به عضوی خاص اختصاص ندارد؛<sup>۴</sup> داروهای ترکیبی یا قرابذین.

پیداست که در این دو ساختار نمی‌توان انتظار داشت که بخشی جداگانه به عطرها اختصاص یافته باشد.

مقاله حاضر به بررسی تطبیقی گزارش‌های این آثار درباره اصناف، اجناس یا انواع ۴ ماده خوشبوی مشهور یعنی عنبر، عود، کافور و مشک – که تقریباً در همه عطرنامه‌ها در شمار «اصول» یادشده‌اند – اختصاص یافته است<sup>۱</sup>. زیرا از یک سو، مقایسه همین اصناف برای مقایسه محتوای عطرشناسی این آثار و بی‌بردن به ارتباط میان آن‌ها بسند است و از دیگر سو، شمار چشم‌گیر دیگر مواد خوشبو، موسوم به «افاویه»، که در عطرهای مرکب به این ۴ اصل افزوده می‌شوند چندان است که اشاراتی هرچند مختصر به آن‌ها فراخور این مجال نیست و بحثی بسیار درازدامن می‌طلبد.

### نگاهی گذرا به عطرنامه‌های دوره اسلامی

از میان عطرنامه‌های موجود، سه عطرنامه زیر با آثار مورد بحث در این جستار، ارتباط محتوایی دارند:

۱. جواهر الطیب المفردة نوشته ابن ماسویه (۲۴۳۵ ق)
۲. كتاب فی فنون الطیب و العطر نوشته ابن جزار (۸۹۷-۹۷۹ ق / ۳۶۹-۲۸۴ م)
۳. كتاب الطیب اثر محمد بن الحسن بن ابراهیم الخازن (روایت دوم آن در ۴۲۱ ق / ۱۰۳۰ م در غزنه فراهم آمده است).

### الادوية المفردة اسحاق بن عمران

کتاب داروشناسی اسحاق بن عمران (۲۷۹ ق) به دست ما نرسیده است (درباره او نک: کرامتی، ۲۳۹-۲۴۲) اما به واسطه نقل قول‌های مفصل ابن سمجون (زنده در ۳۹۰ ق) ذیل هر ۴ عطر و نقل قول غافقی و ابن بیطار ذیل کافور از دیدگاه اسحاق درباره اجناس عطرهای اصلی آگاهیم. او افزون بر اشاره صریح به اصناف عطرهای اصلی، با برshمردن مناطقی که منشأ عطرهای است، اشاره‌ای ضمنی به این اصناف دارد.

---

۱. در این مقاله از یادکرد آثار داروشناسی پس از سده ۹ ق چشم‌پوشی شده است. چه این آثار اندوخته شایان توجهی به میراث داروشناسی اسلامی پیش از خود نیفروهداند.

جدول ۱- اجناس عطرهای اصلی در الادوية المفردة اسحاق بن عمران

عطر	اجناس
عنبر	ابن سمجون (۱۲۱/۳) فقط درباره چیستی عنبر و نه اجناس آن به اسحاق بن عمران ارجاع داده است:
عود <sup>۱</sup>	اشارة مختصر: هندی که از جزیره قیومه <sup>۲</sup> در هند به دست می‌آید (پس نام کامل این جنس: هندی قیومی)، قماری، صنفی به ترتیب کیفیت بهترین عود، اصناف [سه گانه] عود هندی است: ۱. دیبلی که [دیبل در] سند است؛ ۲. عودی که از زایج (بی نقطه) آورند؛ و ۳. صنفی دیگر که از هریج (بی نقطه) که «الصین الصغیر» است آورند؛ و پس از آن‌ها: ۴. عود صنفی، ۵. قافقی که بهترین اصناف عود قماری است؛ ۶. چینی که همان مندلی است <sup>۳</sup> ؛ ۷. منطایی، ۸. عودی که از سفاله آورند که آن را از اشباح گویند و شبیه اجناس عود جلائی (منن: خالی) است <sup>۴</sup> . ۹. عود جلائی <sup>۵</sup> ؛ ۱۰. قلیقی که پستتر از جلائی است <sup>۶</sup> . ۱۱. صنف پستتر عود قماری موسوم به صندوری، ۱۲. ندیرامی؟ (حرف سوم بی نقطه؛ شاید تصحیف جندرانی)، ۱۳. صفحافی <sup>۷</sup> ، ۱۴. کلاهی که چرب‌ترین عود است؛ ۱۵. لوقيني (منن: لوفيني) که بدترین و ناگوارترین عود است (همان، ۱۲۶-۱۲۴/۳).
كافور	سرزمین‌ها: سفاله، کلاه، زایج (بی نقطه)، هریج (حرف سوم بی نقطه)=الصین الصغری اجناس به ترتیب کیفیت: فصوري مفلس ریاحی (بی نقطه)، رفوقي/ارفوقي؟ (ضبط ابن سمجون، بی نقطه)/افروفون؟ (ضبط ابن بیطار)، حب الرياحي، کرکست (ابن بیطار: کوشیبت؟)، بالوس (بی نقطه) (همان، ۱۴۸/۲؛ ۱۴۹-۱۴۹؛ غافقی، ذیل کافور، ابن بیطار، ۴۳/۴).

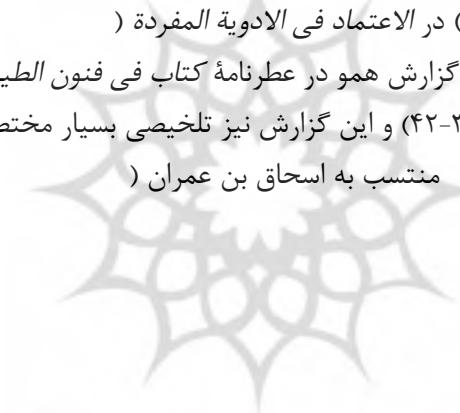
۱. برای آنکه شباهت بسیار دو گزارش مفصل از اجناس عود در عمدة الطبيب ابوالخیر اشبيلی (در ادامه خواهد آمد) و جامع الادوية المفردة ابن سمجون (نقل قول از اسحاق بن عمران) آشکار شود، برخلاف موارد مشابه برخی توضیحات اجناس عود نیز یاد شده است.
۲. قیومه تصحیف تیومه است و ضبط درست نسبت آن نیز طبعاً تیومی خواهد بود اما از آن‌جا که تقریباً در تمام متون مرتبط با عطر، حرف اول «ق» آمده است، در این مقاله نیز «قیومی» به عنوان تصحیف رایج پذیرفته شد.
۳. مندل در منابع عطرشناسی معمولاً شهری در هندوستان به شمار آمده و یکی دانستن مندلی و صینی چندان درست به نظر نمی‌رسد (مقایسه کنید با روایت کمابیش مشابه در عمدة الطبيب در ادامه مقاله).
۴. در توضیح بیشتر این نوع عود آورده است: و هو اعظم ما يكون من العود قطعاً و منه تصنع الربع و التخوت والصناديق والامساط والالواح
۵. اشاره صریح به این عود از قلم افتاده است و البته اگر قرار بر یاد کرد به ترتیب کیفیت باشد، جلائی باید پیش از قافقی یاد شود.
۶. در توضیح این عود آورده است: از بلاد قلیق آورند. احتمالاً مقصود قلیقیا/قیلیقیا یا همان کیلیکیا مشهور به ارمنستان کوچک در جنوب شرقی آسیای صغیر است.
۷. در وصف این عود به نقل از اسحاق بن عمران آمده است: «عود آخر عظیم الخشب، یقال له القاقلی السفق (هر دو بی نقطه) یسمی بالشام و غیرها الصفاصفی للونه و صفتة» (ابن سمجون، همانجا). با توجه به عبارت اخیر گویا صفاصفی منسوب به صفاصف، یعنی درخت بید (یا بید سپید=خلاف) باشد و نه شهری ویران شده به همین نام در جنوب ترکیه کنونی (که البته چندان از کیلیکیا دور نیست).

