**جامعه طنطا**

**كلية التمريض**

**وحدة ضمان الجودة**

# دليل المعامل

# كلية التمريض

# ٢٠٢٧/٢٠٢٦

**مدير وحدة ضمان الجودة**

**د/ ولاء عيد**

**عميد الكلية**

**ا.د/ عفاف بصل**

## رؤية الكلية

الريادة والتميز فى إستثمار المعرفة فى التمريض وتحقيق التنمية المستدامة

## رساله الكلية

تسعى كلية التمريض – جامعة طنطا إلى بناء بيئة أكاديمية فاعلة تؤدى الى تخريج كوادر مهنية متميزة فى علوم التمريض قادرة على المنافسة فى سوق العمل على المستوى المحلى والإقليمى ومواكبة التطورات العالمية وتساهم فى تقديم الخدمات الصحية للمجتمع ودفع مسيرة البحث العلمى التطبيقى المبتكر فى إطار قيم وتقاليد المجتمع وذلك من خلال برامج تعليمية حديثة وفق معايير أكاديمية معتمدة.

## رؤية برنامج البكالوريوس في علوم التمريض

تحقيق التميز في التعليم التمريضي لكي يواكب التقدم في العلوم الحديثة وتحقيق احتياجات المجتمع ومتطلبات سوق العمل المحلية والإقليمية والدولية

## رساله برنامج البكالوريوس في علوم التمريض

يهدف البرنامج الي تخريج اخصائى تمريض مؤهل بالكفاءات التمريضية التي تساعده على تقديم رعاية تمريضية شاملة تلبي احتياجات المجتمع من خلال البحث العلمي و الممارسة القائمة على دلائل الابحاث.

## المقدمة

تعد المعامل بكلية التمريض الركيزة الاساسية للتعليم و التدريب بالكلية . حيث تعد المعامل بالكلية هي اساس تطبيق الجدارات و المهارات التمريضية المطلوبة لتحقيق جدارات برنامج التمريض ككل . و لتحقيق هذا الهدف السامي قامت كلية التمريض جامعه طنطا بتحديث و تطوير كل الوسائل التدريبية بالمعامل لمواكبة التغيرات التكنولوجية في التدريب . كما قامت باستحداث معامل لزيادة التدريب بكفاءة عالية و تعليم المهارات و الوصول للجدارات المطلوبة للتخصصات المختلفة بالكلية و ربط التدريس النظري بالعملي في بيئة امنه .

ولتحقيق هذا الهدف تم تشكيل لجنة المعامل من أعضاء هيئة التدريس من جميع الاقسام العلمية للمهام الاتية :

١- دراسة إحتياجات المعامل و الاجهزة والمواد اللازمه له

٢ -تجهيز المعامل بالاثاث اللازم وكذلك الوسائل التعليمية المناسبة.

٣- المتابعه المستمرة لألجهزة والمعامل بالكليه

٤- التأكد من وجود صيانة دورية للمعامل

٥- التأكد من تطبيق اليات التدريب بالمعامل

## اهداف لجنة المعامل

- ✓ .توفير إستراتيجيات تعليم وتعلم تساعد الطالب على إكتساب مهارات حل المشكلات والممارسات المبنيه علي الدليل و الجدارات والسلوكيات المطلوبة عند التعامل في بيئة العمل الواقعية
- ✓ تلبية التغيرات والتحديات و الفرص المؤثرة علي تطور مهنة التمريض
- ✓ إعداد خريج على درجة كفاءة عالية وجودة في المهارات التمريضية الاساسية والمتخصصة التي تلبي سوق العمل
- ✓ متابعة معايير الجودة في التعليم التمريضي

