

تاريخ الصيدلة وتشريعاتها

الطب والصيدلة في
بلاد المغرب العربي

Damascus University

أشهر الأطباء فى المغرب :

• إسحق بن عمران:

وأشهر مؤلفاته :

- نزهة النفس .
- المالينخوليا .
- الفصد .

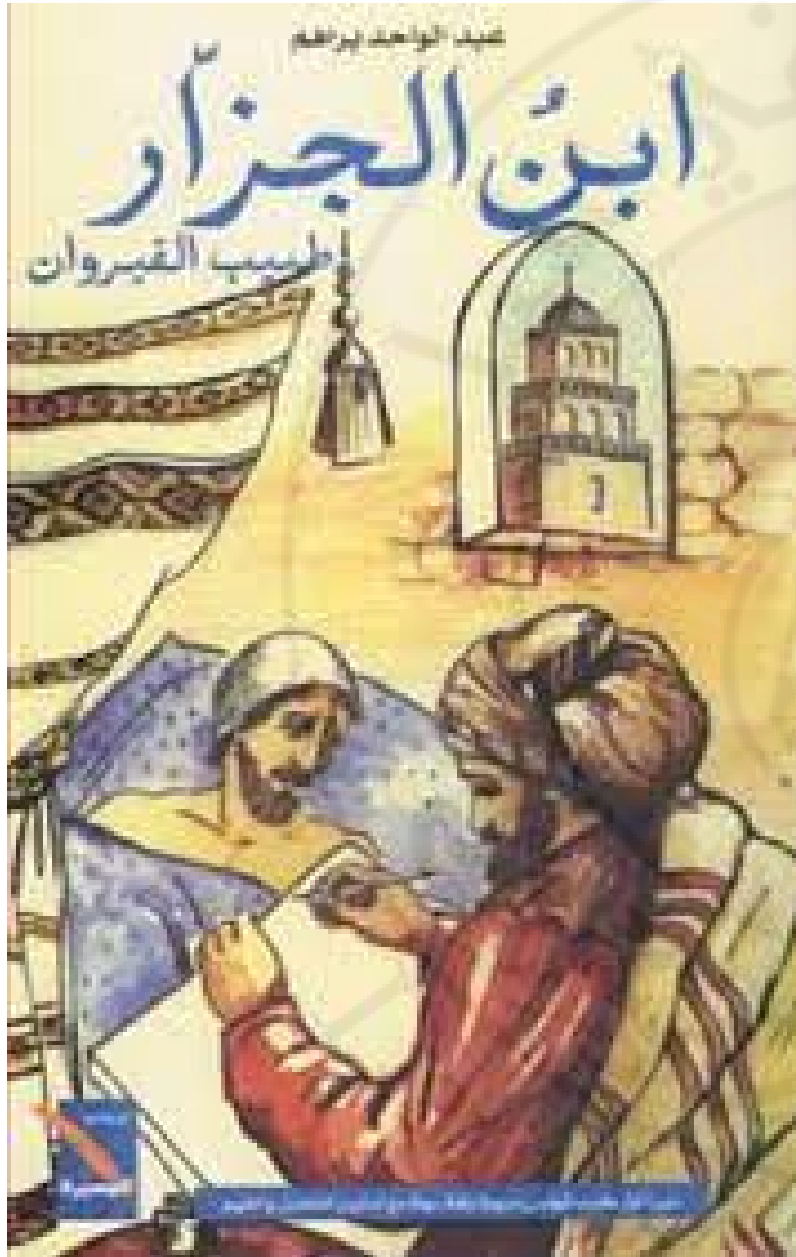


إسحاق بن عمران

أشهر الأطباء في المغرب :



- إسحق بن سليمان الإسرائيلي:
- درس في القيروان،
- ألف كتاب مرشد الأطباء
- وضع كتاب الحميات وكتاب الأدوية المفردة.



