

منابع مورد استفاده رازی در تدوین کتاب «الحاوی»

ابوالقاسم سلطاني *

گروه طب اسلامی و طب سنتی، فرهنگستان علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران

چکیده

به منظور روشن شدن بخشی از سهم ایران در پیشرفت دانش پزشکی، کتاب الحاوی تألیف دانشمند مشهور ایرانی "رازی" مورد بررسی دقیق قرار گرفت. اسامی ۱۱۲ پزشک و ۲۰ کتاب در هیچ یک از کتب تاریخ پزشکی نیامده و یا در تشخیص هویت آنها اشتباه شده است. در این مقاله با در نظر گرفتن قدمت تاریخی، به ترتیب نام پزشکان طبق نام مندرج در الحاوی، اسامی ذکر شده در سایر کتب تاریخی، زمان زیست، نام آثار مورد استفاده رازی، شماره جلد، شماره صفحه و بالاخره منابع مورد استفاده که برای تطبیق ها و مطالعات بعدی ارزشمند است آمده است.

واژگان کلیدی: الحاوی، رازی، منبع شناسی

ا. مقدمه

ابوبکر محمدبن زکریای رازی به روایت ابوریحان بیرونی در ۲۷ اوت ۸۶۵ /شعبان ۲۵۱ ق پا به عرصه وجود گذاشت و در اکتبر ۹۲۵ – شعبان ۳۱۳ در حالی دیده از جهان فروبست که حدود ۲۷۳ کتاب، مقاله و رساله از خود به یادگار گذاشته بود.

مهمترین تألیف رازی کتاب الحاوی است که در حقیقت یک دایرهالمعارف پزشکی محسوب می شود و در آن شرح تمام بیماریها، طرز درمان و نظریات متقدمین از هرمس مصری (۵۸۰ ق م) تا هم عصر خود ابوبکر رقی (وفات ۹۱۵ م/۳۰۳ ق) آمده است. یکی از ویژگیهای رازی آن است که در ابتدا نظریات دانشمندان گذشته را ذکر کرده سپس بر اساس تجربیات بالینی خود نظریات آنها را تأیید و یا رد می نماید و عقیده خود را بیان می کند. به عنوان مثال می نویسد: شرک هندی گوید: صداع (سردرد) به علت

وجود کرم در سر میباشد که از حرکت آن درد عارض می گردد. من می گویم، چنین چیزی غیرممکن است (۱/۱). از جالینوس تعجب می کنم که چگونه از انواع مالیخولیا جز یک نوع را ذکر نکرده است (۲/۱) و در صفحه ۱۳۲ طرز درمان مالیخولیا را که جالینوس ذکر کرده است، تأیید و از آن دفاع می کند.

در جوامع اغلوقن آمده است: در سردردی که با التهاب شدید سر همراه باشد، ادرار به رنگ سفید است چون تلخیها به سوی سر بیشتر جذب می شود. به نظر من باید بررسی شود (۳/۱).

در مالیخولیا، اسکندر (اسکندر طرالیوس متوفی ۶۰۶ م) با ایارجات قوی اسهال می داده است در حالی که به هیچ وجه نباید چنین کرد. چون آنها را به منتهای جنون می کشاند (۴/۱). در آسم ذکر نموده است که به هیچ وجه نباید از داروهایی که خلط را غلیظ و خروج آن را مشکل می سازد، استفاده نمود لذا موادی نظیر تریاک، یبروح و همچنین مواد قابض کاملاً برای

این بیماران مضر است و نباید مانند پزشکان قدیم این مواد را در ترکیبات داروئی ضداسم وارد نمود (۵/۱). همچنین ذکر مینماید که به تحقیق، جالینوس غافل شده است ... (۶/۱).

نقل قولهای موجود در الحاوی، نه فقط از جنبه سیر تكامل دانش پزشكى، بلكه از نظر تاريخى نيز حائز اهميت است چون رازی افزون بر نقل قول از پزشکان و کتب شناخته شده از ایشان، از دست نویس هایی نقل قول می کند كه نام أنها در هيچ يك از كتب تاريخي مانند طبقات الاطباء و الحكماء، عيون الانباء في طبقات الاطباء، الفهرست و حكماء قفطى نيامده است. به همين جهت محققين يا بی تفاوت از کنار این اسامی گذشته و یا با بیان واژه هائی نظير مجعول، منحول و يا دروغين مسئله را خاتمه دادهانـد. به هر ترتیب به دلیل وجود عناصر فارسی در بعضی از این نقل قولها و با توجه به این که ابن ندیم (متوفی ۹۸۸م/۳۷۸ ق) در صفحه ۴۴۶ الفهرست (۲)، ذیل عنوان «مترجمان فارسی به عربی»، اسامی ۱۴ نفر و نیـز خـانواده نوبخـت را ذکر مینماید که برخی یک و بعضی چندین کتاب را از فارسی به عربی ترجمه کردهاند. تحقیق درباره منابع مورد استفاده رازی از نظر سیرتکامل پزشکی و تاریخی به ویـژه برای ایران حائز اهمیت است.

از مطالعه دقیق ۲۴ جلد کتاب الحاوی، اسامی ۱۱۲ پزشک و ۲۸۶ کتاب استخراج شده است. از این تعداد، اسامی ۲۸۸ پزشک و ۲۰ کتاب در هیچ یک از کتب تاریخ پزشکی نیامده و یا در تشخیص هویت آنها اشتباه شده است؛ از جملهٔ این پزشکان می توان از فردی ناشناخته «مجهول» نام برد که در ۲۴ جلد الحاوی، ۲۰۸ موضع، برای مثال در جلد اول در صفحات ۲۵، الحاوی، ۲۰۸ موضع، برای مثال در جلد اول در صفحات ۲۵، بدیغورس در ۲۴، ۴۵۰، ۴۹۳، ۴۹۱ آمیده است و نییز بدیغورس در ۲۰۱ مورد، قلهمان یا قهلمان یا پهلمان در ۲۱ مورد، مهراریس ج ۲۱ ص ۵ و ۱۹۲، احمدبن علی الطبیب ج ۱۹ ص ۹۲، وازفی ج ۱۶ص ۱۵۶، اربوطس ج ۱۹ ص ۱۸۳، ابوالسدی ج ۲ ص ۱۵۵، ابولوعس ج ۳ ص ۹، استقالاتوطس ج ۱۹ ص ۱۳۹، اطری ج ۸ ص ۱۲، سمرانیون ج ۲۱ ص ۵ و همچنین به داود رومی، صبی مجوسی، عزیز بشار کحال، الفائق (کتاب)، لثاسیوس

و لوقرسطس اشاره كرد بويژه از كتاب طب قديم مى توان نام برد كه به غلط به بقراط نسبت داده شده است.

تطبیق اسامی اشخاص معلوم الهویه و کتب ذکر شده در الحاوی با نامهای متداول

رازی در مواضع مختلف بدون ذکر نام کتاب از نویسنده و یا برعکس نقل قول می نماید و اغلب این اسامی با نامهای مندرج در کتب دیگر فرق دارد. به عنوان مثال: ثاوفرسطس، بولونیس، ارکاغانیس، اطهورسفس، یهودی، سندهشار به ترتیب در کتب دیگر به صورت تئوفراست، آپولونیس، ارسیجانس، کسنوکراتس، ماسرجویه و ورنده آمده است و یا اسامی کتابهای علاج الحبالی، استحاله الاخلاط، کتاب فی المسهله به ترتیب با نامهای «علاج النساء اللواتی لا یحبلن»، «فی اخلاط الاربعه و ماتشترک فیه» و «کتاب فی الادویه المسهله» آمده است.

در زیر به ذکر اسامی اشخاص معلوم الهویه به ترتیب قدمت تاریخی و در ابتدا، نامی که در الحاوی آمده و سپس نام متداول، تاریخ تولد و وفات و سپس تألیفات مولف با نام ذکر شده در الحاوی و داخل پرانتز نام متداول و بالاخره منابع آمده است.

۳. منابع و مآخذ شناخته شده مورد استفاده رازی ۳-۱. الکمیس

آلکمایون اولین معلم، قدیمی ترین مکتب پزشکی یونان در کروتون، تقریباً همزمان با مکتب فلسفی فیشاغورث (ت ۵۸۰ ف ۴۹۰ ق م)، کاشف عصب بینائی، رازی در الحاوی ج ۱۹ ص ۴۱۰، «اذا جمدالدم و اللبن فی المعده یبردالانسان ... و یصغر نبضه» و ص ۴۱۲ از وی نقل قول کرده است. منابع: ۱/۳، ۱/۳.

