

المبحث الثاني مدخل تاريخي للطب في الأندلس

كانت إسبانيا قبل الفتح الإسلامي في حلة متأخرة علمياً وثقافياً⁽¹⁾، لتأخر علم الطب ((كانت الأندلس قبل الفتح خالية من العلم، ولم يشتهر عند أهلها أحد بالإعتناء به، إلا أنه يوجد طلسمات قديمة في مواضيع مختلفة، وقع الإجماع على أنها من عمل ملوك رومية، ولم تنزل عاظمة عن الحكمة إلى أن فتحها المسلمون))⁽²⁾.

والملاحظ على النشاط الفكري والثقافي في إسبانيا، وفي عهد آخر من حكامها من القوط؛ لم يخرج عما إشتهرت به العصور الوسطى، في أوربا عموماً من سيطرة العقلية الثقافية الدينية الكاثوليكية السائدة⁽³⁾.

ولم يجد الفاتحون المسلمون لإسبانيا، اية حضارة متكاملة، وإنما كانت الجزيرة تعيش بانعزال تام، وتختلف في شتى أنواع النواحي الفكرية والعلمية والطبية.

كما ان العهد القوطي لإسبانيا، وبكل سنوات حكمه لم يخلف وراءه حضارة مستنيرة في أي جانب، ولا تُعرف لهم ثقافة ولا أدب ولم يصلنا منها شيء، ويظن، أنها كانت ملحقة بالأديرة⁽⁴⁾.

ولغرض الإحاطة بدراسة تاريخ الطب في الأندلس قسمته إلى:

الأول: الطب في شبه الجزيرة الأيبيرية قبل الفتح العربي لها.

الثاني: الطب في الأندلس في عهد الولاة.

الثالث: الطب في الأندلس في عهد الإمارة.

الرابع: الطب في عهد الخلافة الأموية في الأندلس.

الخامس: الطب في عهد الدولة العامرية.

السادس: الطب في عهد ملوك الطوائف.

السابع: الطب في عهد مملكة غرناطة.

أولاً: (الطب في شبه الجزيرة الأيبيرية قبيل الفتح العربي الإسلامي) (La Peninsula Iberica)

لقد مرت أسبانيا عبر فترات التاريخ المختلفة إلى سيطرة العديد من الأقاليم البشرية والتي كان لكل منها تراثاً حضارياً وعادات وتقاليد متميزة يمارسها أفرادها فيما بينهم، ومن ابرز تلك الأقاليم الرومان والوندال والقوط كانت آخر الأقاليم والذين

دخلوا إسبانيا لأول مرة عام 414م⁽⁵⁾، وقد ملك القوطيون الأندلس وجعلوا دار ملكهم طليطلة وكان عدد ملوكهم سبع وثلاثون ملكاً⁽¹⁾، وكانت مملكة القوط هي الأخيرة في سلسلة ممالك البرابرة التي خلفت الإمبراطورية الرومانية⁽²⁾.

(1) علي، كرد، غابر الأندلس، المكتبة الاهلية، القاهرة، 1341 هـ - 1923 م، ص 53.

(2) صاعد، طبقات الأمم، ص 62.

(3) طرخان، دراسات في تاريخ أوربا، ص 170.

(4) الزيدان، عبدالله علي وآخرون، سجل الندوة العلمية (الأندلس قرون من المتقلبات والعطاءات - القسم الأول التاريخ والفلسفة - مطبوعات مكتبة الملك عبد العزيز، الرياض 1417 هـ - 1996 م، ج 1 ص 8.

(5) واط، مونتكيري، في تاريخ إسبانيا الإسلامية، مع فصل في الأدب لبيير كاكيا، ترجمة محمد رضا المصري، شركة المطبوعات للتوزيع والنشر، بيروت، 1998 م، ص 25.

ولم يتوفر لفاتحي الأندلس من العرب المسلمين التأثير بالثقافة القوطية المحلية، لضعف هذه الثقافة وضيق أفقها وإقتصارها على المجال الديني بصورة خاصة⁽³⁾، إستبد القوط بالحكم لاسيما قبيل الفتح العربي بسوء سياستهم ساءت حالة أسبانيا، الني كانت تشكو الإضطراب والفساد الإجتماعي والتاخر الإقتصادي وعدم الإستقرار فالفوضى منتشرة وكثير من الناس يعيشون في شقاء، لسوء الأحوال المعاشية ولسياسة الإستغلال⁽⁴⁾.

وكان لقلّة المعرفة الطبية في اسبانيا شجع بعض الدجالين الذين ادعوا بانهم اطباء ماهرون واخذوا يمارسون مهنة الطب في المجتمع الاسباني وبدأوا يقدمون للمرضى ادوية وعلاجات تفنقر الى المعرفة العلمية.

وقد وصف صاعد الاندلسي حالة الأندلس قبيل الفتح (ت 462هـ/ 1069م) ذلك بقوله: ((كانت الاندلس... في الزمان القديم خاليه من العلم لم يشتهر عند اهلها احد بالاعتناء به... ولم تزل على ذلك عاطلة من الحكمة الى ان فتحها المسلمون في شهر رمضان سنة اثنين وتسعين من الهجرة))⁽⁵⁾.

ورغم ان الطب في اسبانيا قد ظل محجوراً عليه لحقبة من الزمن من قبل الكنيسة الا ان ذلك لم يمنع ظهور بعض الأطباء في المجتمع الأسباني إذ اخذ المسيحيون القادمون الى البلاد من أصول مشرقية بامتهان الطب والتخلي عن حرفهم السابقة التي جاءوا بها الى اسبانيا كالتجارة والصناعة مستفيدين من معرفتهم الطبية البسيطة واساليب العلاج التي تعلموها في المشرق والتي كانت تخلو من الاسس العلمية والتجربة حيث قاموا بتطبيقها على مرضى المجتمع الاسباني الذي كان يشكو من نقص واضح في عدد الأطباء⁽⁶⁾ وقد استفاد هؤلاء المعالجين من وصفات طبية جمعت من قبلهم وصنفت في كتاب كان يسمى (الابريشم Aphorismi)⁽⁷⁾ ويعني الجامع او المجموع⁽⁸⁾.

وهناك من يرى بأن الإبريشم أو الإبريشم، معنى آخر، مأخوذة من "أفورسيم" تأتي بمعنى الحكمة التي تجري مجرى القول الفصل الحاصل عن التجربة والخبرة، وكان هذا المعنى هو الشائع بين أطباء الأندلس⁽⁹⁾.

ثانياً: (الطب في الأندلس في عهد الولاة)(138- 319هـ/ 756- 929م)

- (1) مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص150.
- (2) السامرائي، وآخرون، تاريخ العرب وحضارتهم، ص 13.
- (3) م. ن، ص 315.
- (4) الحجبي، التاريخ الأندلسي، ص 29.
- (5) طبقات الأمم، ص 62.
- (6) الجبوسي، سلمى، محررة، ندوة الحضارة العربية الإسلامية في الأندلس، بيروت، ط2، 1999 م ج1 ص 236.
- (7) الإبريشم (Aphorismi): مصطلح أعجمي، ومعربها: الإبريشم، بمعنى الحرير، وإتخذت هذه الكلمة تسميةً لكتاب جامع ومختصر لبعض الصفات الطبية العلاجية لبعض الأمراض، وبعض طرق العلاج البسيطة. أنظر: الأنطاكي، داود، تذكرة أولي الألباب و الجامع للعجب العجاب، المطبعة الأزهرية، مصر - القاهرة، 1306هـ/ 1888م؛ الخطابي، الطب والأطباء، ج 2، ص ص 12- 13.
- (8) ابن جليل، طبقات الأطباء، ص 101.
- (9) الخطابي، ج1 ص13؛ ابو عيبة، الحضارة الإسلامية، ج2، ص 6310.

تعد هذه المدة من المدد التاريخية الهامة التي مرت بها بلاد الأندلس حيث مثل عهد الولاة الركيزة الأولى للتنظيمات المتعلقة ببناء الدولة وتطور المجتمع الأندلسي لجوانب عدة منها العلوم والمعارف التي أخذت تساير وتلبي في الوقت نفسه حاجات أبناء ذلك المجتمع الذين عملوا على الانطلاق بتلك العلوم والمعارف على تطورها في مراحلها التاريخية اللاحقة، فبعد الفتح العربي الإسلامي للأندلس واستقرار الحالة السياسية فيها اهتم الأندلسيون بالطب، فأتجهوا الى ممارسة وعلاج المرضى بالوصفات الطبية التي تعكس معرفتهم الطبية في ذلك الوقت والتي توارثوها عن آبائهم كجزء من تراثهم الطبي الحضاري باستعمال بعض الاعشاب والعقاقير الطبية التي كانوا يصنعونها بأيديهم⁽¹⁾، وكان الإعتماد في العلاج على ما توارثوه من أساليب الطب الوقائي ومن الأدعية المأثورة من الطب النبوي الذي كان معروفاً لديهم بمحور اعتماده على الآيات القرآنية الكريمة والأحاديث النبوية الشريفة وتوجيهات الصحابة وأقوال الفقهاء في علاج بعض الامراض وكثيراً ما كانوا يستخدمون التعاويذ والأدعية لرقية الشخص المريض⁽²⁾، ان هذه المعرفة الطبية التي قدمت مع من ساهم في فتح الأندلس لم تكن ببعيدة عن التراث الطبي الذي كان موجوداً في الأندلس قبيل فتحها والذي تمثل بممارسة الرهبان ومسيحيو المشرق المستقرين في الأندلس ابان حكم القوط واستفادوا أيضاً من كتاب الأبريشم الذي كان مصدراً لعلاجات الامراض في تلك الفترة⁽³⁾.

ان عهد الولاة شهد تداخلاً معرفياً بين الموروث الطبي العربي الإسلامي ولما كان ساكناً في الأندلس قبيل فتحها والذي شكل الاسس الأولى التي انطلقت منها المعرفة الطبية الإسلامية في الأندلس.

ولا بد من الإشارة الى ان هذه المعرفة الطبية المتداخلة لم تكن بذلك التطور لافتقارها الى الاساليب العلمية المتطورة والمعتمدة بالاساس على التجربة في اثبات صحة العلاج او خطأه قياساً لما كان معروفاً في بلاد المشرق وهي المرحلة التي تعرف بصناعة الطب، علماً ان الراغبين في تعلم الطب في هذه المدة قد انصرفوا الى قراءة الكنائش⁽⁴⁾ البسيطة دون الكتب العلمية المؤلفة في اساسيات الطب واصوله وذلك للاستفادة منها للحصول على الجاه والمنزلة الرفيعة بتقربهم من حكام البلاد.

- (1) البابا، محمد زهير، تاريخ وتشريع وأداب الصيدلة، طبعة دمشق، 1975م، ص 84.
 - (2) ينظر: =تفصيل العلاج بالآيات القرآنية والأدعية النبوية والطب الوقائي الإسلامي: ليونيم الأصبهاني، الحافظ أحمد بن عبدالله بن أحمد بن إسحق (ت 430هـ/ 1038م)، موسوعة الطب النبوي، دار ابن حزم، بيروت، 1427هـ - 2006م، 1 ص 240؛ الذهبي، الحافظ ابي عبدالله محمد بن أحمد (ت 748هـ/ 1347م)، الطب النبوي، تحقيق أحمد رفعت البنداري، دار إحياء العلوم، بيروت، ط3، 1410هـ - 1990م، ص 277 - 278.
 - (3) صاعد، طبقات الامم، ص 101؛ ابن جليل، طبقات الأطباء، ص 380.
 - (4) الكنائش: جمع كناش - بالضم والتشديد - وهي تعني في اللغة، الأصول التي تشعبت منها الفروع ينظر: الفيروز آبادي، العلامة اللغوي مجد الدين محمد بن يعقوب (ت 817هـ/ 1414م)، القاموس المحيط، فصل حرف الكاف، مادة كناش، دار الكتب العلمية، بيروت، ط2، 1428هـ - 2007م، ص 636.
- وأصل الكناش مشتقة من كلمة سريانية (كناسة) والتي تعني المجموعة، وقد أطلقت هذه التسمية على الكتب التي تضم معلومات طبية مختصرة تتعلق بعلاج مرض معين عند الحاجة وعلى سبيل التذكّر. الكرمي، غادة، كناش في الطب من القرون الوسطى لإبن سهل النصراني، مجلة تاريخ العلوم العربية، العدد الثاني، 1978م، ص 920.

كما أشار إلى ذلك ابن صاعد الأندلسي عن بدايات الطب في الأندلس بقوله:
(أما صناعة الطب فلم يكن بالأندلس من استوعبها ولا لحق باحد المتقدمين فيها، وإنما كان غرض اكثرهم من علم الطب قراءة الكنائش المؤلفة في فروعها دون الكتب المصنفة في اصوله مثل كتاب ابقراط وجالينوس وليستعجل بذلك ثمرة الصناعة ويستفيدوا به لخدمة الملوك في أقرب مدة)⁽¹⁾.

ولعل انعكاسات ذلك القول نجد اسسها في النصوص التاريخية التي اشارت الى عهد الولاة فهي لم تنشر الى من برز من الأطباء كما نجد في العهود السياسية اللاحقة من التواجد العرب والمسلمين في الأندلس.

وسبباً أن الفاتحين بعد فتح الأندلس في أواخر القرن الثاني للهجرة (مطلع القرن الثامن للميلاد)، إنصرفوا إلى تنظيم شؤون البلاد الإدارية وترتيب الدفعات اللازمة لصد أي هجوم معاكس إسباني موجه ضد الفاتحين، لهذا لم يُذكر أي إهتمام للطب في عهدهم تاريخياً، ولم يهتم الولاة بالنشاط الطبي والعلمي قبل مرور نحو مائة عام⁽²⁾، ذلك أن الحقبة الأولى للفتح العربي في الأندلس كانت مضطربة بعض الإضطرابات، إذ لم تترك المنازعات المحلية كثيراً من الوقت للعناية بتنمية الحياة العقلية⁽³⁾.

(1) صاعد، المصدر السابق 101.

2 - فرحات، يوسف، وآخرون، معجم الحضارة الأندلسية، دار الفكر العربي، بيروت، 2000 م، ص 215.

(3) البديري، عبداللطيف، الطب عند العرب، سلسلة الموسوعة الصغيرة، منشورات وزارة الثقافة والفنون، بغداد، 1978م ص 79.

ثالثاً: الطب في عهد الإمارة (138 – 316هـ/756-929م)

ففي هذه الحقبة حدث تطوّر سياسي في الأندلس، فبعد ان كانت الاندلس ولاية تابعة للحكم الاموي في المشرق اصبحت امارة مستقلة يحكمها الامويون بمعزل عن المشرق، بدخول الامير عبد الرحمن الداخل (172-138هـ/756 – 788م) (1) اليها واستلامه مقاليد السلطة فيها، وقد عرف عن عبد الرحمن بانه ((من اهل العلم وعلى سيرة جميلة من العدل)) (2) مكنته من التصرف بحكمة ودراية في معالجة مختلف الظروف التي شهدتها البلاد عند وصوله اليها، حيث بدأ بالتفكير باقامة ثقافة اندلسية مستقلة تعتمد على الابداع العلمي والتجدد لينافس بها اهل المشرق الذين كانوا يفتخرون دائماً بثقافتهم الواسعة وانتاجهم العلمي الوفير فساهموا في ((توطد الملك لبني امية في الأندلس... وتحرك ذوا الهمم منهم لطلب العلوم وتنبهوا لاثارة الحقائق)) (3).

وقد كان الطب من بين العلوم التي اولاها الامير عبد الرحمن اهتماماً خاصاً إذ جعل الطب يدرس اسوةً بغيره من العلوم في مساجد الدولة التي اصبحت اماكن لتلقي العلم في عهده، وقد ساهم عدد من الاطباء في انجاز هذه المهمة كان من بينهم الطبيب المذحجي (عاش في القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي) (4)، جده الأعلى دخل الأندلس مع عبدالرحمن الداخل، فالطبيب المذحجي سليل عائلة توارثت الطب فقد كان أبويه طبيباً وكذلك جده، اشتهر بمهارته بالطب وطرق العلاج والأدب، وكان من أطباء عبدالرحمن الداخل الحريصين على صحته و علاجه، وعُرف عنه أنه كان حافظاً للقرآن بالقراءات المتواترة والذي كان طبيب الأمير عبدالرحمن الأول الأموي(172-138هـ/756-785م)، والمدير لعلاجه وحفظ صحته (5).

(1) عبدالرحمن الداخل: هو الأمير عبدالرحمن بن معاوية بن هشام بن عبدالملك بن مروان بن الحكم بن أبي العاص بن أمية بن عبد شمس بن عبد مناف القرشي، دخل الأندلس سنة ثمان وثلاثين ومائة و استولى على الملك ودخل القصر يوم الجمعة من يوم عيد الأضحى سنة ثمان وثلاثين ومائة، وتوفي يوم الثلاثاء لست بقين من ربيع الآخر سنة اثنين وسبعين ومائة، ودفن في القصر بقرطبة، لبث فيخلاقته من يوم بويغ له إلى أن مات ثلاثاً وثلاثين سنة وأربعة أشهر أربعة عشر يوماً. وكان من أهل العلم، وعلى سيرة جميلة من العدل ولقبه الخليفة العباسي، ابو جعفر المنصور بـ (صقر قريش)، وكان يكنى بأبي مطرف، ومن وصفه كان أبيض اللون طويل نحيف، خفيف العارضين، أصهب، بوجه خال وله ضفيرتان، وكان فصيحاً بليغاً، حسن التوقع مطبوع الشعر مجيداً.

أنظر: ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص 11؛ الحميدي، جذوة المقتبس، ص 15 ص 16؛ ابن الأبار، كتاب الحلة السيرة، ص 35 ص 36؛ ابن عذارى المراكشي، البيان المغرب ج 2 ص 58 ص 59؛ مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 159 - 160.

(2) الحميدي، جذوة المقتبس، ص 15.

(3) صاعد، طبقات الأمم، ص 82.

(4) ابن الأبار، التكملة لكتاب الصلة، تحقيق إبراهيم الأبياري، دار الكتاب المصري – دار الكتاب اللبناني، بيروت، 1989م، ج 2 ص 940؛ حميدات، زهير، أعلام الحضارة العربية الإسلامية في العلوم الأساسية والتطبيقية، في الأندلس والمغرب والجزائر وتونس وليبيا، منشورات وزارة الثقافة، دمشق،، المجلد الخامس، ص 521؛ فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص 264؛ ينظر سعيد، صباح خياط الأحوال الاجتماعية و الاقتصادية لأعيان الأندلس في عهدي الإمرة والخلافة، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الآداب، جامعة بغداد، 2007م، ص 509.

(5) الخطلي، محمد العربي، الطب والأطباء في الأندلس الإسلامية، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1988م، ج 1 ص 11.

وفي عهد الامير هشام بن عبد الرحمن (172- 18هـ/788-796م)⁽¹⁾ بدأت الحركة العلمية بالنمو في بلاد الاندلس لكونه محباً لمجالات العلم والمعرفة فكثيراً ما كان يستدعي العلماء والفقهاء والاطباء ويدخل معهم في مناقشات تخص قضايا علمية ومعرفية متنوعة محاولاً بذلك نشر الثقافة المعرفية بين عامة ابناء المجتمع الاندلسي حيث اصبحت الاندلس في عهده واحدة من المراكز الثقافية المتميزة في العالم الاسلامي ومن اهتمامه بالطب والاطباء ان انشأ ريبضاً⁽²⁾ خاصة للاستشفاء في مدينة قرطبة كان يزور المرضى فيها ويتصدق على الفقراء منهم⁽³⁾. وقد كان للتيارات الواردة على الأندلس أثر في النهوض بالطب والرقي بدراساته المختلفة⁽⁴⁾، من المشرق الإسلامي في بغداد والقاهرة والشام.

تولى الامارة في الاندلس الامير الحكم بن هشام (18هـ - 2.6/822-796م)⁽⁵⁾ بدأت البلاد تعيش حالة من عدم الإستقرار الأمني مما ترك أثراً على الجانب العلمي و الطبي في الاندلس⁽⁶⁾. ثم تولى الامارة الاندلسية من بعده الامير عبد الرحمن بن الحكم (238-2.6هـ/822-853م)⁽⁷⁾ الذي ما كان سائداً من قبله إذ انعكس على الواقع العلمي فيها وخصوصاً الطب لا سيما ان ضعفت

(1) الأمير هشام بن عبد الرحمن: هو هشام الرضي بن عبد الرحمن بن معاوية بن هشام بن عبد الملك بن مروان، ولد في شوال سنة (139هـ) بقرطبة كنيته أبو الوليد، كان أبيض اللون مشرباً بحمرة طويل الساقين، نقش على خاتمه " بالله يثق عبده هشام وبه يعتصم "، وقد كان هشام بن عبد الرحمن عادلاً فاضلاً، جواداً كريماً وراعياً راعياً في الجهاد والخير محباً في أمور البر، مقرباً للعلماء والصلحاء، تشبه بورعه وهيبته بعمر بن عبدالعزيز، يجري أحكامه على القريب والبعيد، وينصف من نفسه وقرابته، منقاداً للحق عارفاً بأقدار الناس، وهو الذي بنى قطرة وادي قرطبة، وأكمل بناء مسجد قرطبة توفي ليلة الخميس من صفر سنة (180هـ)، وهو ابن نيف وثلاثين سنة؛ دفن في القصر، ودامت مدة خلافته سبع سنين وتسعة أشهر.

أنظر: ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص 12؛ أنظر الحميدي، جذوة المقتبس، ص 16؛ ابن الأبار، الخلة السيرة، ص 75 ص 76؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، ج 2 ص 61 ص 62؛ مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 174 ص 175

(2) الربيض: اسم يطلق على مركز المدينة وما حولها.

أنظر: ياقوت الحموي، معجم البلدان، ج 3 ص 25.

(3) عبدالواحد المراكشي، المعجب، ج 2 ص 43.

(4) بعيون، إسهام العلماء المسلمين، ص 380.

(5) الأمير الحكم بن هشام: هو الحكم بن هشام بن عبد الرحمن الداخل بن معاوية بن هشام بن عبد الملك بن مروان بن الحكم المعروف بالربضي، ويكنى بأبي العاص، كان أسمر اللون، أشم نحيف الجسم، وكان يباشر أمور مملكته بنفسه ويتفقد مصالح الرعية حيث كانت من قرب أو بعد، وكان شاعراً مجيداً، توفي الحكم يوم الخميس من ذي الحجة سنة (206هـ) وهو ابن الخمس والأربعين، أنظر: ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص 12؛ الحميدي، جذوة المقتبس، ص 16؛ ابن الأبار، الخلة السيرة، ج 1 ص 43 ص 44؛ ابن عذاري المراكشي البيان المغرب، ج 2 ص 68 ص 69؛ مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 174-175.

(6) مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 181-182.