<p>سرزمین‌ها: تبت (متن: تنبت)، صغد، چین، هند به ترتیب کیفیت: بهترین مشک (متن: تنبتی) از دسموت پایتحت این سرزمین، صغدی، چینی، هندی و سه گونه قسماری منسوب به سه ناحیه متمایز موسوم به قسمار، یکی در خراسان، دیگری در دوردست‌های خراسان و سومی در ناحیه سند<sup>۱</sup> (ابن سمجون، ۲۷۵/۲-۲۷۶)</p> <p>مشک</p>
<p>بر اساس رنگ: سرخ، خمری، زرد، سیاه اشارة به موادی که به عنوان «خش مشک» به کار می‌روند (همان، ۲۷۶/۲)</p>

البته باید به خاطر داشت که ابن سمجون، غافقی و ابن بیطار، به نام اثر اسحاق بن عمران تصریح نکرده‌اند اما یادکرد چنین مطالی در الادوية المفردة او بسیار محتمل می‌نماید.

### الاعتماد ابن جزار

گزارش ابن جزار (د ۳۶۹ق) در الاعتماد فی الادوية المفردة (جدول ۲) خلاصه‌ای از گزارش همو در عطرنامه کتاب فی فنون الطیب و العطر (ابن جزار، کتاب فی فنون، ۳۹-۴۲) و این گزارش نیز تلخیصی بسیار مختصر از گزارش منتبه به اسحاق بن عمران (



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

۱. در متون عطرشناسی دوره اسلامی، به اجنبایی چون عصماری (نویری، ۹/۱۲)، قصاری منسوب به قصار، میان هند و چین (همانجا)، قنباری منسوب به قنبار، میان چین و تبت (همان، ص ۸)، اشاره شده است که در متون جغرافیایی نشانی از آن‌ها به دست نیامد. همچنین بعید نیست که قسمار سند همان کشمیر / قشمیر / قشمیر باشد که در متون عطرشناسی اجنبایی منسوب به آن به صورت‌های قشمیری، قشمیری، قشمیری و ... آمده است (برای نمونه‌ها: نک همین مقاله).

جدول ۱) است.

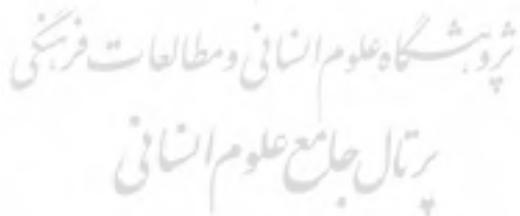
جدول ۲- اجناس عطرهای اصلی در الاعتماد ابن جزار

عطر	اجناس
عنبر	اجناس را نیاورده است (ابن جزار، الاعتماد، ۴۹)
عود	قیومی، قماری، صنفی (همان، ۴۳)
کافور	زباجی (متن: رباحی؛ همان، ۱۰۳)
مشک	اجناس را نیاورده است (همان، ۴۰)

ابن جزار در این گزارش‌ها از اسحاق بن عمران نام نبرده است اما از آن‌جا که این دو به واسطه اسحاق بن سلیمان اسرائیلی، شاگرد و استاد بوده‌اند و ابن جزار در آثار خود بارها، از جمله ۳ بار در الاعتماد (همان، ۳۴، ۷۵، ۸۳)، به او استناد کرده است می‌توان در دسترسی ابن جزار به کتاب داروشناسی اسحاق بن عمران بی‌گمان بود.<sup>۱</sup>

### جامع الادوية المفردة ابن سمجون

ابن سمجون با نقل گزارش منتسب به اسحاق بن عمران درباره اجناس عطرها (



۱. ابن بهره‌گیری منحصر به همین ارجاعات نیست چه در الاعتماد موارد سیاری می‌توان یافت که سخن ابن جزار بسیار شبیه به نقل قول‌های دیگران از اسحاق بن عمران است یا آنان به پیروی ابن جزار از نظر اسحاق اشاره کرده‌اند. از آن جمله است شرح هلیلچ هندی و کابلی، لسان العصافیر، طباشیر و مرزن‌جوش (ابن جزار، الاعتماد، ۶-۷-۱۰۷)، مقایسه کنید با ابن بیطار (به ترتیب: ۱۹۷/۴، ۱۰۹، ۹۶/۳، ۱۴۴/۴) و ابوالخیر اشبيلی (به ترتیب: ۶۱۲، ۲۸۲-۲۸۳، ۳۵۱، ۷۷).

جدول ۱) و افزودن مطالبی شایان توجه در این باره گزارشی پدید آورده که از بسیاری عطرنامه‌ها نیز در این باب پیشی گرفته است. برای نمونه همچنان که گفته شد ابن جزار در عطرنامه خود تنها به یادکرد خلاصه‌ای از نظرات منتب به اسحاق بن عمران (البته بی‌یادکرد نام او) بستنده کرده است.

جدول ۳- اجناس عطرهای اصلی در جامع الادوية المفردة ابن سمجون

عطر	اجناس
عنبر	استناد به اسحاق بن عمران (نک جدول ۱) درباره چیستی عنبر (ابن سمجون، ۱۲۱/۳) سخن خود ابن سمجون: ضروب بسیار و رنگ‌های گوناگون دارد: ۱. سپید، سرخ، سبز، زرد، سیاه، و نیز چندرنگ که لایه‌لایه روی هماند مانند سنگ طلق (همانجا)
عود	نقل از اسحاق بن عمران (همان، ۱۲۴/۳-۱۲۷) سخن خود ابن سمجون: اصناف بسیار دارد. نقل از ابو عمرو: نام دیگرش النجوج، يلننجوچ یا يلننج است؛ نقل از ابو حنيفة دینوری: در سرزمین‌های عربی نیست (همان، ۱۲۷/۳) اجناس عود النجوج به ترتیب کیفیت به نقل از ابوالحسن اللحیانی: ۱. هندی از جزیره قیومه؛ ۲. مندلی از مندل هند؛ ۳. صنفی؛ ۴. قماری (همان، ۱۲۷/۳-۱۲۸) اجناس عود به نقل از خلف الطیبی: ۱. هندی؛ ۲. صنفی؛ و قماری که خود دو «ضرب» است: ۳. قافقی که بهتر است و ۴. صندفوری؛ ۵. چینی که همان مندلی است؛ ۶. اشباہی که به انواع عود مگر چینی شباهت دارند؛ ۷. جلائی (بی‌ نقطه) <sup>۱</sup> (همان، ۱۲۹/۳)
كافور	اشارة به رویدن درخت کافور در جزیره قیومه (بی‌ نقطه) هند به نقل از ابن خرداذبه (همان، ۱۴۸/۲) اشارة به سرزمین‌ها و اجناس به نقل از اسحاق بن عمران (نک جدول ۱؛ همان، ۱۴۸/۲-۱۴۹/۲)
مشک	نقل قول از ابن جزار درباره رویش درخت کافور در کوه‌های زایچ (بی‌ نقطه) و جنس زیاجی (متن: ریاحی؛ همان، ۱۴۸/۲)