۳-۲. بقراط

ابقراط، بقراطیس، ابقراطیس (ت ۴۵۹ یا ۴۶۰ ف ۳۵۵ ق م). تألیفات: اپیدیمیا ج ۱ ص ۸۰، ج ۵ ص ۱۷، فی الادویه المسهله ج ۶ ص ۱۵۵، طبیعه الانسسان ج ۸ ص ۱۳۰، قاطیطریون (حانوت الطیب) ج ۱ ص ۲۵۸، ج ۱۳ ص ۱۳۸، کتاب فی الجنین (کتاب الاجنه) ج ۱۰ ص ۳۳۲، تدبیر الامراض الحاده ج

١٠ ص ٢٠٤، كتاب الحبل (حبل في حبـل) ٩ ص ١٠٤، كتـاب الجبر (كتاب الجبر، الكسريا الخلع)، ج ١٣ ص ٢٢٤، صرع ج منابع: ۵/۵، ۲/۲، ۳/۸، ۷/۳، ۶/۲ ۱ ص ۲۵۱، اوجاع العذاري ج ۹ ص ۶۷، مرض الهي ج ۱ ص ٢٣٩، منى ج ٩ ص ٩١، الاهويـه و البلـدان (كتـاب الاهويـه و ٣-٨. اراسطراطيس

الازمنه و المياه و البلـدان)ج ۶ ص ۶۱، اخـلاط ج ۵ ص ۱۷۳، فصول ج ۵ ص ۱۷۳، ج ۱۰ ص ۲۱۹، کتاب الامراض الحاده

ج ۱۵ ص ۱۹، کتاب البول ج ۱۹ ص ۲۴۰ کتاب نفخ ج ۱۱ ص ۱۸۶، حفظ الصحه ج ۱ ص ۲۸۴.

منابع: ۱/۵، ۱/۲، ۳/۲، ۲/۴، ۱/۶

٣-٣. افلاطون

افلاطون^۵ (ت ۴۰۹ ف ۳۴۷ ق م).

تأليف: طيماؤس يا تيماوس ج ١ ص ١٢٤و ٢٤٥، ج ٤ ص ٤٦ منابع: ۲/۵، ۱/۷، ۳/۳، ۳/۴.

٣-٣. ديوجانس

ذيوجانس الكلابي، ديوگنس² (ت ۴۱۳ ف ۳۲۳ ق م). تألیف: کتاب درباره طبیعت ج ۱ ص ۲۴۹ منابع: ۲/۷، ۵/۳، ۱/۸ ۳/۴

٣-٥. ارسطاطاليس

ارسطو (ت ۳۸۴ ف ۳۲۲ ق م)

تألیفات: مسائل الطبیه یا مابال ج ۵ ص ۱۲۰ «من کتاب ینسب ارسطاطالیس فی المسائل الطبیعه» ج ۱۰ ص ۵۴، مسائل ارسطاطالیس فی الباه ۱۰ ص ۲۶۳ منابع: ۵/۳، ۲/۲، ۴/۶، ۴/۴

٣-۶. ذيمقراطيس

دیمقراطیس، دموکریت $^{\Lambda}$ (ت ۴۲۰ ف ۳۰۰ ق م)

تألیف: رازی به نقل از جالینوس «گزندگان از رازیانه تازه برای زیاد کردن دید چشم استفاده می نمایند «من کتاب دیمقراطیس»

ج ۱۹ ص ۱۳۴

منابع: ۵/۴، ۲/۲، ۳/۷، ۸/۲، ۴/۵

٣-٧. ثاوفرسطس

تئوفراست (ت ٣٧٢ ف ٢٨٧ ق م) تاليفات: كتاب النفس، اسباب النبات

اراسیتراتس، ارسیسطراطس ۱۰ (ت ۳۱۰ ف ح ۲۴۷ ق م). تالیف: در تشریح آراء ارسیسطراطس در تشریح ج ۱ ص ۶۶ منابع: ۵/۵، ۹/۳، ۹/۳، ۶/۵

٣-٩. ذيوفيلس

ذيوفلس ١١ (احتمالا سده ٣ ق م) تأليف: نقل قول «قال ذيوفيلس في الثانيه في الاعضاء الالمه في وصف المالنخوليا» ج ۵ ص ٧٣ منابع: ۵/۷، ۴/۷

٣-١٠. اسقلبياذس

اسكلپيادس ۱۲ (قرن اول ق م) تأليف: نقل قول، ج ١٥ ص ٢١١، من كتاب ارخيجانس قال استقلبياذس منابع: ۵/۸، ۴/۸، ۲/۷، ۴/۶

٣-١١. نيقلاوس

نیقو $(2 - 10^{-10})^{17}$ نیقو $(2 - 10^{-10})^{-10}$ تاليف: كتاب ادويه مفرده (النبات) منابع: ۵/۷، ۳۰۱۳، ۹/۵

٣-١٢. ميسوسن

احتمالاً مناسئاس ۱۴ (نيمه دوم قرن اول ق م) تأليف: كناش؛ «من كتاب ميسوسن في القوابل» صاحب كتاب القوابل ج ١٠ ص ١٤٢، ص ١٨٢ منابع: ۵/۵، ۹/۴

٣-١٣. اثينائوس

اتنايوس ۱۵ (نيمه دوم قرن اول م) تأليف: حكى حنين؛ ج ٢٠ ص ٢٩٠

منابع: ۱۰/۴، ۱۰/۴

٣-١٤. اطهورسفس

کسنوکراتس ۱۶ (نیمه دوم قرن اول م)

تالیف: من کتاب کسانو قراطس فی الحجار ج ۱۷ ص ۳۰، ۲ ص ۲۰۵

منابع: ۵۰/۵، ۱۱/۴

٣-١٥. بولونيس

ابولونیوس، ابلونیویس نجار، آپولونیس^{۱۷} (قرن اول میلادی) تالیف: فی الطبیعیات ج ۱۳ ص ۱۱۶ منابع: ۱۱/۵، ۵/۲

٣-18. اقريطن

اقریطون المزین، کریتون ۱۸ (ت ۵۲ م ف ۱۱۸ م)
تالیف: کتاب اقریطن (کتاب الزینه) «لبقاء الثدی علی حاله» ج
۷ ص ۶، ج ۱۱ ص ۹
منابع: ۷/۶، ۶/۲، ۴/۸، ۶/۲، ۶/۶

٣-١٧. هراوس الحكيم

هراوس، هوداس، هراس ۱۹ (قرن اول م) تألیفات: حاوی ج ۱ ص ۶۶، ج ۳ ص ۸۰ و ۸۱، ج ۱ ص ۹۸ منبع: ۱۳/۴

۳-۱۸. دیاسقوریدوس

دیوسقوریدوس عین زربی، دیوسکورید ۲۰ (ت ۵۶ م) تالیفات: المقالات السبع من کتاب دیاسقوریدوس و هو هیـولی الطب فی الحشائش و السموم، ج ۱ ص ۶۱ و ۷۵ منابع: ۷/۷، ۲/۷، ۵/۸، ۶/۷

۳-۱۹. روفس

روفوس افسوسی، روفس کبیر ۱۱۰ (۱۱۰ میلادی)
تالیفات: کتاب الی من لایجد طبیباً (تدبیر من لا یحضره
الطبیب)ج ۴ ص ۳، فی المالنخولیا ج۶ ص ۸۶ تدبیر النساء ج
۶ ص ۱۵۵، اوجاع المفاصل ج ۷ ص ۲۰۱، کتاب تدبیر ج ۱۵

ص ۲۱۱، تدبیر الاطفال یا تدبیر الصبیان یا فی تربیه الاطفال ج ۴ ص ۶۵، ج ۱۹ ص ۲۳۷، کتاب البحران ج ۱۴ ص ۲۴۹، فی ذات الجنب ج ۴ ص ۱۹۱، وجع الکلی ج ۱۰ ص ۴۲، اوجاع الخاصره ج ۱۰ ص ۱۹۰، فی علاج الحمیات ج ۱۵ ص ۹۰ سموم ج ۶ ص ۱۳۵، کتاب الحمام ج ۶ ص ۱۳۸، شراب اللبن ج ۶ ص ۱۳۸، فی ذکر ابقراط ج ۱۰ ص ۱۱، تهزیل السمین ج ۶ ص ۱۸۸، فی عقار فاوانیا ج ۱ ص ۱۳۸، کتاب الشراب ج ۲۱ ص ۹۰، کتاب الاطعمه ج ۲۰ ص ۲۵۰، شری الممالک ج ۳ ص ۹۰ کتاب الی العوام ج ۱۰ ص ۱۰۹، شری الممالک ج ۳ ص