أشهر الأطباء في المغرب :

- ابن الجزار:
- ألف الكتب التالية:
- زاد المسافرين وقوت الحضر .
- طبيب الفقراء والمساكين .
- الاعتماد في الأدوية المفردة .
- البغية في الأدوية المركبة .
- الأسباب المولدة للوباء في مصر .
- الجذام أسبابه وعلاجه .
- نصائح الأبرار .

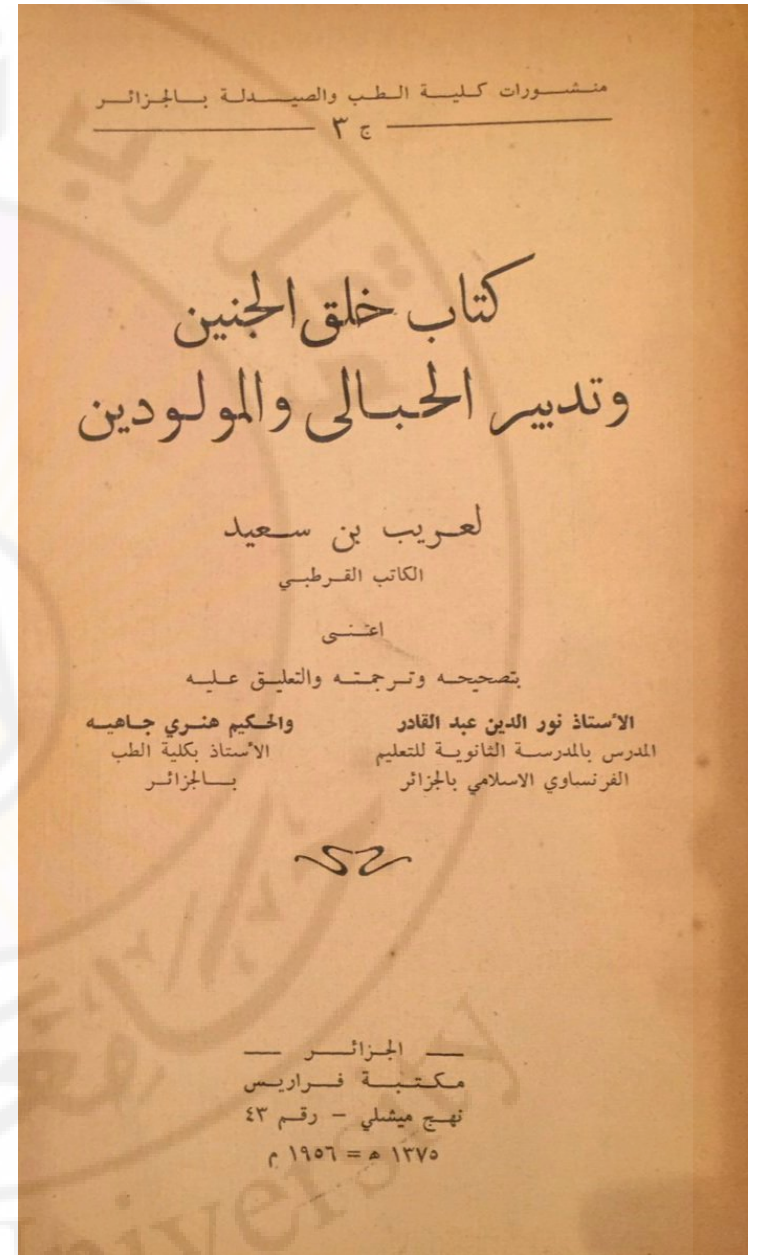
الطب الأندلسي



- ظهر في الأندلس :
- سعيد بن عبد ربه طبيب وشاعر من أشهر كتبه الدكان (الصيدلية)
- عريب بن سعيد القرطبي: ألف كتاب (خلق الجنين وتدبير الحبالى والمولودين).
- يحيى بن إسحاق
- ابن جلجل ومن كتبه الأدوية المخزونة ، تفسير أسماء الأدوية وهو ترجمة لكتاب ديسقوريدس ،كتاب الأدوية المفردة، وكتاب مقالة في الترياق وكتاب طبقات الأطباء والحكماء وكتاب أخبار العلماء في طبقات الأطباء.