### كتاب دوم القانون ابن سينا

گزارش ابن سينا (۹۸۰-۱۰۳۷ ق / ۴۲۸-۴۳۷ م) درباره اجناس عطرهای اصلی (

۱. در توضیح آورده است: و هو اعظم ما يكون من العود قطعاً و منه تعمل الرابع والامشاط والتختوت والالواح (يعنى همان توضیح منقول از اسحاق بن عمران)

جدول ۴)، همچنان که خواهد آمد، مأخذ اصلی بیشتر داروشناسان بعدی در این باره بوده است. ابن سینا مطابق معمول، از منابع خود یاد نکرده است اما به نظر می‌رسد که در بر Sherman اصناف عود دست کم به جواهر الطیب (ابن ماسویه، گ ۳۴ پ- ۳۶؛ نیز نک (Sbath, 13-14; Levey, 401) نظر داشته است.

جدول ۴- اجناس عطرهای اصلی در القانون ابن سینا

عطر	اجناس
عنبر	سلاھطی، مندہ (ابن سینا، ۳۹۸/۱)
عود	مندلی، هندی/جبلي، سمندوری، قماری، صنفی، قاقلی، بری، قطعی (متن: قطفی)، چینی (قشموری)، جلائی، مانطلائی (متن: مانطقی)، لواقی (متن: لوامی)، ریطائی (متن: بريطانی) (همان، ۳۹۸/۱)
كافور	فنصوری، زجاجی (متن: رباحی)، ازاد، اسفرک (همان، ۳۳۶/۱)
مشک	تبتی، چینی، خرخیزی (متن: جرجیری)، هندی=بحری (همان، ۳۶۰/۱)

همچنان که در ادامه خواهد آمد ابن بیطار در الجامع و علائی مغربی در تقویم الادویه درباره اجناس عطرهای اصلی، و حاج زین العطار شیرازی در اختیارات بدیعی درباره اجناس و ماهیت عطرهای اصلی از ابن سینا (گاه با یادکرد نام کتاب و گاه بی توجه به آن) نقل قول کرده‌اند. همچنین ابن جزله در منهاج البیان و ابن نفیس در الشامل عین عبارات القانون را تکرار کرده‌اند بی‌آنکه از آن نام ببرند. تأثیر القانون بر الجامع ادریسی و نیز تأثیر غیر مستقیم آن بر افزودهای اختیارات بدیعی (به واسطه عرایس الجواهر درباره ماهیت عنبر) شایسته توجه است.

### الصیدنة بیرونی

ابوریحان بیرونی در الصیدنة فی الطب (نگاشته ۴۴۲ق)، بسیاری از عطرها و گیاهان خوشبو و از جمله هر ۲۸ ماده خوشبوی یادشده در بخش عطرهای مفردۀ جواهر الطیب ابن ماسویه را یاد کرده و ذیل ۳۸ مدخل نیز از ابوالعباس خشکی یاد کرده است. شگفت آن که او درباره عطرهای اصلی (

جدول ۵) به هیچ یک از این دو ارجاع نداده است (برای تفصیل نک قوسی و کرامتی، ۲۵۵-۲۵۶). او در این موارد از منابعی بهره برده که گویا به درستی نمی‌شناخته و با عباراتی چون «عطاری» یا «در کتابی» از آن‌ها نقل کرده است.

## جدول ۵- اجناس عطرهای اصلی در الصیدنه

عطر	اجناس
عنبر	شحری (انواع: اشهب که در او سوراخ‌هایی است چون عین الجراد (چشم ملخ)، کوه بر کوه، ازرق)، المند، السmekی؛ گویند: بهترینش اشهب زابجی، سپس ازرق، سپس زرد و پست‌ترینش سیاه (بیرونی، ۴۳۷-۴۳۸)
عود	هندي (بنگالی)، صنفی که به گفته عطار ناشناس برو چند نوع است: صنفیری، قماری، جندرانی و نوعی که از اشیاه عود است؛ اجناس دیگر باز هم به نقل از عطار ناشناس: تبوک (بادبیزنی) و لجرابی (همان، ۴۴۳-۴۴۴)
کافور	زیاجی (متن: رباحی) و رنگ‌های کافور: سیاه، سرخ، زرد، کبود/اکهپ، سپید (همان، ۵۱۴)
مشک	ترکی (انواع آن: قتائی (متن: قنای)، تبتی، تتاری، خرخیزی)؛ هندی (انواع آن: نیبالی، جترسری، کشمیری، اودیاخی)، قاروری (همان، ۵۷۷-۵۷۸)؛ فی کتابِ چینی، تبتی، تومستی، نیبالی، خطاطی، تتاری، خرخیزی، بحری (همان، ۵۷۸)

آنچه ابوریحان درباره اجناس مشک به نقل از «كتاب» (=كتابی، به صورت نکره) آورده همان اجناس و به همان ترتیبی است که ابوالمحامد غزنوی در حواشی الصیدنه (نك) :

جدول ۹) از كتاب الطيب (خازن، كتاب الطيب نسخه پرینستون، گ ۱ ر-۲ پ؛ كتاب الطيب نسخه لاپیزیک، گ ۲ پ-۵ ر)، البته بی‌یادکرد منبع، نقل کرده است. با این تفاوت که در كتاب الطيب و حواشی الصیدنه در پایان از قشمیری (کشمیری) به عنوان پست‌ترین جنس عود یاد شده است. شایان توجه آنکه، به استناد انجامه دست‌نویس پرینستون از كتاب الطيب (که انجامه مؤلف را تکرار کرده است) روایت نهایی این كتاب به خط خود خازن در جمادی الاولی ۴۲۱ ق در شهر غزنه فراهم آمده است (خازن، كتاب الطيب نسخه پرینستون، گ ۱۲ پ) اما ابوریحان با آنکه در همان سال‌ها (همچون محمد بن حسن خازن) در دربار غزنویان و در غزنه می‌زیسته، گویا خازن و كتاب او را به درستی نمی‌شناخته و جز این مورد، در مورد دیگر عطرهای اصلی، حتی بی‌یادکرد نام یا به همین صورت مجھول، چیزی از كتاب خازن نقل نکرده است.