٣-٢٠. سواريس

منابع: ۱۲/۵، ۱۲/۳، ۱۲/۸ منابع:

سورنوس، سورانوس افسوسی ۲۲ (ت ۹۸ ف ۱۳۸ م) تألیف: رازی بدون ذکر نام کتاب از وی نقل قول می کند، ص ۴۲۲و ۴۳۷

منابع: ۸/۲، ۱۳/۳، ۱۵/۴

۳-۲۱. ارکیغانس

ارکاغانیس، ارخیجانس، ارشیجانس، ارجیجانس ^{۲۳} (نیمه اول قرن دوم م)

تالیفات: ارکاغانیس فی باب الازمنه (ادوار المزمنه) ج ۵ ص 8 مس 8 منه الامراض المزمنه (اسقام المزمنه) ج ۶ ص 8 کتاب قسی بالخربق ج ۶ ص 8 فی اوجاع الکلی ج 8 ص 8 طبیعت الانسان (کناش) ج ۱ ص 8 منابع: 8 9

٣-٢٢. انطيلس

انتیلوس، انکیلوس ^{۲۴} (اواسط قرن دوم م) تالیف: کتاب انطیلوس ج ۲ ص ۱۳۶،ج ۷ ص ۶ منابع: ۱۳/۵، ۸/۸ ۱۷/۴

٣-٣٣. اغلوقن

اغلوقن۲۵

تاليف: جوامع اغلوقن (جوامع الانحطاط اغلوقن)، حاوى ج۶

ص ۲۳۸و ۱۳ ص ۶۶ منابع: ۱۴/۵، ۱۰/۲، ۹/۸، ۹/۶

٣-٢٤. جالينوس

جالینوس ۲۶ (ت ۱۳۰ ف ۲۱۰ م)

تاليفات: اسطقسات (كتاب في الاسطقسات على راى بقراط) ج ع ص ٤٥، كتاب المزاج ج ١٩ ص ٣٩٣، صناعه الصغيره يا صناعه الطبيه ج ١٠ ص ٢٢٥، تفسير كتاب نبض صغير (كتـاب في النبض الصغير الى طثرون و الى ساير المتعلمين) ج ٧ ص ١٩٩، في القوى الطبيعيه ج ٥ ص ٢٢، اعضاء الالمه (كتاب في تعريف علل الاعضاء الباطنيه) ج ١١ ص ١٩، نبض كبير (كتاب في النبض يا نبض الكبير) ج ٥ ص ١٠٧، اصناف الحميات ج ١٧ ص ٣٥ كتاب البحران ج ٢ ص ١١٨، ايام البحران ج ١٧ ص ٩٤، حيله البرء ج ٤ ص ١، عمل التشريح يا تشريح كبيريا تشريح يا صناعه التشريح (علاج التشريح)ج ٢ ص ٢٤١، ج ١٢ ص ۶۲، تشريح الاموات يا تشريح الموتى (كتاب في تشريح حيوان الميت) ج ٣ ص ٢٢٧، الادويه الموجوده (في الادويه التي يسهل وجودها يا ادويه الموجوده في كل مكان) ج ع ص ۸۶ العلل و الاعراض (مجموعهای از رسالههای اسباب الامراض، اصناف الاعراض، اسباب الاعراض) ج ١٠ ص ٣٥، کتاب العین (فی تـشریح العـین) ج ۲ ص ۱۵، کتـاب حرکـت العضل ج ١٢ ص ١٥٥، علل التنفس ج ٩ ص ٩٤، كتاب في الصوت ج ٣ ص ١٤٠، منفعه النبض (الحاجه الى النبض)ج ١٧ ص ٣٤، كتاب العادات ج ٨ ص ١١٣، آراء ابقراط و افلاطن ج ١ ص ٢٤، منافع الاعتضاء ج ٥ ص ٤٣، ازمان الامراض (في اوقات الامراض) ج ١٤ ص ٥٨، سوء المزاج (كتاب في سوء المزاج المختلف) ج ٧ ص ٢٨٠، الادويه المفرده ج ١ ص ١٥، كتاب الامتلاء ج ٧ ص ٤٢، في الغلظ الخارج عن الطبيعيه (في الاورام يا اصناف غلظ الخارج عن طبيعيه ج ٧ ص ١٨٤، مسائل المولودين ... و المولود سبعه اشهر (كتاب في تولد الجنين المولود سبعه اشهر) ج ٩ ص ١٥٨، المره السودا ج٥ ص ٣٩، كتاب المني ج ٩ ص ٨٥، ادوار الحميات و عللها و تحصيلها ج ۱۸ ص ۲۹، مختصر (اختيارات) حيله البرء (اختصار حيله البرء) ج٣ ص ١٥ و ١٤، كتاب في الفصد ج٢ ص ١٤١،

الكيموس، (فى الكيموس) ج ١٩ ص ٣٢٠، تركيب الادويه ج ٢ ص ٢٠، الادويه المقابله الادواء ج ٣ ص ٢٠٠، كتاب ينسب الى جالينوس فى السموم ج ٧ ص ٢٢٠، ترياق الى قيصر (ترياق الى فيسون) ج ٧ ص ١٩، كتاب الـذبول ج ۴ ص ١١٣، فى صبى يصرع (فى صفات لصبى يصرع) ج ١١ ص ١٨٠، الاغذيه (فى قوى الاغذيه) ج ٥ ص ١٥، التـدبير الملطف ج ١٠ ص ٢٤، تدبير الاصحاء ج ٢ ص ١٩، كتاب الاخلاط ج ٣ ص ١٣٠، التجربه (التجربه الطبيه) ج ١٩ ص ١٣٠، كتاب الاخلاط ج ٣ ص السريع ج ٢ ص ١٩٠، سياسه الصحه ج ١٠ ص ٢٠، علامات ج ٥ ص ٢٠، رسم الطب بالتجارب ج ١٣ ص ٣٥، كتاب الحبن منسوب به جالينوس ج ١٣ ص ٤٠، كتاب الحدود ج ١٠ ص ٢٠، مرح وق النساء ج ١١ ص ٤٠، كتاب الحدود ج ١٠ ص ٢٠، مرح وق النساء ج ١١ ص ٤٠، كتاب الحدود ج ١٠ ص

منابع: ۵/۵۱، ، ۱۱/۲، ۱۵/۳، ۱۰/۸، ۱۰/۶، ۱۸/۴

۳-۲۵. شرک هندی

سیرک، سرک، چرک، کرکه، کاراکا^{۲۷} (قرن ۲ م). تالیف: کرکه سمهتا یا کتاب شرک هندی (سمهتا) ج ۲ ص ۶۹، ج ۵ ص ۵۵

منابع: ۱۹/۵، ۱۶/۳، ۱۹/۸، ۱۹/۴، ۱۹/۸

٣-٢٤. اسكندر الافروديسي

اسكندر الافروديسي ٢٨ (ت ١٩٣)

تالیفات: (قاطیغوریایس لارسطا طالیس، تفسیر ارمینیاس، تفسیر آنالو طیقا، اسطقسات) حاوی بدون ذکر نام کتاب ج ۱ ص ۱۱۸ منابع: ۱۷/۵، ۱۰/۷، ۱۷/۳، ۱۲/۶

٣-٢٧. تئودروس

تیادروس ۲۹ (ت ۳۱۰ ف ۳۷۹، در زمان شاپور دوم تالیفات: خلاصه الطب به زبان پهلوی، کتاب الحجاره، در الحاوی بدون ذکر نام کتاب ج ۱ ص ۳۴۲ منابع: ۱۸/۵، ۱۸/۳، ۱۳/۸، ۱۳/۷، ۱۳/۶

٣-٢٨. اوريباسيوس

اریباسیس" (ت ۳۳۵ ف ۳۹۵ تا ۴۰۰م)

منابع: ۵/۲۲، ۲۳/۳، ۱۶/۸، ۱۶/۶

تالیف: کناش یا کتاب السیعن ج ۵ ص ۵۵ منابع: ۱۹/۵، ۲۰/۲، ۱۹/۳، ۱۹/۳، ۲۰/۸، ۱۴/۸

۳-۳۳. اشلیمن ۳۲

اشليمن (قرن ششم م).

