



السؤال الأول : اكتب المصطلح العلمي الدال على الجمل الآتية . (٢ درجة)

- ١- (.....) هي قسطرة يتم فيها تحديد نسبة ومكان تضيق الشرايين عن طريق ضخ مادة ملونة .
- ٢- (.....) أمواج كهرومغناطيسية توجه للحصى لتفتيتها وتحويلها إلى رمال ناعمة تخرج مع البول .
- ٣- (.....) ترسبات دهنية على السطح الداخلي للشرايين تسبب عاقبة مرور الدم من خلاله .
- ٤- (.....) غشاء اختياري النفاذية يسمح بمرور المواد النافعة ويمنع مرور المواد الضارة .

السؤال الثاني : أكمل الفراغ بما يناسبه . (٢ درجة)

١. تقوم الكلية بتنقية الدم من السموم و و
٢. يحتاج الطبيب في عملية القسطرة القلبية إلى تخدير المريض تخديراً
٣. يمكن تحديد مكان الحصى بدون منظار عن طريق أو
٤. سخر العالم فكرة الانتشار الغشائي باستخلاص البولينا من دم مرضى الفشل الكلوي .

السؤال الثالث : ضع علامة (✓) أو (x) أمام العبارات التالية : (٢ درجة)

١. () من أسباب الإصابة بحصى الكلى نزول دم في البول .
٢. () من أنواع القسطرة العلاجية قسطرة البالون و قسطرة الدعامة .
٣. () من الأمور التي تعتمد عليها جلسة الغسيل الكلوي نوع دم المريض .
٤. () يعود المريض لبيته في نفس اليوم بعد اجرائه عملية القسطرة أو عملية تفتيت الحصى باستخدام الموجات الصادمة .

السؤال الرابع : علل ما يلي : (٢ درجة)

١. استخدام الدعامة في قسطرة القلب ؟
٢. صعوبة إجراء زراعة الكلى لمرضى الفشل الكلوي ؟
أ-
ب-

السؤال الخامس : قارن : (٢ درجة)

وجه المقارنة	إزالة الحصى بالمنظار	إزالة الحصى بالموجات الصادمة
عدد الجروح		
التخدير		

مدرس المادة / أ. أحمد حمدان

انتهت الأسئلة