

أشهر العلماء في التاريخ

8

علم
أعلام
الطب



hard_equation

ابن سينا

عاطف محمد





أشهر العلماء في التاريخ

ابن سينا

علم
أعلام
الطب

عاطف محمد

دار اللطائف للنشر والتوزيع

72 شارع مجلس الشعب - القاهرة هاتف وفاكس 3917212 هاتف محمول 0101055155



72 شارع مجلس الشعب - القاهرة
هاتف وفاكس 3917212 (00202)
هاتف محمول 0101055155 (002)

بريد إلكتروني:

lataaif@hotmail.com

المدير العام

أحمد محمود

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

علم أعلام الطب ابن سينا	عنوان الكتاب
عاطف محمد	اسم المؤلف
2003	الطبعة الأولى

جميع الحقوق محفوظة لدار اللطائف

لا يجوز نشر أي جزء من هذا الكتاب أو
تصويره أو تخزينه بأي وسيلة من الوسائل
دون موافقة كتابية من الناشر .

All rights received. No part of this
publication may be reproduced, stored
in a retrieval system, or transmitted in
any form or by any means, electronic,
mechanical, photocopying, recording or
otherwise, without the prior permission,
in writing of the publisher.

رقم الإيداع 2003/1758

I.S.B.N 977-5644-78-x

ابن سينا

موجز حياته

ولد أبو علي الحسين بن عبد الله بن الحسين بن علي بن سينا عام 980 ميلادية ، وكان مولده في قرية جميلة من قرى «بخارى» ، وقد نشأ «ابن سينا» نشأة هائلة ؛ لأن والده كان والياً على «سامان» ، وقد عهد به والده إلى كبار رجال العلم في «سامان» فأحسنوا تربيته وتعليمه ، وقد حرص والده على تعليمه الدين قبل أى شىء آخر ؛ لذلك كان «ابن سينا» منذ الصغر على دراية كاملة بأمر الدين والفقه والشرع والسنة .


كان «ابن سينا» منذ الصغر شغوفاً بالعلم والمعرفة وقد أظهر نبوغاً مبكراً تفوق به على أقرانه ، حتى أنه قد حفظ القرآن كله وهودون العاشرة ؛ وكان حفظه للقرآن في هذه السن المبكرة دليلاً على ما يتمتع به من الزكاء وقوة الذاكرة والقدرة الفائقة على الحفظ والفهم والاستيعاب .

وعندما أتم «ابن سينا» حفظ القرآن كله ، عهد به والده إلى معلم آخر من أفاضل علماء هذا العصر هو «عيسى بن يحيى» الذى تولى تعليم «ابن سينا» الطب ، ثم تلقى «ابن سينا» بعد ذلك - علوم الفلسفة والمنطق على يد الفيلسوف

« أبو عبد الله الناتلي » وبعد ذلك بدأ « ابن سينا » يتعمق في
درس الآداب والعلوم الشرعية والهندسة والفلك وعلم النفس
والاجتماع والرياضيات والموسقى .

وكان أول ما درسه « ابن سينا » من العلوم الفلسفية أعمال
الفيلسوف اليونانى « أرسطو » ، وأعمال عظماء الفلسفة
العربية أمثال : « الفرابى » و « ابن رشد » ، وقد برع « ابن سينا »
في كافة العلوم التى تلقاها على أيدي أساتذته ، وقد شهدوا له
جميعاً بالتفوق والنبوغ والامتياز ، وتنبأ له الجميع بمكانة
سامقة بين العلماء والفلاسفة منذ صغره ، وقد صدق ظن
أساتذة « ابن سينا » في تلميذهم النابه ، فقد حقق تقدماً
عظيماً في دروسه واتسعت معارفه ونضجت أفكاره حتى لُقّب
بالعالم الصغير قبل أن يصل إلى مرحلة الشباب !

كان « ابن سينا » شغوفاً بالعلم والحكمة إلى أقصى
درجات الشغف والولع ، ولذلك فقد أكب « ابن سينا » على
كتب القدماء ينهل منها المعرفة ، وراح يُبحر بين سواحل
العلوم وشتى أنواع المعارف وفي نفسه ذلك الظمأ الذى
لا يرتوى أبداً ، فعَقِلُ « ابن سينا » منذ صغره كان عقلاً
تواقاً للإحاطة بكل أنواع المعرفة ، وكأنَّ العالم الصغير كان
يأبى على نفسه أن يحمل لقب العالم الصغير ولا يرضى لنفسه
إلا بلقب « الشيخ الرئيس » !