## الابنية عن حقائق الادوية ابومنصور موفق هروی

ابومنصور موفق هروی (زنده در حدود ۴۴۷ق) به هر یک از عطرهای «عود»، «کافور» و

«مسک» مدخلی اختصاص داده است اما فقط درباره عود گفته است: «بهر و گرمتر از او هندی بود، و ز پس هندی قماری» (ابومنصور موفق هروی، ۲۲۹)

### تقویم الصحة ابن بطلان

ابن بطلان در کتاب مجدول تقویم الصحة ضمن برshمردن شماری از اجناس ۴ عطر اصلی (

جدول ۶) درباره عنبر به ماسرجویه، مسیح [بن حکم دمشقی]، یوحنا (بن ماسویه)، درباره عود به مسیح، ابن ماسه، ابن ماسویه، درباره کافور به ابن ماسه، مسیح و رازی و درباره مشک به جالینوس، فولس و ماسرجویه استناد کرده است<sup>۱</sup> (ابن بطلان، گ ۳۹ پ-۴۰ ر: جدول «البخورات الطيبة ...»؛ نیز نک ابوعلی سلماسی، گ ۱۳۳ پ-۱۳۴ ر: جدول بخورات خوش و مضرت و منفعت).

جدول ۶- اجناس عطرهای اصلی در تقویم الصحة

عطر	اجناس
عنبر	خرمی، سمکی، صنوبری، مند
عود	هندی، صنفی، قماری
کافور	زجاجی (در اصل: ریاحی)
مشک	تبتی، غزنوی، قرقیزی، صموری

از میان پزشکان یادشده تنها ابن ماسویه اثربخشی در عطرشناسی داشته است اما به دلیل شیوه ابن بطلان در نقل قول - که برای گنجاندن مطلب در جدولهای کتاب در نهایت اختصار است - نمی‌توان انتظار داشت که در عبارات او و ابن ماسویه شباهتی آشکار به چشم آید اما شباهت محتوا نیز چندان نیست که بتوان بر اساس آن گفت که ابن بطلان به جواهر الطیب نظر داشته است و چه بسا مأخذ او آثار داروشناسی ابن ماسویه بوده است.

### الادوية المفردة ابن وافد

۱. ارجاعات ابن بطلان در جدولهای تقویم الصحة در ستون «آراء الناس» با کوتاهنوشت‌هایی آمده‌اند که در پایان کتاب در یک جدول معرفی شده‌اند.

ابن وافد اندلسی (د پس از ۴۶۰ ق / ۱۰۶۷ م) در این کتاب داروها را بر اساس درجه قوت مرتب ساخته و اجناس مشک، عنبر و عود ( جدول ۷) را در میان داروهای از درجه دوم یاد کرده است. شرح کافور همچون دیگر داروهای از درجه سوم گرچه در فهرست آغاز آمده (ابن وافد، ۳) اما از دستنویس برجای مانده افتاده است، اما به واسطه ابن بیطار می‌دانیم اجناس کافور را نیز همچون اجناس مشک از مسعودی نقل کرده است. اجناس عود نیز روایتی مخدوش از گزارش منتب به اسحاق بن عمران (



جدول ۱) است که به احتمال قریب به یقین همچون اجناس عنبر به واسطه ابن سمجون (جدول ۳) نقل شده است.

جدول ۷- اجناس عطرهای اصلی در الادویة المفردة ابن واقد

عنبر <sup>۱</sup>	عطر	اجناس
شحری، زنجی، مند (متن: مندنی) (همان، ۱۶۵-۱۶۶)		
هندی، مندلی، صنفی، قماری (متن: سماری)، قاقلی، صندفوری (متن: صیدفوری)، چینی؛ و از اشیاه آن: جلائی (در متن هر دو واژه به صورت «اسناه و جلالی» از اصناف عود انگاشته شده‌اند) (همان، ۱۶)	عود	
به نقل از مسعودی: فصوري (ابن بیطار، ۴۲/۴)	كافور	
به نقل از مروج الذهب مسعودی: چینی، تبتی (ابن واقد، ۱۵۶)	مشک	

### منهاج البيان ابن جزله

ابن جزله (د ۴۹۳ق) اجناس عود، کافور و مشک (ابن جزله، ۶۰۴) را بی‌کم و کاست و اجناس عنبر (همان، ۶۰۲) را نیز با اندک اختلافی در عبارت از القانون ابن سینا (جدول ۴) گرفته است بی‌آنکه از او یا منبعی دیگر یاد کند.

### عمدة الطبيب في معرفة النبات<sup>۲</sup> ابوالخير اشبيلي

ابوالخیر اشبيلی، دانشمند اندلسی سده ۶ ق/م، در این اثر از میان عطرهای اصلی تنها به عود و کافور که منشأ گیاهی دارند پرداخته است (جدول ۸).

جدول ۸- اجناس عطرهای اصلی در عمدة الطبيب في معرفة النبات

عطر	اجناس
عود	۱. مندلی منسوب به جزیره مندل در هند؛ قماری که خود بر دو صنف است: ۲. قاقلی» که به

- آن‌چه درباره طبیعت و خواص عنبر از ابن ماسویه نقل شده در جواهر الطیب دیده نمی‌شود.
- این کتاب بیشتر اثری در گیاه‌شناسی است اما به سبب شباهت ساختاری و محتوایی با آثار داروشناسی در شمار آن‌ها یاد می‌شود. مدخل‌های این کتاب به ترتیب معمول در غرب جهان اسلام (ا) ب ت ث ج ح خ د ذ ر ز ط ظ ک ل م ن ص ض ع غ ف ق س ش ه و ی) مرتب شده است.

شام آورند و از آنجا به دیگر جای‌ها برند؛ و ۳. صنوفوری (متن: صیدفوری) که پست، تراست؛ ۴. قبومی منسوب به جزیره قیومه، ۵. صنفی؛ ۶. نوعی که از سند آورند مشهور به جلاتی (متن: حلاتی)؛ ۷. نوعی که از «الصین الصغیر» آورند؛ ۸. منطائی؛ ۹. نوعی دیگر که از سفاله آورند؛ ۱۰. قلیقی؛ ۱۱. صفصافی (=مکلخ/کلخی)؛ ۱۲. کلاسی (من بلاد خزر)؛ ۱۳. لوقيني (متن: لونقی) (ابوالخیر اشبيلی، ۴۴۸-۴۴۹)	کافور
---	-------

ابوالخیر در مدخل کافور به ابوحنیفه دینوری و در معرفی عود به دیسقوریدوس و جالینوس و کتاب التلخیص ابوهلال عسکری استناد جسته است اما هیچ یک از این استنادها درباره اجناس عطرها نیست. گزارش ابوالخیر درباره کافور (از جمله درباره وجه تسمیه کافور ریاحی=زجاجی) و از آن مهم‌تر گزارش مفصل او درباره عود به آنچه ابن سمجون درباره کافور و عود از اسحاق بن عمران نقل کرده (



- 
۱. یعنی همان هریچ مذکور در گزارش اسحاق بن عمران
  ۲. در توضیح بیشتر این نوع عود آورده است: «و هو أعظم خشبًا من أصناف العود كلها، و منه تصنع الرباع والتختوت والصناديق والامشاط والالواح». پس باید همان باشد که به گفته اسحاق بن عمران از اشیاء عود جلاتی است.