(7) الأمير عبد الرحمن بن الحكم: هو عبد الرحمن بن الحكم بن هشام بن عبد الرحمن الداخل كان مولده بطليطلة سنة (176هـ) في شهر شعبان، ويعرف بعبد الرحمن الأوسط، وكنيته أبو مطرف، طويل القامة، أسمر اللون، أفنى أعين، أشم أكحل عظيم اللحية، كان يحفظ القرآن بالرويات السبعة ويحفظ أزيد من ثلاثة آلاف حديث مسنود عن النبي (صلى الله عليه وآله وسلم)، وكان عارفاً بعلم التعديل وعالماً بالفلك و الفلسفة. وكان أديباً شاعراً جواداً، من أسمح الناس، فكانت أيامه من أطيب الأيام وأسررها.

أنظر: ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص 13؛ الحميدي، جذوة المقتبس، ص 16 ص 17؛ ابن الأبار، الحلة السيرة، ص 121-122؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، م 2 ص 80-81.

الرقابة وتدهور التعليم قد سمح لبعض ضعفاء النفوس من النصارى من ممارسة الطب دون معرفة علمية مما شكل خطراً واضحاً على حياة الفرد الأندلسي، كما أكد ذلك ابن جلجل في وصف الأوضاع العلمية والطبية في الأندلس في عهد الإمارة بقوله:
 ((كانَ يعوّل في الطب بالأندلس، على كتابٍ مترجم من كتب النصارى يقال له الإبريشم، ومعناه المجموع أو الجامع، وكانَ قومٌ من النصارى يتطیبونَ ولم تكن لهم بصارة ” علم “ بصناعة الطب))⁽¹⁾.

لا سيما بعد الإستقرار الأمني وانتعاش الحالة الاقتصادية وتوفر سبل الرفاهية لآبناء المجتمع الأندلسي وتحسن الأمن و الأمان والرخاء وتشجيع أمير الأندلس الجديد للعلم والمعرفة من تهيئة المناخ الملائم الذي أدى إلى نهضة حضارية علمية في القرون الوسطى قل نضيرها في أوروبا والعالم وجاء في ذلك، والذي أعتبر بالعصر الذهبي للحضارة الأندلسية، فقد جاء في وصف ذلك العهد:

((كانت أيام عبدالرحمن الأوسط، الذي كان عالماً بعلوم الشريعة و الفلسفة، وكانت أيامه أيام هدوء و سكون، فكثرت لأموال عنده، وإتخذت القصور و المنتزهات، وطلب إليها الميأة من الجبل و جعل لقصرة مصنعا إتخذه الناس شريعة، و أقام الجسورَ و بنى الجوامع بكور الأندلس))⁽²⁾، وعبدالرحمن الأوسط هو من أدخل كتب الزيجات⁽³⁾ و كتب الفلسفة و الموسيقى والحكمة و الطب و النجوم إلى الأندلس⁽⁴⁾، إذ إتسم عهده بالعلم وثقافة في كافة صنوف المعرفة وكان بلاطة حافلاً بالعلماء منهم العالم الطبيعي واللغوي حكيم الأندلس عباس بن فرناس (ت 274هـ / 887م)⁽⁵⁾، الذي كان عالماً بعلوم الرياضة والفلك والطبيعة والكيمياء أشتهر بعدة ابداعت علمية مُميّزة، منها أن ابن فرناس هو أول من إستنبط صناعة الزجاج بالأندلس، وهو أول من فك كتاب العروض للفراهيدي، وإخترع المنقالة (آلة شبيهة بالساعة لحساب الوقت)، وهو أول من حاول الطيران تقليداً للطيور في طيرانها، حيث كسى جسمه بالريش، وصنع لنفسه جناحين من الريش، فطار بالجو مسافة، ولكونه لم يحسن النزول، لعدم وضع ذنب، فسقط وتأذى، كما كان لابن فرناس قبة فلكية موزعاً عليها الكواكب والنجوم⁽⁶⁾.

- (1) ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 92؛ صاعد، طبقات الأمم، ص 104؛ (E.Tenés)، مجلة الأندلس (AL-Andalus)، العدد (29)، 1964م، ص ص 365-369. وفيه يثبت كاتب المقال؛ أن ما خلفه الحكيم ابن فرناس في فكرة الطيران وتطبيقه؛ ظل صداه باقياً حتى ظهر في أحد أعمال أوغسطين دي روخاس (ت 1618م).
- (2) المقرئ، نفع الطيب، ج 1 ص 43.
- (3) الأزياج: أو الزيجات جمع مفردة الزيج، جداول فلكية رياضية، وهو علم يتعرف منه مقدير حركات الكواكب وتقاويم حركاتها وإخراج الطوالع، منتزعا من الأصول الكلية، ومنفعته، هو بمعرف كل واحد من الكواكب بالنسبة إلى فلكها، وإلى فلك البروج وانتقالاتها ورجوعها وإستقامتها وتثريبها وتغريبها، وظهورها وإختفائها في كل زمان ومكان، ليتعرف هذه الامور والإتصالات بين الكواكب من المقارنة والمقابلة والتربيع والتلث والتسدیس، ومعرفة كسوف الشمس وخسوف القمر وما يجري هذا المجرى، الغرض منه معرفة الساعات والأوقات وفصول السنة، وسمت القبلة وأوقات الصلاة.
- أنظر: طاش كبري زادة، مفتاح السعادة و مصباح السيادة، ص ص 267-268.

- (4) مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، 184.
- (5) المقرئ، نفع الطيب، ج 3 ص 347؛ حميدات، أعلام الحضارة، 5م ص 249 ص 250.
- (6) الهاشمي، عبد المنعم، الخلافة الأندلسية، دار ابن حزم، بيروت، 1428هـ - 2007م، ص ص 304-305.

كان لامتلاك الأمير عبد الرحمن الأوسط الثقافة العلمية العالية الأمر الذي اهله بالدخول في مناقشات مطولة مع العديد من العلماء والفقهاء والأطباء في الجلسات العلمية التي كانت تعقد في بلاطه، وكثيراً ما دفعه حب العلم الى ارسال بعض ثقاة رجاله الى المشرق للبحث عن كتب الاوائل ولا سيما المؤلفات اليونانية المترجمة الى اللغة العربية والخاصة بعلوم الرياضيات والفلك والطب والعمل على شرائها مهما بلغت قيمتها وقد كان من بين من أرسلهم شاعره عباس بن ناصح الثقفي (عاش في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي)⁽¹⁾، الذي استطاع ان يجلب من مؤلفات المشرق اغلاها ثمناً واغزرها علماً، وقد ساهمت تلك المؤلفات التي جلبت من المشرق بفتح مجالات أوسع للتعليم الطبي في الأندلس حيث نقلته من قراءة الكنائيس المختصرة الى دراسة الكتب الطبية المؤلفة في اصوله واساسيات صنعته⁽²⁾.

وفي عهد الامير الأموي محمد عبد الرحمن الأوسط، (273-238 هـ/ 853-886م)⁽³⁾ أكمل هذه الخطوة بأن استقبل عدداً من الاطباء والعلماء الوافدين اليه من المشرق للاستفادة منهم بتوضيح المادة العلمية في الكتب التي جلبها للأندلس ولا سيما الاطباء البغداديون المعروفين بخبرتهم الطبية، حيث قَدِّموا خبراتهم الطبية و العلمية لاهل الأندلس بعدما وصلوا اليها من المشرق ومن بغداد بالذات في (النصف الثاني من القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي)⁽⁴⁾. الطبيب يونس الحراني من الشرق، الذي قدم خدماته الطبية في قرطبة عاصمة الأندلس⁽⁵⁾، إذ جلب معه الدواء الشائع في بغداد بإسم المغيث وهو معجون مخفف على شكل شراب ينفع في علاج لبعض الأمراض⁽⁶⁾.

و شجع الامير عبد الرحمن الأوسط الرحلات العلمية، حيث قام عدد من علماء وفقهاء الأندلس بالرحلة الى بلاد المشرق للتزود بالعلوم والمعارف الموجودة هناك ومن ثم العودة الى بلاد الأندلس لرفدها بالعلوم الموجودة فيها عن طريق تطبيق ما تعلموه عليها وكان الطب من ابرز العلوم استفادة من تلك الرحلات التي قام بها العالم الأندلسي ابو مروان عبد الملك بن حبيب القرطبي السلمي الإلبيري(ت 238هـ/ 853م)⁽⁷⁾ الملقب بالعصار لأنه كان يعصر النباتات الطبية والأعشاب ليستخرج عصارها المركزة ويكون منها العقاقير العلاجية،و مما ساهم في إثراء

(1) ابن الفرزي، تاريخ علماء الأندلس، ص ص 238-239.

(2) صاعد، طبقات الامم، ص 101.

(3) محمد بن عبدلرحمن الأوسط: هو محمد بن عبدلرحمن بن الحكم بن هشام، تولى الأمر بعد وفاة أبيه، ولد بقصر قرطبة سنة (207هـ)، صفته أبيض مشرب بحمرة، ربع القد، طويل اللحية، أفتى أصهب مدور الرأس، وقال عنه من رآه ما رأيت أكمل عقلاً ولا يبلغ لفظاً من الأمير محمد بن عبدلرحمن، وخرج يوماً الى التنزه في الرصافة فقال له وزيره هاشم بن عبدالعزيز " أيها الأمير ما أطيب الدنيا لولا الموت ؟؛ فقال الأمير: وهل طبيبها إلا الموت "، توفي ليلة الخميس من صفر سنة (273هـ)، وبلغ أيام حكمه أربع وثلاثون سنة وعشرة أشهر. أنظر: ابن الفرزي، تاريخ علماء الأندلس، ص 13؛ الحميدي جذوة المقتبس، ص 17؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، ص 2 ص ص 110-111؛ مؤلف مجهول، ص ص 190-191.

(4) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص 486-487.

(5) ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 94؛ مصطفى، موسوعة دول العالم، ج 10626.

(6) القفطي، أخبار العلماء، ص 285؛ الخطابي، الطب ولأطباء في الأندلس، ج 1 ص 112.

(7) ابن فرحون، المالكي (ت 799هـ/ 1396م)، الديباج المذهب، تحقيق. محمد الاحمدي ابو النور، مكتبة دار التراث، القاهرة، ط2، 1426 هـ - 2005م، ج 2 ص ص 5-6؛ الخطابي، الطب والأطباء، ص 11.

الطب في الأندلس لتلك المدة حتى لقبَ بـفقيه البدنْ وقام بإبتكار بعض العلاجات الطبية لبعض الأمراض على شكل معاجين يعالج بها بعض الأمراض الباطنية، وقد أمدَ المكتبة الأندلسية ببعض المؤلفات المتنوعة، ففي الطب كانَ له مساهمة منها، (كتاب الحسبة في الأمراض)⁽¹⁾ فقد جمع فيه أخبارا عن الطب العربي القديم وإرشاد مزاولي الحسبة بخصوص الأحكام الشرعية المتعلقة بمهنة الطب ويعتقد فرانشيسكو فرانكو في بحثه الموسوم ” تطور الطب في الأندلس “ أن كتاب ابن حبيب الإلبيري المسمى ” مختصر في الطب “ الذي هو عبارة عن تلخيص لعمل أكبر وأشمل بعنوان طب العرب، ثم يضيف ((وهذا العمل هو عينه واضحة لبداية الطب في الأندلس في الثالث الهجري – التاسع الميلادي))⁽²⁾ وله (كتاب إعراب القرآن) و (كتاب الفرائض)، أما في علوم الفلكية الرياضية فقد ترك (كتاب النسب و النجوم)⁽³⁾، مما ساعد على نشر الثقافة العلمية و الطبية لطلاب العلوم التطبيقية والفكرية، في صرح الحضارة الأندلسية.

في عهد عبدالرحمن الأوسط، والذي عرف عنه حبه للعلم و اكرامه للعلماء وتشجيعه لهم مما ساهم في تطور الطب في الأندلس وطرق تعلمه، ولا سيما انه استفاد كذلك من الخبرة الطبية للطبيب يونس الحراني الذي افاد عدد من اطباء الأندلس الذين شكلوا النواة الأولى للطب العلمي الأندلسي الذي رافقه تطوراً في علم الصيدلة وتركيب الادوية مما انعكس ايجابياً على مسار التعليم الطبي في البلاد الأندلسية⁽⁴⁾.

ومن أطباء عهد الإمارة في عهد الامير محمد: طبيب الأندلسي حمدين بن ابان (عاش في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي)⁽⁵⁾ الذي من ذوي الواجهة والاصول والمكاسب كان طبيباً حاذقاً بلغت شهرته عموم مدينة قرطبة الذي كان يتمتع بأخلاق عظيمة إنفرد بها⁽⁶⁾. ولم يكن تطور الطب في عهد الامير محمد بن عبدالرحمن طبيب الأندلس حمدين بن أبان (عاش في القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي)⁽⁷⁾ الذي حنق بالطب وبلغت شهرته عموم قرطبة.

-
- (1) الداودي، شمس الدين محمد بن علي بن أحمد (ت945هـ/1538م)، طبقات المفسرين، تحقيق علي محمد عمر، مطبعة الإستقلال الكبرى، نشر مكتبة وهبة، 1972م، ج1 ص 355.
 - (2) فرانكو، فرانشيسكو، تطور الطب في الأندلس، المجلة العربية للثقافة، المنظمة العربية للتربية والعلوم، السنة الرابعة عشر، العدد(27)، 1994م، ص 186.
 - (3) ابن فرحون المالكي، المصدر السابق، ج2، ص 13.
 - (4) الخطابي، الطب ولأطباء، ج1 ص 112.
 - (5) ابن جلجل، طبقات الأطباء، 93؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، 485.
 - (6) الخطابي، المرجع السابق، ج1 ص 11.
 - (7) ابن جلجل، المصدر السابق، ص 93؛ وابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 485.

ولم يكن ممارسة الطب منحصراً بالطباء المسلمين وإنما وجد أطباء نصارى منهم الطبيب جواد النصراني (ت272هـ/886م)⁽¹⁾، الذي مارس الطب في أيام الأمير محمد بن عبد الرحمن الأوسط، ويعود له الفضل في إكتشاف دواء عُرف بـ (دواء الراهب)⁽²⁾ وكما تنسب إليه الكثير من الشرابات⁽³⁾ والسفوفات⁽⁴⁾.

الطبية التي كانَ يستخدمها في علاج الأمراض في الأندلس⁽⁵⁾.
والطبيب خالد بن يزيد بن رومان النصراني (عاش في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي)⁽⁶⁾.

الذي كانَ طبيباً قديراً ابتكر عدة علاجات شافية لبعض الأمراض منها دواء الراهب والشراب الطبي، والسفوفات وقد إمتاز هذا الطبيب بصناعة اليد أي الجراحة وكان يصنع الكثير من العقاقير والأدوية من الأعشاب الطبية والشجرية، ظهرت له منافع كثيرة، واصبح بممارسته الطب والصيدلة في الأندلس أصبح من الأثرياء وكانت له علاقة علمية وطيدة مع الطبيب النصراني المصري نسطاس بن جريج (عاش في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي)⁽⁷⁾.

- (1) ابن جلجل، المصدر السابق، ص 92؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق ص 485.
- (2) دواء الراهب: لم أجد فيما تيسر من المصادر المعتبرة والمراجع اللاحقة وصفاً لدواء الراهب الذي إكتشفه وتوصل إليه الطبيب جواد النصراني، فقد ورد عند ابن اصيبعة والمنقول نصاً عن ابن جلجل، و كإستنتاج لايد أن يكون " دواء الراهب " من الأدوية المهمة في حينها قد توصل إليها طبيبنا ومن خلاله إشتهر لدى الأندلسيين. كعلاج مميز وفعال لبعض الأمراض.
- أنظر: ابن جلجل، المصدر السابق، ص 93؛ ابن ابي صيبعة، المصدر السابق، ص 485.
- (3) الشرابات: أو الشرروب، وهي أدوية تتكون من السوائل، أساسها السكر أو العسل والماء، مضافاً إليها مواد طبية علاجية، تطبخ حتى تتضج ثم تُصفى وتقدم للمريض حسب الحالات المرضية، وهو علاج مأمون وتصلح لكل زمن وست.
- ينظر: الزهراوي، أبو القاسم خلف بن عباس (404هـ/1014م)، التصريف لمن عجز عن التأليف، واضع مقدمته محمد هدايت، مطبعة المعارف النعمانية، لكنهو - الدكن، 1908م، ج1 ص33؛ حسين، محمد كامل، الموجز في تاريخ الطب والصيدلة عند العرب، المنظمة العربية و للثقافة والعلوم، طرابلس - ليبيا، ب/ت، ص 374.
- (4) السفوفات: وهي أدوية تتكون من عناصر طبيعية، وتتكون من مسحوق مطحون طحناً جيداً، ويعطى للمريض من خلال الفم، وأصله مأخوذ من إنتخال الدقيق من المنخل.
- ينظر: الفراهيدي الخليل بن أحمد (100-175هـ/718-791م)، كتاب العين، دار أحياء التراث العربي، بيروت ط2، 1426هـ - 2005م، ص 430؛ والكفوي، ابي البقاء أيوب بن موسى الحسيني (1094هـ/1683م)، الكليات، تحقيق عدنان درويش وآخرون، مؤسسة الرسالة، بيروت، ط2، 1419هـ - 1998م، ص 495.
- (5) الخطابي، المرجع السابق، ج 1 ص 12؛ فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص 256؛ حميدات، اعلام م5 ص 137. و مصطفى، موسوعة، ج 1 ص 626.
- (6) ابن جلجل، طبقات الاطباء، 96؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 485 ص486؛ فرحات، المرجع السابق ص 2580؛ حميدات، اعلام الحضارة، م5 ص 153.
- (7) الطبيب نسطاس بن جريج النصراني: هو من أشهر الأطباء في مصر، في عهد الإخشيديين، وفي أيام حاكمها ابو بكر محمد بن طمع (334-268هـ/882-946م)، وكان بصيراً بصناعة الطب و بارعاً بعلاج الأمراض، له مؤلفات في الطب، منها: (كتاب كُنَّاش في الطب) و (رسالة في أمراض الجهاز البولي).
أنظر: صاعد، طبقات الامم، ص 48؛ ابن جلجل، المصدر السابق، 82؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 544.

وبعد الأمير محمد تولى الامارة الاندلسية الأمير المنذر بن محمد بن عبد الرحمن (273-275هـ/886 - 888م) (1)، فكان حكمه قصير لا يتجاوز السنتين وكانت البلاد في عهده مضطربة نسبياً بسبب ظهور بعض المناوئين للسلطة وبعد حالة الاضطراب السياسي تولى مقاليد الامور في الاندلس الامير عبد الله بن محمد بن عبد الرحمن (275 - 300 هـ / 888-919م) (2)، الذي استطاع تحقيق الهدوء بإشاعة الأمن وإستقراره، والنهوض بالبلاد لا سيما بعد انتعاش الوضع الاقتصادي بتحقيق الرخاء الأمن والأمان لاهل الاندلس، فظهر الإهتمام بالطب والاطباء وشهد عهده ظهور عدد مِمّن برزوا في الطب، منهم، الطبيب اسحاق النصراني (3) (عاش في اواخر القرن الثالث الهجري / التاسع الميلادي)، الذي أشتهر بالطب في قرطبة، وذاع صيته بصناعة اليد كذلك، وقد استفاد أهل الأندلس في كثير من عملياته الجراحية المجربة و كذلك إستفادوا من خدماته الطبية (4) والطبيب ابن ملوكة النصراني (عاش في اواخر القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) الذي أشتهر بالجراحة وفصد العروق، ويعتبر الطبيب ابن ملوكة أول من إتخذ العيادات الطبية في دار مخصصة لذلك لإستقبال المراجعين المرضى يشبه ما يحدث في عصرنا الحالي (5).

رابعاً: (الطب في عهد الخلافة الأموية في الأندلس) (422-316هـ/929-1030م)

يأتي علم الطب عند الأندلسيين في مقدمة العلوم التطبيقية من حيث الإهتمام والعناية في عهد الخلافة، وخلف المسلمون في الأندلس ثروة كبيرة في هذا الميدان وإبتكروا أشياء متطورة حديثة بعضها لا يزال معمولاً به حتى اليوم، لأن علم الطب كان له المنزلة السامية في المجتمع الأندلسي (6)، وتولى عبد الرحمن بن محمد بن عبد الله (3..35 هـ/912-961م) بعد وفاة سلفه (7)، شهدت الأندلس في عصره تحولاً تاريخياً مهماً تمثل باعلان الخلافة الاموية في

- (1) المنذر بن محمد بن عبد الرحمن: بن الحكم بن هشام بن عبد الرحمن الداخل، كنيته أبو الحكم، وولده سنة (229هـ)، من صفته أنه كان أسمرأً طويل أجعد يخضب بالحناء والكنم، كث اللحية أشم نجد، عزيز النفس شهيم جلد مهوب، من أقوى الملوك شكيمة وأمضاهم عزيمة، حدثت في أيامه الفتن الظهرة النفاق بين العرب والموالي في البلدان، توفي مسموماً سنة (275هـ).
- أنظر: ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص 14؛ الحميدي جذوة المقتبس، ص 17؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، م2 ص 113 ص 114؛ مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 164-165.
- (2) الأمير عبدالله بن محمد بن عبد الرحمن: هو الأمير عبدالله بن محمد بن عبد الرحمن الأوسط بن الحكم بن هشام بن عبد الرحمن الداخل، مولده في سنة (228هـ)، كان متقدماً في ورعه، محباً للخير وأهله، كثير التواضع شديد الوطأة على الظالم، متفناً في جميع العلوم النافعة للدين والدنيا، وكان مع ذلك شاعراً مطبوعاً، طبقت الفتن في أيامه جميع الآفاق، فخرجت عليه جميع الاندلس ماعدا قرطبة وتجاوزها بصبر وبأس لايلين توفي يوم الخميس غرة ربيع الاول سنة (300هـ).
- أنظر: ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص 14؛ الحميدي، جذوة المقتبس، ص 14 ص 15؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، م2، ص ص 120-121؛ مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 107 ص 108 .
- (3) ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 488.
- (4) ابن جلجل، طبقات الأطباء ص 97.
- فرحات، معجم الحضارة الأندلسية 255؛ حميدات، أعلام الاحضارة، م5، ص 115.
- (5) ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 582 ص 583؛ الخطابي، الطب والأطباء، ج 1 ص 15؛ فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، 246.
- (6) بعيون، إسهام العلماء، 376.
- (7) عبد الرحمن بن محمد بن عبدالله: هو الخليفة أمير المؤمنين عبد الرحمن الناصر لدين

الاندلس واستقلالها عن الخلافة العباسية أيام خلافة جعفر المقتدر بالله العباسي (295-32هـ/9.2-9.8م) والذي كان لها بعد الأثر في إنطلاق الحضاري وإزدهار العلوم وتحرر الحياة العقلية⁽¹⁾، حيث شهدت فترة حكمه التي سبقت اعلان الخلافة اضطراباً سياسياً عم جميع بلاد الاندلس اضافة الى ضغط الفرنجة عليه، الا انه رغم ذلك فقد تمكن من معالجة اوضاع بلاده السياسية والاقتصادية بحكمة ودراية بالغة واسس فيما بعد للتطور السياسي الذي تمثل باعلان الخلافة، وكانت رغبته ان تعم النهضة العلمية كل بلاد الاندلس، فشجع العلماء في كل المجالات، بعد ان أستقرت أحوال الناس، حتى أصبحت قرطبة عاصمة العلم والغرب الإسلامي، وبلغت الأندلس في عهد الخلافة ذروة العظمة⁽²⁾ يؤمها العلماء والطلاب من المشرق والمغرب وتتوَّع فيها الدروس والمحاضرات في جوٍ من الحرية والتسامح، حيث نالت مختلف العلوم نصيبها الوافر، وفي هذا الجو العلمي والمنعش أستيقظ ذوي الولع بالعلوم الطبيعية والطب⁽³⁾.