## قواعد التدريب بالمعمل

١. التزام جميع الطلاب بالزي الموحد والمحدد من قبل الكلية داخل المعامل.
٢. الالتزام بالهدوء و حسن التعامل و السلوك الجيد داخل المعمل مع الزملاء و فنيين المعامل
٣. الحفاظ علي الادوات و الاجهزة داخل المعمل
٤. عدم لبس المجوهرات و الاكسسوارات للطالبات
٥. عدم تناول المأكولات و المشروبات داخل المعامل.
٦. ممنوع الدخول بحقائب او ملابس داخل المعامل.
٧. عدم استخدام الهاتف المحمول داخل المعامل.
٨. الالتزام بتعليمات المعامل وأداء كافة الواجبات والمهام المطلوبة.
٩. إلتزام الطالب بالحضور و المغادرة في المواعيد المحددة داخل المعامل

## تشكيل لجنة المختبرات و الاجهزة العلمية

| الاسم | |
|---|---|
| ا.د / عفاف بصل | عميد الكلية و رئيس اللجنة |
| ا.د/ سهام حمودة | استاذ متفرغ بقسم اداره التمريض ( خبير ) |
| ا.د/ اقبال فتح الله | استاذ متفرغ بقسم تمريض صحة المجتمع ( خبير) |
| د/ هند رضا علي | مدرس بقسم تمريض صحة المجتمع |
| د/ سارة عبد المنجي مصطفي | مدرس بقسم اداره التمريض |
| د/ سهام عيد الخلفاوي | مدرس بقسم تمريض الاطفال |
| د/ نادية مصطفي السيد العتر | مدرس بقسم تمريض الحالات الحرجة و الطوارئ |
| د/ سهير محمود عبد الحميد | مدرس تمريض صحة الام و حديثي الولادة |
| د/ شيماء عبد اليلام عبد القادر | مدرس بقسم تمريض الباطني و الجراحي |
| السيد/ سعيد عبد الله المالكي | مدير الشؤون المالية و امين اللجنة |










**الاخصائيات ( مسؤولي المعامل )**

| الاسم | المعمل |
|---|---|
| م/ جيهان عادل | مسؤول المعامل بالكلية |
| م/ منال شفيق م/ شوق محمد | معمل النسا |
| م. جهاد محمد م/ ياسمين وحيد | معمل المهارات |
| م/ ايمان محمد حسن م. ساره فرج | معمل الاساسيات |
| م/ ثريا الشناوي | معمل الاطفال |
| م/ انتصار عامر م/ هدي دره | معمل صحة مجتمع |
| م/ حنان الشحات | معمل الحالات الحرجة و الطوارئ |
| م/ اسماء ناصف | معمل الاوسكي |
| ا/ محمود الفرت | المتابعه الدورية للاجهزة |










# بيـــــــــان بمعـــــــامل الكـــــــلية

| القسم | اسم المعمل | الفرقة المستهدفة |
|---|---|---|
| معامل قسم التمريض الباطني و الجراحي | معمل اســــــــــاسيات | الفرقة الاولي |
| | معمل اساسيات ١ | الفرقة الاولي |
| | معمل اساسيات ٢ | الفرقة الاولي |
| | معمل مهارات | الفرقة الثانية |
| | معمل تدريب باطني و جراحي | الفرقة الثانية |
| قسم الاطفال | معمل اطفال (أ) | الفرقة الثالثة |
| | معمل اطفال (ب) | الفرقة الثالثة |
| قسم صحة الام و حديثي الولادة | معمل النسا | الفرثة الثالثة |
| | اوسكي | الفرقة الثالثة |
| قسم الحالات الحرجة | معمل تمريض الحالات الحرجة (أ) | الفرقة الثالثة |
| | معمل تمريض الحالات الحرجة (ب) بالمعهد الفني للتمريض | الفرقة الثالثة |
| معمل تمريض صحة مجتمع | معمل صحة مجتمع | الفرقة الرابعه |










