

نموذج امتحان صحة الكترونيه وتطبيقات حاسوبية

الرقم الجامعي:

اسم الطالب:

السؤال الأول (8علامات)

- يعتبر مركز الحسين للسرطان أحد المؤسسات الصحية الرائدة والتي معظم التطبيقات الحاسوبية والصحة الالكترونية المتعارف عليها في المستشفيات.
- أ. اذكر الاقسام والخدمات الطبية والادارية في المركز التي تطبق تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
- ب. ناقش الفوائد العائدة على المرضى والعاملين والادارة من استخدام التطبيقات الحاسوبية
- ج. ما هي معوقات تطبيق النظام الالكتروني

السؤال الثاني (4علامات)

- التعليم الصحي عن بعد من التطبيقات المهمة والضرورية للصحة الالكترونية.
- أ) مالمقصود بالتعليم الصحي عن بعد؟

ب) ماهي فوائد التعليم الصحي عن بعد؟

ت) كيف يمكن ان نـصنـف التـدرـيب الصـحـي عـن بـعـد مـن حـيـث النـقـل (Delivery/Transmission)

ث) اعـطـي امـثـلـة لـتـطـبـيـقـات عـمـلـيـة لـلـتـدرـيب الصـحـي عـن بـعـد فـي الأـردن

السؤال الثالث (4علامات)

تعتبر الارشفة الالكترونية للسجل الطبي من اوائل التطبيقات الحاسوبية في السجلات الطبية.  
أ) مالمقصود بالارشفة الالكترونية للسجل الطبي؟

ب) ماهي البنية التحتية الرئيسية اللازمة لتطبيق نظام الارشفة الالكترونية للسجل الطبي (تكنولوجيا المعلومات وتكنولوجيا الاتصالات)؟

السؤال الرابع (4 علامات)  
اعطي المعنى العربي او الإنجليزي للمصطلحات التالية :

1. Robotic Surgery
2. E-Medical Consultation
3. Interactive Video Conferencing
4. Health Information Infrastructure
5. الصحة الإلكترونية
6. الطب الإتصالي
7. الرعاية الصحية المنزلية عن بعد
8. شبكة الإتصال العالمية