جدول ۱) شباهت بسیار دارد. البته چنین می‌نماید که ابوالخیر سخنان منتبه به اسحاق بن عمران را دقیق‌تر نقل کرده است (البته بی‌آنکه از کسی نام برد). پس می‌توان گفت که در این موضع مستقیماً از گزارش منتبه به اسحاق بن عمران بهره برده است<sup>۱</sup>. همچنین با توجه به این که ابوالخیر نیز همچون ابن سمحون نظر ابن خردابه درباره محل رویش درخت کافور را یاد کرده است (البته بی‌آنکه به او نیز ارجاع دهد) به نظر می‌رسد که گزارش ابن سمحون را نیز در نظر داشته است.

### حوالی الصیدنة

در حاشیه دستنویس موجود روایت عربی الصیدنة مطالبی آمده است که شماری از آن‌ها احتمالاً از آن ابوالمحمد غزنوی (زنده در ۵۴۹ ق/ ۱۱۵۵ م) است (درباره او نک Karamati, 242-244). از این میان دو حاشیه درباره اجناس عود و مشک است (جدول ۹).

جدول ۹- اجناس عطرهای اصلی در حوالی الصیدنة

عطر	اجناس
عود	هندي مشهور به سمندوری، قاقلي، صنفي، قماري، بنگالي که هندی آن روزگار است، پس از آن اشبا عود(حوالی ابوالمحمد بر بیرونی، ۴۴۴)
مشک	چيني، تبتی، طومستی، نيبالي، خطائي، تتاري، خريزي، بحری. کشمیری (همان، ۵۷۸)

این دو حاشیه به احتمال بسیار از کتاب الطیب (خازن، کتاب الطیب نسخه پرینستون، گ ۱ ر-۲ ر. ۴ ر-۸ ر؛ کتاب الطیب نسخه لاپیزیک، گ ۲ پ-۵ ر، ۸ پ-۱۲ ر) نقل شده‌اند. جز آن که خازن در مورد اشبا عود بحث را چنین ادامه داده است: «و هو على لونين، أحدهما ...» اما ابوالمحمد از نقل انواع دوگانه اشبا عود خودداری کرده است.

### جامع المفردات غافقی

در بخش‌های در دسترس جامع المفردات غافقی (د ۵۶۰ ق) تنها مدخل کافور آمده است که غافقی در آن درباره اجناس کافور گزارش مفصل اسحاق بن عمران (

۱. شمار استنادهای ابوالخیر به اسحاق بن عمران چندان است که برای سادگی، کوتاه‌نوشت «سع» را برای او به کار برده است و نام نبردن از اسحاق در این دو موضع شگفت می‌نماید.

جدول ۱) را با یادکرد نام او آورده است (غافقی، ذیل کافور).

### الجامع ادریسی

ادریسی (د ۶۵۰ق) افزون بر یادکرد اجناس کافور و مشک(جدول ۱۰) با استناد به **القانون**)

جدول ۴)، با برشمردن مناطقی که منشأ عطراهast، اشارهای ضمنی به اصناف آنها

دارد (ادریسی، الجامع، دستنویس ۱۸۴۲۰؛ ادریسی، الجامع، دستنویس ۳۶۱۰)

جدول ۱۰- اجناس عطراهای اصلی در الجامع ادریسی

اجناس	عطرا
اجناس بر اساس نام دریاها: بحر الیمن، بحر الهند، ساحل بحور الغربی = بحر الظلمات (اقیانوس اطلس) که امواج عبر آن جا را به بحر شام (دریای مدیترانه) می‌افکند. بهترین جنس: اشهب (ادریسی، دستنویس ۱۸۴۲۰، ۱۸۱ ر)	عنبر
اجناس بر اساس نام جزایر: تیومه، قمار، صنف و قاقل (متن: تنومه، قیمار، صنف و قاقل). هنگام اشاره به خواص عود: از عود یمانی؟ حرف نخست بی نقطه) و هندی. اجناس به نقل از القانون: هندی مندلی، هندی موسوم به جبلی <sup>۳</sup> ، سمندوری، قماری <sup>۴</sup> ، چینی اقساموری (همان، ۱۸۰ پ-۱۸۱ ر)	عود المجمّر = عود
اجناس بر اساس نام جزایر: قیومه، کلاه (متن: کله)، فنصور، زجاج (در متن	کافور

۱. در دیگر منابع عطرشناسی، از عود یمانی یا چیزی که بتوان یمانی را تصحیف آن دانست یاد نشده است.

۲. بر اساس مأخذ ادریسی یعنی القانون عود مندلی از «وسط بلاد الهند» به دست می‌آید. گویا (یا کاتب دستنویس) به همین دلیل از «المندلی الهندی» یادکرده است. افتادن عبارت «ثُمَّ الَّذِي يَقَالُ لَهُ» از نقل قول از قانون و تبدیل «... العود المندلی ... ثُمَّ الَّذِي يَقَالُ لَهُ الهندی و هو الجبلی ...» (در القانون) به «... العود الهندی المندلی ... و يقال له هندی هو جبلی ...» موجب شده است از عبارت دستنویس چنین برآید که هندی مندلی همان هندی جبلی است اما چون بی‌درنگ به مانند متن مأخذ (القانون) از برتری یکی بر دیگری سخن می‌رود و از یکی انگاشتن این دو نزد برخی مردمان یاد می‌شود (و من الناس لا يفرق بين المندلی و الهندی) معلوم است که ادریسی به پیروی از ابن سینا، بر خلاف «برخی مردمان»، مندلی و جبلی، را دو جنس بهشمار آورده است.

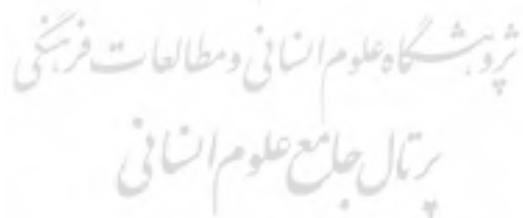
۳. در القانون پس از «قماری» و پیش از «صینی» به <sup>۴</sup> جنس صنفی، قاقلی، بری و قطفی نیز اشاره شده است (قياس کنید با جدول ۴)

بی نقطه)، زابج (بی نقطه؛ همان، گ ۱۳۸ پ)	
اجناس به نقل از القانون: فصوري، زباجی (بی نقطه). (همان، گ ۱۳۹ ر) <sup>۱</sup>	
اجناس بر اساس سرزمین‌ها: هند، تبت، چین (ادریسی، دستنویس ۳۶۱۰، گ ۱۱۳ پ) <sup>۲</sup>	مشک

نشانه‌ای از بهره‌گیری ادریسی از منابع دیگر (به ویژه آثار نوشته شده در غرب جهان اسلام) به دست نیامد و از این نظر می‌توان گفت که الجامع ادریسی یک استثناء در میان آثار نگاشته شده در غرب جهان اسلام به شمار می‌رود. زیرا آثار دیگر این منطقه ارتباط شایان توجهی با یکدیگر دارند.

