

## الباب الرابع

### طرق حفظ الأدوية:

تختلف طرق حفظ الأدوية تبعاً للشكل الصيدلاني، فمثلاً تعد الحبوب أكثر أنواع الأدوية تحملاً للظروف البيئية المحيطة في حالة الحفظ، ويمكن القول: إن أفضل الظروف لحفظ الدواء هي حفظه بالشكل الذي يكون عليه في الصيدلية، أي أن المقصود إذا كان الدواء في الصيدلية محفوظاً في جو الغرفة العادية (ونقصد به أن تكون درجة حرارة الغرفة من ٢٥ إلى ٣٠ درجة مئوية) فيمكن للمريض حفظه تحت الظروف نفسها، وإذا كان محفوظاً في الثلاجة فلا بد من حفظه عند درجة حرارة الثلاجة.

ومن أهم العوامل تأثيراً على الدواء عاملين رئيسيين وهما: الحرارة والرطوبة، وأكثر الأشكال الصيدلانية تأثراً بالحرارة هي الأشكال الصيدلانية التي تكون على شكل حقن مثل: حقن الأنسولين وكذلك قطرات العيون، أما بالنسبة للأدوية التي تتأثر بالرطوبة فهي الأدوية التي تكون على شكل حبوب أو كبسولات، وكذلك الأدوية التي تكون على شكل بودرة، ويمكن للمريض أن يعرف أفضل طريقة لحفظ الدواء من خلال الصيدلي أو من النشرة المرفقة مع الدواء.

وكما قلنا فإن للحرارة وخصوصاً في فصل الصيف في المناطق الحارة تأثيراً قوياً على فعالية الدواء وبالذات الأدوية التي تكون على شكل حقن أو قطرات عيون والتي يمكن أن تنقد فعاليتها في خلال فترة وجيزة إذا تعرضت لدرجة حرارة مرتفعة ولمدة طويلة وبالذات إذا تركت داخل السيارة في فصل الصيف مثلاً.