

الرازي .. وصف بأعظم أطباء الإنسانية على الإطلاق

المعروف أن النسخ المخطوطة لهذه المقالة قد ضاعت مع مؤلفات الرازي المفقودة، ويوجد عدد كتب الرازي على المائتي كتاب في الطب والفلسفة والكيمياء ووقع المعرفة الأخرى. ويتراوح حجمها بين نحو سوعات الصفحة والمئات القصيرة ويجدر بنا أن نوضح هنا الإبهام الشديد الذي يتنبو كل من «الحاوي في الطب» و«واضح من القول» ؟ .

وقد أخطأ مؤرخوا الطب
القديم والمحدثون في
اعتبار هذين العنوانين
كأنهما عنوان لكتاب
واحد فقط، وذلك لترادف
معنى كلمتي الحاوي
والجامع.

تمت ترجمة كتبه
الراززي إلى اللغة
اللاتينية والى سيما
فى الطب والفيزياء
والكيمياء كما ترجم
القسم الأخير منها
إلى اللغات الأوروبية
الحديثة ودرست في
الجامعات الأوروبية لا
سيما في هولندا حيث
كانت كتب الرازي من
المراجع الرئيسية في
جامعات هولندا حتى
القرن السابع عشر.
وهناك قصة شهيرة
تدل على ذكاء الرازي
هي (إن أحد الخلفاء أمره
ببناء مستشفى في مكان
مناسب في بغداد وفكر
ووضع قطع من اللحم
في عمود خشبي في
أماكن متعددة في بغداد،
وكان يمر عليها لكي يري
أي القطع فسدت وعندما
عرف آخر قطعة فسدت
هو ببناء المستشفى فسد
هذا المكان لأن جوه نقي
خال من الدخان والتراب

عمره. وكم مقدار ما تلج
تأركتي واستخرجا ولو
عناية بهذا الباب. على
أن من لم ينظر في الكتب
ولم يفهم صورة العلل في
نفسه لم شاهدتها، فهو
أما شاهدنا مرات كثيرة،
أغفلها ورم بها صفحا ولم
يعرفها البتة» ويقول في
كتابه «في محنة الطبيب
وتجيبته»، نقلا عن
جالينوس «وليس يمنع
من عني في أي زمان
كان أن يصير أفضل من
أنفراط».

وله إسهامات في مجال علوم الفيزياء حيث اشتغل الرازي بتعيين الكثافات النوعية للسوائل، وصنّف لقياسها ميزانا خاصاً أطلق عليه اسم الميزان الطبيعى.

ويظهر فضل الرازي في الكيمياء، بصورة جليلة، عندما قسم المواد المعروفة في عصره إلى أربعة أقسام هي:

- المواد المعدنية.
- المواد النباتية.
- المواد الحيوانية.
- المواد المشتقة.

كما قَسَمَ المعادن إلى أنواع، بحسب طبائعها وصفاتها، وحضر بعض الحوامض وما زالت الطرق التي اتبعها في التحضير مستخدمة إلى الآن. وهو أول من ذكر حامض الكبريتيك الذي أطلق عليه اسم زيت الزاج أو الزاج الأخضر. وقد حضر الرازي في مختبره بعض الحوامض الأخرى، كما استخلص الحول بتقطير مواد نشوية وسكرية مختمرة. وكان يفيد منه في الصيدلية من أجل استنباط الأدوية المتنوعة.

كتب الرازي الطبية

يذكر كل من ابن النديم
والقفطي أن الرازي كان
قد دون أسماء مؤلفاته
في «فهرست» وضعه
لذلك الغرض، ومن

الأوائل، فيذكر في كتابه
«المنصوري في الطب» ما
هذا نصه: «هذه الصناعة لا
تمكن الإنسان الواحد إلا
لم يحثّ فيها على مثال من
تقدمه أن يلحق فيها كثير
شيء ولو أفنى جميع
عمره فيها لأن مفادها
أطول من مقدار عمر
الإنسان بكثير. وليست
هذه الصناعة فقط بل جل
الصناعات كذلك. ومن
أدرك من أدرك من هذه
الصناعة إلى هذه الغاية
ألفي من السنين
في من الرجال. فإذا
اقتدى المنقذي أترهم
صار أدركهم كلهم له في

المخطوطات القديمة عبر
السنين وكان الرازي
الحكيم (469 ق.م - 399
ق.م)، فيقول، أن الفارق
بينهما في الكم وليس في
الكيف. ويدافع عن سيرة
سقراط السليفة، فيقول:
[أن] «وضح من هو المقصود
؟» إنما يذكرون الفترة
الأولى من حياة سقراط،
حينما كان «أبداً وسك
طريق الشك». ثم يضيف
أنه كان قد وهب نفسه
للعلم في بدء حياته لأنه
أحب العاشق حبا صادقا،
ولكنه غلب بعد ذلك
معبشة طبيعية.