نالت مختلف العلوم العقلية نصيبها الوافر من إهتمام الخليفة عبدالرحمن الناصر لدين الله (300 – 35هـ/912-961م) وإبنه من بعده الخليفة الحكم المستنصر بالله (350-366هـ/961-976م)، الذي صرف جهودَهُ في حياة أبيه إلى جمع الكتب وإقتائها من الأقطار البعيدة وتكريم العلماء وإستمر على هذه الحال طوال مدة خلافته، فقد كانت له همة في إكتساب الفضائل والتشبه بأهل الحكمة من الملوك، وقد وصف القاضي ابن صاعد عهده: ((فكثرت تحرك الناس في زمانة إلى قراءة كتب الأوائل وتعلم مذهبهم))⁽⁴⁾

فيرز عدد من الأطباء الأندلسيين في عهده، منهم الطبيب عمران بن ابي عمر (عاش في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي)⁽⁵⁾ الذي خدم الخليفة الناصر لدين الله بالطب وألف له كتاب في حب الأنيسون⁽⁶⁾، ومختصر لعلاجات بعض الأمراض تدعى بالكناش والطبيب محمد

الله ففي عهده حدث التحول التاريخي بإعلان الخلافة في الأندلس، وإستقلالها ولد سنة (277هـ) في شهر رمضان لقب بالناصر لدين الله، وكنيته أبو مطرف، ونقش على خاتم أصبعه بالله ينتصر عبدالرحمن الناصر بوبيع بالخلافة في ربيع الأول، وهو ابن ثلاث وعشرين سنة، قام بغزوات كثيرة وقام ببناء الزهراء الصرح الحضاري، وبنى بقصرها مجلس الخلافة، دام ملك عبدالرحمن الناصر لدين الله خمسين سنة، وكان الروم يؤدون له الجزية عن يد وهم صاغرون، وفي عهده لم يتجرأ أحد من الروم طوال أيام حكمه، ان يكب فرساً ولا يحمل سلاحاً أبداً توفي الخليفة الناصر لدين الله ليلة الأربعاء من شهر رمضان سنة (350هـ) ودفن بقصر قرطبة، وسنة يوم توفي ثلاث وسبعون سنة، فكانت خلافة خمسين سنة وستة أشهر ويومين.

أنظر: ابن الفريسي، تاريخ علماء المسلمين، ص ص 10-16؛ الحميدي، جذوة المقتبس، ص 18؛ ابن عذاري، البيان المغرب، م2 ص ص 156-157؛ مؤلف مجهول تاريخ الأندلس، ص 210 ص211؛ المقرئ، ج 1 ص ص 362-363؛ ابن خلكان، وفيات الأعيان، ج 5 ص 26.

- (1) صاعد الأندلسي، طبقات الأمم، ص 64.
- (2) فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص ص 216-217.
- (3) الخطابي، الطب والأطباء في الأندلس الإسلامية، ج 1 ص 15.
- (4) الضبي، أحمد بن يحيى بن أحمد بن عميرة (ت599هـ/1203م)، بغية الملتمس في تأريخ رجال الأندلس، تحقيق إبراهيم الأبياري، دار الكتاب المصري – القاهرة ودار الكتاب اللبناني – بيروت، 1410هـ - 1989م، ج 1 ص 40؛ صاعد، طبقات الأمم، ص 66.

(5) ابن جلجل، طبقات الأطباء 98؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء 486؛ فرحات، المرجع السابق، 265.

(6) الأنيسون: نبات طبي صغير الحجم، يحمل حباً كروي الشكل له منافع علاجية طبية.
أنظر: الرازي، محمد بن زكريا (250-320هـ / 864-932م)، الحاوي في الطب، تحقيق محمد عبدالمعيد خان، مطبعة دار المعارف النعمانية، حيدر آباد – الدكن في الهند، 1977م، ج 2 ص 127 .

بن طلمون⁽¹⁾، الذي برع بالطب به في الأندلس، والذي اشتهر بعلاجاته الطبية بين كافة الطبقات، والذي رفض الخدمة الرسمية كطبيب في البلاط الرسمي، بل ضلَّ حراً يراجع الناس لطلب خدماته الطبية والذي اشتهر بتكوين نوع من المراهم المستخلصة من النباتات الطبية له تأثير فعّال في شفاء القروح⁽²⁾.

ومن الأطباء الذين عرف عنهم ممارسة الطب في الأندلس، يحيى بن يحيى ابن المعروف بابن السمينه القرطبي (ت 315هـ/927م)⁽³⁾، الذي كان له باع جليل في العلوم الكثيرة كالفلك و الرياضه وعلم الهيئة، والعلوم الشرعية و اللسانية وأدابها وقد إكتسب الطبيب يحيى ابن السمينه كل تلك العلوم والمعارف من خلال رحلته المشرقية، إذ تتلمذ على ذوي الإختصاص في تلك العلوم، ومنها الطب، ورجع إلى الأندلس، وإستفاد منه أهل الأندلس في الطب وغيره من العلوم كثير⁽⁴⁾.

ويبدأ عهد الخلافة بإعلان عبدالرحمن الناصر لدين الله الخلافة في الأندلس سنة (316هـ/929م)⁽⁵⁾، وتولى من بعده ابنه الخليفة الحكم المستنصر بالله والذي وصف الضبي سيرته بقوله: ((كان حسن السيرة جامعاً للعلوم ومحباً لأهلها، جمع من الكتب في أنواعها ما لم يجمعه أحد من الملوك قبله، ذلك بإرساله لها عنها إلى الأقطار، وإشترائه لها بأعلى الأثمان، ونفق ذلك عليه، فحَمَل إليه))⁽⁶⁾.

وأدى ذلك إلى ((اتساع ملكه، وقوة سلطانه، واقبال دولته، وخمود نار الفتنة على اضطرارها بكل جهة، وانقياد العصاة لطاعته))⁽⁷⁾ مما أسس المرحلة القوية لحكم الخلافة الاموية في الأندلس أسست للعصر الذهبي للحضارة العربية الإسلامية تطورت فيها العلوم والثقافة ومنها العلوم الطبية.

ومن أبرز ما تميز عهد المستنصر ((العناية بالعلوم، وإستجلب الكتب من بغداد ومصر وغيرهما من ديار الشرق، عيون التوليف والمصنفات العربية في العلوم القديمة والحديثة، وجمع منها ما يضاهاها ما جمعها الملوك " خلفاء " بني العباس في الأزمان الطويلة))⁽⁸⁾.

حتى أن ابن الأبار وصف بدقة مصوراً ما تميّزت به الأندلس في عهد الخلافة: ((ولم يسمع في الإسلام بخليفة بلغ مبلغ الحكم "المستنصر" في إقتناء الكتب والدواوين وإثارها والنهم بها أفاء العلم وتوة بأهله ورغب الناس في طلبه))⁽⁹⁾.

وقد إستطاع عبدالرحمن الناصر أن يجعل من الأندلس دولة شاع فيها السلام والأمن ولإزدهار تنعم بثراء لا حدود له⁽¹⁰⁾، والذي كان سبباً في إزهار العلوم التطبيقية ومنها العلوم

(1) ابن جلجل، المصدر السابق ص 99؛ ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق ص 486.

(2) حميدات، أعلام الحضارة م 5 ص 472.

(3) صاعد، طبقات الأمم، ص 111؛ ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، 535.

(4) فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص 252، و حميدات، أعلام، ص 541.

(5) الضبي، المصدر السابق، ج 1 ص 39؛ مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 202.

(6) الضبي، بغية الملتبس، ج 1 ص 40.

(7) الحلة السيرة، ج 1 ص 198 ص 199.

(8) صاعد، طبقات الأمم، ص 66.

(9) الحلة السيرة، ج 1 ص 210.

(10) الهاشمي، الخلافة الأندلسية، ص 473.

الطبية وكانت الرحلات العلمية للإقتباس والتعلم من منابع العلمية الأصيلة في مراكز الحضارة في الشرق.

ومن أبرز حدث علمي حضاري حدث في عهد الخليفة عبدالرحمن الناصر لدين الله، شهدت بلاد الأندلس، حدثاً علمياً بارزاً، بإهداء إمبراطور بيزنطة قسطنطين السابع، الخليفة الناصر، نسخة رائعة من كتاب (الأدوية المفردة) لديسقوريدس⁽¹⁾، الذي نُقِلَ إلى اللغة العربية في عهد الخليفة العباسي المتوكل، على يد اسطفان باسيل⁽²⁾ من اليونانية إلى العربية، ولكن جهل الناقل لبعض المفردات والتعابير اليونانية التي لا مرادف لها في اللغة العربية، فتركها باليونانية على أمل أن يعين الله بمن يكمل عمله، ففي سنة (337هـ/948م) تسلم الخليفة عبدالرحمن الناصر كتاب ديسقوريدس باللغة اليونانية، مع رسالة من الإمبراطور تُشير إلى فوائده التي لا يمكن أن تجنى فوائده إلا بواسطة رجل عليم يتقن اليونانية القديمة، ولما لم يجد الناصر بين المسلمين والمسيحيين من رعاياه في الأندلس من يتقن اليونانية، حفظ الكتاب في مكتبته، وبقيت نسخة ابن باسيل معتمدة، ثم طلب الناصر من صديقه إمبراطور بيزنطة أن يرسل أحد علمائه من أجل تعليم بعض أتباعه اليونانية، بغية التوصل إلى فهم الكتاب ونقله إلى العربية، وهكذا وصل إلى قرطبة سنة (34هـ/951م)، الراهب نيقولا، في وقت كان فيه عدد من العلماء منصرفاً إلى حل الرموز والأحاجي التي تركها ابن باسيل⁽³⁾.

وكان الطب من بين العلوم التي حظيت باهتمام الخلفاء مما أدى إلى ازدهار العلوم الطبية في الأندلس، ووصف المؤرخ ابن جلجل القرطبي حال الأندلس في عهده: (تتابعت الخيرات في أيامه، ودخلت الكتب الطبية من المشرق، وجميع العلوم، وقامت المهمة وظهر الناس ممن كان في صدر دولته من الأطباء المشهورين)⁽⁴⁾.

وقد استطاع الخليفة عبدالرحمن الناصر لدين الله أن يجعل من الأندلس دولة شاع فيها السلام والأمن والأمان والرفاه، وجعلها تنعم بثراء لا حدود له⁽⁵⁾، وهذا كله مهد لإزدهار النهضة العلمية الكبرى في الأندلس في عهد الخليفة المستنصر بالله

غدة قرطبة (Cordoba) في عهد الخلافة، حاضرة الأندلس وأعظم مركز للعلوم والمعارف الإسلامية في أوروبا، القرون الوسطى، بالوقت الذي كان الجهل والظلام والمرض يسود العالم المسيحي، فقد توافد إليها من المشرق والمغرب وقد قصدها عدد كثير من الأمراء، ورجال الدين والفكر والعلم من جيران الأندلس.

وحدث أن زارها حاكم نبارا ((Navarra، سانجو السمين (Sancho el Gordo)، ابن ملكة طوطة (Tota) للشفاء من سمنته المفرطة، حيث تم علاجه من قبل أطباء الأندلس في خلافة عبد الرحمن الناصر لدين الله⁽¹⁾.

(1) طبع كتاب ديسقوريدس، الأدوية المفردة، بتحقيق، إبراهيم قيس مراد، دالر الغرب الإسلامي، بيروت، 1989م.

(2) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 981.

(3) ابن جلد، طبقات الأطباء، مقدمة المحقق؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 439 ص 495؛ فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص ص 217-218.

(4) طبقات الاطباء، ص ص 97 - 98.

(5) الهاشمي، الخلافة الأندلسية، ص 473.

وفي عهد الخليفة الناصر لدين الله إزدهر الطب وتطور، ومن عوامل إزدهاره تشجيعه للبعثات العلمية التطويرية في الطب، فكانت أولى الرحلات العلمية الطبية التطويرية إلى مراكز الحضارة العربية الإسلامية في الشرق في (القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي)، زمن تلك الرحلات العلمية رحلة الطيبان أحمد يونس الحراني وأخوه عمر⁽²⁾ (ابنا يونس بن أحمد الحراني) اللذان تتلمذا على أعلام الطب في بغداد وتخصص أحدهما بطب الكحالة (طب أمراض العيون) اللذان سافرا في طلب العلم الطبي في عهد الخليفة الناصر لدين الله، وكانت سنة الرحلة في سنة (33هـ)، عشرة أعوام كاملة في طلب العلم، وفي بغداد تتلمذا على أطباء بغداد المشهورين، كالطبيب ثابت بن قرة (ت 365هـ)، ودرسا عليه كتب جالينوس في الطب، وتتلمذا أيضاً على الطبيب العيون ابن الصاري، الطبيب الكحال العلم بأمراض العيون وعللها وبعد أن أكملوا المدة المقررة في طلب العلم في بغداد، رجع الطيبان أحمد وعمر أبنا يونس الحراني، إلى الأندلس، في عام (365هـ) في خلافة الحكم المستنصر بالله الذي ألحقهما بخدمته⁽³⁾ وليقوما بنشر ما تعلماه في بغداد من علوم الطب الأختصاصي، أي طب العيون، وإستقبلها الخليفة الحكم المستنصر بالله أحسن إستقبال وأسكنهما مدينة الزهراء⁽⁴⁾، وإستخلصهما لنفسه في الطب، وأصبحا من أعيان علم الطب في الأندلس، أما الطبيب عمر الحراني فقد قدر له الموت باكراً في سنة (351هـ)⁽⁵⁾، وأما أخيه الطبيب أحمد، فقد بقي يمارس منهة الطب التي تعلمها في بغداد، في الأندلس، بعد أصبح الطبيب الأثير لدى الخليفة المستنصر لدين الله، والمعالج الخاص لأهل بيته، لما له من الدراية بالطب النظري والعلمي، الذي أخذهُ من بغداد مركز الحضارة⁽⁶⁾، وكان الطبيب أحمد يداوي العين مداوة نفيسة وله في ذلك في قرطبة أثار عجيبة⁽⁷⁾ فقد قام الطبيب أحمد الحراني في الأندلس بإنشاء معملأ طبيأ لصناعة الأدوية العلاجية المركبة، يعمل عليها إثنين عشر من العمال الصقالبة، وبإشراف أحمد الحراني الطبيب، لصنع الأدوية والعقاقير العلاجية وعلى هذا يعد الطبيب أحمد بن يونس الحراني هو أول من قام بالتأسيس لمصانع كيميائية للصناعات الطبية الدوائية في الأندلس، لإنتاج الأدوية من الأشربة الطبية والمعاجين التي تُستخدم في علاج الكثير من الأمراض، ومن سمو أخلاق الطبيب أحمد الحراني، إستانذَن الخليفة الناصر لدين الله؛ بأن يعطي من هذه الأدوية المصنعة، بالمجان للمرضى الفقراء والمساكين، وأشتهرَ بدقة ملاحظة المرضى و جودة العلاج لتلك الأمراض⁽⁸⁾.

-
- (1) العامري، كشف، ص 167؛ الطيبي، أمين توفيق، دراسات وبحوث في تاريخ المغرب والأندلس، الدار العربية للكتاب، بيروت 1997م، ج 2 ص ص 332-333.
- (2) صاعد، طبقات الامم، ص ص 80-81.
- (3) صاعد، طبقات الامم، ص ص 80-81؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 487.
- (4) ابن جلجل، طبقات الأطباء، 112.
- (5) حميدات، أعلام الحضارة م 5 ص 376.
- (6) ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص 487.
- (7) صاعد، المصدر السابق، ص 81.
- (8) ابن ابى أصيبعة، المصدر السابق، ص 487؛ ابن جلجل، المصدر السابق، ص 93 ص 94، فرحات، معجم الحضارة 254؛ حميدات، المرجع السابق، م 5 ص 114.

والطبيب ابو حفص عمر بن بريق⁽¹⁾ الذي أكتسب المهارات الطبية والمعلومات الدقيقة عنها، على يد أشهر أطباء القيروان علماً وكفاءة ألا وهو الطبيب أبو جعفر أين جزار القيرواني(ت 350هـ/961م)الطبيب الصيدلاني، الذي تعمق بدراسة منافع النباتات الدوائية، وتعلم الطب عن ابيه وعمه والذي يعد من أوائل من درس علم الأجنة والعناية بهم بعد الولادة، ومن الدعاة لرعاية الحوامل، الذي ظهر جلياً في كتابه (سياسة الصبيان وتديبيرهم)، كما وله غيره من المؤلفات الطبية ككتاب (طب الفقراء والمساكين) و (كتاب المعدة وامراضها ومدواتها) وكتاب (العدة لطول المدة) وكتاب (الفروق في الإشتباهات في العلل)⁽²⁾ وبعد أن أكمل مدة دراسته هناك رجع إلى الأندلس ليطبق ما تعلمه من علوم الطب النظري والعملية⁽³⁾، والطبيب ابو عثمان سعيد بن محمد بن عبدالله بن دعامة القيسي (ت365هـ/975م)⁽⁴⁾، الذي رحل إلى مصر وتلمذ على أشهر أطبائها، ورجع مارس الطب في الأندلس في مداوة المرضى⁽⁵⁾.

والطبيب محمد بن عبدون الجبلي الذي رحل إلى الشرق في بعثة علمية فدخل البصرة وفسطاط ومصر وتندرب في الطب في مشافيتها.حتى تمهر في الطب في أحد بمارستات مصر، و أصبح أحد المشرفين الرئيسيين عليها، بهذا يكون الطبيب محمد بن حمدون الجبلي، قد إكتسب في الطب المهارة العملية اللازمة والضرورية⁽⁶⁾، ثم رجع إلى الأندلس سنة (36هـ) ودخل في سلك الأطباء المميزين لدى الخليفة المستنصر بالله والخليفة المؤيد بالله⁽⁷⁾ وجاء في مدحه: ((أنه لم يبق في قرطبة أيام طلبه فيها من يلحق بمحمد بن حمدون الجبلي في صناعة الطب ولا يجاربه طمها وحسن دربته فيها وأحكامه لغوامضها))⁽⁸⁾.

كما برز من غير المسلمين من اليهود والنصارى في مجال الطب حيث كان لذلك التشجيع اثره في تطور الطب في الأندلس اذ برز منهم: الطبيب اليهودي حسداي بن اسحاق⁽⁹⁾ الذي عرف بمهامته الطبية وساهم في إثراء الطب ببعض المؤلفات في الترياق (البنج المخدر) الذي يستخدم في العمليات الجراحية وكأما برع حسداي بن إسحاق بتكوين دراسة ميدانية على النباتات المقاومة للسموم، وصرف بذلك الجهد الكثير⁽¹⁰⁾، ومن الأطباء الذين أشتهروا بالطب وصناعة اليد الطبيب النصراني يحيى بن اسحاق القرطبي⁽¹¹⁾ الذي ألف بالطب

(1) ابن جلجل، المصدر السابق، ص107؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص ص 490 - 491

(2) ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص ص 481-482؛ حميدات، المرجع السابق 5 ص ص 33-34.

(3) ابن ابي اصيبعة، المصدر السابق، ص ص 490-491.

(4) ابن الفرزي، تاريخ علماء الأندلس، ص 146.

(5) حميدات، أعلام الحضارة، ص 475.

(6) صاعد، طبقات الأمم، ص ص 80 - 81؛ المقري، نفع الطبيب، ج 2 ص ص 151 - 152.

(7) الفقطي، أخبار العلماء، ص 162.

(8) صاعد، المصدر السابق، ص ص 80-81؛ المقري، نفع الطبيب، ج 2 ص ص 151-152

(9) ابن ابي أصيبعة، عيون الأنبياء، ص 498.

(10) فرحات، معجم الحضارة، ص 257 .

(11) ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص 488؛ ومن نواذرة المهنية الطبية:

((عن غلام الوزير الطبيب يحيى بن إسحق قال: بينما نحن جلوس بداره بباب الجوز، إذ أقبل رجلٌ حمار وهو يصيح: أتركوني وكلموا الوزير بخبري، فخرج يحيى بن إسحق، وقال: ما بالك؟ فقال الرجل: أيها الوزير ورم في إحليلي منعني البول منذ أيام وأنا أكاد أن أموت، فقال له: إكشف عنه، فكشف عنه فإذا هو ورم، ثم قال لرجل أقبل مع العليل: أطلب لي حجراً أملس، فتأه به: فقل ضعة في كفك وضع الإحليل عليه، فلما تمكن إحليل

كتاباً متكوّن من خمسة أسفار على مذهب الروم بالطب⁽¹⁾ أمَدَ بها المكتبة الطبية الأندلسية كي تكون مرجعاً علمياً للأطباء في الأندلس⁽²⁾، كان يحيى بن إسحاق نصرانياً وأسلم، فإزدادت ثقة الخليفة عبدالرحمن الناصر لدين الله به⁽³⁾، ولإبداعاته بالطب بعلاج الأمراض فقد كان مشهور بصناعة اليد (العمليات الجراحية) التي اشتهر بها، حتى عد من شيوخ الأطباء الأندلسيين⁽⁴⁾، وقد شملته عطف وإهتمام الخليفة به نال بعض المناصب السياسية في الدولة، فقد استوزر و وليّ الولايات والعمالات⁽⁵⁾ وله بعض النوادر في تشخيص المرض وعلاجه وإشتمل تكريم الخليفة الناصر في رعايته للطب والأطباء لمن برز من اطباء المسلمين في الأندلس حيث خصهم بالاهتمام والتكريم والرعاية والمناصب الوزارية في عهده منهم الطبيب هارون بن موسى الاشبوني⁽⁶⁾ لمهارته في علاج بعض الأمراض وإشتهاره بصناعة اليد أي بالعمليات الطبية الجراحية التي اشتهر بها في الأندلس، حتى عدّ من شيوخ الأطباء الأندلسيين⁽⁷⁾، ونال من رعاية الخليفة الناصر ومن بعده الخليفة المستنصر بالله له من جعله من أطبائه⁽⁸⁾ والطبيب اصبع بن يحيى⁽⁹⁾ الذي نال شهرة عالية في عهد الناصر لمهارته في في صنعة الطب ولبراغته في علاج الأمراض وتركيب الأدوية⁽¹⁰⁾، وقد ألفت للخليفة في حبة الأنيسون⁽¹¹⁾، والطبيب ابن ام البنين⁽¹²⁾ المسمى بالأعراف من أطباء عهد الناصر لدين الله، الطبيب الفطن في علاج الأمراض وصاحب الخبرة في مسببات الأمراض وأعراضها، وصاحب الدراية في صناعة الأدوية وكان من ندماء الخليفة⁽¹³⁾، والطبيب ابو عبد الملك الثقفي⁽¹⁴⁾ العلامة الموسوعي العالم بالعدد والهندسة الذي لمهارته بالطب كلف بمهام حكومية لدى دولة الناصر لدين الله والمستنصر من بعده⁽¹⁵⁾ في خزنة الأسلحة لدى جيش الخليفة فضلاً عن كونه طبيباً⁽¹⁶⁾، والطبيب ابو عثمان

الرجل من الحجر، جمع الوزير يحيى يده وضرب على الإحليل ضربة غشي على الرجل منها، ثم إنفخ الصديد يجري، فما استوفى الرجل جرى الصديد كله من الورم، ففتح المريض عينيه ثم بل في أثر ذلك، قال له: ذهب قد برئت من علتك، ثم قل للرجل المريض: أنت رجل واقعت بهيمة في دبرها فصاف شعيرة من علفها واجت في عين الإحليل، فورم لها، وقد خرّجت في الصديد، قال الرجل: قد فعلت هذا)) م.ن، ص 488.