## الاجهزة /الموديلات الموجودة فعليا بمعمل المهارات

| | اسم الجهاز/ الموديل | العدد | صلاحيته |
|---|---|---|---|
| ١ | الموديلات والنماذج<br>-أذرع للتدريب علي الحقن الوريدي | ٦ | صالح |
| | - موديلات للتدريب علي تركيب القساطر | ٣ | صالح |
| | - موديلات للتدريب علي الحقن العضلي | ٣ | صالح |
| | -موديلات للتدريب علي تركيب قسطرة التشفيط | ٤ | صالح |
| | - موديلات للانعاش القلبي الرئوي | ٢ | صالح |
| | - موديلات للتغيير علي القسطرة الوريدة المركزية | ٤ | صالح |
| | - موديلات للجروح | ٤ | صالح |
| ٢ | الاجهزة | | صالح |
| | - جهاز رسم القلب | ١ | صالح |
| | - جهاز لقياس ضغط الدم | ٦ | صالح |
| | - جهاز سكر | ٦ | صالح |
| | - سماعة طبية | ١٠ | صالح |
| | **الادوات والالات**<br>كرسي متحرك | ١ | صالح |
| | جفت مناولة | ١٠ | صالح |
| | جفنة يود صغيرة الحجم | ١٠ | صالح |
| | جفنة يود كبيرة الحجم | ١٠ | صالح |
| | حوض كلوي | ١٠ | صالح |
| | صينية ادوات صغيرة | ٥ | صالح |
| | صينية ادوات كبيرة | ٥ | صالح |
| | علبة غيار | ٢ | صالح |
| | شرياني | ١٠ | صالح |
| | عربة غيار كبيرة | ١ | صالح |
| | عربة غيار صغيرة | ١ | صالح |
| | مقص طبي | ٢٠ | صالح |
| | سرير طبي | ١٠ | صالح |
| | حامل محاليل | ٤ | صالح |
| | دواليب | ١٠ | صالح |

## صور الاجهزة والادوات الموجودة بمعمل المهارات

## Arm for intravenous injection



## Nasogatric tube  Model for



# Poly trauma model



**Model for intramuscular injection**



**Model for urinary catheterization**



# Ce- man model




Laerdal Airway Management Trainer
Laerdal Airway Management Trainer



# معمل المهارات












# الموديلات والنماذج الموجودة بالمعمل (معمل الاساسيات)

| | اسم الجهاز/ الموديل | العدد | صلاحية |
|---|---|---|---|
| ١ | الموديلات والنماذج<br>-موديلات متعدده الاغراض للتدريب علي تقديم العنايه التمريضيه الشامله للمرضي | 7 | صالح |
| | - موديلات للتدريب علي الانعاش القلب الرئوي | ٣ | صالح |
| | - موديل علي شكل انسان | 1 | صالح |
| | -موديلات للتدريب علي تقديم العنايه التمريضيه الشامله | 3 | صالح |
| | - نموذج لحوض انثي بلاستيك | 1 | صالح |
| | - نموذج للاسنان بعلبه زجاج | 1 | صالح |
| | - نموذج للاذنين | 1 | صالح |
| ٢ | الاجهزة | | صالح |
| | - جهاز رسم القلب | ١ | صالح |
| | - جهاز لقياس ضغط الدم | 7 | صالح |
| | - جهاز سكر | 2 | صالح |
| | - سماعة طبية | ١٠ | صالح |
| | الادوات والالات<br>كرسي متحرك | 2 | صالح |
| | حوض كلوي صاج مدهون | 3 | صالح |
| | سم5مقص غيار | 1 | صالح |
| | مقص اظافر ٤سم | 6 | صالح |
| | صينية الومنيوم | 20 | صالح |
| | طشت صاج مدهون | 3 | صالح |
| | علبة تعقيم وسط | 1 | صالح |
| | طقم شوكه رنانه | 5 | صالح |
| | طبق صلب استالس | 5 | صالح |
| | مللي24علبه تعقيم قطر | ١ | صالح |
| | طبق بلاستيك | 6 | صالح |
| | سرير طبي | 5 | صالح |
| | طرابيزه الات وقساطر | 1 | صالح |
| | دواليب | ١٠ | صالح |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | كوب استيل | 6 | صالح |
| | حوض كلوي ١٢ صاج | 16 | صالح |
| | ارب ثلج | 4 | صالح |
| | عربه غيار بعجل | 1 | صالح |
| | دولاب | 6 | صالح |
| | جفت شرياني | 1 | صالح |
| | جفت مناوله | 1 | صالح |
| | علبه تعقيم ٢٣×٣٢ | 1 | صالح |
| | مرتبه اسفنج تاكي | 2 | صالح |
| | قصريه بلاستيك | 10 | صالح |
| | ماسك شاش | 5 | صالح |
| | حوض كلوي ٣٢صاج | 10 | صالح |
| | برفان | 2 | صالح |
| | جفنه صلب لاتصدأ | 29 | صالح |
| | جفت نيكل للغيار | 2 | صالح |
| | سماعه طبيه | 10 | صالح |