سعيد بن عبد ربه





يحيى بن إسحاق



ابن جليل

(943م - 994م)

أبو القاسم الزهراوي :

- أعظم جراحى العرب على الإطلاق ويعد أول من أسس علم الجراحة حيث وضع منهجاً دقيقاً له يعتمد على معرفة دقيقة بعلم التشريح.
- أول من أشار إلى مرض نزف الدم المسمى الناعور "hemophilia".
- أول من تحدث عن علاجات تشوهات الفم الخلقية وتشوهات الأقواس القزحية وعلاج القطع الحمية الزائدة في اللثة ويعد الزهراوي أشهر أطباء الأسنان وجراحة الفكين في القرن العشرين.



- إن ما كتبه الزهراوي في التوليد والجراحة النسائية كنز ثمين، حيث ابتكر آلة خاصة لاستخراج الجنين الميت .
- وأول من ابتكر آلة منظار المهبل خاصة للفحص النسائي لا تزال تستعمل إلى وقتنا الحالي وقام بوصف ومعالجة الولادة الحوضية فهو يعتبر رائد الجراحة النسائية.
- وصف طرق استئصال الثدي المصاب بالسرطان عند المرأة.
- وصف أربع طرق لرد خلع مفصل الكتف ومنها الطريقة المعروفة اليوم باسم **"KOCHER"** .

- وله أبحاث في جراحة العين والأذن واختراع آلة لمعالجة الناسور الدمعي وله مؤلفات جراحية عديدة
- تتجلى عبقريته أيضاً في علم المسالك البولية فهو أول من ابتكر القثطرة البولية واستعملها لتفريغ أو لغسل المثانة أو لإدخال بعض العلاجات الموضعية بداخلها.
- كان أول من أجرى عملية شق الرغامى (القصبية الهوائية) لمساعدة المريض.

بوتنی کشترا چله بیخه کرد

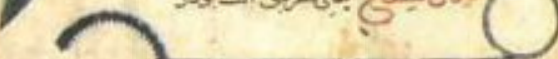


ای طایف بلبل که بر آتش کما آتش کما فی ناره و وعلیک بیان فالخ
ایکله بر آتش کما هر یون بیک و یکجای آتش کما فی ناره و وعلیک بیان
تحتی این و نین و اوان اول و نعل کما فی ناره و وعلیک بیان