تالیف: کناش (کتاب اشلیمن)، حاوی ج ۷ ص ۱۶ «مـن کتـاب اشلمین للزیاده فی اللبن»

منبع: ۲۳/۴

۳-۳۵. اسکندروس

اسكندر طراليوس ٣٧ (ت ٥٢٥ ف ٤٠۶ م)

تالیفات: کناش ج ۲ ص ۱۷۶، کناش صغیر ج ۱۶ ص ۴۳، مالیخولیا ج ۶ ص ۴۸، کتاب المعده ج ۵ ص ۸۹

منابع: ۲۴/۵، ۱۴/۷، ۱۴/۷، ۲۴/۳، ۸۸۸، ۱۷/۶

٣-٣٤. بولس

فولس، فولیس، بولس الاجا نیطی القوابلی، فولیس الاجانیطی، پاولس 77 (نیمه اول سده هفتم م). آخرین نماینده طب یونانی تالیفات کناش (کناش ثریا) ج ۵ ص 90 مینا تهزیل السمان ج ۶ ص 91 منابع: 91

٣-٣٧. مغنيس الحمصي

ماگنوس حمصي

تالیف: مقاله فی البول ج ۱۹ ص ۴۶و ۸۱و ۸۳

منابع: ۲۲/۲، ۲۴/۴، ۱۹/۶

٣-٣٨. افلاذيوس

فلاذيوس، پالاديوس ^{۴۰} (نيمه دوم قرن ۶ م) تاليف: شرح كتاب الفصول جالينوس ج ۴ ص ۱۱۶، ج ۷ ص ۱۴۵

منابع: ۲۰/۳، ۲۰/۶

٣-٣٩. ارسالاوس

استفانوس آرنالدوس ٢١ (قرن ششم م)

تأليف: الحاوى چاپ بيروت ج ١٩ ص ٣٨ درباره پيشاب (نقل قول)

منابع: ۲۱/۶، ۲۱/۶

٣-٢٩. فريفوريوس

فرفوريوس، غرغوريوس ٣١ (ت ٣٣٠ ف ٤٠٠ م)

تالیف: کتاب طبیعت انسان، حاوی چاپ بیروت ج ۲ ص ۸۰

منابع: ۱۳/۲، ۲۰/۳، ۱۳/۲ منابع:

٣-٣٠. فيلغريوس

فيلغرغورس، فيلاگريوس ٣٦ (ت نيمه دوم قرن ٢ م)

تالیفات: کناش صغیر، الی العوام، الی العامه ج ۵ ص ۱۶۹، ج۵ ص ۲۰۷، ج ۷ ص ۲۰۷، نقرس (وجع نقرس) ج ۶ ص ۹۷، شفاء الاسقام (مداواه الاسقام) ج ۵ ص ۱۸۸، سرطان ج ۷ ص شفاء الاسقام (مداواه الاسقام) ج ۵ ص ۱۸۸، سرطان ج ۷ ص ۱۰۰، ج ۱۲ ص ۹۸ رساله فی الحصی (فی الحصاه) ج ۱۰ ص ۱۳۰، تریاق ج ۷ ص ۱۰۰، کناش فی ثالات مقالات ج ۱ ص ۱۴۷، وجع البطن ج ۵ ص ۱۷، رساله فی ذیابیطس ج ۱۰ ص ۱۹۵، اختناق الرحم (اختناق الارحام) ج ۹ ص ۶۷، رساله

منابع: ۲۰/۵، ۲۱/۳، ۱۳/۷، ۱۴/۲، ۱۶/۸، ۲۱/۴، ۲۱/۴

٣-٣١. اطلاؤس

فيعرق النساء ج ١١ ص ١٥٩

ابن طلاؤس، برطلاؤس، انقیلاؤس، نیقلاؤس^{۳۳} (قرن ۶ م) تألیف: از اسکندرانیها، الحاوی بدون ذکر نــام کتــاب ج ۲ ص ۵۱و ۵۸و ۱۸۵، ج ۳ ص ۵۶ ج ۱۰ ص ۲۳۳ منابع: ۲۱/۵، ۱۵/۲،

٣-٣٢. بلاديوس

پالاديوس، فلاديوس ٣٠ (نيمه دوم قرن ششم)

تألیف: بدون ذکر نام کتاب، رازی از وی درباره ورم اربیه نقل قول کرده است ج ۱۴ ص ۱۵۷

منابع: ۲۲/۵، ۲۲/۳، ۲۲/۴

٣-٣٣. سرجيس راسى العينى

سرخس الرأسي^{٣٥} (ف ۵۳۶ م)

تالیف: کتاب استسقاء ج ۷ ص ۲۳۴

۲۲ / فصل نامه طب سنتی اسلام و ایران 🕳

٣-۴۶. جورجس بن بختيشوع

جورجس بن بختیشوع (ف ۷۷۰ م/۱۵۳ ق). تالیفات: کتاب اخلاط ج ۱ ص ۱۱۲، کناش ج ۵ ص ۱۱۲، دیابیطا «جورجس فی دیابیطا» ج ۱۰ ص ۲ منابع: ۳۱/۵، ۱۸/۷، ۲۳/۸، ۲۹/۴، ۲۶/۶

٣-٤٧. ابن لجلاج

پزشک منصور خلیفه (۷۷۴–۱۵۸/۷۵۳–۱۳۶ ق) تالیف: کناش ج ۵ ص ۱۰۹، ج ۷ ص ۱۰۰ منابع: ۳۲/۵، ۱۹/۷، ۲۰/۲، ۲۰/۴

۳-۴۸. سندهشار

سندهسار، ورنده ^{۴۷} (قرن ششم م) کتاب: سندهشار، سندهسار (سه هیوگه)ج ۵ ص ۱۶۸ منابع: ۳۲/۵، ۳۲/۴

٣-٣٩. ابوهلال حمصي

ابوهلال حمصی (قرن هشتم م). تألیف: در الحاوی بدون ذکر عنوان کتاب نقل قول شــده اسـت ج ۵ ص ۵۲، ج ۱۵ ص ۲۶ منابع: ۳۴/۵، ۳۲/۴، ۲۹/۳، ۲۹/۳

٣-٥٠. محمدبن خالدبن برمک

محمدبن خالدبن برمک (پایان قرن هشتم م). تالیفات: التجارب (محمدبن خالد) ج ۶ ص ۲۱۴، تریاق ج ۱۹ ص ۲۵۱ منابع: ۲۱/۲، ۲۳/۴

٣-٥١. جبرائيل

جبريل بن بختيشوع (ابوعيسى) (ف ۷۹۱ م/۱۷۵ق) تاليفات: ورم حصى «من كتاب جبريل للورم الحصى» ج ۱۰ ص ۲۴۳، مقاله فى العين ج ۵ ص ۱۷۹ منابع: ۳۵/۵، ۲۰/۷، ۳/۹، ۳/۳، ۲۷/۶

٣-٥٢. بختيشوع

۳-۴۰. اهرن

اهرون القس الاسكندرانی، هارون، اهرن كشیش ^{۴۲} (اواخر قـرن ششم و اوایل قرن هفتم م) تالیف: کناش، ج ۶ ص ۱۴۴ منابع: ۲۶/۵، ۲۸/۹، ۱۸/۲، ۲۸/۷، ۲۲/۵، ۲۲/۸

۳-۴۱. یهودی

ماسرجویه، ماسرجیس^{۴۳} معاصر مروان بن حکم (۶۸۴–۶۲۳ م) تالیفات: قوی الاطعمه و منافعها و مضارها، قوی العقاقیر منافعها و مضارها، و دو مقاله که در دو قسمت به ترجمه کناش اهرن افزوده است، حاوی ج ۱ ص ۱۴۸و ۱۶۶، ج ۵ ص ۴۶، ج ۲۱ ص ۲۵۵ منابع: ۲۷/۵، ۱۹/۲، ۲۵/۴، ۲۳/۶

۳-۴۲. هندی

استسكره، آستانگر^{۴۴} واگيهطه (قرن هفتم م) تأليف: الحاوى بدون ذكر نام كتاب از هنـدى نقـل قـول كـرده است «الحرف يذهب البواسير» ج ۱۱ ص ۶۵ منابع: ۲۶/۴

۳-۴۳. شمعون راهب٤٥

شمعون راهب (طیبویه) (۷۰۰ م/۸۱ ق). تألیف: رازی بدون ذکر نام کتاب از وی نقل قول نموده است «قال شمعون، شفاء نافع للرعشه فی الیدین» ج ۱ ص ۴۵ منابع: ۲۸/۵، ۲۷/۴، ۲۲/۶