# معمل الاساسيات

## الموديلات والنماذج الموجودة بالمعمل (معمل اساسيات 1)

| | سم الجهاز/ الموديل | العدد | صلاحيتة |
|---|---|---|---|
| ١ | الموديلات والنماذج<br>-موديلات متعدده الاغراض للتدريب علي تقديم العنايه التمريضيه الشامله للمرضي | ٢ | صالح |
| ٢ | سرير طبي هيدروليكى | ٣ | صالح |
| 3 | دواليب | 1 | صالح |
| 4 | دوللي للتدريب علب الانعاش القلبي الرئوي | ٢ | صالح |



**معمل اساسيات ١**

## الموديلات والنماذج الموجودة بالمعمل (معمل الاساسيات2)

| | سم الجهاز/ الموديل | العدد | تاريخ الصيانة |
|---|---|---|---|
| ١ | الموديلات والنماذج<br>-موديلات متعدده الاغراض للتدريب علي تقديم العنايه التمريضيه الشامله للمرضي | 7 | صالح |
| | - موديلات للتدريب علي الانعاش القلب الرئوي | ٣ | صالح |
| | - موديل علي شكل انسان | 1 | صالح |
| | -موديلات للتدريب علي تقديم العنايه التمريضيه الشامله | 3 | صالح |
| | - نموذج لحوض انثي بلاستيك | 1 | صالح |
| | - نموذج للاسنان بعلبه زجاج | 1 | صالح |
| | - نموذج للاذنين | 1 | صالح |
| ٢ | الاجهزة | | صالح |
| | - جهاز رسم القلب | ١ | صالح |
| | - جهاز لقياس ضغط الدم | 7 | صالح |
| | - جهاز سكر | 2 | صالح |
| | - سماعة طبية | ١٠ | صالح |
| | الادوات والالات<br>كرسي متحرك | 2 | صالح |
| | حوض كلوي صاج مدهون | 3 | صالح |
| | سم5مقص غيار | 1 | صالح |
| | مقص اظافر ٤سم | 6 | صالح |
| | صينية الومنيوم | 20 | صالح |
| | طشت صاج مدهون | 3 | صالح |
| | علبة تعقيم وسط | 1 | صالح |
| | طقم شوكه رنانه | 5 | صالح |
| | طبق صلب استالس | 5 | صالح |
| | مللي24علبه تعقيم قطر | ١ | صالح |
| | طبق بلاستيك | 6 | صالح |
| | سرير طبي | 5 | صالح |
| | طرابيزه الات وقساطر | 1 | صالح |
| | دواليب | ١٠ | صالح |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | كوب استيل | 6 | صالح |
| | حوض كلوي ١٢ صاج | 16 | صالح |
| | ارب ثلج | 4 | صالح |
| | عربه غيار بعجل | 1 | صالح |
| | دولاب | 6 | صالح |
| | جفت شرياني | 1 | صالح |
| | جفت مناوله | 1 | صالح |
| | علبه تعقيم ٢٣×٣٢ | 1 | صالح |
| | مرتبه اسفنج تاكي | 2 | صالح |
| | قصريه بلاستيك | 10 | صالح |
| | ماسك شاش | 5 | صالح |
| | حوض كلوي٣٢صاج | 10 | صالح |
| | برفان | 2 | صالح |
| | جفنه صلب لاتصدأ | 29 | صالح |
| | جفت نيكل للغيار | 2 | صالح |
| | سماعه طبيه | 10 | صالح |