#### تقویم الادوية يا المنجح علائی مغربی

به نظر می‌رسد که علائی مغربی<sup>۳</sup> نیز در یادکرد اجناس مشک و کافور به القانون (جدول<sup>۴</sup>) نظر داشته و در مورد اجناس پرشمار عود از گزارش منتصب به اسحاق بن عمران (



- 
۱. در دستنویس فاتح (گ ۱۱۶) فقط به «جزائر هند» اشاره شده است بی‌آنکه از القانون نیز چیزی نقل شود.
  ۲. در دستنویس سنا، گ ۱۵۶ پ، تبت نیامده است.
  ۳. در باره روزگار زندگی او اختلاف نظر بسیار است. در این جستار روایتی که او را به میانه سده عق نسبت می‌دهد اعتماد شده است.

جدول ۱) یا ابن سمجون (

جدول ۳) آگاه بوده است.

جدول ۱۱- اجناس عطرهای اصلی در تقویم الادویة یا المنجح

عطر	اجناس
عنبر	۴ نوع؛ تنها گفته است که بهترینش الاشهب الدسم است (علائی مغربی ذیل عنبر)
عود	۱۰ نوع اما تنها از بهترینش که مندلی سپس هندی رزین است یاد کرده (همان، ذیل عود)
کافور	فنصوری (بیشتر دستنویس‌ها: قیصوری) و ریاحی و چینی و اسفرک/اصفرک و آزاد (دستنویس‌ها: ازار/انادی، ...)، بهترینش فنصوری (همان، ذیل کافور)
مشک	تبتی و چینی و هندی و خرخیری (بیشتر نسخ: جرجیری، برخی: جیری/خیری)، بهترینش تبتی تندبوی (همان، ذیل مسک)

البته باید توجه داشت اجناسی که علائی برای کافور برمی‌شمارد نسبت به اجناس یاد شده در القانون، چینی را بیشتر دارد.

### الجامع ابن بیطار

ابن بیطار (د ۶۴۶ ق / ۱۲۴۸ م)، در مورد این چهار عطر به تکرار دیدگاه‌های پیشینیان (نک

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی

جدول ۱۲) بسنده کرده است.



جدول ۱۲- اجناس عطرهای اصلی در الجامع ابن بیطار

عطر	اجناس
عنبر	نقل از ابن سینا ( جدول ۴) (ابن بیطار، ۱۳۴/۳)
عود	نقل از ابن سینا ( جدول ۴ ، نک همان، ۱۴۳/۳)
كافور	نقل از مسعودی به واسطه ابن وافد ( جدول ۷) نقل از ابن سینا ( جدول ۴) نقل از اسحاق بن عمران ( جدول ۱ ، شاید به واسطه ابن سمجون) (همان، ۴۲/۴)
مشک	نقل از مسعودی به واسطه ابن وافد ( جدول ۷) (همان، ۱۵۶/۴)

### الشامل ابن نفیس

در بخش‌های باقی‌مانده الشامل ابن نفیس (ح ۶۸۷-۶۰۷ ق / ۱۲۱۱-۱۲۸۸ م) اجناس عطرهای اصلی (

جدول ۱۳) با عباراتی مانند «یقال» از منابع نقل شده است که بهره‌گیری او از القانون در بر Sherman اجناس کافور و عود آشکار است.

جدول ۱۳- اجناس عطرهای اصلی در الشامل فی صناعة الطبیه ابن نفیس

عطر	اجناس
عنبر	تنها اشاره به رنگ‌های عنبر: اشهب، اشقر، ازرق، اسود (ابن نفیس، ۱۵۸/۲۰)
عود	تکرار نظر ابن سینا ( جدول ۴) بی‌یادکرد او، با اندک اطناب و از قلم انداختن جنس «صنفی» (همان، ۲۳۹/۲۰)
كافور	اشارة به نام‌های دیگر کافور در مصر: الفیصوئی الحدیث= کافور رباحی سپید خالص؛ و الفیصوئی القدیم = کافور سپیدی که اندکی به تیرگی بزنده (همان، ۲۵/۲۴-۲۶)

مشک	تبتی، چینی (همان، ۱۷۲/۲۸)
جدول ۴) بی‌یادکرد او (همان، ۲۶/۲۴)	

### اختیارات بدیعی حاج زین العطار

علی بن حسین مشهور به حاج زین العطار شیرازی در ۷۶۷ق مفتح الخزائن را در ۳ مقاله نوشت (حاج زین العطار شیرازی، مفتح) و در ۷۷۰ق با تکمیل آن روایتی نو در دو مقاله پدید آورد و آن را به نام شاهزاده بدیع الجمال، اختیارات بدیعی نامید

جدول ۱۴- اجناس عطراهای اصلی در اختیارات بدیعی

عطرا	اجناس
عنبر	تنها اشاره به رنگ‌ها (نظر خود مؤلف): اشهب / سفید، ازرق / فستقی، زرد / خشخشای (حاج زین العطار شیرازی، اختیارات، ذیل عنبر)
عود	مندلی، هندی / جبلی، سمندوری، قماری، قافقی، بری، قطعی، چینی (قسمیری) ۸ جنس نخست یادشده در القانون، با ارجاع به ابن سینا؛ نک جدول ۴)
كافور	اجناس یاد شده در القانون و نیز کافور ازرق
مشک	تبتی، چینی (دو جنس یاد شده در القانون)

حاج زین العطار برخلاف روش معمول خود که از الجامع ابن بیطار بسیار بهره می‌برد، در مورد اجناس عطراهای اصلی جز در مورد عنبر (که نکته‌ای از خود افزوده) در مورد سه عطر دیگر سخن ابن سینا را تکرار کرده است.

### افزوده‌های اختیارات بدیعی

حسین بن علی بن حسین (فرزند حاج زین العطار شیرازی)، ملاحظاتی تکمیلی و گاه انتقادی بر اختیارات بدیعی پدر خود افزوده و آن‌ها را با عبارت «ابن مؤلف گوید» متمایز ساخته است. کهن‌ترین نسخه شناخته شده این روایت به خط خود این فرزند با تاریخ کتابت ۸۵۰ق در دیوان هند (اکنون بخشی از کتابخانه بریتانیا) نگهداری می‌شود.

جدول ۱۵- اجناس عطراهای اصلی در افزوده‌های اختیارات بدیعی

عطرا	اجناس
عنبر	اشهب، عین الجراد (که صفحه‌ها بر زبر یکدیگر باشد)، ازرق (منقاری)، مند، سمکی

جدول <sup>۱</sup> <sup>۵</sup> (حسین بن حاج زین العطار شیرازی، ذیل عنبر)	(برگرفته از اجناس عود در الصیدنة،
کلمک، کوهی، بری، مندلی، سمندوری، قاقلی، قماری، صنفی (به تقليد از عرایس الجواهر: صنفی)، بنکالی (متن: سکالی)، ففصل (اما به صورت افصی که تصحیف عفصی در عرائش است)، منطایی، ربدي (متن: رندی)، جلائی (متن: حلائی)، لوقینی؛ اشباء: از منطایی جنسی است که آنرا اشباء خوانند و آن دو نوع باشد (از مندلی به بعد با گزارش تفصیلی برگرفته از عرایس الجواهر اما بی استناد، نک کاشانی ۲۵۷-۲۵۹)	عود
فنصوری (متن: قیصوری)، زباجی (در اصل: ریاحی)، سربری، رفوق، آزاد، اسفرک، مصدع / معمول (ترکیبی از گزارش القانون و گزارش‌های اندلسی)	کافور
چینی (اختنی؟)، ختایی (در اصل: از وسط دیار ختای آورند)، تیتی، قمجبوی، طومستی (در اصل: طرمی/طومسی؟؛ چ: طوس)، تاتاری، خربیزی (در اصل: خربیری)، بحری، قشمیری / اذفر (در اصل: قشمیری) (برگرفته از عرائش الجواهر، نک همان، ۲۵۰-۲۵۱)	مشک