٣-۴۴. تياذوق

ثیاذوق^۴ (ت ۶۶۱ م/۴۱ ق) تالیف: کناش ج ۱۰ ص ۱۴۸ منابع: ۲۹/۵، ۲۷/۷، ۲۲/۸ ۲۵/۶

٣-٤٥. ابوجريح راهب

ابوجریح راهب (قرن ۸م). تالیفات: کتاب فی المسهلات ج ۶ ص ۱۰۰، تذکره للنقرس من عمل الراهب ج ۱۱ ص ۱۶۱ اصلاح الادویه ج ۶ ص ۱۱۶ منابع: ۳۰/۵، ۲۸/۴

ایــشوع بخــت، بختیــشوع دوم، بختیــشوع بــن جــورجس (ابوجبرائیل) (ف ۸۰۰ م/۱۸۳ق)

تالیفات: کناش مختصر، تذکرہ بدون ذکر نام کتاب ج ۱ ص ۹۹، ج ۶ ص ۲۵۳

منابع: ۵/۶۳، ۱۱/۷، ۹/۹، ۸/۵۲، ۹/۸۲، ۴/۴۳

٣-٥٣. ابن بطريق

ابوذكريا يحيى بن بطريق (ف ٨١٥ م/٢٠٠ق) تاليف: كتاب السموم ج ۶ ص ٨٧

منابع: ۵/۳، ۲۲۲۲، ۳۱/۳، ۲۶/۸، ۹۹/۶

٣-٥٤. ابن اسوبولس

ابولونيوس اسكندراني (۸۲۰ م/۲۰۵ق)

تأليف: بدون ذكر نام كتاب در الحاوى «قال ابـن اسـوبولس» ...

ج ۱۳ ص ۱۵۹

منبع: ۳۵/۴

۳-۵۵. مسیح دمشقی

ابوالحسن عیسی بن حکم مسیح دمشقی (ف ۳۹ ۸ م/۲۲۵ق) تالیف: کناش، بدون ذکر نام کتاب با عنوان «مسیح» نقـل قـول کرده است حاوی ج ۴ ص ۳۶، ج ۷ ص ۳۵–۳۴ منابع: ۳۸/۵، ۲۳/۲، ۸/۷۷

٣-٥٤. ابن ماسويه

ابوذکریا یوحنابن ماسویه، ابوذکریا جندیشاپوری ^{۲۸} (ت ۷۷۶ ف ۸۵۷ م/ت ۱۶۰ ف۲۴۳ق)

تالیفات: کناش ابن ماسویه (کناش المشجر) ج ۸ ص 8 ، ج 9 ص 9 ، ج 9 ص 9 ، فی اصلاح المسهل (اصلاح الادویه المسهله) ج 9 ص 9 ، ج 9 ص 9 ، حمیات ج 9 ص 9 ، کتاب مالیخولیا ج 9 ص 9 ، الصداع (کتاب فی الصداع و علله و اوجاعه و ادویته) ج 9 ص 9 ، دفع مضار السموم ج 9 ص 9 ، جامع الطب مما اجتمع علیه اطباء فارس والروم) ج 9 ص 9 ، ج 9 ص 9 ، الکمال و التمام ج 9 ص 9 ، خواص الاغذیه (کتاب خواص الاغذیه و البقول و م

منابع: ۵/۹۳، ۲۲/۷، ۲۴۲، ۹/۵، ۳۲/۳، ۸/۸۲

٣-٥٧. سلمويه

سلمویه بن بنان (ف ۸۴۰ م/۲۲۶ق)

تالیفات: تدبیر الصحه ج ۹ ص ۲۷ «اذا افرط الطمث» ج ۹ ص 7۲، ج ۲ ص 170

منابع: ۲۰/۵، ۲۳/۷، ۲۸۵۲، ۳۲۳۳، ۲۰/۶

٣-٥٨. ايوب ابرش*

ايوب ابرش ناقل (اواسط قرن ۹ ميلادي)

تاليف: كتاب تفسير في البول «قال ايوب الابرش في كتابه في البول» حاوى ج ١٥ ص ٧٢

منابع: ۴۱/۵، ۳۴/۳، ۳۶/۴، ۲۹/۸، ۳۱/۶

وی با ایوب رهاوی که در قرن هفتم و هشتم میلادی میزیسته است فرق دارد، رجوع شود به ۴۲/۵ و ۲۶/۲

۳-۵۹. ربن طبری

ابوالحسن على بن سهل بن ربن طبرى (ت ٨٠٩ ف ٨٥٢ م/ت ١٩٤٣ ف ١٩٠٣ق)

تالیفات: فردوس الحکمه، کناش الحضره، منافع الادویه و الاطعمه و العقاقیر رازی بدون ذکر نام کتاب در جلد اول الحاوی صفحات ۲۸ و ۸۲ از وی نقل قول مینماید

منابع: ۵/۳۲، ۲۴/۷، ۲۴/۸ ۵۲۲۳

٣-۶٠. ابن سرابيون

یوحنا (یحیی) سرابیون^{۴۹} (ف ۸۶۴ م/۲۵۰ق)

تالیفات: کناش صغیر ج ۱۴ ص ۱۲۹، ج ۱۹ ص ۱۱۹، کناش یوحنا کبیر یا کناش کبیر ج ۱۹ ص ۱۱۹، اقرابادین ابن سرابیون ج ۶ ص ۲۸۲

منابع: ۲۵/۷، ۳۷/۴

٣-81. سابور

شاپور، سابوربن سهل (ف ۸۶۹ م/۲۵۶ق) تالیف: اقرابادین الکبیر یا اوسط منابع: ۴۴/۵، ۲۶/۷، ۲۷/۲، ۳۵/۳، ۳۱/۸

۳-۶۲ کندی

ابویوسف یعقوب بن اسحاق بن صباح کندی ۵۰ (ف ۸۷۳ م/۲۶۰ق)

تاليفات: اختيارات الكندى «اختيارات ابى يوسف الكندى لادويه الممتحنه المجربه و هى الاقربادين» 70 ص 100، اثبات الطب 100 م 100، رساله فى النقرس مع وجع المعده 100 ص 100، كتاب فى المسهله (كتاب فى الادويه المسهله) 100 ص 100، تحرز من وجع المعده 100 منابع: 100

۳-۶۳ حندر

حنين بن اسحاق 10 (ت 4.0 ف 40% م/ت 194 ف 194 ق حنين بن اسحاق 10 (ت 4.0 ف 40% م/ت 194 ف 194 ف 10% تاليفات: آلات الغذا (آلات الغذاء و تدبير و امرالدواء المهسل) ج 6 ص 10% كتاب الاغذيه ج 7 ص 10%، في تدبير الصحه في المطعم و المشرب) ج 0 ص 10% م 10% كتاب المعده (كتاب في اوجاع المعده) ج 0 ص 10% مسائل حنين المولود لسبعه اشهر ج 9 ص 10%، في الباه (كتاب في اسرار الفلاسفه في الباه) ج 10 ص 10%، الاستسقاء (كتاب في تدبير المستسقين، ج ٧ ص 10% مقاله في الحمام ج ۴ ص 10% حصاه (مقاله في تولد الحصاه) ج

۱۰ ص ۱۲۴، اصلاح الادویه ج ۴ ص ۶۵، اقرابادین ج ۵ ص ۱۸، تدبیر الاسنان و اللثه (قول فی حفظ الاسنان و استصلاحها) ج ۶ ص ۳۶، مسائل الحنین فی البول التی انتزعها من کتاب ابقراط و جالینوس ج ۱۰ ص ۲۷، کتاب الفصد ج ۶ ص ۴۷، تریاق ج ۵ ص ۹۶، اختیار (اجناس) ادویه العین ج ۲ ص ۴۶، کتاب بصر ج ۳ ص ۸۸، اختیارات (اختیار ادویه العین) ج ۲ ص ۱۰۴، علاج الجرب ج ۲ ص ۱۶۰، فی تدبیر من غلب علیه الیبس ج ۶ ص ۸۳۸، تدبیر الناقه ج ۶ ص ۲۴۷، کتاب الدلایل ج ۵ ص ۵۷، مسائل امراض الحاده ج ۲۱ ص ۸۷ کتاب الدلایل به ۵ ص ۵۷، مسائل امراض الحاده ج ۲۱ ص ۸۷ کتاب الابدال منسوب لجالینوس ج ۲۱ ص ۳۲۳.