- (1) القفطي، تاريخ الحكماء، ص ص 235- 236؛ صاعد الأندلسي، طبقات الأمم، ص 78
- (2) أبو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج 2 ص 909.
- (3) ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 100.
- (4) القفطي، تاريخ الحكماء، ص 112.
- (5) الحميدي، أعلام الحضارة، ص 337.
- (6) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنبياء، ص 492.
- (7) القفطي، تاريخ الحكماء، ص 112.
- (8) فرحات، أعلام الحضارة، ص 255.
- (9) ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق ص 419.
- (10) القفطي، المصدر السابق، ص 108.
- (11) ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 491؛ ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 108؛ فرحات، المرجع السابق، ص 255؛ حميدات، المرجع السابق، م 5 ص 524
- (12) ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص 489؛ ابن جلجل، المصدر السابق، ص ص 103- 104.
- (13) ابن جلجل، المصدر السابق، ص 103؛ فرحات، المرجع السابق، ص 223.
- (14) صاعد، طبقات الأمم، ص 80؛ ابن ابي اصيبعة، المصدر السابق، ص 492
- (15) ابن جلجل، المصدر السابق، ص 111.
- (16) ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 492؛ حميدات، أعلام الحضارة، م 5 ص 315.

سعيد بن عبد ربه (ت 342هـ/953م)⁽¹⁾. العالم الفاضل والشاعر المجيد والفكي العالم بحركات الكواكب ومهيات الرياح، الطبيب الذي ابتكر طرق جديدة في العلاج وخاصة في علاج الحميات⁽²⁾ والذي أمد الثقافة الأندلسية الطبية بكتب طبية مثل كتاب (الإقرباذين) وكتاب (تعاليق ومجربات في الطب) و(ارجوزة في الطب)⁽³⁾، والطبيب ابو بكر سليمان بن تاج⁽⁴⁾ الذي اشتهر في قرطبة عاصمة الخلافة الأندلسية في عهد الناصر لدين الله، والذي أتقن تراكيب الأدوية، في الوصفات النادرة في الطب، حيث نجح في إستنباط طرق جديدة لعلاج الرمد بالعين، وإبتكر مراهم وسوائل علاجية مستخرجة من الأعشاب والنباتات الطبية، منها دواء مسكن لعلاج داء عرق النساء، كما إسنبط علاجاً في علاج أمراض الأذن، وعالج ضيق التنفس بعلوق عصارات النباتات والأعشاب، كما نجح بتكوين علاج الأم الخاصرة بالحبوب⁽⁵⁾، ولمجهوداته في الطب ولاه الخليفة قضاء شذونة في إقليم وادي آش⁽⁶⁾. والطبيب ابو الوليد الكتاني (ت بعد 358هـ/968م)⁽⁷⁾، الذي كان بارعاً في الطب ومتقناً لقواعد صناعة الطب وطرق العلاج، وكان له دورة في تطور الطب في الأندلس ولسعة علمه الطبي وتواضعه أسند إليه عدة مناصب في دولة الناصر لدين الله والمستنصر بالله، والطبيب محمد بن تمليح⁽⁸⁾ من الاطباء الذين كان لهم حضوة عند الخليفة الناصر الذي انعم عليه بالمناصب، والذي صنف كتاب (الاشكال في علامات الأمراض وأعراضها)⁽⁹⁾.

ومن أشهر أطباء الأندلس علماً وثقافة في الطب حذقة ومهارة على الإطلاق الطبيب ابو القاسم الزهراوي (ت 444هـ/1013م)⁽¹⁰⁾ الخبير بالأدوية المفردة والمركبة والذي يعود له الفضل في تطوير علم الطب والجراحة في الأندلس لعصره ولما بعده، ويعود له الفضل في التأسيس لعلم الجراحة وتطويرها والذي أمد الأندلس بأروع كتاب في الطب والجراحة (كتاب التصريف لمن عجز عن التأليف) وسنفرد له بحثاً مستقلاً.

وشجع الخليفة الناصر لدين الله ترجمة ترجمة الكتب الطبية التي أفادت بمعلوماتها الاطباء ومن اخذ بتعلم الطب في الأندلس، حيث استفاد الاطباء من كتاب ديسقوريدس المصور الخاص بالأعشاب والحشائش الذي أهده ملك القسطنطينية أرمانبوس الى الخليفة الناصر سنة (337هـ/948م) حيث ترجم محتواه من اللغة اليونانية الى العربية وتعرف على ما تضمنه من عقاير وطرق علاجية، علماً ان هناك نسخة من هذا الكتاب كانت موجودة في بلاد الأندلس قدم

(1) ابن جلجل، المصدر السابق، ص ص 104-105؛ وابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 489؛ فرحات، المرجع السابق، ص 242.

(2) ابن جلجل، المصدر السابق، ص 104.

(3) حميدات، أعلام الحضارة، م 5 ص ص 228-229.

(4) ابن جلجل، المصدر السابق، ص ص 102-103؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 489.

(5) ابن جلجل، طبقات، ص ص 102-103؛ حميدات، المرجع السابق م 5 ص ص 234-235.

(6) فرحات، معجم الحضارة، ص 260.

(7) ابن جلجل، المصدر السابق، ص 109؛ صاعد، طبقات الأمم، ص 80؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 419.

(8) صاعد، المصدر السابق، ص 80؛ ابن جلجل، المصدر السابق، ص 108 ص 109؛ ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص 491.

(9) ابن الفرزي، تاريخ علماء الأندلس، ج 2 ص 74؛ ابو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج 2 ص 911.

(10) ابن جلجل، المصدر السابق، ص 96؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 486

بها بعض الاطباء الاندلسيون من بلاد الشرق وكانت بترجمة اصطفن بن بسيل⁽¹⁾ (الذي عاش في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي) الذي قام بنقل محتوى الكتاب من اليونانية الى العربية في عهد الخليفة العباسي المتوكل (247-232هـ/846-861م) ثم راجعه الطبيب حنين بن إسحاق (ت 26هـ/873م)⁽²⁾ ووضع تعاليقه عليه وفسر بعض عقايره وقد ظلت هذه النسخة متداولة في بلاد المشرق حيث نسخت منها نسخة ونقلت الى بلاد الأندلس وظلت متداولة حتى ورود النسخة الجديدة التي اهداها الملك ارمانبوس الى الخليفة الناصر⁽³⁾.

وبعد وفاة الناصر لدين الله تولى ابنه الحكم المستنصر (35-366هـ/961-976م)⁽⁴⁾، (و من مستحسنيات أفعاله إتخاذه المؤدبين يعلمون أولاد الضعفاء والمساكين القرآن حول المسجد الجامع، وبكل ربض من أرباض قرطبة، وأجرى عليهم المرتبات وعهد إليهم في الإجتهد والنصح إبتغاء وجه الله العظيم، وعدد هذه المكاتب سبعة وعشرون مكتباً منها حوالي المسجد الجامع ثلاثة وباقياها في كل ربض من أرباض المدينة)⁽⁵⁾.

كان حسن السيرة عارفاً بشتى العلوم والمعارف محباً للعلم والعلماء مقرباً لهم ومكرماً إياهم حتى قيل فيه أنه ((أقام سوقاً للعلم نافقة))⁽⁶⁾.

حتى قويت في عهده الحركة الثقافية لولعه بالعلم والثقافة⁽⁷⁾، وقد أكمل المسيرة العلمية والثقافية من بعده ابنة الحكم المستنصر بالله (35-366هـ/961-976م) الذي أقام في قصره مكتبة عظيمة ألحق بها داراً لنسخ الكتب وتجليدها حيث عمل بها امهر النساخين واحذق المجلدين ممن برعوا في تلك الفنون، وقد أشار المراكشي الى ذلك بقوله: ((و جمع بداره الحذاق في صناعة النسخ والمهرة في الضبط والاجادة في التجليد فاعى من ذلك كله، واجتمعت بالاندلس خزائن

(1) أسطفن بن باسيل: هو الترجمان تلميذ الطبيب حنين بن اسحاق، كان يترجم من اللغة اليونانية يترجم من اللغة اليونانية إلى اللغة العربية، وله يعود ترجمة كتاب ديسقوريدس في الحشائش والأعشاب الطبية المصور في عهد المتوكل العباسي، كان موجوداً في القرن الثالث الهجري، التاسع الميلادي.

أنظر: ابن النديم، الفهرست، ص ص 398-399؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص 281-493

(2) حنين بن إسحق: هو أبو زيد حنين بن إسحق العبادي الطبيب والشاعر تتلمذ في العربية على الخليل بن أحمد الفراهيدي في البصرة، ثم استوطن بغداد، فكان من أشهر أطبائها، في العصر العباسي الأول، كان طبيباً ماهراً في علاج الأمراض، وكما اشتهر بالترجمة لأنه كان يجيد اللغة اليونانية والسريانية والفارسية، وإليه ينسب ترجمة كتاب الحشائش والأعشاب الطبية لديسقوريدس، دار البلاد في جمع الكتب القديمة ودخل بلاد الروم وله عدة مؤلفات في الطب.

أنظر: ابن النديم، الفهرست، ص ص 463-464؛ صاعد الأندلسي، طبقات الأمم، ص 310، وابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص 257.

(3) ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص ص 493-494.

(4) الحكم المستنصر بالله: هو الخليفة الحكم المستنصر بالله بن عبدالرحمن الناصر لدين الله بن محمد بن عبدالله بن محمد بن عبدالرحمن الأوسط بن الحكم الربضي بن هشام الرضي بن عبدالرحمن الداخل ولد يوم الجمعة من جمادى الآخرة سنة (302هـ)، كان أصهب أفتى جهير طويل القامة خفيف اللحية، بويغ له بالخلافة بعد موت أبيه، وهو ابن الثمان وأربعين سنة، لقب بالمستنصر بالله، توفي سنة (366هـ).

ينظر: ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص 10؛ الحميدي، جذوة المقتبس، ص 100؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المَعرب، ج 2 ص 210 ص 211.

(5) ابن عذاري المراكشي، المصدر السابق، م 2 ص ص 240-241.

(6) عبدالواحد المراكشي، المعجب، ص 59.

(7) مصطفى، دول العالم الإسلامي، ج 1 ص 615.

من الكتب لم تكن لاحد من قبله ولا من بعده، الا ما يذكر عن الناصر العباسي بن المستضي بالله⁽¹⁾، وهو ما يعرف في وقتنا الحالي بإنشاء دار طبع ونشر المؤلفات والكتب وقد بلغ عدد فهارس خزانه كتب الخليفة المستنصر اربعة واربعون فهرساً وفي كل فهرسة منها عشرون ورقة وقيل خمسون ورقة⁽²⁾ مسجلة فيها اسماء الكتب والعناوين⁽³⁾ وكثيراً ما كان الخليفة المستنصر يدون ملاحظاته القيمة على الصفحة الاولى بعد عنوان كل كتاب مبيناً وجهة نظره وموضحاً فائدة موضوعات كل كتاب، وكان قد دفعه الى ذلك (لفرط محبته للعلم وبعد همته في اكتساب الفضائل وسمو نفسه الى التشبه باهل الحكمة من الملوك)⁽⁴⁾ في حين كانت تدون المعلومات الخاصة بكل كتاب في الفهرست اذ يسجل فيها اسم المؤلف ونسبه ومولده ووفاته وبعض تفاصيل حياته وذلك حرصاً على فائدة طالب العلم عند استنقائه للمعلومات من تلك المؤلفات⁽⁵⁾.

وقد افاد اطباء الاندلس في هذا العهد من رعاية الخليفة الحكم المستنصر للعلم والعلماء وتوفر أسبابها لبروز أطباء كثيرين منهم احمد بن حفصون (عاش في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي) الذي اشتهر بالطب⁽⁶⁾، والطبيب ابو بكر بن جابر الذي كان يطبب للحكم، وكان أديباً فقد حضى بمكانة مرموقة في تطوير وازدهار العلوم الطبية في الاندلس من خلال رفته بخط يده كتباً كثيرة في الطب والفلسفة⁽⁷⁾، والطبيب عريب بن سعيد القرطبي (353-37هـ/918-98م)، الطبيب الموسوعي له عدة إهتمامات في الشعر والأدب والتاريخ، من الأطباء اللامعين في الأندلس الذي إطلع على كتب الأقدمين والمحدثين في الطب والمتوفرة في عصره، وعاصر الكثير من أطباء عصره، له إنجازات طبية في التأليف التخصصي الطبي⁽⁸⁾، ولعل شهرة الطبيب عريب تعود إلى مصنفة القيم (خلق الجنين وتدبير الحبالى والمولودين) التي يفخر بها الأندلسيون في مجال الطب الذي حفظ لنا الكثير مما كان يتمتع به من المعرفة الواسعة بالطب وفي ميدان مهم جداً نخصص به وهو "طب الأطفال"، والذي تناول فيه وبطريقة علمية شاملة تطور الجنين وأحوال الولادة والعناية بالحبالى والمرضعات وتدبير الأطفال وغذائهم وشؤونهم الصحية العامة ونموهم الجسمي والعقلي حتى الصبا⁽⁹⁾.

كان من بين الذين رحلوا في الدراسة والإستزادة من العلم في عهد الحكم الطبيب الاندلسي ابو القاسم أسد الجذامي (ت 36هـ/97م)⁽¹⁰⁾، الذي رحل إلى المشرق في عهد الحكم

- (1) البيان المغرب، 62؛ المقرئ، نفع الطيب، ج1 ص386.
- (2) ينظر: ابن حزم الأندلسي، جبهة أنساب العرب، ص100.
- (3) عبد الواحد المراكشي، المصدر السابق، ص62؛ المقرئ، المصدر السابق، ج1 ص385.
- (4) صاعد، طبقات الأمم، ص66.
- (5) عبد الواحد المراكشي، المصدر السابق، ص66.
- (6) أحمد بن حفصون: هو أحمد بن حكيم بن حفصون، كان طبيباً عالماً دقيق النظر بصيراً بالمنطق، مشرفاً على كثير من العلوم الفلسفية خدم الحكم المستنصر بالله بالطب.
- أنظر: ابن جلجل القرطبي، طبقات الأطباء، ص110؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص492
- (7) ابن جلجل، المصدر السابق، ص110؛ ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص492.
- (8) حميدات، أعلام، م5 ص227.
- (9) الدفاع، علي عبدالله، إسهام علماء العرب والمسلمين في الصيدلة، مؤسسة الرسالة، بيروت، ط2، 1407هـ/1987م، ص33؛ البشري، الحياة العلمية، ص244.
- (10) ابن الفرضي، تاريخ علماء الأندلس، ص71 رقم ترجمته 241.

المسنصر بالله، لتعلم أساسيات الطب وقواعدها المهمة على يد أساتذة الطب في المشرق الإسلامي، في حين كان للاطباء الاندلسيين القادمين من المشرق بعد اتمام دراستهم العلمية اثر كبير في تطور الطب في عهد الخليفة المستنصر. ففي سنة (962هـ/351م) ورد الطيبان احمد وعمر ابنا يونس الحراني الى بلاد الاندلس وهي يحملان خبرة ومهارة طيبة جيدة في علاج امراض العين، بعد أن تعلموا ذلك في بغداد (1)، وفي سنة (970هـ/360م) ورد الطبيب محمد بن عبدون الجبلي الى بلاد الاندلس وهو يحمل خبرة طبية حسنة في علاج الكثير من الأمراض وإتقانه عدد من من الوصفات الدوائية الناجحة(2).

ونختم لأطباء عهد الخلافة في الأندلس، مفخرة العرب والمسلمين في المشرق والمغرب، صاحب الموسوعة الطبية الاندلسية الضخمة (التصريف لمن عجز عن التأليف) الطبيب الجراح البارح أبي القاسم خلف بن عباس الزهراوي(4.4-324هـ/936-1013م)، الذي يعد بحق من مفاخر العلم والطب في الأندلس والذي قال عنه العالم الفقيه ابن حزم الأندلسي (ت456هـ/1064م)(3) المعاصر له، حيث قال في رسالته الشهيرة (في فضل الأندلس وذكر رجالها)

(1) ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 115؛ صاعد الأندلسي، طبقات الأمم، ص ص 80-81؛ بن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 487.

(2) ابن جلجل، طبقات الأطباء، ص 115؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص 492-493.

(3) ابن حزم: هو الإمام علي بن أحمد بن سعيد بن حزم بن غالب بن صالح بن خلف بن معدان بن خلف بن معدان بن سفيان بن يزيد الفارسي، مولى يزيد بن أبي سفيان بن حرب بن أمية بن عبد شمس القرشي، يكنى أبو محمد ولد ابن حزم في قرطبة سنة (384هـ/944م)، عاش ابن حزم طفولة سعيدة إذ كان أبوه وزير دولة بني عامر، وقد توالى المحن بعد ذلك على ابن حزم واسرته حيث أخرج من قرطبة بسبب تغلب جند البربر عليها فخرج منها في أول محرم سنة (404هـ/1013م) إلى المرية حيث أخذ إلى السكينة والهدوء يكتب ويؤلف وينظم فيها، ثم أفتتن فيها ثانية فتوجه ابن حزم إلى بلنسية بعض عند ظهور أمير المؤمنين المرتضى عبدالرحمن بن محمد وساكنه بها، وبعد عامين من التنقل، رجع إلى قرطبة مدينته في شوال سنة (409هـ/1018م) بعد أن إستقرت الامور لبني حمود، فقد كان لابن حزم مكانة علمية، إذ عد من أعظم العلماء الذين أنجبتهم الأندلس، إذا قال عنه تلميذه ابن صاعد الأندلسي صاحب طبقات الأمم: ((كان ابن حزم أجمع أهل الأندلس قاطبة لعلوم الإسلام، وأوسعهم معرفة مع توسعة في علم اللسان، ووفور حظه من البلاغة والشعر والمعرفة بالسير والأخبار))، أما الحميدي صاحب جذوة المقتبس، فقد قال عنه: ((كان حافظاً عالماً بعلوم الحديث وفقه، مستنبطاً الأحكام من الكتاب والسنة متقناً علوم جمه))، قال ابن بسام الشنتريني صاحب الذخيرة في محاسن الجزيرة: ((ولهذا الشيخ أبي محمد مع اليهود - لعنهم الله - وغيرهم من المذاهب المرفوضة من أهل الإسلام مجالس محفوظة وأخبار مكتوبة، وله مصنفات في ذلك معروفة))، أما باقي العلوم فقد كان له فيها حظ كبير فقد أورد الحافظ الذهبي لنا في مصنفه سير أعلام النبلاء مؤلفات ابن حزم والتي عد منها في الطب النبوي والأدوية المفردة، حتى قال عنه المقرئ صاحب نوح الطيب: ((إنه نسيج وحده))، وترك للمكتبة العربية الإسلامية مؤلفات كثيرة في العلوم الشرعية- الأصول والفروع - واللغة والشعر والنثر، والأخلاق وعلم مقارنة الأديان منها (المحلى بالاثار) و (الفصل في الملل والنحل والأهواء) و (طوق الحمامة) و (فضائل الأندلس وذكر رجالها) و(جمهرة أنساب العرب) ومن مؤلفاته العلمية الطبية، (رسالة في الطب النبوي) و(كتاب حد الطب) و (شرح فصول بقراط) و (كتاب إختصار كلام جالينوس في الأمراض الحادة) و (مقالة في شفاء الضد بالضد) و(مقالة بين التمر والزبيب) (مقالة في النحل) و (السعادة في الطب) وغيره من المؤلفات القيمة، وقد حدى ببعضهم أن عدد مؤلفات ابن حزم المفقودة والموجودة ب (174) عنواناً، توفي ابن حزم الأندلسي في شعبان سنة (456هـ/1064م)، بعد أن عمّر (72) سنة.

حيث قال في معرض تعداد مؤلفات الأندلسيين في الطب ((وكتاب التصريف لمن عجز عن التأليف لأبي القاسم خلف بن عباس الزهراوي، قد أدرناه وشاهدناه؛ ولئن قلنا أنه لم يؤلف في الطب أجمع منه ولا أحسن للقول العمل في الطبائع لنصدّقن))⁽¹⁾ وكتابه ألفه بعد مزاولته الطب والجراحة خمسون سنة من حياته المهنية، ينبئ عن معارف طبية واسعة، والذي كشف فيه عن جوانب مهمة من ممارسته لفن الجراحة وخبرته بالأمراض وطرق علاجه، وكما إتسم بمنهج فريد في التأليف من حسن التنظيم والتبويب والميل إلى القصدي في الكلام بوضوح العبارة مطعم بوسائل إيضاح بالأشكال والصور⁽²⁾، ووصف كتاب الزهراوي في العصر الحديث فرانثيسكو فرانكو بقوله: ((قمة المعرفة الجراحية الإسلامية كونه يلخص كل المعلومات حول الجراحة في ذلك العصر))⁽³⁾، قال لوكليرك: ((يعد الزهراوي في تأريخ أسمى تعبير عن علم الجراحة عند العرب، وهو أيضاً أكثر المراجع ذكراً عند الجراحين في العصر الوسيط، وقد احتل الزهراوي في معاهد فرنسا مكانة بين أبقراط وجالينوس فأصبح من أركان الثالوث العلمي))⁽⁴⁾.

خامساً: (الطب في عهد الدولة العامرية) (366- 422 هـ/976- 1030م)

تعد هذه الحقبة التاريخية من الحقب المهمة في تاريخ الاندلس لما حدث بها من تبدل سياسي ترك أثراً كبيراً على وضع الدولة الاموية في الاندلس، فبعد وفاة الخليفة الحكم المستنصر سنة (366- 976م) تولى حكم البلاد ابنه الخليفة هشام الملقب بالمويد بالله (366- 43هـ/976- 1.31م)، ونظراً لصغر سنه حيث كان يبلغ من العمر احد عشر عاماً فلم يستطع النهوض باعباء الدولة، لذا فقد قام أحد رجالات الدولة البارزين وهو محمد بن ابي عامر المعافري⁽⁵⁾ من السيطرة على مقاليد الامور في الاندلس بالنيابة، وبذلك فقدت الخلافة الاموية هيبتها واصبحت خلافة اسمية يحركها ابن ابي عامر الذي تلقب بالمنصور⁽¹⁾.