لذلك لم يكتف « ابن سينا » بالتعمق في ناحية واحدة من المعرفة ، وراح يغوصُ في أعماق شتى أنواع المعارف والعلوم ، وكانت الفلسفة وقتها هي جامعة العلوم ، فلم يكن من الممكن دراسة الفلسفة دون دراسة الفلك والكيمياء والرياضيات والطب والمنطق وعلم الاجتماع والموسيقى ، أى أن العالم كان عليه أن يدرس كل هذه العلوم والمعارف ويتعمق فيها حتى يصبح من علماء أهل الزمان .

وعلى الرغم من أن دراسة الحكمة بكل علومها وفروعها من المسائل والأمور التي لا تطيقها سوى العقول الجبارة النابغة ، فإن « ابن سينا » قد تمكن من الإبحار بين شواطئ الحكمة ، بل والغوص في أعماق معارفها وعلومها بشتى أنواعها .

لكنه كان مع ذلك مولعاً بالطب ولعاً أشد من ولعه بسائر العلوم الأخرى التي تعلمها وأتقنها ، وكان ولعُهُ هذا سبباً في نبوغه في الطب ؛ حتى أصبح « علم أعلام الطب » في عصره وهو لم يزل بعد في سنّ الشباب .

ومع ذلك لم يكتف « ابن سينا » بما وصل إليه من مكانة بين العلماء ، فواصل بحثه وتعمقه في علوم الطب والحكمة حتى تفجرت عبقريته ، وساد أهل زمانه من العلماء في فروع المعرفة وشتى أنواع العلوم ، وما زال « ابن سينا » يتقدم في شتى ميادين المعرفة ؛ حتى لُقّب بلقب « الشيخ الرئيس » .


النبوغ المبكر

ولكى ندرك مدى النبوغ المبكر الذى أبداه « ابن سينا » ومدى النجاح الذى حققه بتفوقه وعبقريته فى فترة قصيرة ، علينا أن نعرف أنه قد حقق قدرًا عظيمًا من الشهرة بين الأطباء فى عصره ، حتى أن سلطان « بخارى » نفسه قد استدعاه إلى قصره ليتولى علاجه من مرضٍ عُضالٍ عجز جميع الأطباء فى السلطنة عن علاجه ، وكان « ابن سينا » وقتها فى السابعة عشرة من عمره !!

ولولا شهرة « ابن سينا » ونجاحه ونبوغه وتفوقه لما استدعاه السلطان رغم حداثة سنه ، لكن العجيب أن « ابن سينا » قد نجح فى علاج السلطان ، وحقق ما عجز عن تحقيقه جميع أطباء السلطنة ! وفرح السلطان بهذا العالم الشاب وسمح له بالدخول إلى خزائن كتبه التى تحوى الكثير من مؤلفات القدماء وكتب العلم والحكمة ، وكان إذن السلطان « لابن سينا » بدخول مكتبته الخاصة هو الكنز الثمين الذى أهده السلطان للطبيب النابغة .

ومع ذلك لم يكتف « ابن سينا » بهذا الإنجاز العظيم الذى حققه ، وكان يمكنه أن يبقى فى كنف السلطان ، وأن يحظى بلقب كبير أطباء السلطنة ، لكن طموح « ابن سينا » لم يقف عند هذا الحد .





لقد قرر «ابن سينا» أن يترك «بخارى» ، وأن يسافر في طلب العلم مهما كانت مشقة الترحال والغربة ، ومهما بعدت عليه البلدان والأقطار ، وبالفعل رحل «ابن سينا» إلى «خراسان» ثم تركها وسافر إلى «خوارزم» وبعدها إلى «جرجان» القديمة (إيران الآن) .

وكان «ابن سينا» كلما سمع عن علم من أعلام العلم ، أو رمز من رموز الحكمة والمعرفة ، شد الرحال إليه ليتلقى العلم على يديه ، وهكذا كان دأب العلماء قديماً ؛ ولهذا السبب تعددت أسفاراً ورحلات «ابن سينا» ، وطالت به الغربة في طلب العلم ، لكنه لم يتعب ولم يكل ولم يمل لحظة واحدة ، على الرغم مما وصل إليه من مكانة باهرة بين أعلام عصره وزمانه .

ومن علامات النبوغ المبكر التي أبداها «ابن سينا» أيضاً ، أنه عندما أتم حفظ القرآن ، سأله أستاذه أمام والده : هل حفظت القرآن كله ؟ فقال نعم . وطلب منه الأستاذ أن يتلو عليه عدة آيات لاختباره ، فنجح «ابن سينا» في الاختبار ، وأبدى الأستاذ رضاه عن تلميذه ، وابتسم والده مسروراً ، إلا أن «ابن سينا» قال لأستاذه ولوالده : لقد حفظت أيضاً ألف بيت من الشعر ، وعشرين رسالة من رسائل الحكماء والعلماء !