## Arm for intravenous injection



## Nasogatric tube  Model for



# Poly trauma model



**Model for intramuscular injection**



**Model for urinary catheterization**

## الاجهزة /الموديلات الموجودة فعليا بمعامل قسم صحة الام و حديثي الولادة

| م | اسم الجهاز | العدد | صلاحيته |
|---|---|---|---|
| 1. | جهاز محاكي تدريب مهارة الولادة | ١ | صالح |
| 2. | Episiotomy simulator | 1 | صالح |
| 3. | نموذج لحوض المرأة | ١ | صالح |
| 4. | Breast examination model | ٤ | صالح |
| 5. | Cervical examination model | 1 | صالح |
| 6. | Abdominal Examination model | ٢ | صالح |
| 7. | Placental model | 2 | صالح |
| 8. | CTG جهاز متابعة نبض الجنين | 1 | صالح |
| 9. | Intrauterine human anatomy model | 1 | صالح |
| 10. | (Breast Self-Examination Simulator and CD) | 1 | صالح |
| 11. | (Advanced Child Birth Simulator) | 1 | صالح |
| 12. | (Palpation Module for Leopold's Maneuvers) | 1 | صالح |
| 13. | (Female Pelvis Skeleton Model with Ligament, Muscle &Organ) | 1 | صالح |
| 14. | Post partum hemorrhage model | ١ | صالح |
| 15. | Eva pelvic teaching model | ١ | صالح |
| 16. | Episiotomy suture simulator | 1 | صالح |

**يهتم هذا المعمل بالجانب العملي لتمريض الصحة الإنجابية وفترة ما بعد الولادة وذلك من خلال تطبيق المهارات اللازمة للعناية التمريضية بالمرأة خلال المراحل المختلفة للحمل و الولادة.**



محاكي لفحص الثد ي



موديل لفحص البطن الحامل (Palpation Module for Leopold’s Maneuvers)



## محاكي شق العجان





**محاكي الولادة**



**موديل نصفي للتدريب علي الولادة الطبيعية**



**نموذج لتشريح الجهاز التناسلي الأنثوي**



**موديل نزيف ما بعد الولادة**

## الموديلات / الاجهزة والنماذج الموجودة فعليا بمعمل الاطفال (أ)

| م | اسم الجهاز/ الموديل | العدد | صلاحيته |
|---|---|---|---|
| | نموذج افاقه | ٤ | صالح |
| | نموذج العنايه بالفتحات الصناعيه (Tracheostomy ) | 1 | صالح |
| | المعده نموذج طفل كامل للتدريب علي ادخال انبوبه | ١ | صالح |
| | نموذج راس طفل | ١ | صالح |
| | موديل ذراع للتدريب علي سحب العينات | 7 | صالح |
| | موديل للحقن العضلي | ٥ | صالح |
| | نموذج العنايه بالفتحات الصناعيه (Colostomy ) | ٢ | صالح |
| | نموذج العنايه بالفتحات الصناعيه (Gastrostomy ) | ١ | صالح |
| | نموذج انعاش قلب رئوي (Neonatal resuscitation ) | 6 | صالح |
| | نموذجCPR | ٣ | صالح |
| 2 | الاجهزه : | | صالح |
| | شفاط | 1 | صالح |
| | ميزان اطفال | ٤ | صالح |
| | جهاز استنشاق | ٣ | صالح |
| | جهاز قياس نسبه الاوكسجين بالدم Pulse oximeter | ٢ | صالح |
| | جهازالحضانIncubator | ٢ | صالح |
| | جهاز ملاحظهmonitor | 2 | صالح |
| | جهاز قياس نسبه السكر بالدم | ٨ | صالح |
| | جهاز قياس الضغط | ١١ | صالح |
| | سماعه طبيه | ٥ | صالح |
| | جهاز رسم قلب | ٢ | صالح |
| | اسرة | ٦ | صالح |
| | عربة غيار | ٥ | صالح |