ينظر: صاعد، طبقات الأمم، ص ص 75-77؛ الحميدي، جزوة المقتبس، ص ص 277- 279 ورقم ترجمته 708؛ المقري، فح الطيب، ج2ص77؛ ابن بسام، الذخيرة ج1ص145، الذهبي، الحافظ شمس الدين محمد بن أحمد (748هـ/1347م) سير أعلام النبلاء، تحقيق شعيب الأرنؤوط وأخرون، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1413هـ - 1992م، ج17، ص 184.

(1) ابن حزم، أبو محمد (ت454هـ/1062م)، رسالة في فضل الأندلس وذكر رجاله، ضمن مجموعة رسائل ابن حزم، نشر وتحقيق، إحسان عباس، بيروت، 1982م، ج2 ص185 م. ن،، ج2 ص175؛ الحميدي، جذوة المقتبس، ج1 ص ص 325-326؛ الضبي، بغية المقتبس، ص 286؛ ابن بشكوال (ت 578هـ/ 1182م) كتاب الصلوة، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة، 1429هـ/ 2008م، ص ص 165-166.

(2) ابو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج2 ص 912؛ الخطابي، الطب والأطباء في الأندلس الإسلامية، ج1 ص 113.

(3) شانسييت، فرانثيسكو فرانكو، تطور الطب في الأندلس، ترجمة الشاذلي النفطي، المجلة العربية للثقافة، إصدار المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم بجامعة الدول العربية - عدد خاص عن التأريخ العربي في الاندلس، السنة الرابعة عشرة، العدد السابع والعشرون، ربيع الاول 1415هـ - 1994م، ص 195.

(4) نقلاً عن الخطابي، الطب والأطباء في الأندلس، ج1 ص 119؛ ينظر: ابو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ص914.

(5) محمد بن أبي عامر المعافري: هو محمد بن عبدالله بن محمد بن عبدالله بن أبي عامر محمد بن الوليد بن يزيد بن بن عبد الملك الداخل إلى الأندلس أول الفتح، وهو معافيري النسب، وكان والدته من طلاب العلم ومن رواة الحديث النبوي، دخل جده عبد الملك المعافيري مع جيش طارق بن زياد في أول الفتح وكانت له في الفتح آثار عجيبة، وكان المنصور ابن أبي عامر من أهل الأدب والفهم والعلم والبأس

ورغم ذلك فقد عاشت الأندلس في عهد المنصور بن ابي عامر (367-392هـ/977م-1003م) عصراً من الرخاء وقوة السلطان حيث تمكن ابن ابي عامر من الحاق الهزائم المتوالية باعداء الدولة من الاسبان، فقد الحق بهم الكثير من الهزائم العسكرية وحصل منهم على المزيد من الغنائم وفتح العديد من الحصون والاراضي، وقد حارب المنصور ابن عامر في جبهات النصرارى المتعدد في قشتالة وليون ونبرة و قطلونيا، وأنزل بهذه البلاد الخسائر الفادحة، ووصل فيها مالم يصل ملك من الملوك المسلمين السابقين، منذ أن دانت له جميع إسبانيا في سنة (367هـ / 977م)⁽²⁾ كما كان ابن ابي عامر من أهل الأدب البارع والفهم والعلم والياس والنجدة⁽³⁾، يقيم مجلساً علمياً كل أسبوع في مدينة قرطبة يجتمع فيه مع اهل العلم ليناظرهم ويناقشهم في معارفهم وقد كان الأطباء من بين المشاركين في تلك المجالس⁽⁴⁾ ورغم ذلك الاهتمام العلمي الذي شهدته الأندلس في هذه الفترة الا ان عصر المنصور شهد مأساة ائتلاف عدد من كتب المكتبة القرطبية التي بذل الخليفة الحكم المستنصر جهداً كبيراً في جمعها وتنظيمها، وقد وصف ابن صاعد الأندلسي هذا الحدث بقوله: ((وعمد اول تغلبه..الى خزائن الحكم الجامعة للكتب.. وأبرز ما فيها من ضروب التأليف بمحضر خواص من اهل العلم.. وامرهم بإخراج ما في حملتها من كتب العلوم القديمة في علم المنطق وعلم النجوم وغير ذلك من علوم الاوائل حاشا كتب الطب والحساب..واللغة والنحو... والاحبار.. والفقه والحديث وغير ذلك من العلوم المباحة عند اهل الأندلس فأمر باحراقها - أي كتب علوم الاوائل - وافسداها فاحرق بعضها وطرح بعضها في ابار القصر وهيل عليها التراب والحجارة... وفعل ذلك تحبباً الى عوام الأندلس وتقبيحاً لمذهب الخليفة الحكم عندهم، اذ كانت تلك العلوم مهجورة عند اسلافهم مذمومة بالأسنة رؤسائهم وكان كل من قرأها متهماً عندهم بالخروج من الملة مظنوناً به بالاحاد في الشريعة فسكن اكثر من كان تحرك للحكمة⁽⁵⁾)).

لذلك فقد كانت مسألة حضر تعلم بعض العلوم ومنع تداول كتبها بين طلبه العلم خصوصاً علمي الفلسفة والفلك، قد فتح المجال الى انتعاش علوم اخرى على حسابها ولا سيما الطب حيث اقبل عموم الراغبين الى تعلم هذه المهنة الى دراستها والتعرف على قواعدها مما ساهم في تطورها فظهر عدد من الاطباء نالوا شهره واسعة خلال هذا العصر ابرزهم: الطبيب ابو بكر إسحاق النصرى (ت 37هـ/98م)⁽⁶⁾ الذي تطبب للحاجب المنصور وكان اشتهر في علاج الامراض في الأندلس، والطبيب ابو محمد بن باز (ت 372هـ/982م)⁽⁷⁾ الذي كان طبيباً حاذقاً

والنجدة، عالماً بجميع الفنون، وبصيراً بالحروب، مؤيداً لم تهزم له رأية قط، حسن السياسة والتدبير، كان يدني الشعراء ويجزل صلاتهم، قام بست وخمسون غزوة في سبيل الله، توفي بالغزوة الأخيرة له، وهي غزوة بطريوش فغتم وسيى من الروم الشئ الكثير، فمات بالثغرو هو مريض سنة (392هـ) فدفن بالثغر بمدينة سالم. أنظر: ابن الخطيب، الإحاطة في أخبار غرناطة، م2 ص ص 57-58؛ المقري، نفخ نفع الطيب، ج1 ص ص 403-404 .

- (1) الحميدي، جذوة المقتبس، ص ص 21-22؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، م2 ص ص 251-252.
- (2) الهاشمي، تاريخ الأندلس، ص 583.
- (3) مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، 218.
- (4) عبد الواحد المراكشي، المعجب، 85.
- (5) طبقات الأمم، ص ص 66-67.
- (6) ابن الفرصي، تاريخ علماء الأندلس، ص 70 (برقم ترجمته 236).
- (7) م، ن، 195 ورقم ترجمته 726.

وشاعراً مجيداً اشتهر بالطب بعلاجه لبعض الامراض التي انتشرت في الاندلس حظي برعاية وعناية الحاجب المنصور. والطبيب ابو داود سليمان بن جلجل⁽¹⁾ (عاش في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي) الطبيب النابغ الخبير والمؤرخ المتميز بالمعالجات الجيدة التصرف في صناعة الطب، والخبير بالادوية المفردة ومن مفسري اسماء الادوية المفردة لكتاب ديسقوريدس، اشتهر ابن جلجل في ايام هشام المؤيد وكان له دوره في تطوير الثقافة العلمية الطبية في الاندلس لجهوده في التاليف الطبي في الاندلس لتلك المدة، فبعد تفسير اسماء ادوية ديسقوريدس الذي الفه سنة اثنتين وسبعين وثلاثمائة في قرطبة في دولة هشام المؤيد⁽²⁾ ثم اتحف الاندلس بتأليف مبدع آخر وهو مقالة في ذكر الادوية التي لم يذكرها ديسقوريدس معللاً ذلك بعدم مشاهدة ديسقوريدس عياناً أو لعدم استعمال تلك الادوية في زمن ابناء جنسه، ولا ابن جلجل الفضل في تعريف الاندلسيين بنبتي القليفة وعرف الديك وتعريفهم بفوائده الطبية اما كتابه طبقات الاطباء الحكماء يعد وثيقة هامة في تاريخ العلوم وتطور حركة التأليف والترجمة في (القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي)، ويعد اول اندلسي الف في هذا الموضوع لم يسبقه احد في ذلك في الاندلس وفي الشرق سوى ابن النديم صاحب الفهرست⁽³⁾ و الطبيب ابو بكر حامد بن سمجون⁽⁴⁾، المفردة امد الثقافة الطبية في الأندلس بكتابه الادوية المفردة الذي بالغ فيه بعد أن استوفى فيه آراء المتقدمين الذي ألفه ايام الحاجب المنصور، ويعد ابن جلجل أول أندلسي ألف في طبقات الأطباء والحكماء⁽⁵⁾

والطبيب عبد الرحمن بن الهيثم القرطبي (ت 420هـ/1029م)⁽⁶⁾، الذي يعد من أعيان أطباء الاندلس مارس الطب واشتهر به وألف كتابه (التمام والكمال في الأدوية المسهلة والمقيئة) للحاجب المنصور ابن أبي عامر وكتاب (الاقتصار والإيجاد في خطأ ابن الجزار في الإعتماد) حيث إنتقده لبعض آرائه، وهذا يدل على التألق العلمي الرصين للطب بحيث وصل إلى درجة أن يقوم الطبيب ابن الهيثم القرطبي بإنقاد بعض آراء من سبقه في الطب، وغيرها من المؤلفات التي ساهمت في نشر الثقافة الطبية الأندلسية، والطبيب ابو عبد الله الكتاني⁽⁷⁾ الطيب العارف بأصول العلاج واستخدام الادوية المفردة في العلاجات الطبية، وكما برز الطبيب حامد بن سمجون، الذي تميّز الادوية المفردة، وله كتاب ألفه للمنصور محمد بن أبي عامر، صاحب الأندلس، وله إهتمام وتصرف في البلاغة العربية، توفي نحو سنة (400هـ/1009م)⁽⁸⁾.

- (1) الحميدي، جذوة المقتبس، ص 179، (ورقم ترجمته فيها 452)؛ الضبي، بغية الملتبس، ج2 ص 382 برقم ترجمته فيها 769.
- (2) ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 455؛ فرحات، معجم الحضارة، 227.
- (3) ابن جلجل، طبقات الاطباء، مقدمة المحقق .
- (4) الحميدي، جذوة المقتبس، ص 173 (رقم ترجمته 385)؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 500 ؛ المقري، نفع الطيب، ج1 ص 197.
- (5) أبو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ص 911؛ فرحات معجم الحضارة الاندلسية، ص 227.
- (6) ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 493؛ المقري المصدر السابق، ج3 ص 175 .
- (7) صاعد، طبقات الامم، 83؛ ابن سعيد الغرناطي، المغرب، ج1 ص145؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص ص491- 492 ؛ وفرحات، المرجع السابق، ص 218
- (8) الحميدي، جذوة المقتبس، ص197؛ الضبي، بغية الملتبس، ص 272؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 500.

بعد وفاة الحاجب المنصور محمد بن ابي عامر سنة (392هـ/1003م) تولى مقاليد الامور في الاندلس ابنه عبد الملك بن ابي عامر الملقب بالمظفر (399-392هـ/1003-1008م) وبذلك فقد اصبحت وظيفة الحجابة وراثيه اسوة بالخلافة، في حين ظل الخليفة هشام المؤيد على رأسه سلطة الخلافة الاسمية إذ لم يكن له أي تأثير في ادارة شؤون البلاد، وقد تميز عهد الحاجب عبد الملك المظفر بالاستقرار التام فنعمت الاندلس في ايامه بالامن والرخاء والازدهار العلمي⁽¹⁾، فانتعشت في عهده شتى العلوم ولا سيما الطب الذي شهد اقبالاً على تعلمه خلال هذه الفترة⁽²⁾ الا ان ذلك الازدهار لم يستمر سوى سبع سنين انتهى بوفاة عبد الملك المظفر الذي خلفه بالحجاب اخيه عبد الرحمن بن ابي عامر الملقب شنجول (صفر399- رجب399هـ/ اكتوبر1008 – مارس 1009) حيث ان حكمه لم يستمر سوى أربعة اشهر فقط، وقد كان ضعيف الشخصية، منغمس في الملذات تاركاً إدارة شؤون الدولة لبعض رجاله في حين كان همه الوحيد هو الحصول من الخليفة هشام المؤيد على اعتراف بولاية العهد له ليتمكن من جمع السلطتين الدينية والإدارية⁽³⁾، ونظراً لكون الخليفة يجب ان يكون من القرشيين فقد ثار عليه أهل الأندلس فدخلت البلاد في موجه من الفتن والاضطرابات كانت نتيجتها مقتل عبد الرحمن شنجول على يد بعض افراد جيشه في سنة (399هـ/1009م)⁽⁴⁾.

وخلال هذه الحقبة التاريخية التي عاشتها بلاد الاندلس حيث اثرت الفتن والاضطراب المضطربة على تطور العلوم فيها وخصوصاً الطب لاسيما بعد سيطرة خلفاء ضعفاء على مقاليد الامور في قرطبة التي قام بهجرتها عدد من الاطباء نتيجة سوء الاوضاع فيها الى مدن اكثر امناً منها تكون بعيدة عن مجريات الاحداث وبالتالي فقد حرمت المدينة من خبرة هؤلاء الاطباء، اذ كان من بين من هجرها الطبيب ابو عبد الله الكتاني الذي قصد مدينة سرقسطة⁽⁵⁾ هرباً من تقلبات الاحداث وآثر السكن بها وبدأ يمارس نشاطه الطبي فيها⁽⁶⁾، في حين ان قسماً من الاطباء آثروا الإقامة في قرطبة رغم تلك الاحداث وهؤلاء اختلفت مواقفهم وتطلعاتهم، فمنهم من شارك في الاحداث السياسية الحاصلة في الاندلس فذهب ضحية لمشاركته وكان من بينهم الطبيب ابو محمد عبد الله التقفي (ت 403/1012م)⁽⁷⁾، بينما قدم بعض الاطباء خدماتهم الطبية لمن يتولى مقاليد الامور في قرطبة فقد قدم الطبيب ابو بكر بن الخياط (ت 447هـ/1055)⁽⁸⁾ الذي قدم خدماته الطبية للخليفة سليمان بن الحكم بن الناصر لدين الله والملقب بالمستعين (403-407هـ/

(1) عبد الواحد المراكشي، المعجب، ص 85.

(2) الهاشمي، تاريخ الاندلس، 57.

(3) عبد الواحد المراكشي، المصدر السابق، ص 85.

(4) الهاشمي، المرجع السابق، ص 580.

(5) سرقسطة: مدينة مهمة من قواعد الأندلس، كبيرة القطر، ممتدة الاطناب، واسعة الشوارع، حسنة الديار والمسكن كثيرة البساتين وفيها جسر عظيم.

ينظر: الحميري، صفة جزيرة الاندلس، ص 96

(6) صاعد، طبقات الأمم، ص 82.

(7) ابو محمد عبدالله التقفي: هو ابو محمد عبدالله بن محمد التقفي، من الاطباء المشهورين في مدينة قرطبة، شارك في الأحداث التي عاشتها الاندلس بعد مقتل عبدالرحمن بن ابي عامر، فقتل على أثرها (ت 403هـ /

1012م) عيسى، احمد، معجم الاطباء، 242؛ حميدات، أعلام، م 5 ص 487.

(8) صاعد، طبقات الأمم، ص 86؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الانبياء، ص 479.

1017-1013م)⁽¹⁾ فاحسن في علاجه وعلاجه خاصته ورجال بلاطه علماً ان الخليفة هشام المؤيد قتل بعد مهاجمة سليمان بن الحكم والبربر لقرطبة ⁽²⁾ حيث بدأت الاندلس تستعد لحقبة تاريخية جديدة وهي حقبة عهد ملوك الطوائف، بعزل هشام الثالث المؤيد آخر الخلفاء الامويين والغاء الخلافة نهائياً سنة (422هـ / 1031م) ⁽³⁾.

سادساً: (الطب في عصر دول ملوك الطوائف)

دول الطوائف مصطلح تاريخي يضرب مثلاً على تمزق الدولة الواحدة وتضارب بعضها مع البعض لرغباتهم الشخصية الفردية، وإستعانت بعضها بالأجانب ضد بعض، ووعهد ملوك الطوائف في الأندلس إمتدّ قرابة ثمانين سنة ما بين وفاة المظفر بن أبي عامر سنة (399هـ / 901م) الذي كان مسيطراً هو و أبوه المنصور بن أبي عامر على الخليفة هشام المؤيد الصغير القاصروما بين سنة (479هـ) السنة التالية لسقوط طليطلة⁽⁴⁾ بيد الإسبان بدعم الصليبيين⁽⁵⁾.

وتحولت الأندلس من دولة واحدة مرهوبة الجانب الى كيانات ممزقة فيعد الغاء الخلافة الاموية في قرطبة انفرط عقد دولة الاندلس الاسلامية وعادت الصراعات والاطماع القديمة الى الظهور وانقسمت الدولة إلى عدد كبير من الممالك الصغيرة تحكمها أسر متفرقة متغلبة حتى وصفها عبدالواحد المراكشي: ((إن أهلها تفرقوا فرقا، وتغلب في كل جهة منها متغلب، وضبط كل متغلب منهم ما تغلب عليه))⁽⁶⁾

وفي (ذي الحجة سنة 422هـ)، أعلن أهل قرطبة وعلى رأسهم أبو الحزم جهور بن محمد⁽⁷⁾ إلغاء الخلافة وبدأ بالأندلس عهد جديد أطلق عليه دول الطوائف وبلغ عددها أكثر من عشرين دولة، أشهرها: بنوزيري في جنوب الأندلس في غرناطة⁽¹⁾.

(1) سليمان بن الحكم بن الناصر: الذي قام يوم الجمعة لست خلون من شول سنة (353هـ)، وتلقب بالمستعين بالله، ثم دخل قرطبة في ربيع الآخر سنة (400هـ) فتلقب بالظافر مضافاً إلى لقب المستعين بالله ثم خرج عنها في شوال من نفس السنة 0 قتل سليمان المستعين صبياً، فكانت مطة دخوله قرطبة إلى أن قتل سبعة أعوام وثلاثة أشهر وأياماً وبمقتله إنقطع ذكرهم من على المبنابر في أقطار الأندلس.

ينظر: الحميدي، جذوة المقتبس، ص 22-25؛ عبدالواحد المراكشي، المعجب، ص 90.

(2) ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، م 2 ص ص 284-285.

(3) الحميدي، جذوة المقتبس، ص 210؛ مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، ص 241.

(4) طليطلة: طليطلة مدينة عظيمة أزلية، عظيمة القطر، كثيرة البشر وكانت دار مملكة الروم قبل الفتح حيث دخلها طارق بن زياد، وتقع على ضفة النهر الكبير.

أنظر: الحميري، صفة جزيرة الأندلس، ص 130.

(5) مصطفى، موسوعة دول العالم، ج 1، ص 627.

(6) المعجب، ص 123.

(7) ابو الحزم جهور: هو جهور بن محمد بن جهور بن محمد بن عبيدالله بن محمد بن الغمر بن يحيى بن الغافر ابن أبي عبيدة أبو الحزم، كانت له وزارة الدولة العامرية بقرطبة و إستبد جهور سنة (422هـ) لما خلع الجند المتعز آخر خلفاء بني أمية ولم يدخل في امور الفتنة فاستولى على المملكة ورتب الأمور ولم يتحول عن داره إلى قصر الخلافة و كان على سنن أهل الفضل يعود المرضى ويشهد الجنائز ويؤذن عند مسجدهم بالربض الشرقي ويصلي التراويح ولا يحتجب عن الناس فأسندوا أمرهم إليه إلى أن يوجد خليفة الى خاطبهم محمد بن إسماعيل بن عباد توفي بشلطيش معتقلاً بها من قبل المعتمد على يد محمد بن عباد في شوال سنة (462هـ / 1069م).

أنظر: ابن الأبار، الحلة السيرة، ج 1 ص 8؛ المقري، نفح الطيب، ج 1 ص 302.

- 1- موالى العامرية شرق الأندلس في المرية ومرسية(2).
- 2- بنو عباد في إشبيلية(3).
- 3- بنو هود في سرقسطة(4).
- 4- بنو حمود في مالقة(5).
- 5- بنو الأفطس في بطليوس(6).

وشهد القرن الخامس الهجري (الحادي عشر الميلادي) إنهيار خلافة الدولة الواحدة وقيام دولة الطوائف فإن ذلك العهد فرغم ذلك فقد شهد إزداهاراً فكرياً وعلمياً وتقدماً ملحوظاً في حقل الطب(7)، وفي ظروف التشرذم السياسي وإنحلال الدولة المركزية في الأندلس بقيام دول الطوائف بعد إستقلال الأقاليم الأندلسية الشاسعة، ومما زاد من مشاكل الأندلس قربها من بلا الفرنجة وسقوط بعض حكماها فريسة الضغط والرشوة والخوف او الطمع(8) ولكن العطاء العلمي في الأندلس إستمر بتشجيع ملوكها وإزادات العناية بدراسة الطب والصيدلة وحقق الأندلسيون نتائج علمية رائعة بما ألفوه من روائع التأليف في الطب والصيدلية التي ضمّنها جهودهم وأعمالهم(9).

وإمتاز في عهد دول ملوك الطوائف بنبوغ جماعة من العلماء الأفاضل الذين إرتفعوا إلى الذروة، في تفكيرهم ومستواهم العلمي الرفيع(10).

هكذا كان عهد ملوك الطوائف عصر التمزق السياسي وعصر التآلق الحضاري معاً(11). فالأندلس في عهد دول ملوك الطوائف تختلف في وضعها العلمي عن العهود السابقة، فبعد أن قضت الأندلس مايقارب ثلاثة قرون في الأخذ عن المشرق و الأعتماذ عليه نراها بعد هذه المدة قد أحست بالانضج الحضاري، ورأت أن تلتفت إلى نفسها بتعميق معالم شخصيتها العلمية وإبراز ذاتها بين الأقطار الإسلامية، فبدأت الحركة العلمية الأندلسية تتخذ طابعاً جديداً وشكلاً مغايراً لما سبق عن سعيها إلى إثبات ذاتها وإستقلالها الشخصي عن المشرق(12).