منابع: ۵/۴، ۷/۷۲، ۳۷/۳، ۴۹/۹۳، ۳۳/۳

۳-۶۴. ابن ابی خالد الفارسی ابن ابی خالد الفارسی (قرن ۹ م). تالیف: کناش فارسی «کناش فارسی هندی» ج۶ ص ۴۷، ج۱۰ ص ۱۳۳

منابع: ۴۰/۴، ۱۳۳/۸

۳-۶۵. عیسی بن ماسه

ابن ماسه (ف ۸۸۸ م/۲۷۵ق)

تالیفات: رساله فی استعمال الحمام ج ۶ ص ۳۰، کتـاب التـدبیر ج ۶ ص ۸۷ کتاب قوی الاغذیه ج ۶ ص ۱۳۲ منابع: ۴۱/۴، ۳۴/۸، ۴۷/۵

٣-96. سرخسي

احمدبن الطیب سرخسی، ابوالعباس احمدبن محمدبن مروان سرخسی (مقتول ۸۹۹ یا ۲۸۶/۹۰۱یا۲۸۸ق)

تاليف: كتاب البول ج ١٩ ص ١٠٤

منابع: ۵/۸۸، ۲۸/۷، ۳۸/۸ ۸/۵۳، ۳۴/۶

٣-٤٧. ثابت بن قره

ابوالحــــسن ثابـــت بـــن مـــروان حرانـــــي(ت ۸۳۶ ف ۸۳۸). ۲۲۱ف ۲۲۲ف).

تالیف: کتاب (رساله) فی وجع المفاصل ج ۱۱ صص ۲۳۵و ۲۴۵ منابع: ۴۹/۵، ۴۹/۳، ۴۶/۸، ۴۲/۴، ۳۵/۶

٣-8٨. عبدوس

عبدوس بن زید (اواخر قرن ۹ یا اوایل قرن ۱۰م) تالیف: تذکره عبدوس «التذکره فی الطب» ج ۶ ص ۸۳ منابع: ۵۰/۵، ۲۹/۷، ۲۹/۲، ۳۷/۸، ۴۳/۴

٣-٥٩. حبيش بن حسن اعسم دمشقى

حبیش بن حسن اعسم دمشقی (ف پایان قرن ۹ م). تالیفات: کتاب الاغذیه ج ۲۱ ص 74%، اقرابادین ج 10% منابع: 10%، 10% 10%، 10%

٣-٧٠. اسحاق

اسحق بن عمران معروف به سم ساعه (۹۰۷ میلادی ۲۹۵ ق محکوم به مرگ)

تالیفات: مقاله درباره غذا ج ۳ ص ۸۹، ج ۶ ص ۸۵، العنصر و التمام ج ۱۳ ص ۸۵ (با عنوان اسحق) منابع: ۵۲/۵، ۴۵/۴

ساهر: يوسف القس (ف ٩٠٢) تاليف: كناشه، الحاوى بدون ذكر عنوان كتاب ج ۶ ص ۸۴

منابع: ۵۳/۵، ۳۱/۷، ۳۱/۲، ۴۱/۳

٣-٧١. اسحاق بن حنين

ابویعقوب اسحق بن حنین بن اسحاق العبادی (ت ۸۳۰ ف ۹۱۰ م/ت ۲۱۵ ف ۲۹۸ق) تالیف: کتاب تریاق ج ۸ ص ۱۸۰، ۱۳ ج ص ۸۲ منابع: ۵۴/۵، ۴۶/۴، ۴۲/۳، ۳۷/۶

٣-٧٢. حكيم بن حنين

حكيم بن حنين (ف اوايل قرن ١٠ م). تأليف: بدون ذكر عنوان كتاب «قال حكيم بن حنين ... انه (انيسون) يستعمل في السل المزمن» ج٢٠ ص ١٢٨

٣-٧٣. قسطا

قسطابن لوقا (ف ابتدای قرن ۱۰ م) تالیفات: کتاب فی البلغم و علـه و مداواتـه ج ۸ ص ۶۰، فـی الـدم

(علل الدم) ج ۶ ص ۳۶، استحاله الاخلاط (في اخلاط الاربعه و ما تشترک فيه) ج ۱۱ ص ۱۶۱، في المره السودا ج ۱۶ ص ۱۱۶ منابع: ۵۵/۵، ۳۲/۷، ۴۳/۳، ۴۷/۴، ۴۷/۶

۴. بحث

در مطالعه کتب تاریخ پزشکی و دایره المعارفها، غالباً به اسامی اشخاص و کتبی برخورد می کنیم که نویسنده در برابر آنها سکوت نموده و یا با واژههایی نظیر مجهول، منحول و یا دروغین به بحث خاتمه می دهد. با توجه به این که نام این اشخاص و کتب در کتاب الحاوی آمده است و در نقل قولهای حاوی از آنها عناصر فارسی به چشم می خورد و از طرف دیگر ابن ندیم (متوفی ۹۸۸ فارسی به چشم می خورد و از طرف دیگر ابن ندیم (متوفی ۹۸۸ عربی» اسامی اشخاصی را ذکر می کند که بعضاً برخی از این کتب را در زمان ساسانیان از فارسی به عربی ترجمه کردهاند و از آنجا که نقل قولهای بسیار ارزنده رازی نه فقط از نظر سیر تکامل دانش پزشکی بلکه از نظر تاریخی به خصوص برای ایران حائز اهمیت می باشد لذا برای احراز هویت این دانشمندان و کتب، مطالعه دقیق کتاب الحاوی ضروری به نظر می رسد.

علائم و اختصارات: ت= تولد ف= وفات م= میلاد ق م= قبل از میلاد

منابع

رازی، ابوبکر محمدبن زکریا. الحاوی فی الطب. ۲۴ جلد.
 حیدرآباد دکن: جزء الاول. ۱۹۷۴ م، (الطبعه الثانیه)؛ جزء الثالث و العشرون، القسم الثانی، الطبعه الاولی. ۱۹۷۰ م.

١/١. ج ١، ص ١/١

۲/۱. ج ۱، ص ۱۲۶.

٣/١. ج ١، ص ١٢٤.

۴/۱. ج ۱، ص ۱۳۳

۵/۱. ج ۴، ص ۸

۶/۱. ج ۱۶، ص ۱۶۸

 ابن ندیم، محمدبن اسحاق الندیم. کتاب الفهرست. ترجمه تجدد، رضا. تهران: چاپخانه بانک بازرگانی ایران. ۱۳۴۶.

١/٢. ص ٥١٤

| ۱۲۸. همان، ج ۱، ص ۱۲۸ | ۲/۲. ص ۱۶ |
|------------------------|--|
| ۲/۳ ص ۱۵۱ | ۳/۲. ص ۵۱۲ |
| ۳/۳ ص ۱۶۸و ۱۶۹، | ۴۶۰ ص ۴۶۰ |
| ۴/۳ ص ۸۴ | ۵۵۳ ص ۵۵۳ |
| ۵/۳. ص ۱۵۰ | ۶/۲. ص ۶۲۲ |
| ۶/۳. ص ۱۸۵ | ۷/۲. ص ۷۲۲ |
| ۷/۳. ج ۱ ص ۱۴۲ | ۸/۲ ص ۸/۳ |
| ۸/۳ ص ۱۹۵ | ٩/٢. ص ٩١٥ |
| ۹/۳. ص ۲۱۲ | ۱۰/۲. ص ۵۱۵ |
| ۱۰/۳. ص ۲۸۳ | ۱۱/۲. ص ۷–۵۱۵ |
| ۱۱/۳. ص ۲۱۲ ۱۱/۳. ص | ۱۲/۲. ص ۱۲/۱ |
| ۱۲/۳. ص ۱۳۲ | ۱۳/۲. ص ۱۳/۲. ص |
| ۱۳/۳. ص ۳۳۳ | ۱۴/۲. ص ۱۴/۲ |
| ۱۴/۳. ج ۱ ص ۳۳۰ | ۱۵/۲. ص ۱۵/۱ مراد. ص ۱۵/۲ |
| ۳۵۲. ص ۲۵۲ | ۱۶/۲ ص ۱۶/۳ |
| ۱۶/۳. ص ۳۳۴ | ۱۷/۲. ص ۵۲۲ |
| ۱۷/۳. ص ۳۶۵ | ۱۸/۲. ص ۱۸۲۸. ص ۱۸۲۸ |
| ۱۸/۳. ص ۱۸/۳ | ۱۹/۲. ص ۱۹/۸ |
| ۱۹/۳. ص ۱۹/۳ | ۲۰/۲. ص ۲۵۶ |
| ۲۰/۳. ص ۲۸۲ | ۲۱/۲. ص ۲۱/۲. ص |
| ۲۱/۳. ص ۴۲۶ | ۲۲/۲. ص ۲۴۵ |
| ۲۲/۳. ص ۴۴۸ | ۲۳/۲. ص ۸۲۸ |
| ۲۳/۳. ص ۴۸۵ | ۲۴/۲. ص ۵۲۶ |
| ۲۴/۳. ص ۵۱۷ | ۲۵/۲. ص ۲۵/۷ |
| ۲۵/۳. ص ۵۴۷ | ۲۶/۲. ص ۳۴۱ |
| ۲۶/۳. ص ۴۴۸ | ۲۷/۲. ص ۸۲۸ |
| ۲۷/۳. ص ۵۴۷ | ۳۷۷. ص ۲۸/۲. ص |
| ۲۸/۳. ص ۵۴۷ | ۳۹/۲. ص ۸۸ |
| ۳۹/۳. ص ۶۹۳ | ص ۳۰/۲. ص ۵۲۹ |
| ۳۰/۳. ص ۶۶۴ | ۳۱/۲. ص ۵۳۰ |
| ۳۱/۳. ص ۶۴۷ | ۳. سارتون، جرج. مقدمه بر تاریخ علم. جلد اول. ترجمه |
| ۳۲/۳. ص ۶۶۴ | صدری افشار، غلامحسین. تهران: انتشارات دفتر ترویج علـوم. |
| ۳۳/۳. ص ۶۶۴ | .۱۳۵۳ |
| ϵ | |