## الموديلات / الاجهزة والنماذج الموجودة فعليا بمعمل الاطفال (ب)

| م | اسم الجهاز/ الموديل | العدد | صلاحيته |
|---|---|---|---|
| ١ | الموديلات والنماذج | | |
| | نموذج افاقه | ١ | صالح |
| | نموذج CPR | ١ | صالح |
| 2 | الاجهزه : | | |
| | جهازالحضان Incubator | ١ | صالح |
| | اسره | ٣ | صالح |
| | عربة غيار | ١ | صالح |




CPR Model
CAUTION


Infusion Pump
phototherapy
G.4


Pulse Oximeter
Suction Device
Ambubag Mask
Stethoscope
Stethoscope


Medication cup
Mouth piece
Connetina tube
Infant Bed


Perfecta
Infusion Device
Air Way
Oxygen Mask
Normal Saline









تركز معامل الاطفال على الجانب العملي لتمريض صحة الطفل وذلك من خلال تطبيق المهارات اللازمة للعناية التمريضية الخاصة للطفل خلال المراحل العمرية المختلفة عن طريق توفير الاجهزة الازمة لتقديم ذلك والتى تحاكى وتشبه بيئة المستشفيات.

## الاجهزة /الموديلات الموجودة فعليا في معمل تمريض الحالات الحرجة(أ) بكليه للتمريض.

| م | اسم الجهاز/ الموديل | العدد | صلاحيتة |
|---|---|---|---|
| | موديل دميه كامله للإنعاش القلبي الرئوي الاولي والمتقدم | ١ | صالح |
| | موديل نصف دمية للإنعاش القلبي والرئوي | ١ | صالح |
| | موديل للتدريب علي تركيب الانبوبة المعدية | ١ | صالح |
| | موديل ذراع للتدريب علي الحقن الجلدي والعضلي الوريدي | ١ | صالح |
| | موديل لتركيب القصبة الهوائية | ١ | صالح |
| | نموذج ذراع لسحب عينة شريانية | ٢ | صالح |
| 2 | الأجهزه: | | |
| | جهاز تشفيط | ٣ | صالح |
| | منظار حنجري ٣ سلاح | ٢ | صالح |
| | Pulse جهاز قياس نسبه الاوكسجين بالدم oximeter | ٣ | صالح |
| | امبوباج للتنفس الرئوي سيليكون | ٦ | صالح |
| | monitor جهاز ملاحظه | ٢ | صالح |
| | جهاز قياس نسبه السكر بالدم | ٥ | صالح |
| | جهاز قياس الضغط (ساعة) | ٧ | صالح |
| | اسرة بالحامل | ٤ | صالح |
| | جهاز صدمات للقلب | ١ | صالح |