«ابن مؤلف» در این افزودها گرچه معمولاً از کسی یاد نمی‌کند اما در مورد عطرهای اصلی از عرائش الجواهر کاشانی و الصیدنة ابو ریحان بهره برده است.<sup>۲</sup>

### نتیجه

همچنان که پیشتر به اختصار اشاره شد، گزارش‌های مفصل منتبه به اسحاق بن عمران در خصوص اجناس عطرها، از نظر پرداختن به جزئیات و برشمردن شمار بیشتری از عطرها، نه تنها در میان آثار داروشناسی، که حتی در مقایسه با عطرنامه‌ها نیز جایگاهی ویژه دارد. به ویژه آنچه ابن سمجون در وصف آهוו مشک از اسحاق بن عمران نقل کرده است از چنان دقیقی برخوردار است که به رغم جستجوی بسیار، در هیچ یک از آثار دوره اسلامی گزارشی که هم‌ردیف آن باشد به دست نیامد. ابن سمجون با افزودن گزارش‌هایی به نقل از دیگران بر گزارش‌های اسحاق بن عمران بی‌گمان مفصل‌ترین توضیحات را درباره اجناس عطرها آورده

۱. برگ ۲۳۱ که مدخل عنبر روی آن نوشته شده نونویس است و جالب آنکه کاتب این یک برگ نونویس، کاستی دست‌نویس علی بن حسین را با استفاده از یکی از روایت‌های اصلی اختبارات (یعنی بدون یادداشت‌های ابن مؤلف) تکمیل کرده است. اما از دست‌نویس‌های دیگر می‌توان دریافت که ابن مؤلف بر عنبر نیز یادداشتی افزوده است. این یادداشت به ناچار از چاپ مغلوط و مخدوش تهران (حاج زین العطار شیرازی، اختیارات، ۳۰۹) نقل شد.

۲. در این باره نک، کرامتی. یونس. «افزوده‌های حسین بن حاج زین العطار شیرازی بر اختیارات بدیعی پدرش و منابع آن» (در آستانه چاپ).

است که البته نکات مکرر در آن بسیار به چشم می‌آید؛ اما از آنجا که کار این سمجون کمابیش «گردآوری» بوده و چیزی در این باره از خود نیفروده است، همچنان می‌توان گزارش‌های منتبه به اسحاق بن عمران را از برترین گزارش‌ها در باب اجناس عطر در سنت داروشناسی دوره اسلامی به شمار آورد.

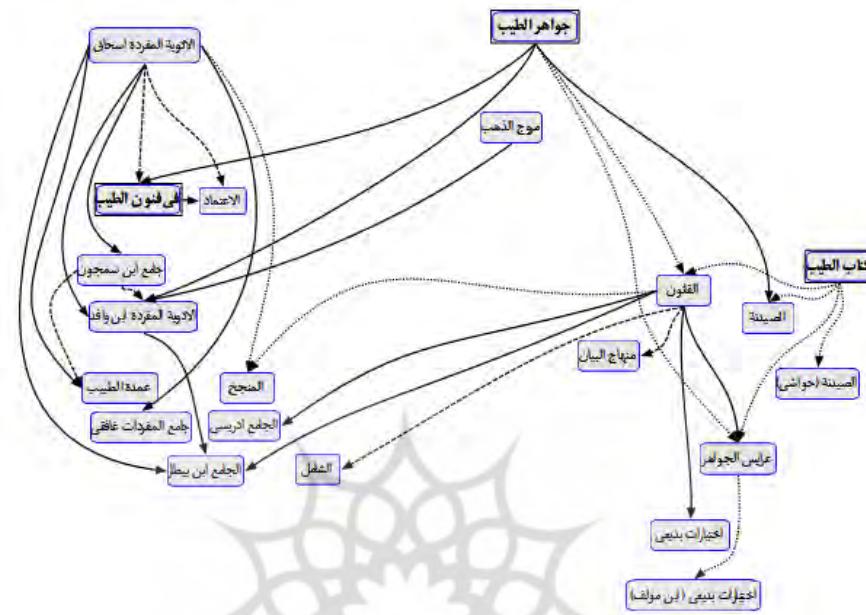
اثر داروشناسی اسحاق بن عمران (که زاده و پرورده بغداد بود اما آثارش را بیشتر در مصر و بهویژه افریقیه نوشت)، به رغم تأثیر شکر و بی‌گفت‌وگو بر آثار داروشناسی غرب جهان اسلام، بر آثار نوشته شده در شرق جهان اسلام بی‌تأثیر بود. در واقع همچنان که از نمودار ۱ پیداست، تقریباً هیچ یک از آثار شرق جهان اسلام در موضوع اجناس عطرها از آثار غرب جهان اسلام بهره نگرفته‌اند (مگر تأثیری بسیار کمرنگ در افزوده‌های فرزند حاج زین‌العطار بر اختیارات بدیعی که معلوم نیست برگرفته از کدام اثر غرب جهان اسلام است) در حالی که همین آثار، به ویژه جامع غافقی و مهم‌تر از آن الجامع ابن بیطار، در مباحث داروشناسی (و نه اجناس عطرها) در کانون توجه داروشناسان شرق جهان اسلام (از جمله حاج زین‌العطار شیرازی، نویسنده اختیارات بدیعی و نیز فرزند او) بوده‌اند. این موضوع موجب شد که گزارش‌های منابع شرق جهان اسلام در خصوص اجناس عطرها از منظر کیفی و کمی به پای گزارش‌های غرب جهان اسلام نرسد.

تأثیر نگرفتن ادريسی از آثار نوشته شده در غربی جهان اسلام از دیگر نکات جالب توجه است، زیرا همچنان که از نمودار ۱ پیداست آثار غرب جهان اسلام ارتباط چشمگیری با یکدیگر داشته‌اند.

در میان گزارش‌های شرقی، بی‌گمان گزارش ابن سینا در *القانون*، چشم‌گیرترین تأثیر را داشته و می‌توان گفت تنها اثربار است که بر آثار شرق و غرب جهان اسلام تأثیر گذاشته است. به عبارت روشن‌تر عطرشناسی دوره اسلامی را می‌توان به دو سنت شرقی-غربی تقسیم کرد. این دو سنت کمابیش به صورت مستقل به حیات خود ادامه دادند و ارجاعات و بهره‌گیری‌های هر یک از این‌ها عموماً به دیگر آثار همان سنت بود. تنها استثناء چشم‌گیر این سنت *القانون* ابن سینا است که آن نیز به سبب شهرت عالم‌گیر خود توانست بر سنت عطرشناسی غرب جهان اسلام تأثیر گذارد.