ودهش الأستاذ دهشة بالغة وحملت في «ابن سينا» ملياً ، ثم التفت إلى والده وقال : سيكون لابنك هذا مستقبل عظيم ، إنني أتنبأ له بأنه سيكون من أعلم العلماء وأحكم الحكماء .

ابن سينا الفيلسوف

برع « ابن سينا » في الطب حتى لُقّب بلقب « شيخ الأطباء » ، لكن براعته في الفلسفة أيضًا لم تكن تقلُّ بحالٍ عن براعته في الطب ، لذلك يمكننا القولُ بأن « ابن سينا » كان أيضًا فيلسوفًا عظيمًا من أبرز فلاسفة العرب ، ولم يكن « ابن سينا » مجرد دارسٍ للفلسفة أو شارح من شرّاحها الذين نقلوا الفلسفة اليونانية إلى اللغة العربية ، وقاموا بالتعليق عليها وشرحها ، إنما كان « ابن سينا » بحقٍ من الفلاسفة أصحاب النظريات والأفكار الفلسفية الأصلية .

لقد قرأ « ابن سينا » كتاباتِ الفلاسفة القدماء ، وخاصة فلاسفة اليونان ، وتعمق فيها ، ولم يكتف بقراءة هذه الفلسفة والتعليق عليها وشرحها ، إنما قام أيضًا بنقدها وتفنيدها والردّ عليها في ضوءِ الفلسفة الإسلامية ، وقد وضع « ابن سينا » نظرياته وأفكاره الفلسفية الخاصة من خلال نقده لأفكارِ وفلسفاتِ فلاسفةِ اليونانِ العظماءِ أمثال « أرسطو » و« أفلاطون » .

وكانت أفكارُ « ابن سينا » الفلسفية من العظمة والقوة إلى الدرجة التي جعلت أوروبا في عصر النهضة ، تنبهرُ بابن سينا ، وتتأثرُ بفلسفته وأفكاره ، ولهذا نشرت الجامعات الأوروبية أعمالَ ومؤلفاتِ « ابن سينا » ، وقامت بترجمتها إلى مختلفِ

اللغات الأوروبية ، كما قامت بتدريسها لطلبة الفلسفة .

وقد وصف الذين اهتموا بأعمال « ابن سينا » في الغرب فلسفته بأنها فلسفة متكاملة ، متناسقة البناء ، قوية المنطق ، مؤثرة العبارة ، واضحة المعنى ، وقالوا عن « ابن سينا » إنه : من الفلاسفة الذين يمتازون بالقوة والتمكّن والوضوح والإسهاب المفصل في شتى القضايا الفلسفية التي تناولها ، ويكفى « ابن سينا » لبلوغ المجد أن كتابه الفلسفي الرئيسي المعنون باسم « الشفاء » كان من أدق وأعمق وأضخم كتب الفلسفة في التاريخ عموماً ، ويقع هذا الكتاب الثمين في ثمانية عشر مجلداً ، بالغ الدقة والعمق والوضوح !

وقد ظلت آراء « ابن سينا » الفلسفية تحظى بالاهتمام البالغ لما لها من أثر في التاريخ الفلسفي عموماً ، وإذا نحن أردنا أن نقف على أبعاد العقلية الفلسفية التي تميز بها « ابن سينا » لكان علينا أن نتعرف على نظرتِه الخاصة للفلسفة وأهم قضاياها .

★ الفلسفة عند ابن سينا :

يرى « ابن سينا » أن الهدف الأساسي ، الأول والأخير للفلسفة هو : العلم بالوجود ، وهو يقصد الوجود المطلق ، الذي ينتظم جميع الكائنات والوجودات ، ويتفرع عن الهدف الرئيسي من الفلسفة غايةً فرعيةً هي : تهذيب النفس بهدف الوصول بها إلى بلوغ النضج والسعادة والكمال : أي أن

الهدف الأول للفلسفة هو إدراك الوجود المطلق ، والهدف الثاني هو الأخلاق ، ويعتقد « ابن سينا » أن تحقيق الهدف الثاني يتوقف على تحقيق الهدف الأول ؛ لأن تهذيب النفس وترقية الأخلاق من الأمور التي يستحيل تحقيقها إلا بعد تحقيق المعرفة الوجودية الكاملة .

والفلسفة عند « ابن سينا » تركز على عدّة دعائم ، لاتقوم الفلسفة إلا بها ، وهي : المعرفة ، والمنطق ، والأخلاق .

★ المعرفة :

فالمعرفة عند « ابن سينا » تنقسم إلى ثلاثة أنواع ، هي : معرفة بالفطرة ، ومعرفة بالفكرة ، ومعرفة بالحدس . وأرقى أنواع المعرفة هي المعرفة الحدسية ، والذين يعتمدون على هذا النوع من المعرفة هم أرقى أنواع البشر ، ومنهم الفلاسفة والأنبياء .