سور مدفع یعنی افلاک اجرو و بخت کت بود



سور شمشیر یعنی طفریحی آلت بود



سور سندان بره و کوهانی بود




سور ایمن سور کما آتش کما فی ناره و وعلیک بیان

سور ایستاد سور کما آتش کما فی ناره و وعلیک بیان

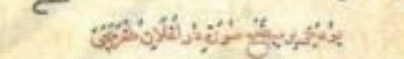
برای افلاک کما فی ناره و وعلیک بیان



سور سندان بره و کوهانی بود



سور سندان بره و کوهانی بود



سور سندان بره و کوهانی بود

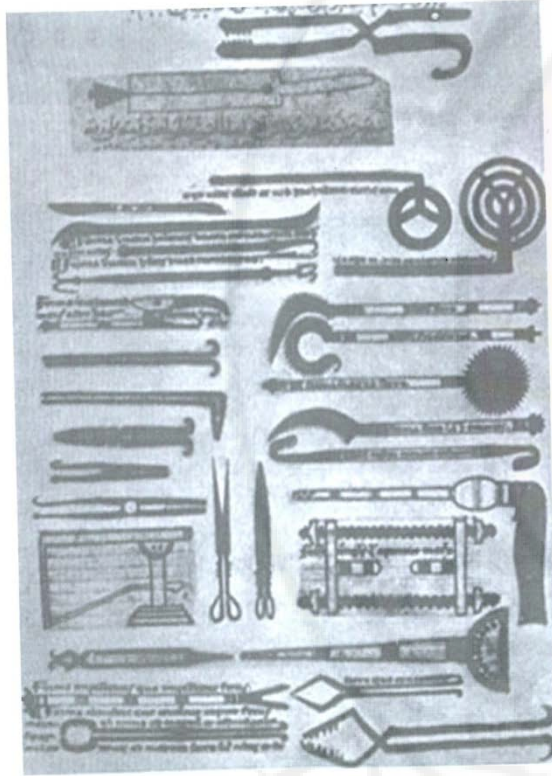


سور سندان بره و کوهانی بود



- ولأول مرة في تاريخ الطب قدّم الزهراوي قبل ألف عام وصفاً دقيقاً لكيفية صنع حبوب الدواء وطريقة صنع القلب الذي تطبع فيه أو تحضر بواسطته أقراص الدواء.
- ذكر طرق التخدير التي استخدمها (الحشيش و نبتة ست الحسن).





الأدوات الجراحية التي استعملها الزهراوي (المقالة الثلاثون)



أدوات الزهراوي

- ابن وافد :

- ألف كتاباً في الأدوية البسيطة الرشاد في الطب المجريات في الطب.

- ابن زهر

- اشتهر بصناعة الطب ولأسيما التوليد وأمراض النساء وعرف الأورام السرطانية ووصفها وصفاً دقيقاً. له كتاب هام (التيسير في المداواة والتدبير) و ألف كتابا في الأغذية.



ابن وافد



زهر ابن
الاشيلري

أبو مروان عبد الملك بن زهر الأندلسي



شكشوكة
تايمز

• ابن رشد

- ولد في قرطبة برع في الطب اهتم بكتب من سبقه وله من الكتب :



- شرح أرجوزة ابن سينا في الطب .
- تلخيص كتاب قوى الطبيعة لجالينوس.
- تلخيص كتاب الغل والأعراض لجالينوس
- تهافت التهافت في الفلسفة.
- مقالة في الترياق.
- الكليات في الطب.

• الغافقي

- من أشهر كتبه (الجامع في الطب وفي الأدوية) وكتاب الأدوية المفردة.

• ابن ميمون

- أبو عمران بن موسى بن ميمون القرطبي ومؤلفاته هي (فصول القرطبي وهو شرح لأراء جالينوس – المقالة الفاضلية – مقالة البواسير -الرسالة الأفضلية- شرح أسماء العقاقير – دلالة الحائرين).