كان الرازي مؤمناً باستمرار التقدم في البحوث الطبية، ولا يتم ذلك، على حد قوله، إلا بدراسة كتب

فقد يعلم من يكثر مشاهدته
 ذلك مني أنني لم أتعد إلى
 طرف الإفراط وكذا في
 سائر أحوالي مما يشاهده
 هذا من ملبس أو مركوب
 أو خادم أو جارية وفي
 الفصل الأول من كتابه
 «الطب الروحاني»، في
 «فضل العقل ومدمحه»،
 يؤكد الرازي أن العقل هو
 المربع الأعلى الذي ترجع
 إليه، ولا نجعله، وهو
 الحاكم، محكوما عليه،
 ولا هو الزمام، مزموما
 ولا، وهو المنبوع، تابعاً،
 بل ترجع في الأمور إليه
 ونعتبرها به وتعتمد
 فيها عليه» .

كان الطبيب في عصر
الرازي فيلسوفاً، وكانت
الفلسفة ميزاناً توزن به
الأمر والنظريات العلمية
التي سجلها الأطباء في

في الرازي، شغل مناصب مرموقة في الري وسافر ولكنه أمضى الشطر الأخير من حياته بمدينة الري، وكان قد أصابه الماء الأزرق في عينيه، ثم فقد بصره وتوفي في مسقط رأسه إما في سنة 313هـ/ 923م، وإما في سنة 320هـ/ 932م.

يتضح لنا تواضع الرازي وتواضعه في مجرى حياته من كلماته في كتاب «السيرة الفلسفية» حيث يقول: «لا ظهر مني على شيء في جمع المال وسرف فيه ولا على منازعات الناس ومخاصاتهم وظلمهم، بل العلوم مني ضد ذلك كله والتجافي عن كثير من طمعي، وأما حالي في مطعمي ومشربي ولهي

هـ / 865 م. وكان من رأي الرازي أن يتعلم الطلاب صناعة الطب في المدن الكبيرة المزدحمة بالسكان، حيث يكثر المرضى ويزال المهرة من الأطباء مهنتهم. ولذلك أمضى ريعان شبابه في مدينة السلام، فدرس الطب في بغداد. وقد أخذ المؤرخون في ظهنهم أن الرازي تعلم الطب بعد أن كبر في السن. وتوصلت إلى معرفة هذه الحقيقة من نص في مخطوط مكتوبة بولي باكسفور، وعنوانه «تجارب» مما كتبه محمد بن بغداد في حياته، ونشر هذا النص مرافقا بمقتطاف في نفس الموضوع، اقتبسنا من كتب الرازي التي ألفها بعد أن كملت خبرته، وفيها تشهد

أسلوبه بالاعتقاد برأيه الخاص.
بعد إتمام دراساته الطبية في بغداد، عاد الرازي إلى مدينة الري بدعوة من حاكمها، منصور بن إسحاق، ليتولى إدارة مستشفى الري. وقد ألف الرازي لهذا الحاكم كتابه «المنصورى في الطب» ثم «الطب الروحاني» وكلاما متمم لأخر، فيختص الأول بأمراض الجسم، والثاني بأمراض النفس. ثم انتقل منها ثانية إلى بغداد ليتولى رئاسة المعتضدي الجديد، الذي أشاعها الخليفة المعتضد بالله (279 - 289 هـ / 892 - 902 م). وعلى ذلك فقد أخطأ ابن أبي الصبغة في قوله أن الرازي كان ساعورا مستشفيا.

حياته ونشأته

هناك آراء مختلفة ومتضاربة عن حياة أبي بكر محمد بن يحيى بن زكريا الرازي، يعتقد أن مولده في مدينة الري، بالقرب من طهران الحديثة. وعلى الأرجح أنه ولد في سنة 251



كان يقضي وقته في صناعة الأدوية



أبو بكر الرازي مكتشف الكيمياء الحديثة