- (1) ابن بلقين، عبد الله بن حبوس بن زيري (ت483هـ/944م)، التنيان عن الحادثة بدولة بني زيري في غرناطة، والتي نشرت بإسم (مذكرات الأمير عبدالله)، تحقيق، ليفي بروفنسال، القاهرة، 1955م، ص 341؛ ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، ج3 ص 169
- (2) عنان، دولة الإسلام في الأندلس، دول الطوائف، ص 154.
- (3) ابن بسمال الشنترنيني، الذخيرة في محاسن الجزيرة، تحقيق، ج. س. سولان وآخرون، دار الكتب العلمية، بيروت، 1419هـ - 1998م، ج1 ص 386؛ ابن الأبار، الحلة السيرة، ج2 ص 35؛ عبد الواحد المراكشي، المعجب، ص 126؛ المقري، المصدر السابق، ج1 ص 302.
- (4) ابن عذاري المراكشي، البيان المغرب، ج3 ص 221؛ عبد الواحد المراكشي، المصدر السابق، ص 124؛ المقري، المصدر السابق، ج1 ص 441.
- (5) مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، 249؛ ابن الأبار، المصدر السابق، ج2 ص 26
- (6) عبد الواحد المراكشي، المعجب، ص 197؛ المقري، المصدر السابق، ج1 ص 439
- (7) فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص 218.
- (8) الحسيني، ياسر محمد ياسين البدري، أقمار في سماء الأندلس، ابن حزم الظاهري الأندلسي، دار الكتب العلمية، 2011م، ص 19.
- (9) بعيون، إسهام العلماء المسلمين، ص 382.
- (10) عنان، محمد عبدالله، دولة الإسلام في الأندلس - العصر الثاني دول الطوائف، مكتبة الخانجي، القاهرة ط4، 1417هـ - 1997م، ص 431.
- (11) مصطفى، دول العالم الإسلامي، ج1 ص 631.
- (12) بعيون، إسهام العلماء، ص 184.

إذ شهدت نبوغ مشاهير الأطباء والصيادلة الذين تركوا بصماتهم في سجل التاريخ لما قدموا من الإنجازات العلمية في كافة فروع العلم والمعرفة، وخصوصاً في حقل الطب العملي والنظري، فمن أطباء عهد ملوك دول الطوائف في القرن الخامس الهجري (الحادي عشر الميلادي)، الذين برزوا بالطب وأبدعوا فيه: الطبيب (أبو الحكم عمرو بن عبدالرحمن بن أحمد بن علي الكرمانى) من مملكة بني هود بسرقسطة، الذي ولد في قرطبة سنة (368هـ/978م)، وإمتاز الكرمانى بعقلية موسوعية علمية فهو جراح وعالم طبيب وفيلسوف ورياضي ومهندس، ولكنه أشتهر بالهندسة والطب خاصة، وقد أبدى مهارة فائقة في ميدان الجراحة الطبية⁽¹⁾.

وقد استفاد أبو الحكم في حياته العلمية من علماء بلده قرطبة وغيرها، ولاسيما إذا ما علمنا بأن الكرمانى ارتحل في طلب العلم نحو الشرق لينهل مزيداً من العلوم والخبرات الطبية، فقصده حران، حيث توفر بها من زيده علماء في الطب والهندسة، ثم رجع إلى الأندلس وإستوطن سرقسطة عاصمة مملكة بني هود، وفيها بث ما تعلمه في الشرق من علوم الطب بين تلاميذه ومن قصده من العلماء⁽²⁾.

وينسب إليه بأنه، أول من حمل رسائل إخوان الصفا في العلوم الفلسفية الطبيعية، حيث جلبها معه من المشرق، والتي لم تكن معروفة في الأندلس من بعد⁽³⁾، وكان متمزراً في صناعة اليد أي كان طبيباً جراحاً، توفي أبو الحكم الكرمانى بسرقسطة سنة (458هـ/1066م) وقد بلغ التسعين سنة أو جاوزها بقليل⁽⁴⁾، والذي عاش ما يقارب التسعين عاماً قضاها في خدمة العلم والمعرفة الطبية وما من شك بأن العمر المديد المقدر له قد أكسبه تجربة وخبلة في الطب وإستفاد منه أهل الأندلس في الطب، وأصبحت الأندلس ولاية مرابطية في سنة (484-540هـ/1065-1145م)، فنتج عن ذلك الإنفتاح الفكري الأندلسي إلى المغرب وممن برع بالطب في هذه الفترة وتمكن من الصيدلة الوزير أبو مطرف عبدالرحمن بن محمد بن عبدالكريم بن وافد اللخمي الطليلي (398-467هـ/1008-1074م)⁽⁵⁾، الذي كانت نشأته نشأة علمية، فقد درس في بداية حياته علوم الأوائل وخاصة في الطب والصيدلة، فعكف على كتب جالينوس حتى وعاه، ثم درس كتب أرسطو طاليس، وغيرها من كتب اليونان، وكان نبوغه منصباً في معرفة الأدوية وخصائصها⁽⁶⁾، وقد توصل ابن وافد بثاقب ذهنه وسعة علمه بالطب إلى نظرية طبية تستحق التأمل والإعجاب، وقد وصفها ابن صاعد بقوله: ((وله في الطب منزع لطيف ومذهب نبيل، ذلك أنه لا يرى التداوي بالأدوية ما أمكن التداوي بالأغذية، أو ما كان قريباً منها، فإذا دعت الضرورة إلى الأدوية فلا يرى التداوي بمركبها ما وصل إلى التداوي بمقردها، فإن إضطر إلى المركب لم يكثر التركيب بل إقتصر على أقل ما يمكن منه))⁽⁷⁾، وسببه من أن الإكثار

- (1) صاعد، طبقات الأمم، ص ص109-110؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 484؛ المقري، نفع الطبيب، ج3 ص 376؛ القفطي، أخبار العلماء بأخبار الحكماء، ص 162
- (2) يعيون، المرجع السابق، ص 383.
- (3) ابن ابي أصيبعة، طبقات الأطباء، ص ص 484-485.
- (4) صاعد، طبقات الأمم، ص 84.
- (5) م. ن، ص 82؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، 496.
- (6) صاعد، طبقات الأمم، ص 84؛ ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، 496؛ كحالة، عمر رضا، العلوم البحتة في العصور الإسلامية، مؤسسة الرسالة، دمشق، مطبعة الترقى، 1392 هـ - 1972م، ص 287.
- (7) طبقات الامم، ص 84؛ ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص 496.

من الأدوية سواء كانت مفردة أو مركبة لها أضرارها السلبية على صحة الإنسان، و كان ابن وافد من مملكة طليطلة ومن أبرع أطباء تلك الفترة وأعظمهم تمكناً في الصيدلة وفي معرفة الأدوية العقاقير الطبية، وابن وافد رغم كونه طبيباً فقد نال منصباً سياسياً، فقد كان وزيراً لابن ذي النون ملك طليطلة (1).

وقد قال صاعد في حقه: ((وتمهّر في علوم الأدوية المفردة حتى ضبط منها مالم يضبطه أحد في عصره، وألف كتاباً لا نظير لها، جمع فيه ما تضمنه كتاب ديسقوريدس و كتاب جالينوس المؤلفان في كتب الأدوية المفردة ورتبة أحسن ترتيب)) (2).
(.. ولابن وافد نواذر محفوظة وغرائب مشهورة في الإبراء من العلل الصعبة والأمراض المخوفة بأيسر علاج وأقربة)) (3)

ومن تواليفه أيضاً: كتاب (الأدوية المفردة) وكتاب (تدقيق النظر في علل حاسة البصر) وكتاب (الوساد في الطب) وكتاب (مجربات في الطب) وكتاب (المغيث) (4).
فقد لقي كتاب الطبيب ابن وافد (الأدوية المفردة) قبولاً عظيماً من الأطباء آنذاك ومن أتى من بعدهم أيضاً، وأعتمد عليه الأوربيون في معرفة الكثير من علوم الصيدلة وأنواع الأدوية، فترجم إلى اللغات اللاتينية والعبرية والقطلونية (5).

لهذا فقد تنوعت تواليفه العلمية في كل المجالات الفلسفية وفي العلوم التطبيقية منها (رسالة الوداج) و (كتاب السمع الطبيعي لأرسطو) و (كتاب الكون والفساد لأرسطو أيضاً) و (كتاب إتصال العقل بالإنسان) و (كتاب تدبير المتوحد) و (كتاب تعاليق على أبي نصر في الصناعة الذهبية) و كتاب فصول في السياسة المدنية) و (كتاب البرهان) في الفلسفة، أما مؤلفاته في الطب (كتاب الكلم على الأدوية المفردة لجالينوس) و (كتاب التجربتين على أدوية ابن وافد) و (كتاب إختصار الحاوي للرازي) و (كتاب في الزاج بما هو طبي)، وغيره من المؤلفات التي أمدت الثقافة العلمية الأندلسية بها، توفي الفيلسوف الطبيب في (553هـ/1138م) (6).

ومن الذين كان لهم اليد الطولى في نقل كتاب النبات والأدوية المفردة إلى اللسان العربي (أبو عبدالله عبدالله بن عبدالعزيز البكري المرسي الأندلسي) المتوفي سنة (487هـ/1.94م)، فقد كان البكري موسوعياً في مادته العلمية، التي لم تقتصر على الأدب والجغرافيا، بل تعدها إلى معرفة الأدوية المفردة (7)، في قواها و منافعها، بترتيب أسماء أسماء ونعوت النباتات والتي جمعها في كتابه عن النباتات (كتاب أعيان النباتات والشجريات الأندلسية)، التي نقل عنها ابن البيطار في كثير من مواضع كتابه (8).

(1) ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص496؛ حميدات، أعلام الحضارة 5م ص 272 ص 268.

(2) ابن صاعد، طبقات الامم، ص 84.

(3) طبقات الامم، ص 84.

(4) صاعد، المصدر السابق، ص ص 82-83؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الانباء، ص 496؛ فرحات، معجم الحضارة، ص248.

(5) العامري، كشف، ص 180؛ الدفاع، علي عبدالله، إسهام علماء العرب والمسلمين في علم النبات، مؤسسة الرسالة، بيروت 1405 هـ - 1985م، ص ص 179-180.

(6) فرحات، معجم الحضارة، ص224؛ حميدات، أعلام الحضارة 5م ص ص 502-503.

(7) حميدات، اعلام الحضار، 5م ص ص 298-299.

(8) كحالة، العلوم العملية في العصور الإسلامية، ص391.

سابعاً: الطب في عهد المرابطين 484- 540هـ/1092-1145م)

وأصبحت الأندلس في عهدة المرابطين في سنة (484- 540 هـ/1091-1145م)، فنتج عن ذلك الإنفتاح الفكري الأندلسي على المغرب، حيث إنتقلت الثقافات الأندلسية المتنوعة إلى المغرب، وقد اعتمد أمراء المرابطين و ولاتهم على الأندلسيين في تيسير أعمالهم، وحضيت الأندلس بنهضة علمية في هذه الفترة والتي كانت إمتداداً للنهضة الفكرية التي ظهرت في عصر دول ملوك الطوائف و من الأطباء الأندلسيين الذين ظهروا في عهد المرابطي عليها الوزير الطبيب (أبو بكر محمد بن يحيى بن صائغ التّجيبى المعروف بإبن باجة) من العلماء الذين تمتعوا بشهرة علمية وطبية واسعة في الأندلس (ت532هـ / 1138م)⁽¹⁾، (ويعرف في اللاتينية Avenpace) قال عنه ابن ابي أصيبعة: ((ويعد من الأفاضل في صناعة الطب))⁽²⁾، والذي كانت له عناية بكتاب "الحاوي" للطبيب الرازي، ومن شدة ولعه به عمل مختصراً له، حتى يتيسر تناوله من قِبل طلاب العلم، وكما أمد المكتبة العلمية الأندلسية بـ (كتاب المزاج بين ماهو طبي) وكتب أخرى في الأدوية والعقاقير⁽³⁾.

ويعد ابن باجة من أول مشاهير الفلاسفة العرب في الأندلس، وقد إهتماته الأخرى هي العلوم الفلكية و الرياضيات والهندسة و الموسيقى و الفلسفة و الطب، وكان علامة وقته في العلوم الحكمية و أوجد زمانه عالماً ومعرفة، كان متميزاً بالعلوم اللسانية و العلوم الشرعية، وقد إمتاز بأراء في الهندسة و علم الهيئة، تدل على تفوقه في هذا الفن، وله رسائل فلسفية، وقد أمد الأندلس علماً وخبرة وفلسفة، لأن إبن باجة كان يتمتع بفكر موسوعي علمي متوقد ساهم في إثراء الفكر العلمي الأندلسي بإبداعاته، حتى ذاع صيته في الأندلس وأوروبا في العصور الوسطى، صاحب مدرسة الشك، تأثر بالمدرسة اليونانية، وأشاع هذا المذهب بين شعراء ذلك العصر⁽⁴⁾، وتتلذذ على الطبيب والفيلسوف ابن باجة، عدد من الفلاسفة و الأطباء منهم ابن الطفيل، أبو بكر محمد بن عبدالمك بن محمد القيسي (581-544هـ)، صاحب رسالة (حي بن يقظان)⁽⁵⁾، الذي علا نجمه مكرماً عند الموحدين حتى بلغ الذروة في الطب فأصبح وزير ابو يوسف يعقوب الملقب بالمنصور⁽⁶⁾.

الفيلسوف والطبيب والقاضي ابو الوليد ابن رشد (Avengoar) الذي ولد في قرطبة سنة خمسمائة وعشرين هجرية، الذي أمتاز عن سبقه من الأطباء بتنوع معارفه و نقد مالا يوافق المنطق والحقيقة ففي (كتاب الكليات) تعمد ابن رشد التخلي عما راه خطأً، وبين فيه أخطاء جالينوس في علم التشريح، وكما خالفه في كثير من الأراء⁽⁷⁾، ويعد ابن رشد مؤسس الفكر الحر

(1) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 515؛ ابن خلكان، وفيات الأعيان، ج4 ص 429 ص 430

(2) ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، ص 515.

(3) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص ص 517 - 519؛ المقري، نفع الطبيب، ج2 ص 84.

(4) فرّوخ، عمر، تاريخ الفكر العربي إلى أيام إبن خلدون، دار العلم للملايين، بيروت، ط4، 1983م، ص

607ص607؛ عباس، إحسان، أخبار الغناء والمغنين في الأندلس، مجلة الأبحاث، الجامعة الأمريكية،

بيروت، العدد (16) 1963م، ص 14.

(5) دندش، الأندلس في نهاية المرابطين، ص 406ص407؛ فرّوخ، المرجع السابق، ص ص 623-624.

(6) ابن خلكان، وفيات الأعيان، ج 7 ص 1340؛ المقري، نفع الطبيب، ج1ص 607 -ج3 ص 193؛ فرحات،

معجم الحضارة، ص 240ص241.

(7) فرحات، المرجع السابق، 233.

في القرون الوسطى وقد تميزت طريقته الطبية بالدراسة وتحري الحقائق والتجربة، ثم يعقب على ذلك بتسجيل ملاحظاته ومقارنتها بغيرها في شي من النقد والتحميص⁽¹⁾.

ويعد ابن رشد من أعظم أطباء و الفلاسفة المسلمين أثراً في التفكير الأوربي، إذ أن أرسطو نفسه لم يشغل العقل الأوربي كما شغله ابن رشد⁽²⁾، فلم تكن شهرة ابن رشد في الشرق والغرب قائمة على أرسطو أو على (تهافت التهافت)، وإنما قامت شهرته على ما أنجزه في حقل الطب النظري والعملية⁽³⁾.

إذ تناول ابن رشد في كتاب (الكليات) اصول علم الطب، وفسمه إلى سبعة أقسام بحسب المواضيع التي تناولها فيه المؤلف، وسمى كل قسم منها كتاباً، وهي تشريح الأعضاء - الصخة (منافع الأعضاء وهيئاتها) - المرض - العلامات - الأدوية - حفظ الصحة - شفاء الأمراض⁽⁴⁾.

والطبيب عبدالرحمن بن محمد بن وافد اللخمي (461-389هـ/711-691م) من مملكة طليطلة من أبرع أطباء تلك المدة وأعظمهم تمكناً في الصيدلة وفي معرفة الادوية الطبية من أشلاف الأندلس، بالرغم كونه طبيباً نال منصباً سياسياً، كان وزيراً لابن ذي النون ملك طليطلة⁽⁵⁾، نشأ ابن وافد نشأة علمية ناجحة، فقد إتجه من بداية حياته إلى دراسة علوم الأوائل في الطب والصيدلة، فعكف على دراسة كتب جليينوس حتى وعها ثم درس كتب ارسطو طاليس وغيره من فلاسفة اليونان القدماء، كان ابن وافد إنصب نبوغه في معرفة الأدوية ومعرفة خصائصها العلاجية⁽⁶⁾، ألف كتاباً في علم الأدوية المفردة ترجم إلى اللاتينية وبقي زماناً من أهم المراجع في بابيه سواء في الغرب الإسلامي أو أوربا المسيحية، كما ألف كتاباً في الحمامات الطبية لم تبق منه إلا ترجمته اللاتينية⁽⁷⁾.

مدحه ابن صاعد بقوله: ((تمهر في علم الأدوية المفردة حتى ضبط منها ما لم يضبطه أحد في عصره وألف كتاباً جليلاً لا نظير له، جمع فيه ما تضمنه كتاب ديسقوريدس وكتاب جالينوس المؤلفان في الأدوية المفردة وخصائصها العلاجية))⁽⁸⁾، ولهذا كان ابن وافد يؤكد الإقلال من العقاقير والأدوية في معالجة ال؟أمراض، أي كتن ابن وافد ضد الوصفات الطويلة الأمد التي لايجني منه المريض سوى المعاناة والآثار الجانبية السلبية للأدوية، ولأجل كل هذا قال ابن صاعد: ((ولابن وافد نواذر محفوظة وغرائب مشهورة في الإبراء من العلل الصعبة والأمراض المخوفة بأيسر علاج وأقربه))⁽⁹⁾، أمد ابن وافد المكتبة الأندلسية بالتوالي العلمية الرائعة منها، كتاب (الأدوية المفردة) وكتاب (تدقيق النضر في علل حاسة البصر) وكتاب

(1) عفيفي، تطور الفكر العلمي عند المسلمين، ص 204.

(2) فرّوخ تاريخ الفكر، ص ص 646-647.

(3) فرحات، معجم الحضارة، ص 219.

(4) الخطابي، الطب والأطباء، ج1ص325؛ جوندالث، تاريخ الفكر الأندلسي، ص469؛ فرانكو، فرانثيسكو، المجلة العربية للتربية والثقافة، العدد (207)، السنة الرابعة عشر، 1994م، ص530ص531.

(5) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 496؛ حميدات، أعلام الحضارة، م5، ص272ص268.

(6) كحالة، عمر رضا، العلوم البحتة في العصور الإسلامية، مطبعة الترقى، دمشق، 1392هـ - 1972م، ص84

(7) الخطابي، الطب والأطباء في الأندلس الإسلامية، ج1ص22.

(8) طبقات الأمم، ص 84.

(9) المصدر نفسه، ص 84.

(الوسادة في الطب) وكتاب (مجربات في الطب) وكتاب (المغيث)⁽¹⁾، وقد لقي كتاب (الأدوية المفردة) قبولاً عظيماً من الأطباء في وقته ومن جاء من بعده، فترجم إلى اللغات اللاتينية والعبرية والقطلونية⁽²⁾، ومن مؤلفاته أيضاً، (رسالة الوداع) وكتاب (السمع الطبيعي لأرسطو) وكتاب (الكون والفساد لأرسطو) وكتاب (إتصال العقل بالإنسان) وكتاب (تدبير المتوحد) وكتاب (تعاليق على أبي نصر في الصناعة الذهبية) وكتاب (الكلام على الأدوية المفردة لجالينوس) وكتاب (النجربتين على أدوية ابن وافد) وكتاب (إختصار الحاوي للرازي) وكتاب (في المزاج الطبيعي)⁽³⁾.

(ومن أطباء القرن الخامس الهجري (الحادي عشر الميلادي) أي الذين برزوا في هذه الفترة الطبيب، أبي الصلت أمية بن عبد العزيز الداني (459 - 528هـ/1.67 - 1134م)، الطبيب والفيلسوف الفلكي الرياضي المؤرخ الشاعر والموسيقي أبو الصلت، حكيمٌ وأديب، من أهل دانية بالأندلس، كان من أهل التقنن والإحاطة بعدد من العلوم التطبيقية ومنها الطب والصيدلة، وقد بلغ في صناعة الطب لم يصل إليه غيره، وكان من أطباء الأندلسيين الذين إرتحلوا إلى الشرق في سبيل التعلم والتلمذ على يد أساطين العلوم و الثقافة الطبية في المشرق.

ورحل في سنة (51هـ/1116م) إلى مصر فأقام فيها عشرين سنة، ثم لقي عصا الترحال إلى الإسكندرية، ثم إنتقل إلى المهديّة من مدن المغرب وإتصل بأمرائها، إلى إن مات فيها سنة (529هـ/1135م)⁽⁴⁾.

ولأبي الصلت آراء صائبة وأقوال حكيمة في الطب، وكان شديد العناية في دراسته للطب بقراءة كتب جالينوس وأبقراط، عظيم الإهتمام بكل صغيرة وكبيرة، ساعياً في فهم دقائق الطب و شرح مسأله المختلفة، كان يرى أن الطبيب محتاج إلى العلوم الطبيعية والقوانين القياسية في فهمه لعلم الطب.⁽⁵⁾

ويعد ابن أبي الصلت أول من أدخل الموسيقى الأندلسية إلى أفريقيا (المغرب)، بعد هجرته من إشبيلية سنة (489هـ/1085م) وبعد سقوط طليطلة في صفر سنة (478هـ/1.85م) بيد القشتاليين⁽⁶⁾.

ترك أمية بن أبي الصلت مؤلفات علمية كثيرة ومنوعة وفي كافة الإختصاصات العلمية⁽⁷⁾، منها: (الرسالة المصرية) واصفاً مشاهداته لمصر من الآثار ومن إجتماع بهم من الأطباء والمنجمين والشعراء، وكتاب (الحديقة) في الأعشاب الطبية، (كتاب الأدوية المفردة) في العقاقير الطبية المرتبة على أعضاء الإنسان، و (كتاب الملح العصرية) عن الشعراء اهل

(1) صاعد، المصدر السابق، ص ص 82 - 83؛ ابن أبي أصيبعة، المصدر السابق، 496

(2) الدفاع إسهام علماء العرب والمسلمين في علم النبات، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1405 هـ - 1985م، ص ص 179 - 180.

(3) فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص 224؛ حميدات، أعلام الحضارة، م 5، ص 502 ص 503.

(4) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنبياء، ص 501؛ ابن العبري، مختصر تأيخ الدول، ص ص 347-348.

(5) البشري، الحياة العلمية، ص 468.

(6) حميدات، أعلام، م 5 ص 126.

(7) كحالة، العلوم البحتة، ص 52.

الأندلس والطارئين عليها و (ديوان شعره) و(رسالة في الموسيقى) و (كتاب في الأسطرلاب) في الفلك و (كتاب في الهندسة) (1).

وبهذا التنوع العلمي الرصين كان إبداع الأندلسيين العلمي والطبي في عهد دول ملوك الطوائف، في القرن الخامس الهجري (الحادي عشر الميلادي).

ومن أطباء الأندلس في تلك الفترة (أسرة آل زهر)، أسرة مباركة ذاع صيت أبنائها في الأندلس، إشتهرت بنبوغ أفرادها في الفقه والعلم والسياسة والطب، (من القرن الخامس الى القرن السابع الهجري / القرن الخامس عشر الى السابع عشر الميلادي)، فأنجبت أطباء تربعوا على عرش الطب العربي في الغرب الإسلامي(2).

