



دولة فلسطين  
وزارة التربية والتعليم العالي  
مديرية التربية والتعليم - شرق خان يونس  
مدرسة / .....

## امتحان نصف الفصل الدراسي الاول

للعام

## مكتبة الملتقى التربوي

الاسم: -----  
الصف: السابع  
الزمن: -----  
المبحث: ( تكنولوجيا )  
مجموع العلامات ( )

### السؤال الأول/ اختاري الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يأتي: (9 درجات)

- 1- أول من قام بعملية القسطرة القلبية
  - أ- اندريه
  - ب- فورسمان
  - ج- ديكسون
  - د- مندل
- 2- من أسباب تكوين الحصى ترسب
  - أ. الاملاح
  - ب-الدهون
  - ج- النشويات
  - د- الفيتامينات
- 3- فصل أي مكونات ذائبة في محلول عبر غشاء شبه نفاذ تسمى
  - أ. الانتشار الغشائي
  - ب- الضغط الاسموزي
  - ج- النفاذية
  - د- النقل النشط
- 4- تستمر جلسة غسيل الكلى من
  - أ- 1-2 ساعة
  - ب- 4-6 ساعات
  - ج- 2-3 ساعات
  - د- 6-8 ساعات
- 5- المواد التي تترسب على السطح الداخلي لشرابين القلب
  - أ. الاملاح
  - ب-الدهون
  - ج- النشويات
  - د- الفيتامينات
- 6- وصلة توضع بين الشريان والوريد :
  - أ- المنظار
  - ب- الفستيولا
  - ج- الكاميرا
  - د- أ+ب معا

### السؤال الثاني : ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخطأ (5 درجات)

- 1- ( ) يقوم بعملية القسطرة طبيب غير متخصص .
- 2- ( ) القسطرة التشخيصية يجب تتبعها قسطرة علاجية .
- 3- ( ) التكنولوجيا جعلت العلاج أسهل فلا داعي للمقولة " الوقاية خير من العلاج" .
- 4- ( ) الاباحة بأسرار المريض من الاخلاقيات الطبية .
- 5- ( ) يجب الاقلاع عن التدخين بشكل تام للوقاية من انسداد الشرايين.

### السؤال الثالث: أكتبي المصطلح التكنولوجي الدال على كل عبارة مما يأتي : (6 درجات)

- 1- (.....) كاميرا متصلة بأنبوب صلب أو مرن يتم ادخاله في أحد تجاويف الجسم .
- 2- (.....) عملية لتشخيص وعلاج الضيق أو الانسداد في الشرايين التاجية .
- 3- (.....) الاضطراب الناجم عن الاختلال الوظيفي للكليتين .
- 4- (.....) أهم جزء في الكلية الصناعية .
- 5- (.....) إخضاع المريض للعلاج المكثف بلا أمل .
- 6- (.....) عملية جراحية يتم فيها نقل كلية متبرعة من شخص لزراعتها لمريض الفشل الكلوي .

### السؤال الرابع: (10 درجات)

أ. قارني بين عملية القلب المفتوح والقسطرة من حيث حجم الجرح - الوقت - خطرها على الانسان - التخدير (4 علامات)

| وجه المقارنة | القلب المفتوح | القسطرة |
|--------------|---------------|---------|
|              |               |         |
|              |               |         |
|              |               |         |
|              |               |         |

ب. أذكر ثلاثة من القيم التي يجب أن يتحلى بها الطبيب وتعتبر من أخلاقيات الطب . (3 علامات)

1.....

2.....

3.....

ج. أذكر مثال على ممارسات طبية غير ملتزمة بأخلاقيات مهنة الطب. (علامة)

.....

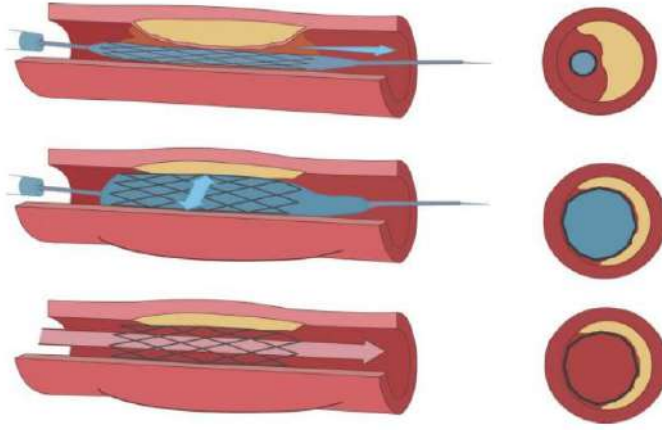
(3 علامات)

د. أكتب خطوات عملية القسطرة

1.....

2.....

3.....



انتهت الاسئلة

مع تمنياتي بالتوفيق والنجاح

مكتبة الملتقى التربوي