يفهم من ذلك ، أن المعرفة في نظر « ابن سينا » تبدأ حسيةً ، ثم ترتقى ، أي أنها تبدأ بالعلم الذي يتم تحصيله من خلال الحواس المادية المعروفة كالسمع والبصر ، إلخ ، كذلك فإن أولى مراحل الإدراك هي : الإدراك الحسي ، ثم الإدراك العقلي ، وهو الأرقى .

★ المنطق :

وإذا كان الإدراك العقلي أرقى من الإدراك الحسي ، وكانت المعرفة الحدسية (العقلية) أرقى من المعرفة الحسية ، فليس من شك في أن أحد أهم أسباب هذا الرقي هو اعتماد الإدراك العقلي والمعرفة الحدسية على المنطق السليم .

لذلك يرى « ابن سينا » أن المنطق ، هو : الآلة القانونية التي تعصم الذهن من الخطأ فيما يتصوره العقل ويصدقّه ، وهذه الآلة هي التي يتوصل بها العقل إلى الاعتقاد الحق السليم ، اعتماداً على أسباب وسبل ومناهج المنطق .

★ الأخلاق :

أما الأخلاق فهي في نظر « ابن سينا » غاية الغايات الكبرى من الفلسفة ، وهو يرى أن الأخلاق لا تعدو كونها انقياد البدن للنفس الناطقة ، أي تغلب النفس وسيطرتها على البدن ، ويعتقد « ابن سينا » أن السعادة لا تتحقق إلا عندما ينجح الإنسان في إصلاح الجزء العملي من النفس ، وأن نجاح الإنسان في هذه المهمة الحيوية لا يتحقق إلا عن طريق اجتناب الرذائل ، وتكتمل دعائم الفلسفة عند « ابن سينا » بمعرفة النفس .

ويعتبر « ابن سينا » من أعظم الفلاسفة العرب الذين تناولوا النفس الإنسانية عموماً ، والوجود النفسي خصوصاً ، وقد تحدث « ابن سينا » عن النفس في أكثر من مؤلف من مؤلفاته ،


ولم يكتب « ابن سينا » بالحديث النظرى الفلسفى عن النفس وتكوينها ، إنما كان « ابن سينا » أيضًا من أوائل الأطباء الذين مارسوا الطب واهتموا بالعلاج النفسى إلى جانب علاج الجسد .

ابن سينا عالم النفس

قلنا : إن ابن سينا كان من أعظم الفلاسفة الذين تناولوا النفس في مؤلفاتهم ، والواقع أن معرفة « ابن سينا » بالنفس ، وتكوينها ، وأحوالها ؛ قد جعلت منه طبيبًا بارعًا للنفس ، لا تقل براعته في علاجها عن براعته في علاج أمراض البدن . وهناك قصة شهيرة يرويها كل الذين تناولوا حياة « ابن سينا » : كان أغلب العلماء والحكماء والأطباء لا يلتفتون إلى الأسباب النفسية الكامنة خلف الأمراض التى تهاجم الجسم البشرى ، أما « ابن سينا » فقد كان على خلاف سائر الحكماء والأطباء في هذا الصدد .

ويروى عن « ابن سينا » أنه عندما سافر إلى « جرجان » استضافه الأمير « قابوس » الحاكم على المدينة ، ، وقد تصادف وقتها أن كان أحد أقرباء الأمير مريضًا ، وأشرف المريض على الموت بعد امتناعه عن الطعام والكلام ، فدعى « ابن سينا » لعلاجِه ، وعندما فحص « ابن سينا » المريض لم يجد لعلته سببًا بدنيا ، عندئذٍ خطرت لابن سينا فكرة ، فأمسك بيد المريض وطلب من أهله أن يذكروا له أسماء شوارع مدينة « جرجان »





فقال بعض أهل المريض بعض أسماء الشوارع ، وكان « ابن سينا » يلاحظ دقات قلب المريض ، وإذا بدقات القلب تزداد عندما سمعَ المريض اسمَ أحدِ الشوارع ، وهو شارعُ « الرشيدِ » ، فطلب « ابن سينا » أن يذكروا له الأزقة والحواري المتفرعة من شارع « الرشيدِ » ، ومرة أخرى ازدادت دقات قلب المريض عندما سمع اسمَ زقاقِ « الميمون » ، فقال « ابن سينا » اذكروا لي أسماء البيوت وأسماء أصحابها في هذا الزقاق ، فذكروا له أسماء البيوت وأصحابها إلى أن وصلوا إلى بيت « الشيخ علي » ، فقال « ابن سينا » : ومن هم أولادُ الشيخ علي ؟ فقبل له : بتان وولد ، فسأل عن أسماء بناته ، فقبل له : الكبرى اسمها (أميرة) والصغرى (سهاد) ، وعندئذ لاحظ « ابن سينا » زيادة نبض المريض عندما سمع اسمَ (سهاد) فقال : هناك علاقة بين مرض هذا الشاب وهذه الفتاة !

وبعد ذلك اختلى « ابن سينا » بوالد المريض وسأله عن قصة الشاب مع الفتاة ، فدهش والد المريض وأطرق قليلاً ، فبادره « ابن سينا » قائلاً : إذا لم تذكر لي القصة فلن أستطيع علاج ابنك ؟! فقال الوالدُ مستسلماً : كان ابني يريد الزواج منها ، لكنني عارضته في رغبته ، ورفضت زواجه منها . عندئذ قال « ابن سينا » بكل ثقة : لن يُشفى المريض إلا إذا حققت له رغبته وزوجته ممن يحبها ، وعندئذ وافق الأبُّ على زواج ابنه من الفتاة التي يحبها .

وما إن حصل « ابن سينا » على موافقة الأب حتى دخل مرةً أخرى على المريض ، وما إن ألقى « ابن سينا » على المريض نبأ موافقة والده على زواجه من (سهاد) حتى انفرجت أساريره وابتسم في رضا ، وبعد قليل طلب القيام من فراشه ، ثم طلب الطعام وبدأ يتحدث إلى أهله .

وهكذا تمكن « ابن سينا » من علاج مريضه الذى كان قد أوشك على الموت ، وقد تمكن « ابن سينا » من علاج هذا المريض بعدما عرف أن سبب علته هو حالته النفسية التى أدت به إلى اليأس من الحياة ، فلم يكن لعلّة المريض سبب بدنى ، إنما كانت الأسباب النفسية سرّ مرضه .

ولو كان هذا المريض قد عُرض على طبيب آخر سوى « ابن سينا » لما أدرك أسباب مرضه ، ولما تمكّن من علاجه ، ولكان الشاب قد لقي حتفه نتيجة عجز الأطباء عن علاجه وعجزهم عن اكتشاف سرّ مرضه !

وبهذه القصة التى تردت كثيراً في أغلب المؤلفات التى تناولت حياة « ابن سينا » ، يمكننا أن ندرك إلى أى مدى كان « ابن سينا » طبيباً بارعاً ، وإلى أى مدى كان مؤمناً بأن علل النفس قد تؤدى إلى علل البدن ، وأن علاج النفس لا بد أن يؤدى إلى شفاء البدن في أغلب الأحيان ، وهذه القصة بذاتها



من أعظم الأدلة على تمكن « ابن سينا » من علوم النفس بنفس قدر تمكنه من سائر العلوم الأخرى .

القانون في الطب

قلنا : إن « ابن سينا » قد ترك « بخارى » وسافر إلى عدة بلدان طلباً للعلم ، وقد ذهب « ابن سينا » إلى خراسان وحوارزم وجرجان ، فكان في كل أسفاره مجداً في البحث في طلب العلم ، وكان في الوقت نفسه من أعظم وأشهر الأطباء ، إذ كانت شهرته تسبقه إلى البلدان التي قام بزيارتها ؛ فكان ملوك وحكام وسلاطين هذه البلاد يستضيفونه ويكرمونه وينزلونه المنزلة التي يستحقها ، ويقدرونه التقدير المناسب لعبقريته وعلمه وحكمته .

ولكن « ابن سينا » بعد كل هذه الرحلات والأسفار ، قرر أن يتفرغ لتأليف عدة رسائل ومؤلفات ؛ فعاد إلى « همدان » ، ونزل في بلاط « شمس الدولة » أمير همدان ، وظل عنده ست سنوات تمكن خلالها من إتمام أعظم وأهم مؤلفاته على الإطلاق ، ونعنى كتابيه العظيمين : « القانون » و « الشفاء » .

أما كتاب « القانون » فهو باعتراف سائر علماء الشرق والغرب من أعظم كتب الطب في التاريخ العلمي ، وقد وضعه « ابن سينا » على طريقة أطباء اليونان ، واتبع فيه نفس

النهج الذي ينتهجونه في علاجهم للأمراض ، لكنه زاد عليه خبرته ، وتجاربه ، ومعارفه التي جمعها خلال رحلاته وأسفاره ، كما أضاف إليه وجهة نظره الخاصة في العلاقة بين النفس والبدن ، وأشار إلى ضرورة علاج النفس وعللها قبل علاج البدن وأمراضه ، فكان بذلك من أعظم الرواد الذين تقدموا بعلم الطب .

ولقد ظلّ كتاب « القانون » هو المرجع الأساسي لجميع أطباء العالم حتى القرن السابع عشر الميلادي ، وقد تُرجم « القانون » إلى اللغة اللاتينية في القرن الثاني عشر ، وطُبِعَ في روما عام 1593م ، وظلت جامعات أوروبا تدرسه لعدة قرون نظرًا لما يحتويه هذا الكتاب العظيم من المعارف الطبية ، والصيدلية ، والمرضية البدنية والنفسية . ولعل الاهتمام الذي حظى به هذا الكتاب العظيم من الدلائل المهمة على عظمة وعبقريّة « ابن سينا » العلمية .

يقول « ابن سينا » في مقدمة كتاب « القانون » : « أردت أن أصنّف في الطب كتابًا مشتملاً على قوانينه الكلية والجزئية ؛ اشتمالاً يجمع إلى الشرح والاختصار ، وإلى الإيفاء الأكثر حقه من البيان والإيجاز » .

وعلى الرغم من ذلك عمد « ابن سينا » إلى تقسيم كتابه إلى خمسة أقسام ، هي : الأمور الكلية في علم الطب ، والأدوية ،

والأمراض الجزئية التي تصيب أعضاء البدن ، والأمراض الجزئية غير المختصة بعضو معين من الأعضاء ، وتركيب الأدوية .

وقد قام « ابن سينا » بترتيب الأدوية وتصنيفها أبجدياً على حروف المُعْجَم العربيّ ، كما صنّف الأمراض وذكر أسماء الكثير منها ، وأردف ذلك بذكر كيفية علاجها ومنها أمراض : القلب ، والصدر ، والأحشاء ، والعين ، والأذن ، والجمجمة ، والكسور ، والغدد .

ولم يقتصر « ابن سينا » في ذكره للأمراض على الأمراض السالفة الذكر ، إنما قد أضاف إليها أيضاً الأمراض الموسمية والأمراض المعدية ، والأمراض الناجمة عن تلوث الماء والهواء ، وتحدّث تفصيلاً عن هذه الأمراض ، إضافة إلى الأمراض الوراثية ، والأمراض ذات الأسباب النفسية المنشأ .

وقد أسهب « ابن سينا » في الحديث عن تركيب الأدوية ، وذكر منافعها ، ومضارّها ، وحدد كيفية التوصل إلى تركيبها بأبسط وأدقّ الوسائل ، كما حدد لكل مرض من الأمراض التي ذكرها عدداً من العلاجات والأدوية الناجمة ، وقد سبق أن قلنا : إن « ابن سينا » قد اتبع في ترتيب وتقسيم كتابه منهج قدماء أطباء اليونان وأكثرهم شهرةً وعظمةً مثل : جالينوس ، وأبقراط ، ودسقوريدس ؛ لكنه لم يقف عند حدود ما ذكره هؤلاء الأطباء العظام من الأمراض والأدوية ، بل أضاف الكثير من معارفه ، وخبراته ؛ لهذا جاء كتاب

« القانون » موسوعةً طبيةً شاملةً تدل على عبقرية في التأليف والتصنيف العلمي .


الشيخ الرئيس

عاش « ابن سينا » حياةً حافلةً بالعطاء وطلب العلم والتعليم ، لقد مارس « ابن سينا » الطبَّ ، وقام بتدريس الفلسفة ، كما قام بتأليف الكتب ووضع المصنفات في شتى ميادين المعرفة ، ولم ينقطع « ابن سينا » عن البحث والدرس وممارسة الطب والتدريس والتأليف طوال حياته ؛ فكان يقضى الليل ساهراً يقرأ ، أو يكتب على ضوء السراج ، حتى إذا شعر بالتعب والإرهاق قام فتوضأ ثم صلى ، ثم يعود مرةً أخرى لمواصلة القراءة أو التأليف حتى الصباح .

أما في النهار فقد كان « ابن سينا » يمارس الطبَّ ، أو يقوم بتدريس الفلسفة لتلاميذه ، ومع ذلك كان « ابن سينا » رغم كل هذه الجهود الشاقة ، ورغم أسفاره ورحلاته الكثيرة ؛ شخصيةً لها الكثير من الاهتمامات غير العلمية ، ومن اهتماماته الأخرى اشتغاله بالسياسة ! ولقد شغل « ابن سينا » عدة مناصب سياسية مهمة في عدد من البلدان ، منها نائب المستشار السياسي أو منصب الوزير ، أو منصب حكيم الدولة !

وهكذا تعددت ألقاب « ابن سينا » فهو : الشيخ الرئيس ، وهو : علم أعلام الطب ، وهو : حُجة الحق ، وهو : الحكيم





الوزير ، وهو : الدُّستور ، وهو : الطبيب الفيلسوف ، وهو
فيلسوف الأطباء ، وهو : طبيب وعالم الفلاسفة ، وهو :
مستشار الملوك والحكَّام .

وكل هذه الألقاب التي حملها « ابن سينا » إنما تدل على
مقدرته الفائقة وعبقريته الفذة الفريدة ، وتمكِّنه من كافة
الأمور التي تصدى للقيام بها ، كما تدل ألقاب « ابن سينا »
على أنه كان صاحبَ شخصيةٍ قويةٍ تمتاز بقوة الإرادة والطموح ،
والعزم والمثابرة ، وحبِّ العلم والحكمة إلى جانب العبقريَّة
الفذة ، فلم يكن طموح « ابن سينا » يقف عند الحدود التي
يقنع بها من هم أقل منه علمًا وحكمةً وعبقريَّةً .

ولأن « ابن سينا » هو « الشيخ الرئيس » فقد نذر « ابن سينا »
حياته للتأليف والتدريس وممارسة الطب ، فجاءت مؤلفاته
العظيمة الخالدة من أعظم الأدلة على كونه العالمِ الحُجة في
الطب ، والفلسفة ، والفلك ، والدين والموسيقى . وتعتبر
نظرية « ابن سينا » في « النَّفس » من الروائع الفلسفية التي تقدم
البرهان القاطع على استحقاقه عن جدارة للقب « الشيخ
الرئيس » .

★ أحوال النفس :


يرى الفيلسوف العالم « ابن سينا » أن النَّفس - عمومًا -
تنقسم إلى :

- 1 - نفس نباتية .
- 2 - نفس حيوانية .
- 3 - نفس إنسانية .

ولم يكن « ابن سينا » « الشيخ الرئيس » مجردَ طبيبٍ ، أو حكيمٍ ، أو عالمٍ من علماء الرياضيات والموسيقى والفلك فحسب ، إنما تدلنا المؤلفات الكثيرة العظيمة التي تركها « ابن سينا » على تعمّقه أيضًا في الدين والعلوم الشرعية والفقهية ، وكتابه « فضائح الباطنية » هو الدليل القاطع الذي يثبت مدى اطلاعه على دينه الإسلامى بمختلف أركانه ، وبما كان يموج في العالم الإسلامى من أفكارٍ وتيارات ومذاهب ، أمّا كتابه « عيون الحكمة » فهو من المؤلفات الرائعة التي تثبت أيضًا أن الشيخ الرئيس « ابن سينا » كان يملك عبقريةً نقديةً فذةً وقدرةً هائلةً في تناول الأفكار وشرحها ونقدها وتفنيدها .

وأما كتابه « الشفاء » فهو بدوره البرهان الساطع والدليل القاطع على كون « ابن سينا » عبقريةً فلسفيةً هائلةً لا تدانيها عبقريةٌ في وضع نقد المنطق والفلسفة ، بل أن « ابن سينا » في هذا الكتاب قد أثبت أن عبقريته الفذة ليست عبقريةً مقلدةً ، إنما هي عبقريةٌ أصيلةٌ نابعةٌ من الإبداع الذاتى لصاحبها ، ويتجلى هذا الأمر بكل وضوح في التصور الخاص الذى قدمه « ابن سينا » للمنطق ، فهو لم يتبع قدماء الفلاسفة عمومًا ، وفلاسفة اليونان خصوصًا ، وعلى رأسهم أرسطو . ومن





المعروف أن أرسطو هو مؤسس علم المنطق ، ومع ذلك لم يأخذ « ابن سينا » منطقَ أرسطو على علته ، إنما هو قد وقف منه موقف النقد ، وقد أبدع « ابن سينا » من خلال نقده لمنطق أرسطو ، فكان إبداعه الذاتى هو الترجمة الحية لما يتصوره عن المنطق الصحيح .

أما مؤلفات « ابن سينا » التى تحدّث فيها عن الفلك ، والرياضيات والموسيقى ؛ فهى كلّها من الأعمال الخالدة العظيمة التى تؤكد على تمكّن « ابن سينا » من هذه العلوم وباعه الطويل فيها ، بل أن « ابن سينا » قد تجاوز فى تأليفه فى هذه الأعمال نهجَ ومنطق القدماء ؛ فربط بين الفلك والرياضة والموسيقى ربطاً يجمع هذه العلوم فى وحدة معرفية متناسقة بالغة الدقة والانسجام والتكامل . وفى النهاية كان « ابن سينا » أيضاً يمتاز فى تأليفه بالدقة والوضوح وعدم التعقيد والعبارة الأدبية السلسة الممتعة والمؤثرة .

قبل الختام

كان « ابن سينا » قد طبقت شهرته الآفاق حتى قبل أن يُكْمَلَ الثلاثين من عمره .

ويقول تلميذه « الجرجاني » أن « ابن سينا » كان يملئ عليه كل يوم خمسين ورقةً دون أن ينظر في كتابٍ !! ومعنى ذلك أن « ابن سينا » قد قرأ مئات الكتب ، وربما الآلاف ، وحفظ منها وفهم المئات أيضًا ، حتى أنه لم يكن يحتاج إلى مراجعة هذه الكتب من حين إلى آخر ، وذلك نظرًا لقوة ذاكرته ، فقد كان « ابن سينا » من أعظم وأقوى العقول المبدعة في تاريخ الحضارة الإنسانية عمومًا ، وتاريخ الحضارة العربية خصوصًا ، وقد ترك « ابن سينا » عددًا هائلًا من المؤلفات والمصنفات والرسائل ، ولم يترك علمًا من العلوم إلا وصنّف فيه أو وضع الكتب والرسائل ، حتى علوم الحروف وأسرار الأوفاق والكيمياء القديمة وهي العلوم التي عرفها القدماء باسم علوم الحكمة ، فقد طرق « ابن سينا » أبوابها وتعمّقها وألّف فيها الكتب والرسائل .

على كل حال فإن الإنتاج الغزير الذي تركه « ابن سينا » لا يبعث على الدهشة لكثرتة ووفرتة ، بقدر ما يبعث على الدهشة لعمقه ودقته ، ولكن دهشتنا تزول عندما نتذكر إلى أي مدى كان « ابن سينا » مولعًا بالعلم والمعرفة والبحث



والتدريس والتأليف ، وهذا هو دائماً دأب العبقريات الفذة
الفريدة النادرة .

ولأن « ابن سينا » هو صاحبُ هذه العبقرية النادرة المثال ؛
فقد كان حرياً بالعالم كله - شرقاً وغرباً - أن يحتفى به ، وأن
يكرّمه ، وأن يخلّد اسمه وذكراه على مر العصور ، ولذلك
لا يدهشنا ذلك الاهتمامُ العظيمُ الذي يحظى به « ابن سينا »
من علماء الغرب ، فقد ظل « ابن سينا » هو المرجعُ
الأساسيُّ للكثير من العلوم في الغرب لعدة قرون ، وإذا كان
« ابن سينا » قد رحل عن عالمنا سنة 1037 ميلادية إلا أن اسمه
سيظلُّ في قائمة العظماء والعباقرة مع الذين خلّدهم التاريخُ
والذين ساهموا في تقدّم العلم ، وأضاءت أعمالهم وعبقريتهم
حياة البشر على مرّ العصور .

أهم أعمال ابن سينا

ترك الشيخ الرئيس « ابن سينا » الكثير من الأعمالِ
والمؤلفات العلمية والفلسفية والدينية ، فلقد كان « ابن سينا »
عالماً فذاً في مختلف ميادين المعرفة . وكما كان شيخاً للأطباء ،
فقد كان أيضاً من أعلام الفلسفة والمنطق وعلم النفس والدين
والفقه والفلك ، ولقد حصر الذين درسوا حياة « ابن سينا »
أعماله ، واتفق أغلبهم على أن أعمالَ هذا العالم الفيلسوفِ الفذِّ
قد بلغت حوالي ٢٧٦ كتاباً في شتى ميادين العلم والمعرفة .

ويدلُّ هذا الكمُّ الهائلُ من الكتبِ والرسائلِ والمؤلفاتِ على أن « ابن سينا » لم يترك مجالاً من مجالاتِ المعرفةِ في عصره إلا وكتبَ فيه ، فكتبُ « ابن سينا » من أهمِّ المؤلفاتِ في الطبِّ والفلسفةِ والفلكِ والموسيقى والمنطق ، وعلمِ النفس وغيرها من المعارفِ والفنون .

وإذا كانتِ أعمالُ « ابن سينا » قد تنوعتِ كلُّ هذا التنوعِ الهائلِ ، فإن تنوعها يدلُّ على خصوبةِ هذا العالمِ الفدِّ ، وعلى مكانتهِ بين علماءِ عصره شرقاً وغرباً . وقد ظلتِ أعمالُ « ابن سينا » في الطبِّ خصوصاً تمثلُ المرجعَ الأساسيّ لعلماءِ الغربِ في العصورِ الوسطى وما بعدها ، حتى أن كتابَ « القانونِ في الطبِّ » ظلَّ يدرسُ في جامعاتِ أوروبا لعدةِ قرون .



صدر من هذه السلسلة

- 1- عبقرى القرن العشرين ألفريد نوبل
- 2- أعظم علماء الكيمياء جابر بن حيان
- 3- صاحب النظرية النسبية أينشتين
- 4- عبقرى علم الرياضيات الخوارزمى
- 5- أعظم المخترعين إديسون
- 6- رائد علم الفلك البيرونى
- 7- مكتشف قانون الجاذبية نيوتن
- 8- علم أعلام الطب ابن سينا
- 9- مكتشف الميكروب باستير
- 10- مؤسس علم الصيدلة ابن البيطار