**موديل ميجا كود للانعاش القلبي الرئوي متصل بجهاز كمبيوتر**



**موديل دميه كامله للانعاش القلبي الرئوي الاولي والمتقدم**



**موديل نصف دمية كاملة للانعاش القلبي والرئوي**



**موديل لتعليم التغذية عن طريق أنبوبة المعدة**



**موديل لتركيب القصبة الهوائية**



**انفيوشن بامب**



**سيرنج بامب**



**جهاز تشفيط**



**جهاز ملاحظه monitor**

# الاجهزة /الموديلات الموجودة فعليا في معمل تمريض الحالات الحرجة (ب) بالمعهد الفني للتمريض

| م | اسم الجهاز/ الموديل | العدد | صلاحيته |
|---|---|---|---|
| | موديل دميه كامله للإنعاش القلبي الرئوي الاولي والمتقدم | ١ | صالح |
| | موديل نصف دمية للإنعاش القلبي والرئوي | ٣ | صالح |
| | موديل رضيع للإنعاش القلبي والرئوي | ٤ | صالح |
| | موديل للتدريب علي تركيب الانبوبة المعدية | ١ | صالح |
| | موديل ذراع للتدريب علي الحقن الجلدي والعضلي الوريدي | ٤ | صالح |
| | موديل للحقن العضلي | ١ | صالح |
| | موديل رأس ورقبة بها شق حنجري | ١ | صالح |
| | موديل لتركيب القصبة الهوائية | ٢ | صالح |
| | نموذج ذراع لسحب عينة شريانية. | ١ | صالح |
| | نموذج ذراع لقياس ضغط الدم | ١ | صالح |
| | محاكي خاص بالتدريب علي المهارات التمريضية الاساسية | ١ | صالح |
| | موديل للتدريب علي علاج انسداد مجري الهواء | ١ | صالح |
| 2 | الأجهزة : | | |
| | جهاز تشفيط | ٤ | صالح |
| | جهاز قياس الحرارة الكتروني(الجبهة - الفم ) | ٤ | صالح |
| | منظار حنجري ٣ سلاح | ٢ | صالح |
| | جهاز قياس نسبه الاوكسجين بالدم Pulse oximeter | ٥ | صالح |
| | امبوباج للتنفس الرئوي سيليكون | ٤ | صالح |
| | جهاز ملاحظه monitor | ٥ | صالح |
| | جهاز قياس نسبه السكر بالدم | ٤ | صالح |
| | جهاز قياس الضغط (ساعة) | ١٠ | صالح |
| | سماعه طبيه | ٢٠ | صالح |
| | جهاز رسم قلب | ٢ | صالح |
| | اسرة بالحامل | ٤ | صالح |
| | جهاز صدمات للقلب | ١ | صالح |



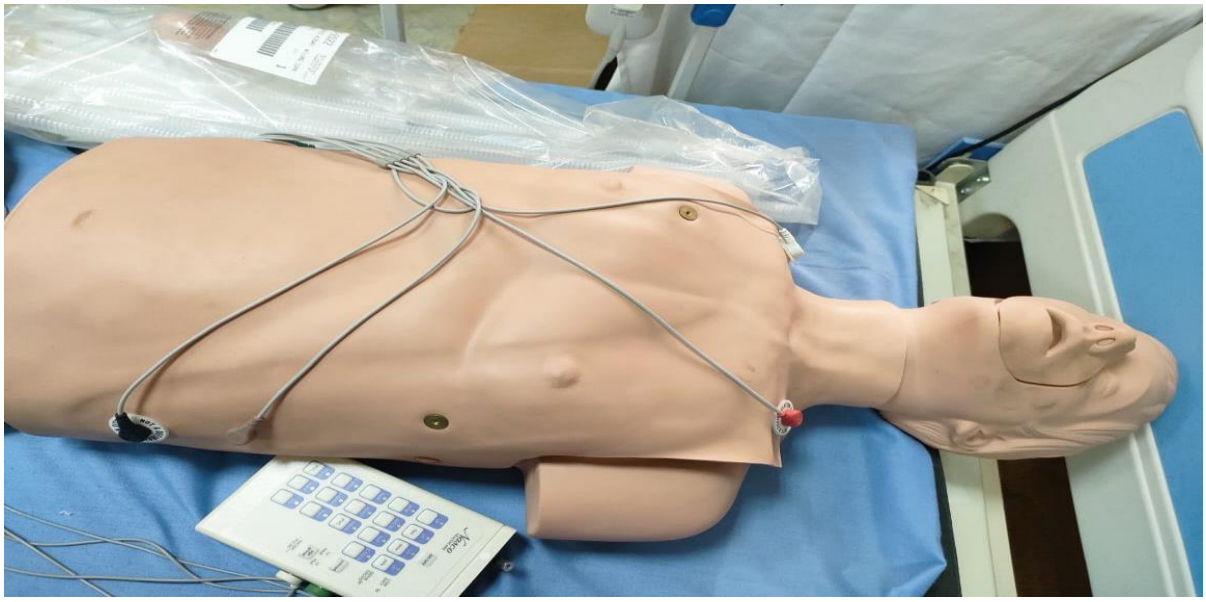
**معمل تمريض الحالات الحرجة(ب) بالمعهد الفني للتمريض**



