

بدأ أهل الطب والعلوم يتجهون شيئاً فشيئاً إلى الترجمات المنقولة عن العربية أكثر من تلك المنقولة عن اليونانية. ففي النصف الثاني من القرن الخامس عشر كانت كل كتب الطب والعلوم قد تم طبعها . وطلب من مكتبة الجامعة أعارته إياه لنسخة. وبعد مناقشات عديدة بين الأساتذة قررت الجامعة إعارة الكتاب ولكن بعد الحصول على كفالة مالية، مشكلة من ١٢ طاقماً فضياً للمائدة ومائة ريال من ذهب . الشويكران البنج وست الحسن هنالك قرائن تدل على أن المسلمين كانوا يستعملون المهدئات والمركبات المزيلة للألم قبل المداخلات الجراحية كما أن للمسلمين فضل في إدخال التخدير الاستنشاقى إلى الممارسة العملية وذلك باستعمال ما دعي يومئذ " الإسفنجة المرقدة " . وضع الخوارزمي اصول علم الجبر. هنالك قرائن تشير إلى أن علماء الطب الإسلامي هم الذين اكتشفوا الغول (الكحول) والمصادر الموثوقة تؤكد أن الكندي قد استقطر الغول من النبيذ ناحية أخرى هنالك قرائن تشير إلى أن الرازي هو مكتشف حمض الكبريت الذي ركبه من مركبات الحديد المائية ودعاها " الزاج الأخضر " وقد اعتادوا تقطير الغول بإجراء تفاعل بينه وبين حمض الكبريت . في مجال الإنعاش نرى المصادر الغربية ترد فضل استعمال المنفاخ وهو الشكل البدائي الجهاز أمبو Ambo Bag قرائن تشير إلى أن المسلمين في القرن الثالث الهجري وعرفوا الإنعاش التنفسي باستعمال المنفاخ كوسيلة لإدخال الهواء إلى الرئتين.