فأسرة آل زهر فهي من الأسر العربية الأصيلة في الأندلس، النابغة في الطب والأدب والسياسة ويتصل نسبها بمعد بن عدنان، هاجر جدها الأول من الجزيرة العربية، مع من هاجر إلى الأندلس، فإستقرّ الأبناء في جفن شاطبة(3) من الجنوب الشرقي للأندلس، ثم تفرق الأحفاد في حواضر متعددة وتولى نوابغهم أسمى مراتب الطب والفقه والشعر، كما وصلوا إلى أرفع مناصب الإدارة السياسية الوزارية(4).

ونبع من أسرة بني زهر عدد غير قليل بين القرن الحادي عشر والثالث عشر الميلادي، فمنهم من تولى الوزارة ومنهم من بقى يمارس أختصاصه الطبي(5).

وأنجبت هذه الأسرة عدداً من مشاهير أطباء الأندلس، وخلال ستة أجيال متتابعة توارثت العلم الطبي، وقد إستوطنت العائلة إشبيلية مقر مملكة بني عباد، وكان هذا الإنتقال من دانية على يد الشيخ الطبيب أبي العلاء بن زهر، وكانت هذه الأسرة نجومياً في سماء الطب وعلاجات الأمراض بالأندلس(6).

وأول طبيب من هذه الأسرة أبو مروان عبدالملك بن محمد بن زهر الأيادي الإشبيلي (ت 47.هـ/1.77م)، كان طبيباً فضلاً في صناعته خبيراً مشهوراً في الحذق، وكعادة علماء الأندلس في السعي الحثيث لنيل العلوم والإستزادة من المعارف؛ فقد شد أبو مروان عبد الملك، رحلتاً الى المشرق، فدخل القيروان ثم مصر وغيرها من أقطار الشرق ثم عاد إلى دانية، وامد أبو مروان الأندلس من علم الطب بمهارته العلمية والطبية والتي تزود بها من المشرق، وكان ابو مروان عبد الملك بن ابي العلاء بن زهر من أعظم أطباء عصره، وأعتبره الطبيب الفيلسوف، ابن رشد أعظم طبيب بعد جالينوس(7)، قال عنه ابن أبي أصيبعة:

(1) فرحات، معجم الحضارة الاندلسية، ص 350-251؛ بعيون، إسهام، ص 386.

(2) دندش، الأندلس نهاية المرابطين، 411؛ ابو عبيدة، الحضارة الإسلامية ج1 ص 917

(3) شاطبة: بالأندلس، مدينة جليلة خصبة لها قصبتان ممتعتان، وهي كريمة البقعة كثيرة الثمرة عظيمة الفائدة، طيبة الهواء، قريبة من جزيرة شقر، ويعمل بها كاغد لانظير له بمغمور الارض يعم المشرق والمغرب.

أنظر: الحميري، الروض المعطار، ص 337.

(4) فرحات، معجم الحضارة، ص 219 .

(5) حسين، محمد كامل، الموجز في تاريخ الطب والصيدلة عند العرب، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، طرابلس - ليبيا، ب/ت، ج 1 ص 264.

(6) ابو عبيدة الحضارة الإسلامية، ج 1 ص 917؛ حلاق، حسان، دراسات في تاريخ الحضارة الإسلامية، دار النهضة العربية، بيروت، 1456 هـ_ 1989م، ص 470؛ عفيفي، التطور العلمي عند المسلمين، ص 200.

(7) دندش، الأندلس، ص 312.

((كان بعيد الإستقصاء في الأدوية المفردة والمركبة، حسن المعالجة قد ذاع ذكره في الأندلس وفي غيرها من البلاد))⁽¹⁾.

تميّز أبو مروان عبد الملك بسعة علمه ومهارته في الطب، حتى سمع به مجاهد العامري ملك دانية، فسر بقدمه وأعجب بمكانته العلمية فإستدعاه إلى بلاطه، وأحلّه مكاناً عالياً، ورحل منها بعد مدة إلى مدينة إشبيلية، وظلّ فيها إلى توفي هنالك سنة (470هـ/1078م)⁽²⁾.

والطبيب أبو مروان عبدالملك بن زهر الحفيد(557-486هـ/1162-1093م)، وهو الشخصية الثالثة من هذه الأسرة العريقة، بل من ألمع أفراده وأسطرة العقد منها وزبدها وخلاصتها⁽³⁾، والذي يعد من أشهر أطباء الأندلس في الطب الباطني، وهو يقابل ابن سينا في الطب والفلسفة، ونداً له وناقداً لأفكاره، ويمثل من أطباء الأندلس الذين إشتهروا حياتهم الخاصة بالتقوى وإتباع السنة، وفي الطب بالتجربة، وبإستعمال الأدوية المفردة والجديدة في تسجيل الحالات المرضية، وتفسير أعراضها بإسلوب طبي لامنطقي أو فلسفي⁽⁴⁾، وقد وصفه ابن ابي أصيبعة: ((لم يكن في زمانه من يماثله في مزاوله أعمال صناعة الطب وله حكايات كثيرة في معرفة الأمراض ومداوتها، لم يسبقه أحد من الأطباء إلى مثل ذلك.. وإشتغل الأطباء بمصنفاته))⁽⁵⁾، وقال عنه مؤرخ أندلسي:

بن رشد يقول بتفضيله في صناعته على غيره من أهل عصره، ويرفع به ويشيد بمهارته))⁽⁶⁾.

وترك ابو مروان عدة تصانيف إشتغل بها الأطباء منها كتاب (التيسير في المدواة والتدبير)، الذي ألفه للقاضي الفيلسوف والطبيب، ابن رشد الحفيد، وجعله تفصيلاً لكتاب (الكليات في الطب) وهو الكتاب الذي ألفه ابن رشد ووصف فيه بصورة عامة ما كان معروفاً عن الأمراض في زمانه، وبما أنه لم يتطرق في كتابه إلى التفصيل في المعالجة كطبيب سريري ممتن، فإنه طلب إلى صديقه، أبو مروان أن يجعل كتابه مشتملاً على إختيارته و مشاهداته في علمي الأمراض والمدواة، ولم يكد ابو مروان ينتهي من تأليفه حتى تناقلته أيدي النساخ ومن ثم المترجمين، فوضعت له ترجمتان عبريتان، وأنقلت هتان الترجمتان إلى إيطاليا فترجمت إحداها إلى اللاتينية، وبلا شك أن كتاب (التيسير في المدواة والتدبير) كان له أعمق الأثر في تطوّر الطب خلال القرون الوسطى، التي كان فيها الطب الأوربي ما يزال عاجزاً عن التحليق بجناحيه⁽⁷⁾، وقد عني ابو مروان بن زهر في التيسير، بتشخيص وعلاج الأمراض، أمراض

(1) عيون الأنباء، ص 519؛ عفي، المرجع السابق، ص 201ص202

(2) صاعد، طبقات الأمم، ص ص 84-85؛ ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء 571؛ فرحات، معجم الحضارة الأندلسية، ص 250؛ حميدات، أعلام الحضارة،، ص 5 ص ص 315-316؛ دياب، محمود، الطب والاطباء في مختلف العهود الإسلامية، مصر، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ب/ت، ص ص 342 - 343.

(3) الخطابي، الطب والأطباء في الأندلس الإسلامية، ج 1 ص 285.

(4) أبو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج 2 ص 918.

(5) المصدر السابق، ص 519.

(6) عبدالملك المراكشي، ابي عبدالله عبدالملك محمد بن محمد الأنصاري الأوسي (ت703هـ / 1303م)، الذيل والتكملة لكتابي الموصول و الصلة، القسم الأول، تحقيق إحسان عباس، دار الثقافة، بيروت، 1965م، ص ص 108-109.

(7) دندش، الأندلس في نهاية المرابطين، ص 424.

فروة الرأس في الاطفال والبالغين، وأمراض العينين والأنف والفم، وأمراض أجزاء الدماغ والرقبة، وأمراض الرئة والقلب والكبد، وأمراض الصدر والبطن، وأمراض الأنثيين، وأمراض الرحم، وأمراض العظام والمفاصل والحميات والأمراض الوبائية، وفي التغذية وأمراضها، منسقة بدقة ومعروضة بوضوح وتبسيط⁽¹⁾.

ولما كانت الأندلس يومئذ تموج بالتجارة الراححة للكتب، لأنَّ للكتاب قيمة عليا لدى الأندلسيين عموماً، صدفت أن دخل أحد تجار بغداد إلى الأندلس ومعه نسخة من كتاب (التصريح المكنون في تنقيح القانون) لابن سينا الطبيب، وكان التاجر البغدادي حرص على تكون هذه النسخة جميلة الخط و زاهية التجليد ليتحف بها أبا العلاء، كسباً في مودته كطبيب أندلسي لامع، ولما قدمها له أخذ في تقليب الكتاب، وتصفحة ثم أظهر إمتعاضه منه و إحتقاره لما فيه، ولم يُدخله خزانه كُتبه، بل ولم يكتفِ بذلك، فأخذ يقطع منه أوراقاً صغيرة يكتب بها وصفاته الطبية للمرضى⁽²⁾.

ودعماً لنشر الثقافة الطبية والعلمية في الأندلس، وكعادة جُل أطباء الأندلس في العطاء العلمي، فقد أمَدَّ أبي العلاء المكتبة الطبية الأندلسية جملة من المؤلفات التي إستفاد منها طلاب علم الطب في وقته، ومن بعده، ومن هذه المؤلفات العلمية: (كتاب الخواص) و (كتاب الأدوية المفردة) و (مقالة في الرد على ابن سينا في مواضيع كتابة الأدوية المفردة) و (كتاب النكت الطبية) و (كتاب حل شكوك الرازي على كتاب جالينوس) و (كتاب الإيضاح والشاهد في الرد على ابن رضوان في رده على حنين بن إسحق في كتابه المدخل إلى الطب) وغير ذلك من التجارب والوصفات الطبية التي أمر ابن تاشفين بجمعها بعد موته، فجمعت وأستنسخت في سنة (526هـ/1131م)⁽³⁾، وكتاب (الإقتصاد في صلاح النفس والأجساد)، ألفه في سنة (515هـ/1121م) وبسط في أربعة أخماس الكتاب العلاج الصيدلي والتجميلي⁽⁴⁾.

ومن مؤلفاته أيضاً (مقالة في علل الكلى) و (رسالة في علتي البرص والبهق) و (رسالة القانون)؛ تناول فيه فيها ما يعرض من الأمراض بكثرة السدد والإسهال وعلل الجهاز الهضمي والعظمي ألفها للخليفة عبدالمؤمن بن علي⁽⁵⁾.

وإشتهرت أخته أم عمرو بنت أبي مروان بن زهر بمهارتها في الطب، وكانت متقدمة فيه، ماهرة في التدبير والعلاج، فحظيت بمكانة ممتازة عند امراء الموحديين، فكانت تلج قصورهم وتتنظر في علاج المرضى من نساءهم و أطفالهم وأمهاتهم⁽¹⁾.

(1) السامرائي، كمال، الطب وتاريخه عند العرب، مجلة المورد التراثية، بغداد، المجلد الرابع عشر، العدد الرابع، 1406هـ/1985م، ص ص 18-19.

(2) الحميدات، أعلام الحضارة العربية م 5 ص 224؛ بعيون، إسهام، ص 390.

(3) ابن ابي أصيبعة، عيون الأنبياء، ص 500؛ الخطابي، الطب والأطباء، ج 1 ص 2810، والعامري، كشاف، 174؛ كحالة، رضا، العلوم العملية في العصور الإسلامية، المطبعة التعاونية، دمشق،

1392هـ/1972م، ص 52؛ فرحات، معجم الحضارة، ص 235، و حميدات، أعلام، م 5 ص 224.

(4) فرانكو، تطور الطب في الأندلس، ص 187.

(5) للإحاطة بمؤلفات ابو مروان بن زهر الحفيد ينظر:

ابن أبي أصيبعة، عيون الأنبياء، ص 521؛ ابن الأبار، التكملة، ص 160؛ ابي عبدالله المراكشي، الذيل والتكملة.

السفر الخامس - القسم الأول، ص ص 18-19؛ الخطابي، الطب والأطباء في الأندلس الإسلامية، ج 1

ص 285؛ الدفاع، أعلام العرب والمسلمين في التطبيقية ببيروت، ط4، 1408هـ/1987م، ص 185؛

حميدات، أعلام الحضارة، المجلد الخامس، ص ص 308-327.

ثامناً: الطب في العهد الموحدى

الطبيب أبو العلا زهر بن أبي مروان عبدالملك بن محمد بن مروان بن زهر (ت557هـ/1161م) طبيب الأندلس من إهل إشبيلية نشأ في شرق الأندلس وسكن قرطبة وكان قد تمرس بالطب وهو صغير في أيام المعتضد بالله أبي عمرو عباد بن صاحب إشبيلية، وتلقى علومه على يد والده ومشاهير الأطباء في عصره، حتى أنه نبغ بالطب أكثر من والده في تشخيص الأمراض⁽²⁾، الذي اعتبره الفيلسوف ابن رشد من أعظم الأطباء بعد جالينوس⁽³⁾، ووصفه ابن أبي أصيبعة بقوله: ((كان بعيد الإستقصاء في الأدوية المفردة والمركبة، حسن المعالجة، ذاع ذكره في الأندلس وفي غيرها من البلاد وإشتغل الأطباء بمصنفاً، ولم يكن في زمانه من يماثله في مزولة أعمال صناعة الطب، وله حكايات كثيرة في تأنيهِ لمعرفة الأمرتض ومداواتها مما لم يسبقه أحد من الأطباء إلى ذلك))⁽⁴⁾

ترك كتباً نادرة أغنت المكتبة العلمية الطبية الأندلسية منها كتاب (الخواص) وكتاب (حل شكوك الرازي على كتب جالينوس) وكتاب (النكت الطبية) وكتاب (الأيضاح بشواهد الإفتضاح في الرد على ابن رضوان البغدادي) وكتاب (المدخل في الطب) حوى رداً على حنين بن إسحاق البغدادي، وجمعت له (مجربات في الطب) بعد موته بسنة واحدة⁽⁵⁾. وكان يتمتع بالذكاء وسعة الأفق والمعرفة الواسعة بالطب، وله علاجات تمهّر بإبداعها تدلُّ على تمكنه في صناعة الطب وإطلاعه على دقائقها⁽⁶⁾، وكان ابن زهر يستخدم الفحص السريري للمريض من خلال النظر في قارورة التي تحوي على إدرار المريض (التحليل)، ومن خلال جس نبض الدم⁽⁷⁾.

ونظراً لشهرة أبي العلا بن زهر وذياع صيته في أنحاء الأندلس، فق إستدعاة المعتمد للعمل في بلاطه⁽⁸⁾، وأقام فترة من الزمن، ثم إستنذن بالرجوع إلى مسقط رأسه دانية، فأذن له ولم يعد إلى إشبيلية لا بعد زوال سلطان المعتمد فدخل في طاعة المرابطين وعمل بالطب في خدمتهم، وقد حضى في أيامهم بالمنزلة الرفيعة والذكر الجميل⁽⁹⁾.

وكان لابي مروان، تلاميذ تتلمذوا عليه في الطب منهم، الطبيب ابو الحسن بن أسدون المعروف بالمصدوم. (ت588هـ/1192م)⁽¹⁰⁾، و أبو بكر بن الفقيه القاضي أبي الحسن قاضي إشبيلية وأبو محمد الشذوني والفقيه الزاهد أبي عمران بن أبي عمران⁽¹¹⁾ الذي خدم بالطب

(1) دندش، الأندلس في نهاية المرابطين وبداية الموحدين، ص ص 414-415.

(2) دياب، الطب والاطباء، ص 424.

(3) عبدالملك المراكشي، أبو عبدالله محمد بن عبدالملك (ت703هـ/1303م)، الذيل والتكملة، السفر الخامس، القسم الأول، تحقيق محمد بن شريفة، بيروت، ب/ت، رقم الترجمة 31.

(4) عيون الأنباء، ص 519.

(5) ابو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج 2 ص 917.

(6) ابن ابي أصيبعة، عيون الانباء، ص 518؛ فرحات معجم الحضارة، 234.

(7) البشري، الحياة العلمية، ص 471.

(8) بعيون، إسهام، ص 390؛ عفيفي، تطور الفكر العلمي، القاهرة، ص 571

(9) ابن أبي أصيبعة، عيون الانباء، ص ص 517-518.

(10) م. ن، ص 535.

(11) م. ن، ص 535.

الخليفة الموحدية⁽¹⁾ محمد الناصر (595-611هـ/1198-1213م)⁽²⁾، وكذلك أخذ صناعة الطب عنه ابنه ابو بكر محمد بن ابي مروان (5.7-595هـ/1113-1198م)، الذي قال عنه ابن عبد الملك المراكشي: ((كان أحد رؤساء الأندلس زمن إنتهى إليه السؤدد منهم أدباً بارعاً حافظاً للحديث والفقه والأدب واللغة إماماً فيها ماهراً في الطب خازقاً بالعلاج موقفاً بها، ولم في يكن أطباء زمانه من يتقدمه وكان يطيب الناس حسبة ويعطيهم من قبله الأدوية العزيزة الوجود تبرعاً طيب النفس، وخدم الدولتين المرابطية والموحديّة))⁽³⁾، وصنف كتاب " الترياق الخمسيني " ورسالة في " طب العيون " ⁽⁴⁾ ومنهم ابو الحكم عبيدالله بن غلدة او (غلندو)⁽⁵⁾ وله مؤلفات في الطب كثيرة (كان حياً سنة 58هـ/1184م)⁽⁶⁾ وإشتهرت أخت ابي مروان أم عمرو بنت ابي مروان بن زهر بالطب، وكانت متقدمة به ماهرة في التبير والعلاج وقد حظيت بمكانة ممتازة عند عند أمراء الموحدين، وكانت تلج قصورهم وتتنظر في علاج مرضى نساءهم وأطفالهم وتستقي في الطب لرجالهم فتزيد مكانة إلى مكانتها التي يقتضيها مجدها المؤمل وشرفا الموصول⁽⁷⁾ كما لمع الطبيب، أبو عامر بن يحيى بن ينق (ت 547هـ/1125م) الذي لازم الطبيب ابي العلاء بن زهر وأخذ عنه الكثير⁽⁸⁾، ومنهم ابو الحسن بن هانئ (498-576هـ/1104-1180م)⁽⁹⁾، والطبيب محمد بن عبد الملك ابن طفيل⁽¹⁰⁾، ومحمد بن عبدالرحمن العقيلي⁽¹¹⁾، و ابو الحسن بن القابلة⁽¹²⁾ والطبيب ابو عبدالله اللإلبيري الذي ألف في طب العيون(النافع في مداواة العين)⁽¹³⁾ ومن الأطباء الحكماء من العهد الموحدية جمال الدين محمد بن تومرت (ت 524هـ/1129م) ومؤلفه (كنز

- (1) الخليفة الموحدية محمد الناصر: هو الأمير محمد بن يعقوب بن يوسف بن عبدالمؤمن بن علي القيس عربي النسب، رابع حكام الدولة الموحدية في بلاد المغرب والأندلس، أشتهر بكونه حليماً وشجاعاً بعيد الغور لا يتدخل فيمل لا يعنيه، صارماً في إدارة شؤون البلاد.
- أنظر: البيهقي، أبو بكر الصنهاجي (القرن السادس الهجري/الثاني عشر الميلادي)، أخبار المهدي ابن تومرت وإبتداء دونه الموحدين، تحقيق ونشر، ليفي بروفنسال وآخرون، باريس 1927م، ص ص 21-22؛ المراكشي، العباس بن ابراهيم، الإعلام فيمن حلّ مراكش وأغامت من الأعلام، المطبعة الملكية، الرباط، 1976م، ص 167.
- (2) م. ن، ص 535.
- (3) الذيل والتكملة، تحقيق إحسان عباس، بيروت، 2973م، السفر السادس، برقم 1076، ص ص 398-399؛ ابن ابي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 521.
- (4) ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 521.
- (5) المراكشي، الذيل والتكملة - السفر الخامس، برقم 1، ص 18.
- (6) ابن ابي أصيبعة، المصدر السابق، ص 534.
- (7) المراكشي، المصدر السابق، السفر الثامن، تحقيق محمد بن شريفة، الرباط، 1984م، القسم الثاني، رقم الثاني، برقم 245، ص 483.
- (8) ابن الأبار، المعجم، نشر وتحقيق فرانتيسكو كوديرا، مدريد، 1885م، برقم 125، ص 162.
- (9) المراكشي، المصدر السابق، السفر السادس، برقم 914، ص 343.
- (10) م. ن، برقم 1089، ص 407.
- (11) م. ن، برقم 986، ص 368.
- (12) ابن الزبير، ابو جعفر احمد بن ابراهيم (608هـ/1308م)، صلة الصلة، تحقيق ليفي بروفنسال، الرباط، 1937م، برقم 200، ص 98.
- (13) المراكشي، المصدر السابق، السفر السادس، برقم 546، ص 193.

العلوم والدر المنظوم في حقائق الشريعة ودقائق علم الطبيعة⁽¹⁾، والقسم الثاني من مؤلفه بعنوان (في إستخراج العلوم الغامضة الطبيعية) يقول عن الطب: ((وَحَدُّ الطَّبِّ مُنْقَسِمٌ إِلَى قَسْمَيْنِ: حَفْظِ الصِّحَّةِ الْمَوْجُودَةِ، فَهُوَ مَرَعَاةُ الصِّحَّةِ فِي حَالِ عَاقِيَةِ الْبَدَنِ وَالنَّظَرِ فِي عَاقِبَتِهِ، لِأَنَّ الْعَاقِلَ هُوَ الَّذِي يَتَدَبَّرُ الْأَمْرَ قَبْلَ الْوُقُوعِ فِيهِ، وَأَمَّا رَدُّ الصِّحَّةِ الْمَفْقُودَةِ، فَهُوَ فِي مَعَالِجَةِ الْأَبْدَانِ بِالْأَدْوِيَةِ عِنْدَ وَقُوعِ الْأَمْرَاضِ، فَلَا بَدَّ مِنْ مَعْرِفَةِ أَسْلِ عِلْمِ الطَّبِّ..))⁽²⁾.

وفي مجال العقاقير والأدوية والأعشاب أيضاً، برز ابو جعفر أحمد بن محمد بن السيد الغافقي (ت 559هـ/1163م)⁽³⁾، والذي ألف كتاب "الأدوية المُفَرَّدَةُ" والذي كان من موارد ابن البيطار (القرن السابع الهجري / الثالث عشر الميلادي) أيضاً، وقد ضاع أصل كتاب "الأدوية المفردة" ولم يبق إلا مختصراً له، عمله ابو الفرج ابن العبري (ت 648هـ/1286م) (صاحب كتاب مختصر تأريخ الدول)، وقد نشر هذا المختصر ماكس ماير هوف سنة (1933م) في القاهرة⁽⁴⁾،

(1) قام بتحقيق كتاب، (كنز العلوم والدر المنظوم في حقائق علم الشريعة ودقائق علم الطبيعة)، أيمن عبدالجبار البحيري، ونشرته، دار الافاق الجديدة، مصر القاهرة، 1419هـ/1999م.

(2) ابن تومرت، جمال الدين محمد، كنز العلوم والدر المنظوم، ص 88.