**محاكي خاص بمهارات التدريب علي المهارات التمريضية الأساسية**



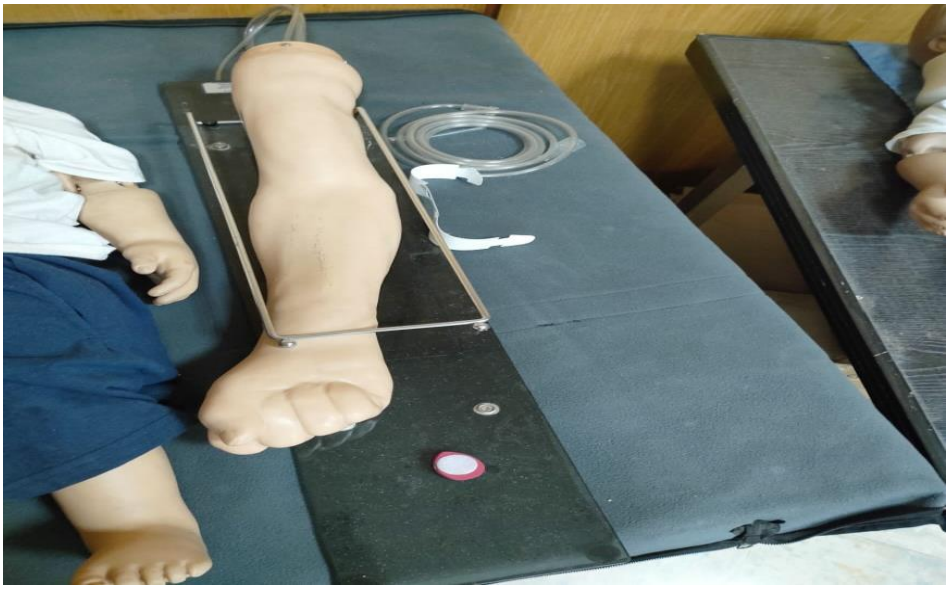
**محاكي متقدم بالحجم الطبيعي للتدريب علي المهارات الخاصة بالطوارئ**



**Defibrillation CPR trainer(معالج نظم القلب الغير طبيعي )**



**Adult airway management trainer manikin**



**ذراع للتدريب علي سحب العينة الشريانية**



**Prestan adult CPR manikin**



مانيكان بالغ للتدريب علي انسداد مجري الهواء



اذرع للتدريب علي الحقن الوريدي والحقن تحت الجلد




**مانيكان للتدريب علي الحقن العضلي**

## الموديلات و النماذج الموجودة بالمعامل (معمل مهارات صحة المجتمع)

| الأدوات المتواجدة فعليا بالمعمل | العدد | صلاحيتة |
|---|---|---|
| عربة غيار استانليس ستيل | 1 | **صالح** |
| صينية أدوات استانلس ستيل | 1 | **صالح** |
| صينية ألات بغطاء استانليس ستيل | 30 | **صالح** |
| جفنة يود استانلس ستيل | 22 | **صالح** |
| مقص طبى | ٤٠ | **صالح** |
| جفت شريانى | 40 | **صالح** |
| كأس مدرج استانلس | ١ | **صالح** |
| **شنطة الصحة العامة بمحتوياتها وتكون مع الطالبة أثناء زيارتها المجتمعية والتي تحتوى على:** | | |
| مريلة مشمع | | **مستهلك** |
| كفولة | ٢٥ | **صالح** |
| فوطة | ٩٠ | **صالح** |
| ميزان زنبركى | ٢٥ | **صالح** |
| ترمومتر | ١٠٠ | **صالح** |
| خافض لسان | | **مستهلك** |
| أنبوبة اختبار | | **مستهلك** |
| ماسك أنابيب | ٢٥ | **صالح** |
| مقص طبى | ٧٠ | **صالح** |
| جفت شريانى | ١٤٠ | **صالح** |
| ماسك شاش | ٧٥ | **صالح** |
| حوض كلوى | ٧٠ | **صالح** |
| دولى مسن كهرباء | ١ | **صالح** |





**معمل الاوسكي**

