



امتحان نصف الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي: ٢٠١٧-٢٠١٨م

الصف: السابع الأساسي ( )  
الدرجة:

المبحث: التكنولوجيا

الزمن: حصة

اسم الطالب: .....

السؤال الأول: ضع علامة صح ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ( × ) أمام العبارة الخاطئة ٥ درجات

- ١- ( ) يتم غسيل الكلى ٣ مرات اسبوعياً وفي وقت من ٤ - ٦ ساعات لمرضى الفشل الكلوي.
- ٢- ( ) افضل الوسائل الطبية الحديثة لتفتيت الحصى في الكلى هو الموجات الصدمية.
- ٣- ( ) استخدم ورنر فورسمان الأشعة السينية في تصوير العملية التي اجراها.
- ٤- ( ) تتراكم ترسبات دهنية على جدار الشرايين الداخلية مسببه حصى في الكلية.
- ٥- ( ) من اخلاق الطب الاستقلال الذاتي أي ان المريض له الحق في اختيار أو رفض طريقة العلاج

٥ درجات

السؤال الثاني : أكتب المصطلح العلمي

- ١- ( ..... ) سلوك يسلكه الفرد في اتجاه احسن تصرف ممكن سعياً إلى نتيجة معينة.
- ٢- ( ..... ) المريض له الحق في قبول أو رفض طريقة العلاج المقدمة له
- ٣- ( ..... ) ينجم عن تراكم فضلات البولينا والأملاح والمياه الناتجة عن الايض الغذائي
- ٤- ( ..... ) موجات تستخدم لتفتيت الحصى في جسد المريض دون مخاطر
- ٥- ( ..... ) انبوب يستخدم في عملية القسطرة القلبية.

٦ درجات

السؤال الثالث: أ-أكمل الفراغ بما يناسبه

- ١- يتم تحديد الساعات المناسبة لكل مريض كلّي في الغسيل بناءً على ..... و .....
- ٢- ينجم الفشل الكلوي من تراكم بطنيء لفضلات اهمها..... الناتجة من عملية الأيض الغذائي
- ٣- القسطرة..... يتم فيها تركيب الدعامة او توسيع شريان للمريض بينما في القسطرة ..... يستخدم صبغة ملونة لتحديد ان كان هناك انسداد في الشريان.

٤ درجات

ب- أختَر مما بين الأقواس :

- ١- هي تصرفات تستند لقيم دينية وفلسفية واخلاقية مع مراعاة احترام كرامة المريض وصيانة عقله وجسمه ( أ- الأخلاق ب- الأخلاق الطبية ج- العلوم الطبية د- التكنولوجيا الطبية )
- ٢- انبوب يستخدم في عملية القسطرة لا دخال الكاميرا والبالون وتركيب الدعامة ( أ- المنظار ب- القسطار ج- الأشعة السينية د- صبغة ملونة )
- ٣- طبيب قام بأول عملية قسطرة قلبية لنفسه معرض للخطر ومخدراً نفسه تخديراً موضوعياً ( أ- فورسمان ب- ديكنسون ج- ريتشارد د- كولف )
- ٤- تشريع تم فيه وضع اسس قانونية واخلاقية للتعامل مع البشر في التجارب الطبية ( أ- نورمبارغ ب- كولف ج- الديلزة د- ريتشارد )