| ۲۱/۴. ص ۲۲۲ | ۳۴/۳. ص ۶۶۵ |
|---|--|
| ۲۲/۴. ص ۲۳۰ | ۳۵/۳. ص ۲۰۴ |
| ۲۴۷. ص ۲۴۷ | ۳۶/۳. ص ۶۵۱ |
| ۲۴/۴. ص ۲۳۵ | ۳۷/۳. ص ۲۰۶ |
| ۲۵/۴. ص ۲۷۶ | ۳۸/۳. ص ۶۹۳ |
| ۲۶/۴. ص ۲۶۸ | ۳۹/۳. ص ۶۹۴ |
| ۲۷/۴. ص ۲۴۹ | ۴۰/۳. ص ۷۰۷ |
| ۲۸/۴. ص ۲۷۹ | ۴۱/۳. ص ۲۹۵ |
| ۲۹/۴. ص ۲۸۱ | ۴۲/۳. ص ۶۹۶ |
| ۳۰/۴. ص ۲۸۱ | ۴۳/۳. ص ۶۹۷ |
| ۳۱/۴. ص ۲۷۰ | سزگین، فؤاد. تاریخ نگارشهای عربی. جلد سوم. ترجمه |
| ۳۲/۴. ص ۲۹۲ | مؤسسهی نشر فهرستگان به اهتمام خانـه کتـاب. تهـران: نـشر |
| ۲۹۴. ص ۲۹۴ | فهرستگان. ۱۳۸۰. |
| ۳۴/۴. ص ۲۸۱ | ۱/۴. همان، ص ۴۷ |
| 49N. M97 | ۲/۴ ص ۴۹، |
| ۳۶/۴. ص ۳۰۱ | ٣/۴. ص ٨۴ |
| ۳۷/۴. ص ۳۱۶ | ۴/۴. ص ۴/۴ |
| ۳۸/۴. ص ۳۲۲ | ۵/۴. ص ۸۸ |
| ۳۹/۴. ص ۳۲۸ | ۶/۴. ص ۶۰ |
| ۴۰/۴. ص ۳۵۶ | ٧/۴. ص ٨٨ |
| ۴۱/۴. ص ۴۴۶ | ۸/۴ ص ۸۲ |
| ۴۲/۴. ص ۴۵۰ | ٩/۴. ص ٩٣ |
| ۴۳/۴. ص ۳۵۸ | ۱۰/۴. ص ۹۳ |
| ۴۴/۴. ص ۴۵۸ | ۱۱/۴. ص ۹۴ |
| ۴۵/۴. ص ۴۵۹ | ۱۲/۴. ص ۹۸ |
| ۴۶/۴. ص ۳۶۳ | ۱۳/۴. ص ۹۵ |
| ۴۷/۴. ص ۴۶۶ | ۱۴/۴. ص ۱۰۲ |
| ابن ابى اصيبعه، موفق الدين ابى العباس. عيون الانباء فـى | ١٥/۴. ص ٩٩ |
| طبقات الاطباء. ٢ مجلد. مـصر: مطبعـه الوهبيـه. ١٢٩٩ هجـرى | ۱۶/۴. ص ۹۹ |
| (۱۸۸۲) میلادی. | ۱۰۱. ص ۱۰۱. |
| ۱/۵. ج ۱ ص ۲۴ ، | ۱۰۸. ص ۱۰۸. |
| ۲/۵. ج ۱ صص ۲۳، ۴۹، | ۱۹/۴. ص ۲۶۷ |
| ۳/۵. ج ۱ ص ۵۴، ۶۷، ۶۹، | ۲۰/۴. ص ۲۱۹ |
| | |

| ۳۷/۵. ج ۱ ص ۲۰۵ | ۴/۵. ج ۱ ص ۱۹و ۳۵ و ۳۶، |
|---|-------------------------|
| .۳۸/۵ ص ۱۲۱–۱۲۰ | ۵/۵. ج ۱ ص ۶۹ |
| ۳۹/۵. ص ۱۷۰ | ۶/۵. ج ۱ ص ۲۲ |
| ۴۰/۵. ج ۱ ص ۱۶۴و ۱۷۰ | ۷/۵. ج ۱ ص ۲۲ |
| ۴۱/۵. ج ۱ ص ۱۷۰ | ٨/۵ ج ١ ص ٣۶ |
| ۲۰۴. ج ۱ ص ۲۰۴ | .٩/۵ ج١ ص ٢٢ |
| ۴۳/۵. ج ۱ ص ۳۰۸ | ١٠/۵. ج١ ص ٣۶ |
| ۴۴/۵. ج ۱ ص ۱۶۱ | ١١/۵. ص ٧٣ |
| ۲۰۶ ج ۱ ص ۲۰۶ | ۱۲/۵. ص ۳۳ تا ۸۵، |
| ۴۶/۵. ج ۱ ص ۱۸۴ | ١٣/٥. ج ١ ص ١٠٩ |
| ۴۷/۵. ج ۱ ص ۱۸۴ | ۱۴/۵. ج ۱ ص ۹۱، |
| ۴۸/۵. ج ۱ ص ۲۱۴ | ١٥/٥. ج اص ٧١، |
| ۴۹/۵. ج ۱ ص ۲۱۰ | 1۶/۵. ج ۲ ص ۳۲ |
| ۵۰/۵. ج ۱ ص ۱۶۰ | ١٧/۵. ص ۶۹ |
| ۵۱/۵. ج ۱ ص ۲۰۲ | ۱۸/۵. ص ۱۸/۵ |
| ۵۲/۵. ج ۲ص ۳۶–۳۵ | ١٩/٥. ج ١ ص ١٠٩ |
| ۵۳/۵. ج ۱ ص ۲۰۳ | ۲۰/۵. ج ۱ ص ۹۸ و ۱۰۳ |
| ۵۴/۵. ج ۱ ص ۲۰۰ | ۲۱/۵. ج ۱ ص ۱۰۹ |
| ۵۵/۵. ج ۱ ص ۲۴۴ | ۲۲/۵. ج ۱ ص۱۰۳ |
| صفا، ذبیح الله. تاریخ علوم عقلی در تمدن اسلامی تــا | ۲۳/۵. ج ۱ ص ۳۰۹ |
| اواسط قرن پنجم. مجلد اول. تهران: انتشارات دانـشگاه تهـران. | ۲۴/۵. ج ۱ ص ۳۶ |
| .177/4 | ۲۵/۵. ج ۱ ص۱۰۳ |
| .1/۶ ص ۱۱۴–۱۱۵ | ۲۶/۵. ج ۱ ص ۱۰۹ |
| ۲/۶. ص ۸۳ و ۹۷ | ۲۷/۵. ج اص ۱۰۹ |
| .۳/۶ ص۳، ۱۱۵ | ۲۸/۵. ج اص ۱۰۹ |
| ۴/۶. ص ۴/۶ | ۲۹/۵. ج ۱ ص ۱۲۱ |
| ۵/۶. ص ۵۷ | ۲۰۰/۵ ج ۱ ص ۱۰۹ |
| ۶/۶. ص ۱۱۵ | ٣١/۵. ج ١ ص ١٢٥و ١٢٣ |
| ۷/۶. ص ۱۱۵ | ۳۲/۵. ج ۱ ص ۱۵۲ |
| ۱۲۰ ص ۱۲۰ | ۳۳/۵. ج ۲ص ۳۲ |
| ٩/۶. ص ٢٣٧ | ۳۴/۵. ج ۱ ص ۲۴۰ |
| ۱۱۶. ص ۱۱۶ | ۳۵/۵. ج ۱ ص ۱۳۸–۱۲۷ |
| ۱۱/۶ ، . ص ۲۷ | ۳۶/۵. ج ۱ ص ۱۲۷٬۱۲۵ |
| | |