(3) بالنتيحاء، تاريخ الفكر الأندلسي، ص 333.

(4) دندش، الأندلس في نهاية المرابطين، 415.

سابعاً: الطب في عصر مملكة غرناطة (627-898هـ/123-1429م)

نتيجة الضعف السياسي والتمزق والتفرق الذي ساد الأندلس، تساقطت المدن الإسلامية في الأندلس الواحدة تلو الأخرى في أيدي القوى الصليبية الإسبانية في حرب عرفت بحروب الإسترتاد (Reconquista)⁽¹⁾ بتأييد وتحريض من بابوات الكنيسة الكاثوليكية الرومية⁽²⁾.

وفي غمرة الفوضى التي سادت الأندلس من إبتلاع القوات الصليبية الإسبانية لرقعة الاراضي الأندلسية، أثر إنهاء سلطان الموحديين في الأندلس، نشأت مملكة غرناطة المعقل الأخير المتبقي لسلطان المسلمين في الأندلس⁽³⁾.

وقامت مملكة غرناطة أثر إنحسار سلطان المسلمين في الأندلس، التي شهدت ضعفاً سياسياً بعد سقوط دولة الموحديين في عام (668هـ/1269م)، بقيادة بني الأحمر وزعامتهم القوية لغرناطة بعد سقوط الموحديين⁽⁴⁾، ولكن بالمقابل قدمت لنا لائحة من الفلاسفة والعلماء و الأطباء الذين كانت لهم سيطرتهم الفكرية القوية التي حلت محل السيطرة السياسية في الأندلس⁽⁵⁾. وقد تقدم الطب في مملكة غرناطة سواء من ناحية العلاج أو عمل الدواء⁽⁶⁾.

ومن أطباء هذا العهد ابو إسحق بن محمد ظلموس (ت 63هـ/1223م)⁽⁷⁾ وكتب تعليقاً على أرجوزة ابن سينا في الطب⁽⁸⁾، الذي تعلم الطب على يد أبي محمد عبدالله بن أبي الوليد بن رشد ورحل إلى مراکش ثم عاد إلى الأندلس.

ومن رجال الطب في العهد الغرناطي (يحيى بن هنيل التجيبي) المتوفي سنة (735هـ/1229م)، كما قيل في حقه كان آخر حملة الفنون العقلية بالأندلس، وخاتمة العلماء بها، في الطب والهندسة والحساب والهيئة والأدب إلى إمتاع المحاضرة⁽⁹⁾، وكان الطبيب التجيبي موسوعياً في العلوم التطبيقية من طب و هندسة وهيئة ورياضة، وكان طبيب السلطان النصرى بغرناطة، والطبيب النباتي (أحمد بن محمد بن مفرج الأموي الإشبيلي المعروف بإبن الرومية) والمتوفي سنة

(1) حروب الإسترداد: (Reconquista)، كلمة إسبانية، تعني إسترداد الأراضي المحتلة، وهو الإسم العدائي الذي يطلقونه في التاريخ الإسباني على جميع العمليات الحربية التي إمتدت عدة قرون، والتي إستهدفت إنهاء وإجتثاث الحكم العربي الإسلامي " الأندلسي " من إسبانيا.

أنظر: شاخت، تراث الإسلام، هامش ج1، ص 80.

(2) مصطفى، موسوعة دول العالم، ج1، ص 692.

(3) عنان، محمد عبدالله، دولة الإسلام في الأندلس - العصر الرابع - نهاية الأندلس وتأريخ العرب المتتصرين، ص 41.

(4) الصلابي، علي محمد، تأريخ دولتي المرابطين والموحدين في الشمال الأفريقي، دار المعرفة، بيروت، ط3، 1430هـ - 2009م، ص 423؛ شبانه، محمد كمال، يوسف الأول ابن الأحمر سلطان غرناطة (733-755هـ)، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة، ط1، 1423هـ - 2004م)، ص 19 ص 20.

(5) فرحات، معجم الحضارة، ص 218.

(6) الطوخي، مظاهر الحضارة في الأندلس في عصر بني الأحمر، ص 372.

(7) ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء، ص 537.

(8) ابو الفضل، محمد احمد، أضواء على النشاط العلمي في الأندلس، من بحوث ندوة (الأندلس: الدرس والتأريخ)، كلية الآداب، جامعة الأسكندرية ورابطة الجامعات الإسلامية (2-4 ذو القعدة 1414هـ/13015 إيريل 1994م)، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ص 421؛ الخطابي، الطب والأطباء، ج1 ص 28.

(9) حميدات، أعلام الحضارة 5م ص 527.

(637هـ/1239م) طبيب عالم نباتي⁽¹⁾، جال في أنحاء الأندلس لكسب الخبرات العلمية والمهارات الطبية، حتى أتقن علم الأدوية العقاقير النباتية في معرفة قواها ومنافعها وأختلاف أوصافها ومنابت موطنها، وهولا يتأتى إلا من خلال الصبر والجهد اللازم لذلك، فقرر الرحيل إلى مراكز العلوم الطبية والأدب في الشرق، فكانت أولى محطاته العلمية بلاد الشام والعراق ثم الحجاز، وأفاد الطبيب من رحلته تلك الشيء الكثير في علم النباتات الطبية، وعاد ثانية إلى مصر، فأكرمه الملك العادل الأيوبي بعد أن عرف له منزلته الطبية والعلمية، ورسم له مرتباً مغرباً من أجل البقاء في مصر للإستفادة من علمه بالعقاقير الطبية النباتية وخدماته الطبية، إلا أن طبيينا ابن الرومية إختار الرجوع الأندلس⁽²⁾، ومن أجل رفع الوعي الطبي والعلاجي في الأندلس فتح ابن الرومية صيدلية للأدوية والأعشاب الطبية العلاجية، وكان يصنع العقاقير الجاهزة، ويؤلف الكتب العلمية الطبية وينسخها، ليستفيد منها طلاب العلم الطبي من الأندلسيين⁽³⁾.

يعد ابن الرومية أول من إعتنى أعتناءً حقيقياً بالوصف الظاهري والتحليل العلمي الدقيق للنباتات التي يدرسها، وهو يمعن بالوصف العملي في أجزاء النبات المتحدث عنه، مع ذكر خصائصه بإمعان دقيق، مما يدل على إهتمامه النباتي المحض⁽⁴⁾.
له عطاء طبي و علمي تميّز به ابن الرومية وذلك بأمد المكتبة الطبية الأندلسية العديدة من الكتب في مجال تخصصه الطبي و الصيدلي، من مؤلفاته منها:
(كتاب تفسير أسماء الأدوية المفردة من كتاب ديسقوريدس) و (كتاب أويية جالينوس) و (كتاب الرحلة النباتية) و (كتاب رتب فيه الحشائش على حروف المعجم)⁽⁵⁾.
ولم يقتصر نشاطه في عمله كطبيب يعالج الناس ويرشدهم للعلاج من الأدوية والعقاقير، بالإضافة إلى التدريس بالمدرسة الطبية في غرناطة، ألف المصنفات الطبية لتكون المرجع لهم مع ما كتبه غيره من الاطباء، فمن كتبه الطبية:
(كتاب الإيجاز أو الإختيار و الإعتبار في الطب) و شرح (كراسة الرازي في الطب) و(التذكرة في الطب)⁽⁶⁾.

ويفهم من النصوص التاريخية أنه كانت في غرناطة للأطباء شيخ (نقابة الأطباء) يتولى تصريف أمورهم كما كان هنالك طبيب خاص بالدار السلطانية⁽⁷⁾.
ومن أطباء العصر الغرناطي، الطبيب محمد بن إبراهيم بن عبدالله الأنصاري المعروف بابن السراج (ت 654هـ/730م)، الذي كان طبيب الدار السلطانية، الذي يؤثر عنه انه كان يؤثر ذوي الحاجات ويخف إلى زيارتهم ويعينهم على معالجة عللهم⁽⁸⁾ و يروى أنه لما توفي السلطان محمد الفقيه وهو يصلي المغرب توجه إليه الطبيب ابن السراج، وسأل عن آخر طعام تناوله،

(1) مصطفى، موسوعة دول العلم، ج2 ص 1317.

(2) ابن أبي أصيبعة، عيون الانباء، ص 538؛ المقرئ، فنج الطيب، ج3 ص 135.

(3) فرحات، معجم الحضارة، ص 234.

(4) حميدات، أعلام، م 5 ص 97.

(5) العامري، كشف، ص 176.

(6) ابن الخطيب، المصدر السابق، ج4 ص 334؛ حميدات، أعلام الحضارة، م 5 ص 528.

(7) الطوخي، مظاهر الحضارة، ص 372.

(8) المقرئ، فنج الطيب، ج3 ص 170-398.

فأخبر أنه كعك وصله من ولي عهده مما دفعه إلى إتهامه بدس السم، فسجنه الأمير مدة طويلة⁽¹⁾، ومن مؤلفات ابن السراج في علم النبات (السر المذاع في تفضيل غرناطة على سائر البقاع)⁽²⁾.

والطبيب الفرا (كان حياً عام 685هـ) الذي نظم إرجوزة بعنوان (نظم الحلي في شرح إرجوزة أبي علي)، ويقصد إرجوزة أبي علي بن سينا في الطب، و الطبيب عيسى بن سعادة الأموي (ت 728هـ) الذي وضع كتاباً سماه (كتاب القفل والمفتاح في علاج الجسوم والأرواح) تضمن كثيراً من العلم الطبي وما يتصل به⁽³⁾.

و نبغ العديد من الأطباء في ميادين الأدب وضربوا بسهم وافر من الشعر وفنونه والأدب، منهم لسان الدين ابن الخطيب المسلماني (ت 776هـ) الذي نقل عنه المقرئ شعراً يفخر به كونه طبيباً شاعراً:

الطب والشعر والكتابة سيماتنا في بني النجابة

هـن ثلاث مـبلغاتٍ مرتباً بعضها الحجابة⁽⁴⁾

كما قام أطباء غرناطة في عهد بني نصر بوضع الكثير من الرسائل الطبية المهمة حول الطاعون الأسود الذي ضرب العالم في تلك المدة، كرسالة الطبيب الأديب الوزير لسان الدين ابن الخطيب (مقنعة السائل عن المرض الهائل)⁽⁵⁾ والذي أكد بوجود عدوى تنقل وتنتشر مرض الطاعون ثبت بالتجربة والحس والمشاهدة والبرهان، فعليه يجب إتلاف ثوب المريض وأنيته وحتى القرط الذي بأذنيه وإبادة البيت بأسره منعاً لإنتشار الوباء⁽⁶⁾، وكان مما وصف به لسان الدين ابن الخطيب أعراض الطاعون الجارف الذي دهم الأندلس والعالم، (أعراضه الحمى الوبائية أو المخرفة بجميع خواصها وينفث الدم ويظهر الخراج فيما خلف الإذن والأبطين)، ومن ثم يصف لنا طرق العلاج والوقاية منه، فيقول: ((ولم يتقدم فيما أتصل بأولي الإطلاع من تواريخ الأمم خبر وبلغ مبلغه من أخذه ما بين ولايتي المشرق والمغرب وإتصالي بالجزائر المنقطعة في البحر، وإستئصاله أهل البيت والقريبة، على سبيل واحد، يتعلق بالناس تعلق النار بالهشيم بأدنى ملامسة من المار بالمريض أو بمباشرة ثوبه وأنيته أو فيما يظهر من نفث الدم، أشد، وعند قبض الروح الأعظم بين الضعفاء وأهل الشظف أعظم وبصفتي خاصة النساء والصبيان أشد))⁽⁷⁾. والطبيب ابن المهنا تلميذ لسان الدين الخطيب الذي شرح إلفية ابن سينا

(1) ابن الخطيب، الإحاطة، م3ي ص ص 133-123.

(2) فرحات، المرجع السابق، ص 238.

(3) الطوخي، مظاهر الحضارة، ص 375.

(4) نفح الطيب، ج 5 ص 16.

(5) مخطوطه في الأسكوريال برقم (1785) وقد نشر مع الترجمة إلى اللغة الألمانية، عن طريق المستشرق الالمانى مولر في أكاديمية العلوم البافارية:

Beyerische Akademie Der Wissenschaft 1964 M.AI- Abbady:Op.cit. p.206.

(6) حميدات، أعلام الحضارة، م5 ص 447ص448.

(7) عنان، محمد عبدالله، لسان الدين ابن الخطيب (حياته وتراثه الفكري)، مكتبة الخانجي، القاهرة، 1388هـ /

1978م، ص 280.

شرحاً جميلاً نقل عنه لسان الدين ابن الخطيب و إعتد عليه ونال شهرة واسعة في بلاد المغرب⁽¹⁾.

وَوَضِعَ طَبِيبَ غِرْنَاطَةَ، ابِي جَعْفَرِ بْنِ خَاتِمَةَ (ت 770 هـ / 1368 م)⁽²⁾ كتاباً تصدى فيه لدراسة مرض الطاعون⁽³⁾ الذي عاش وقت وباء الطاعون الذي عصف بالأندلس ودخل من المريّة سنة (749 هـ / 1348 م)⁽⁴⁾، أسماه (تسهيل غرض القاصد في تسهيل المرض الوافد)⁽⁵⁾، فنراه يصف طرق العدوى وإنتقال المرض من المصاب به إلى الشخص السليم باللامسة والمجاورة فيقول ابن خاتمة ((وحدث بعد طول معاناة أن المرء إذا ما لامس مريضاً أصابه الداء وظهرت عليه علاماته، فإن نزع الأول دماً فنزف الآخر، فإن ظهر في الأول ورم ظهر في الآخر أيضاً في المكان نفسه، وإن تكونت قروح سال منها القيح في الأول حصل للآخر مثله، هذا هو سبيل إنتقاله من المصاب به المريض الى الثاني، إلى الثالث))⁽⁶⁾ ويعرف الطبيب ابن خاتمة مرض الطاعون وعلاماته، تعريفاً دقيقاً أقرب إلى التعريف العلمي العصري لأي مرض، ((إنه حمى خبيثة دائمة، ينتج عن سوء مزاج قلبي، بسبب تغيّر الهواء عن حالته الطبيعية، إلى الحرارة والرطوبة، مهلكة في الغالب، يتبعها كرب شديد وعرق غير تام، لا يعقب راحة ولا يرتفع عقبه حرارة، ثم يعقبه فتور في اليوم الثاني و اضطراب في عامة الأوقات ثم تتزايد، وقد يتبعها تشنج وبرد في الأطراف وقئ مراري سمج، وتقل في الصدر وضيق في التنفس ونفث الدم.. مع إلتهاب وعطش شديد وسعال وسواد في اللسان وتورم الحلق و إمتناع الإبتلاع أو عسر ووجع شديد في الرأس ودوار وغثيان و إنطلاق فضول سمجة وقد تتداخل هذه الأعراض))⁽⁷⁾. وكلتا الرسالتين، رسالة ابن خاتمة "تحصيل القاصد في تفصيل المرض الوافد" ورسالة لسان الدين ابن الخطيب الغرناطي "مقنعة السائل عن المرض الهائل" قدمتا وصفاً رائعاً لتصدي لمرض الطاعون وأنواعه الرئوي والدملي، وعلاماته وأعراض كل منهما وسبل التوقي منهما⁽⁸⁾.

وتوارثت بعض عائلات غرناطة مهنة الطب، منها أسرة غرناطية شهيرة؛ تعرف بالأسرة الشقورية (نسبة إلى شقورة)⁽⁹⁾ وقد نبغ من أبناء هذه الأسرة عدد من الأطباء في غرناطة منهم، الطبيب أبو تمام غالب اللخمي الشقوري (أستشهد في موقعة طريف سنة 741 هـ

(1) المقري، نفح الطيب، ج 7 ص 281.

(2) ابن الخطيب، الإحاطة، م 1، ص ص 108-109؛ المقري، نفح الطيب، ج 5 ص 360؛ ج 3 ص 537. فرحات، معجم الحضارة، ص 229.

(3) المقري، نفح الطيب، ج 5 ص 360.

(4) ابو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج 2 ص 924.

(5) F. gesch. De Mediz, XIX. P.38.

(6) الخطابي، الطب والأطباء، ج 2 ص 164.

(7) م. ن، ج 2 ص 164.

(8) أبو الفضل، أضواء على النشاط العلمي في الأندلس، ص 431.

(9) شقورة: شقورة مدينة ن أعمال جيان بالأندلس، وقالوا في جبل شقورة بنبت الورد الذكي العطر والسنبيل

الرومي الطيب وفي غيران شنت متين من جبل شقورة أشقاقيل كبير قوي الفعل يفوق غيره، وإذا نزل بتلك

الغيران أحد كثر منه الإحتلام وربما نزل المنى منه بغير إرادة.

أنظر: = الحميري، الروض المعطار، ص 349.

(1340م)، الذي حذق بالعلاج على طريقة المشاركة⁽¹⁾، وبرزت من الغرناطيات في مجال الطب منهنّ (أم الحسن) إبنة الطبيب اللوشي أبي جعفر الطنجالي (ت 750هـ / 1349م) والتي كانت طبيبة وأديبة⁽²⁾، وطبيبة من أطباء غرناطة.

من أطباء غرناطة، محمد بن فرج القربلياني⁽³⁾ (ت 761هـ/ 136م)، علم النبات الذي تتلمذ على يد والده، وأخذ الجراحة عن فوج من محسني صناعة اليد، وقرأ الطب على الطبيب عبدالله بن السراج⁽⁴⁾ حتى تخصص في دراسة الجراحة و حقق نجاحاً هائلاً ولهذا كان يلقب بالشفرة التي تعني مبضع الجراح (Bisturée)، وترك كتاباً طبياً بعنوان (الإستقصا والإبرام في علاج الجراحات والأورام)⁽⁵⁾، والذي يتكون من ثلاث فصول، الأول منه يتحدث عن علاج الإلتهابات والأورام، والفصل الثاني يتناول كسور العظام وعلاجها، بينما الفصل الثالث يتناول فيه بعض التراكيب البسيطة في علاج الجروح⁽⁶⁾، عبد الله بن محمد اللخمي الشقوري (كان حياً في عام 771هـ/ 1369م)، الذي كان الطبيب الخاص للسلطان محمد الخامس، ونال شهرة كبيرة بكثرة حيطته ولطف علاجه و نجاح تجربته وتدينه، والذي أمد المكتبة العلمية الطبية بمؤلفات طبية منها، رسالة (مجربات) حول أمراض الرجال من الرأس إلى القدم، وكتاب (تحفة المتوسل وراحة المتأمل)، والذي قسمه إلى ثلاث أقسام، فالأول منه يتناول علاج أمراض المعدة، والثني منه يتناول كل أنواع المسهلات و القسم الثالث منه يتناول نظم خاص للعجائز وكبار السن، ويذكر مؤلفه أنه قام بوضع هذا الكتاب بدافع من مرض الشريف الغرناطي (ت 76هـ / 1358م)⁽⁷⁾، ونستشف من أن الأطباء الاندلسيين قد نجحوا في دفع الدراسات الطبية وأبحاثها في التوصل إلى الكثير من طرق العلاج ومن ذلك إستعمال الماء المتلج ضد النزيف، و الكي بالنار للجروح الفاسدة و الكي ضد نزلات الزكام و إستعمال ماء الحامة (المياه المعدنية الطبيعية) في علاج اللآلام الروماتزمية، وكما نجح أطباء غرناطة في علاج الماء الأزرق بالعين وذلك بإستخراجها، وكما أوصوا بتغيير الهواء للمريض المصاب بالحمى وقضاء فترة النقاهة في الحدائق للمرضى المصابين بالسل، ومن وسائل الفحص السريري للمريض في غرناطة في دراسة إدرار المريض بالقاروره ومعابنته، وعرفوا الفحص بنبض المريض، وكما إشتهروا بمعرفتهم الواسعة عن مرض الجذام والشلل النصفي والإلتهاب الموضعي، وكانوا بمعرفة تامة بمرض الجدري، ونجحوا أيضاً بإجراء الكثير من العمليات الجراحية بواسطة الآلات الحادة المخصصة والمبتكرة في إستخدام إخراج السهام التي كانوا يصابون بها خلال المعارك مع الإسبان، وفي علاج الجروح بأنواعها والفتق وحصوة الكلى والمثانة بعد تخدير المريض، ونجحوا أيضاً علاج العظام المكسورة الى سابق وضعها، وكما أدرك أطباء غرناطة أهمية عزل المريض درءاً لإنتشار العدوى و أكدوا على خطورة أنتقال المرض عن طريق الملابس

(1) الطوخي، مظاهر الحضارة، ص 384.

(2) ابن الخطيب، الإحاطة، م 1 ص 237؛ فرحات، المرجع السابق، ص 256.

(3) قربليان: (Grevillente) قرية صغيرة بمقاطعة لقتت كثيرة الزيتون.

أنظر: م. ن، 455.

(4) ابن الخطيب، الإحاطة، م 3 ص 138.

(5) العامري، المرجع السابق، ص 174؛ فرحات، معجم، ص 244.

(6) الطوخي، المرجع السابق، 374.

(7) العامري، كشاف، ص 174.

أو الأواني الملوثة، كما أوصوا بغسل الملابس الملوثة نتيجة الإتصال بالمريض بالماء البارد، وكما أوصى أطباء غرناطة بعدم التردد على الحمامات العامة زمن الوباء، وهو دليل للرقى الطبي والصحي الوقائي، وكل هذا يأتي من خلال الدراسة المعمقة للأمراض الوبائية (كالطاعون مثلاً) التي عصفت بالأندلس في تلك المدة، فإنبرى لها أطباء الأندلس كابن الخطيب وابن خاتمة الأنصاري والشقوري، دراسة وتشخيصاً القائمة على التجربة والملاحظة كمعرفة أسباب إنتشار الأمراض الوبائية كالطاعون ووضع الحلول العلمية والطبية لمنع إنتشار المرض وعلاجه، ونكاد أن نجزم إنفراد الأندلسيين بالتأليف والتصنيف في وباء الطاعون دون غيرهم⁽¹⁾ في حين كانت أوروبا القرون الوسطى عاجزة تماماً بالتصدي للأمراض المعدية والوافدة تماماً، كونها تعتبر أن الأمراض ومنها الطاعون قدراً مقدوراً ولا يمكن في الوقوف أمام القدر المقدر حسب نظرية الكنيسة المسيطرة على الفكر والعلم، التي حاربت العلم والطب في كافة أشكاله وإعتبرته من أعمال السحر، وبالمقابل نرى التقدم العلمي الحضاري العربي الإسلامي في العلوم التطبيقية ومنها الطبية، الذي وصل إلى أرقى درجات سلمه من التشخيص الدقيق للمرض والعلاج الناجع وتطور الجراحة وأنواعها وكذلك علم الصيدلة، ووضعوا الدراسات المعمقة والرصينة لكثير من الحالات المرضية بما تيسر لديهم من إمكانات وتقنيات مبتكرة، وخذلوا مآثرهم العلمية الطبية بمؤلفات تشهد على نبوغهم العلمي والذي هو دليل على الرقى العلمي وإزدهاره في الأندلس التي مركزاً من المراكز المتقدمة للحضارة العربية الإسلامية في أوروبا.

(1)، أبو عبيدة، الحضارة الإسلامية، ج2، ص 927.