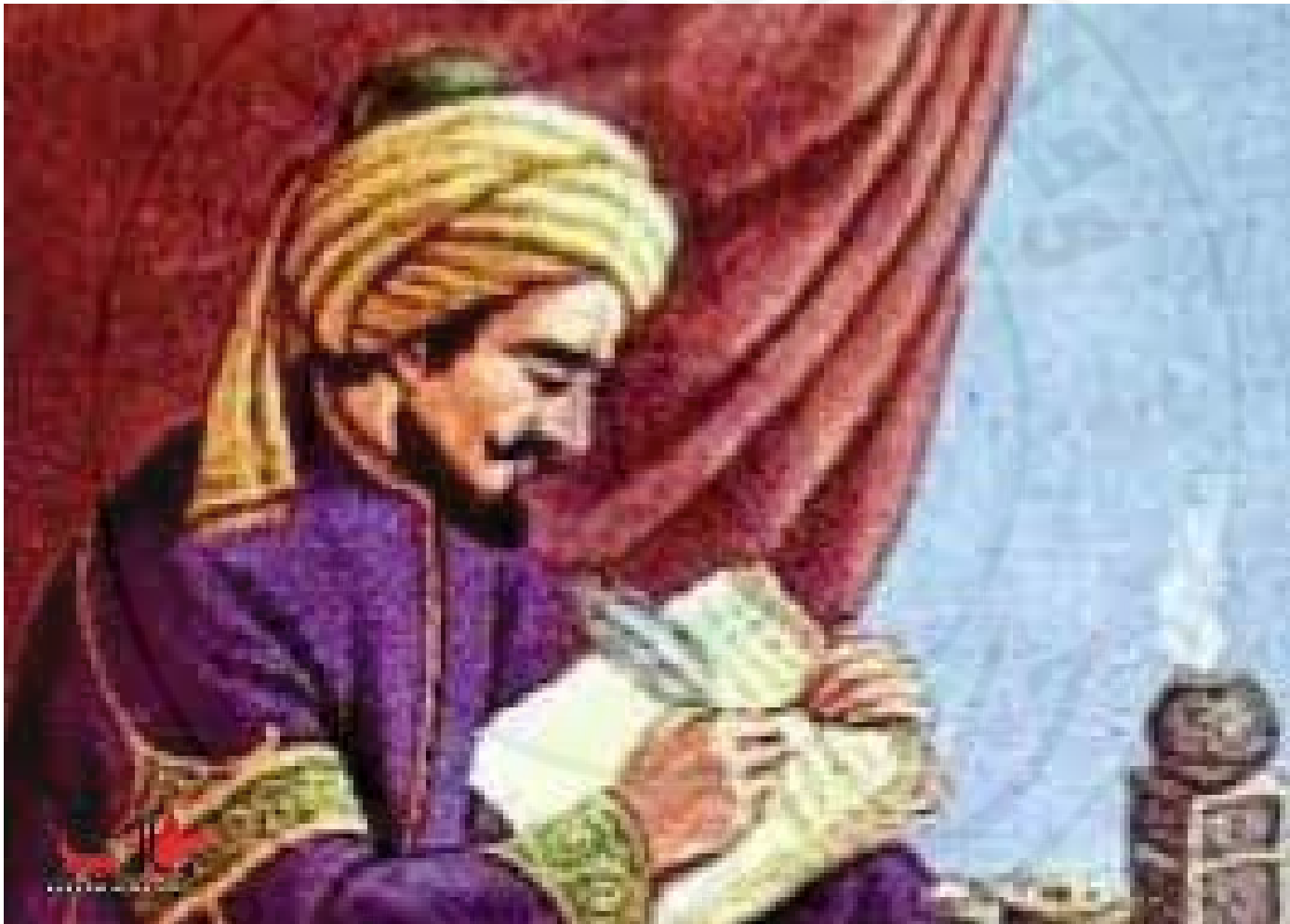
محمد بن أسلم الغافقي



ابن ميمون

• ابن البيطار

- خبير في علم النباتات والصيدلة و أعظم عالم نباتي ظهر في القرون الوسطى وأسهم إسهامات عظيمة في مجال الطب والصيدلة.
- ذكر ابن بيطار 1400 نوع من النباتات في إسبانيا وشمال إفريقيا وسوريا .
- ذكر اسم 300 نوع من النباتات لم يتعرف إليها طبيب قبله .
- كما ذكر أيضاً طريقة تركيب الدواء لبعض الأمراض والجرعة المطلوب تناولها للعلاج.
- وضع كتاباً خاصة بتركيب الأدوية أطلق عليها الأقرباذين (دستور أدوية) وأصبح فيما بعد نواة لتأثير الأدوية pharmacologia.



ابن البيطار "عالم نباتی و صیدلی مسلم."

- أشهر كتبه (الجامع لمفردات الأدوية والأغذية) يوجد له مخطوطة موجودة في المتحف الوطني بمصر حيث أشار فيه إلى دور الهندباء في معالجة السرطان
- وكتاب المغني في الأدوية المفردة.
- أساتذته: أبو العباس ابن الرومية النباتي علي ابن الحجاج الإشبيلي عبد الله بن صالح الكتامي
- تلامذته أحمد ابن القاسم ابن أبي أصيبعة إبراهيم بن محمد السويدي الدمشقي داود بن عمر الأنطاكي

مخطوطة من كتاب (جامع الأدوية والأغذية)
لابن البيطار بالمتحف المصري في مصر



كتاب الجامع لمفردات الأدوية والأغذية





- ابن بصال :
- عاش وولد في مدينة طليطلة وكان مولعاً بدراسة النبات والزراعة.
- ابن العوام الإشبيلي:
- وله موسوعة شاملة للعلوم الزراعية.

ابن العوام الإشبيلي