| ۴/۷. ص ۱۲۷و ۱۳۰ | ۱۲/۶. ص ۹۹، |
|---|--|
| ۵/۷. ص ۹۷ | ١٣/۶. ص ٣ |
| ۶/۷. ص ۱۰۱ | ۱۴/۶. ص ۱۰۰ |
| ٧/٧. ص ٢٥٣ | ١٥/۶. ص ١١٩ |
| ۸/۷ ص ۸/۷ | ۱۶/۶. ص ۷ |
| ٩/٧. ص ١٧١ | ١٧/۶. ص ١٢٠ |
| ۱۰/۷. ص ۸۰ | ۱۸/۶. ص ۱۲۰ |
| ۱۱/۷. ص ۶۰ | ١٩/۶. ص ١٩٧١ |
| ١٠٢/ ص١٢/٧. ص | ۲۰/۶. ص ۸و ۱۱۷ |
| ١٣/٧. ص ٣٥٩ | ۲۱/۶. ص ۲۲ |
| ۱۴/۷. ص ۱۰۱ | ۲۲/۶. ص ۳۷ |
| ١٥/٧. ص ٣٥٩ | ۲۳/۶. ص ۲۷ |
| ۱۶/۷. ص ۱۱۳ | 18.74/8 |
| 1 FV . 1 V/V | ۲۵/۶. ص ۳۸ |
| ۱۸/۷. ص،۲۱۷ | ۲۶/۶. ص ۳–۵۲ |
| ۱۹/۷. ص ۱۹۸۷ | ۲۷/۶. ص ۵۴ و ۵۵ |
| ۲۰/۷. ص ۱۸۳ | ۲۸/۶. ص ۵۲ |
| ۲۱/۷. ص ۱۴۵ | ۲۹/۶. ص ۶۲ |
| ۲۲/۷. ص ۵۱۲ | ۳۰/۶. ص ۱۳۰ |
| ۲۳/۷. ص ۲۸۸ | ۳۱/۶. ص ۸۲ |
| ۲۴/۷. ص ۲۵۹ | ۳۲/۶. ص ۶۰ |
| ۲۵/۷. ص ۵۱۳ | ٣٣/٤. ص ٣٣ و ٤۴ |
| ۲۶/۷. ص ۲۸۸ | ۳۴/۶. ص ۱۳۹ |
| ۲۷/۷. ص ۲۳۴ | ۳۵/۶. ص ۷۵ |
| ۲۸/۷. ص ۱۱۰ | ۳۶/۶. ص ۴–۷۳ |
| ۲۹/۷. ص ۲۹/۷ | ۳۷/۶. ص ۲-۱ |
| ۳۰/۷. ص ۴۴۴ | ۳۸/۶. ص ۲–۷۱ |
| ۳۱/۷. ص ۲۸۸ | ٧. قفطي، جمال الدين ابوالحسن على بن يوسف. تاريخ |
| ۳۲/۷. ص ۴۶۱. | الحكماء قفطي. ترجمه فارسي از قرن يازدهم هجـري. تهـران: |
| ۸ نجم آبادی، محمود. تاریخ طب در ایران پس از اسلام: از | انتشارات دانشگاه تهران. ۱۳۷۴. |
| ظهور اسلام تا دوران مغول. تهران: انتـشارات دانـشگاه تهـران. | ١/٧. ص ٢١ |
| .1808 | ۲/۷. ص ۲۵۲ |
| ١/٨. ص ٨٨ | ٣/٧. ص ٢٥٠ |
| | |

| ۲۵/۸. صص ۵– ۵۴ | ۲/۸. ص ۲۴۶ |
|--|--------------------------|
| ۲۶/۸. ص ۲۶۲ | ۳/۸. ص ۱۲ |
| ۲۷/۸. ص ۱۴۳ | ۴/۸. ص ۴۶ |
| ۲۸/۸. ص ۲– ۲۳۱ | ۵/۸. صص ۱۳و ۱۴ و ۲۶۴ |
| ۲۹/۸. ص ۲۶۸ | ۶/۸. ص ۶۶ |
| ۳۰/۸. ص ۳۱۶ | ۷/۸. ص ۲۷ |
| ٣١/٨. ص ٤٥١ | ۸/۸ صص ۳۱ و ۳۲ |
| ۳۲/۸. ص ۲۶۶و ۴۱۰ | ٩/٨. ص ١٩٨ |
| ۳۳/۸. ص ۱۸۱ | ۱۰/۸. ص ۱۵ |
| ۳۴/۸. ص ۳۶۹ | ۱۱/۸. صص ۱۰۲و ۱۰۶ |
| ۳۵/۸. ص ، ۱۸۱ | ١٢/٨. صص ١٩٨ و ٢٤٠ |
| ۳۶/۸. ص ۲۷۱ | ۱۳/۸. ص ۶۵ |
| ٣٧/٨. ص ۴٠٩ | ۱۴/۸. صص ۲۸و۲۷ |
| ۳۸/۸. ص ۲۶۰ | ١٥/٨. صص ١٩٨ و ٢٥٤ و ٢٨٢ |
| ۳۹/۸. ص ۲۶۶ | ١٩/٨. صص ٢٧و ٢٩٧ |
| ابن جلجل، سليمان بن حسان الاندلسي. طبقات الاطباء و | ١٧/٨. ص ٢٢٥ |
| الحكماء. ترجمه و تعليقات از امام، سيد محمـد كـاظم. تهـران: | ١٨/٨. ص ٢۶٣ |
| انتشارات دانشگاه تهران. شماره ۱۳۱۹. ۱۳۴۹. | ١٩/٨. ص ٢٩ |
| ١/٩. ص ٩٧ | ۲۰/۸. ص ۳۱ و ۳۰ |
| .7/٩ ص ١٣۴ | ۲۱/۸. ص ۲۱۵ |
| ٣/٩. ص ۶۸ و ۱۳۵ | ۲۲/۸. ص ۱۴۳ |
| .۴/۹. صص ۶– ۱۳۵ | ۲۲۸. ص ۲۱۵ |
| ۵/۹. صص ۹– ۱۳۷ | ۲۴/۸. ص ۲۹۱ |
| | |

پی نوشت

- 1. Continents
- 2. Glaucon
- 3. Alcmaeon
- 4. Hyppocrates
- 5. Plato
- 6. Diogenes
- 7. Aristoteles
- 8. Democritos
- 9. Theophrastos
- 10. Erasistratos
- 11. The'O Phile
- 12. Asklepios
- 13. Nicolaos Damascenos
- 14. Menaseas

- 15. Athenaeos
- 16. Xnocrates
- 17. Appolonis
- 18. Criton
- 19. Heras
- 20. Dioscorides
- 21. Rufus of Ephesos
- 22. Soranos
- 23. Archigenes
- 24. Antyllus
- 25. Glaucon
- 26. Galien, Galenos
- 27. Caraka
- 28. Alexander of Aphrodisias
- 29. Theodoros
- 30. Oribasios
- 31. Porphyros 32. Philagrios
- 33. Nicolaos D'Alexandreia
- 34. Palladios Iatrosophist
- 35. Sergios of Resaina
- 36. Shlemon
- 37. Alexandros De Tralleis
- 38. Paulos Aegineta
- 39. Magnes
- 40. Palladios
- 41. Stephanus Arnaldus
- 42. Ahron, Heron D'Alexandrie
- 43. Masarjawai
- 44. Astangahr
- 45. Simeon
- 46. Theodocos
- 47. Varnda
- 48. Mesue Major
- 49. Serapion
- 50. Alkindus
- 51. Juannitius