ارتباط میان آثار داروشناسی (با هم و با عطرنامه‌ها) در نمودار ۱ مشخص شده است. ناگفته پیداست که برای ترسیم چشم‌اندازی تا حد امکان روشن از سنت عطرشناسی دوره سلامی باید نمودارهایی مشابه در خصوص ارتباط میان عطرنامه‌ها، ارتباط میان

آثار دیگر (معرفی شده در آغاز همین مقاله) با یکدیگر و با عطرنامه‌ها ترسیم و در نهایت همۀ این نمودارها با هم تلفیق و در یک نمودار آورده شوند.



نمودار ۱- ارتباط میان متون داروشناسی و عطرنامه‌ها در موضوع اجنباس عطرهای اصلی راهنمای نمودار

نقطه‌چین: ارتباط احتمالی بر اساس شباهت در اجناس عطرها و ترتیب یادکرد آن‌ها

**خط چین:** تکرار توضیحات مربوط به اجناس عطراها بی‌یاد کرد مأخذ

خط پیوسته: نقل قول با یادکرد مأخذ

در نمودار آثار داروشناسان شرقی و غربی به ترتیب در سمت راست و چپ جای گرفته‌اند.

همچنین آثار به ترتیب تقریبی زمان نگارش (یا درگذشت مؤلف) از بالا به پایین مرتب شده‌اند.

منابع

ابن بطلان، ابوالحسن مختار بن حسن بن عبدون، تقویم الصحۃ، دستنویس شماره 1347  
موسۀ بریتانیا.

ابن بيطار، ابو محمد عبدالله بن احمد بن محمد، الجامع لمفردات، بولاق، ١٢٩١.

ابن جزار، ابو جعفر احمد، الاعتماد فى الادوية المفردة، چاپ تصویری دست نویس ۳۵۶۴  
ایاصوفیا کتابخانه سلیمانیه، ویراسته فؤاد سرگین، فرانکفورت: معهد تاریخ العلوم العربية و  
الاسلامیة، ۱۹۸۵.

همو، کتاب فی فنون الطیب و العطر، ویراسته الراضی الحجازی و فاروق العسلی، تونس: بیت الحکمة، ۲۰۰۷.

ابن جزله، یحیی بن عیسی، منهاج البیان فی ما یستعمله الانسان، قاهره: جامعه الدول العربیة، ۱۴۳۱.  
ابن سمجون، ابوبکر حامد، جامع الادوية المفردة (چاپ تصویری دستنویس‌های ۱۱۶۱) شرقی کتابخانه بریتانیا، ۱۵۹ هانت و ۴۸ بروس کتابخانه بادلیان، ۲۱۲۱ احمد ثالث کتابخانه طوب‌قابی سرای، ویراسته فؤاد سزگین، فرانکفورت: معهد تاریخ العلوم العربیة و الاسلامیة، ۱۹۹۲.

ابن سینا، حسین بن عبدالله، القانون فی الطب، بولاق، ۱۲۹۴.

ابن ماسویه، یوحنا، جواهر الطیب المفردة، دستنویس شماره ۷۶۸ دانشگاه لایپزیک، رساله دوم.

ابن نفیس، علی بن ابی حزم، الشامل فی الصناعة الطبیبة، ابوظبی: المجمع الثقافی، ۲۰۰۰.  
ابن وافد، ابوالمطرف عبدالرحمان بن محمد بن عبدالکریم، الادوية المفردة، ویراسته احمد حسن بسج، بیروت: دار الكتب العلمیة، ۲۰۰۰.

ابوالخیر اشبيلی، عمدة الطبیب فی معرفة النبات، ویراسته محمد العربی الخطابی، بیروت: دار الغرب الاسلامی، ۱۹۹۵.

ابوعلی سلماسی، حسن، ترجمه تقویم الصحّة ابن بطلان، دستنویس شماره ۵۲۹۷ کتابخانه فاتح استانبول.

ابومنصور موفق هروی، الابنیة عن حقائق الادوية، ویراسته احمد بهمنیار، تهران: دانشگاه تهران، ۱۳۴۶.  
ادریسی، محمد بن محمد، الجامع لصفات اشتات النبات و ضروب انواع المفردات، دستنویس شماره ۱۸۴۲۰ سنای سابق.

همو، الجامع لصفات اشتات النبات و ضروب انواع المفردات، دستنویس شماره ۳۶۱۰ فاتح استانبول.  
بیرونی، ابوریحان محمد بن احمد، الصیدنة فی الطب، ویراسته عباس زریاب، تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۷۰.

حاج زین العطار شیرازی، علی بن حسین انصاری، اختیارات بدیعی، دستنویس شماره ۳۴۹۹ دیوان هند.

همو، اختیارات بدیعی، ویراسته محمد تقی میر، تهران: شرکت دارویی پخش رازی، ۱۳۷۱.

همو، مفتاح الخزائن، دستنویس شماره 491 Marsh 491 کتابخانه بادلیان.  
حسین بن حاج زین العطار شیرازی، افزوده‌ها به اختیارات بدیعی، دستنویس شماره ۳۴۹۹ دیوان هند.

خازن، محمد بن الحسن، کتاب الطیب، دستنویس شماره ۱۷۴ مجموعه گرت دانشگاه پرینستون، رساله نخست.

همو، کتاب الطیب، دستنویس شماره ۷۶۸ دانشگاه لایپزیک، رساله نخست.  
علائی مغربی، تقویم الادوية = المنجح فی التداوى من [جميع] الامراض و الشکاوی،

دستنویس‌های ۲۹۶۵ تا ۲۹۶۹ کتابخانه ملی پاریس، شماره ۶۶۴۳ کتابخانه شماره مجلس شورا، شماره ۴۷۸۴ ملک.

غافقی، احمد بن محمد بن احمد، جامع المفردات، دستنویس شماره ۵۹۵۸ کتابخانه ملی ملک. قوسی، محسن؛ و کرامتی، یونس، «عطرهای مرکب در جواهر الطیب المفردۀ بازشناسی عطرنامۀ منسوب به ابن‌ماسویه و محتوای آن»، آینه میراث، جلد ۱۸، شماره ۶۶، صفحه ۲۵۱-۲۶۸. کاشانی، ابوالقاسم عبدالله، عرایس الجواهر و نفایس الاطایب، ویراستۀ ایرج افشار، تهران: انجمن آثار ملی، ۱۳۴۵.

کرامتی، یونس، «اسحاق بن عمران»، ج. ۸. تهران: مرکز دائرةالمعارف بزرگ اسلامی، ۱۳۷۷. ۲۳۹-۲۴۲.

نوبری، احمد بن عبدالوهاب، نهایة الارب فی فنون الادب، بیروت: دار الكتب العلمية، ۲۰۰۴. Karamati, Younes. "Abū al-Mahāmid al-Ghaznawī." Trans. Farzin Negahban. *Encyclopaedia Islamica* 23 Nov. 2009: 242-244. Levey, Martin. "Ibn Māsawīah and His Treatise on Simple Aromatic Substances: Studies in the History of Arabic Pharmacology I." *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 16.4 (1961): 394-410.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی