

الفصل الخامس

الأدوية المعدنية عند العرب

انقسمت طرق العلاج والتداوی عندهم إلى أربعة اتجاهات: فهناك أدوية تستخرج من النباتات وأخرى تؤخذ من المعادن وطائفة ثالثة من الأدوية تستخرج من الحيوانات، بجانب مجموعة الأدوية المولدة والمرکبة. هذه الأدوية والعقاقير كانت لها طرق محددة لاستخراجها وتحضيرها، وعمل الأوزان الالزمة لها، وسن القوانين والتشريعات لاستخدامها. وسوف نركز في هذا الفصل على الأدوية التي تؤخذ من المعادن والأحجار.

في البداية فإن فكرة استخدام الأدوية المعدنية في العلاج قد انتقلت إلى العرب من قدماء الإغريق والرومان وغيرهم، وقد حفظ التراث العربي الكثير من استخدامات العقاقير المعدنية نقلًا عن اليونان والرومان وغيرهم رغمما عن أن بعض هذه الاستخدامات غير واضحة وتشوبها الخرافات بمنطق العصر الحديث. وفي القراءات التالية بعض النماذج لاستخدام الأدوية المعدنية في علاج الأمراض نقلًا عن الأمم السابقة، وهي كما ذكرنا تشتمل على الكثير من الخرافات.

نماذج لاستعمال الأدوية المعدنية عند اليونان والرومان والعرب وغيرهم :

في كتاب عجائب المخلوقات وغرائب الموجودات للقرزيوني (٥٦٠ هـ / ١٢٠٨ م) ذكر العديد من أسماء الفلزات والمعادن والأحجار سواء الكريمة منها وغير الكريمة، كما ذكر منافعها الطبية نقلًا عن أسطو وبيليني وهرمس وغيرهم، وذكر أيضًا منافع الأحجار الكريمة ونصف الكريمة في التداوى. وإليك

بعض الأمثلة من كتاب العجائب المشار إليه لتوضيح هذا الاتجاه. يقول الإمام أبو عبد الله زكريا بن محمد القزويني ما نصه :

١ - حجر إقليميا الفضة: قال أرسطو: إن الفضة أيضاً إذا أدخلت النار للخلاص من الأجساد التي خالطتها يعلوها جسم يسمى إقليميا الفضة (خبث الفضة)، نافع من القرح والسعفة (قرح تخرج من رأس الصبي ووجهه)، والجرب طلاء مع الأدهان. وقال غيره: ينفع من وجع العين ذروراً وفي المراهم ينبت اللحم في الجراحات.

٢ - حجر توتيما: قال أرسطو: حجر معدني ذو أنواع، أبيض وأخضر وأصفر، معادنها سواحل بحر الهند والسندي، كلها تنفع العيون المرطوبة وتزيل الصنان. وفي رأي الكاتب أن حجر توتيما هذا قد يكون نوعاً من معادن الكبريتات الطبيعية.

٣ - الأسرب (القصدير): تولده كالرصاص وهو صنف أرداً منه لأن مادته أكثر وساخاً. ومن خواصه تكليس الذهب وتكسير الماس. ولو وضع الماس على السنдан وضرب بالمطرقة دخل إما في السندان أو في المطرقة، ولو وضع على الأسرب تكسر بأدنى ضربة ويكون جميع أقطعاه مثلثاً. وقال الرئيس ابن سينا: تؤخذ منه صفيحة وتشد على الخنازير (قرح تحدث في الرقبة) والغدد تذيبها. وقال بليناس في كتاب الخواص: من اتخذ منه صفيحة وزنها ثمانية وعشرون درهماً وشدها على بطن إنسان بطلت شهوته.

٤ - حجر دهنچ (ملا كيت): قال أرسطو: إنه حجر أخضر في لون الزبرجد، لين المحس - كما قال هرمس - يتكون في معدن النحاس... وهو أنواع كثيرة: الأخضر الشديد الخضراء، والموشى، وعلى لون ريش الطاووس، والكمد. ونسبة

الدهنج إلى النحاس كنسبة الزبرجد إلى الذهب، وهو حجر يصفو بصفاء الجو ويذكر بكم ورته.

ومن عجيب خواصه أنه إذا سقى إنسان من محكه يفعل فعل السم، وإن سقى شارب السم نفسه. وإن لدغ إنسان ومسح الموضع به س肯 وجعه. ويسحق بالخل ويطلق به القوباء فإنها تذهب بإذن الله تعالى. وقال غيره: ينفع من خفقان القلب ويدخل في أدوية العين فيشد أعصابها، وإن طلى بح kakateh بياض البرص إزالة وإن علق على إنسان غلبه قوة ألباه.

٥ - حجر شب: قال ديسقوريدس: أصناف الشعب كثيرة، وأشهرها اليماني. وهو أبيض وفيه صفرة وفي طعمه حموضة. وذكر أن الشعب اليماني يقطن من جبال اليمن وهو ماء، فإذا صار إلى الأرض استحال شيئاً. ينفع من نزف كل دم وقدفه، وهو مع درد الخل يجفف الفروح العسرة المتآكلة، وطبيخه إذا تمضمض به نفع من وجع الأسنان. والصباوغون يجعلون الأثواب في الشعب ثم في الصبغ فإن الصبغ لا يفارقه. والشعب في آنية الرصاص أمان من القولنج والله تعالى أعلم.

٦ - حجر قيسور: قال أرسطو: إنه حجر خفييف مخلخل، يعوم على الماء ولا يغوص. يوجد بأرض صقلية وأرمنية ويسمى أيضاً حجر الدفاتر لأنه إذا حك به المكتوب محاه. ومن خاصيته تنقية الأسنان من الوسخ وتبييضها إذا سحق واستن به. وقال سرجويه: إنه يحلق الشعر إذا مرباه.

٧ - حجر الزنجرار: قال أرسطو: هو حجر يستخرج من النحاس بالخل، وفيه قوة السم إذا شرب. وخاصيته أنه يبرئ البواسير ويأكل اللحم الميت من الجراحات. وقال ابن سينا: هو ناتج النحاس بأن يكتب آنية نحاس على خل. وينفع من البواسير بأن يتخذ منه ومن الأشغال (صمغ نبات كالثفاء) فتائلاً يحشى بها.

واضح من النصوص السبعة السابقة التي اقتطفناها من كتاب العجائب للقزويني استخدامات الأحجار والمعادن والفلزات في التداوى: بعض هذه الاستخدامات لازال صحيحاً للآن والبعض الآخر تشويه الخرافية. وواضح أيضاً أن القزويني نقل في هذا المجال كثيراً عن أرسطو وبليناس وديسقوريدس وهرمس وسرجوه وغيرهم، كما نقل عن الشيخ الرئيس ابن سينا، وإن كان قد لزم الأمانة فيما نقل ونسب كل قول لقائله كما نفعل تماماً في البحوث العلمية في الوقت الحالى.

من أقوال النبي صلى الله عليه وسلم في منافع الأحجار :

المعادن قسم من أقسام الموجودات التي تبدأ بالإنسان فالحيوان فالنبات، ثم المعدن والجماد، وإن كانت تأتي في آخر هذه السلسلة من الموجودات، وهي جميعاً من خلق الله. وقد أهتم العرب والمسلمون بالمعادن والأحجار وجربوها في كثير من شؤون الحياة والتداوی. ونسوق هنا جانباً من الأحاديث التي وردت عن النبي محمد صلى الله عليه وسلم في فوائد بعض المعادن، وكذلك طرفاً مما ذكره بعض الحكماء بخصوصها، ومرجعنا في ذلك هو كتاب العجائب للقزويني الذي سبقت الإشارة إليه.

١ - أثمد: قال أرسطو: هو حجر معروف له معادن كثيرة، وأغلبها في أكنااف المشرق وأجود أصنافه الأصفهاني. وهو حجر يخالطه الرصاص، ينفع العيون اكتحالاً ويرفع عنها طبق الماء ويقوى أعصابها، ويدفع عنها كثيراً من الآفات والأوجاع لا سيما المشايخ والعجائز الذين ضفت أبصارهم، وإذا جعل معه شيء من المسك يكون غاية.

وعن رسول الله صلى الله عليه وسلم أنه قال: (عليكم بالأثمد فإنه ينبت الشعر ويحد البصر). وينفع من حرق النار إذا طلى بالشحم.

٢ - حجر عقيق: قال أرسطو: أصنافه كثيرة وأجودها ما يجلب من اليمن، وقد يوجد على ساحل البحر بالأردن.

وأحسنه ما اشتدت حمرته وصفت صفرته. فمن ليس من أحسنه سكنت حدته عند الخصومة وعند الضحك أيضاً، ومن استاك بنحاته ذهب عنه صدأ الأسنان وببعضها، ويذهب بالرائحة الكريهة من الفم والأسنان، وينفع من خروج الدم من حواليه.

وعن النبي صلى الله عليه وسلم أنه قال: (من تختم بعقيق لم يزل في بركة وسرور). ومحرقه يقوى العين وينفع من الخفقات.

٣ - حجر ملح: قال أرسطو: الملح أصناف منها المتحجر كالبليور ومنها ما يكون كالثلج. وتحجره كتحجر سائر الأحجار، ومنها ما يكون سورجا في الأرض السبخة جعلها الله تعالى قواها لصالح الدنيا، فيصلح لكل شيء يخالطه حتى الذهب فإنه يحسن لونه ويزيد في صفرته.

وعن النبي صلى الله عليه وسلم أنه قال: (يا على إبدأ بالملح واختم به فإن فيه شفاء من سبعين داء). ومن خواصه دفع العقوبات كلها . . .

٤ - حجر فيروزج : قال أرسطو: هذا الحجر أخضر مشوب بزرقة، معادنه أرض خراسان. وهو يصفو لونه من صفاء الهواء وإذا تقدر الجو تقدر. ينفع العيون إذا سحق مع الأكحال واكتحل به. وليس هو من لبس الملوك لأنه ينقص الهيئة.

وعن جعفر بن محمد رضي الله عنهمما: ما افتقرت يد تختمت بفيروزج.

في الفقرات السابقة استعرضنا بعضًا من أحاديث الرسول صلى الله عليه وسلم التي قالها في ثلاثة من الأحجار هي: الأثمد - العقيق - الملح، كما استعرضنا

طراً من أقوال بعض حكماء المسلمين في حجر الفيروزج. وهذا وحده يبين اهتمام الرسول وال المسلمين الأوائل بالمعادن وفوائدها الصحية ويكتفى ما قاله النبي صلى الله عليه وسلم عن الملح من أن فيه شفاء من سبعين داء.

الخلاصة :

استخدم العرب والمسلمون الأحجار والمعادن والفلزات في التداوى وكانت بعض الاستخدامات صحيحة والبعض الآخر تشويه الخرافية ويعزوه الدليل. وقد نقل علماء العرب كثيراً عن علماء اليونان والروماني والفرس من أمثال: أرسطو وبليناس وديسقوريدس وهرمس وسرجوبيه وغيرهم كما نقلوا عن علماء المسلمين المتقدمين مثل ابن سينا ولزموا الأمانة فيما نقلوه.

استعرضنا بعد ذلك طراً من أحاديث الرسول صلى الله عليه وسلم التي قالها بخصوص ثلاثة من الأحجار هي: الأثمد - العقيق - الملح، وكذلك ما قاله بعض حكماء المسلمين بخصوص حجر الفيروزج. هذا وحده يبين اهتمام الرسول والمسلمين الأوائل بالمعادن وفوائدها الصحية بعيداً عن الخرافية والأوهام.

رجعنا في هذه الدراسة إلى كتاب عجائب المخلوقات وغرائب الموجودات من تأليف العالم القزويني الذي توفي سنة ١٢٨٣ هـ / ١٢٨٢ م وهذا الكتاب موسوعة قيمة تشمل في جزء منها على دراسات للمعادن التي بالأرض. وقد درسنا بهذا الفصل أحد عشر نموذجاً عن المعادن كلها مقتبسة من المصدر المشار إليه، رغمما احتواه على عدد أكبر من أسماء الأحجار والمعادن. والنماذج المختارة على درجة عالية من الوضوح والتنوع بحيث تعبر عن طريقة استخدام العرب للمعادن في التداوى.