

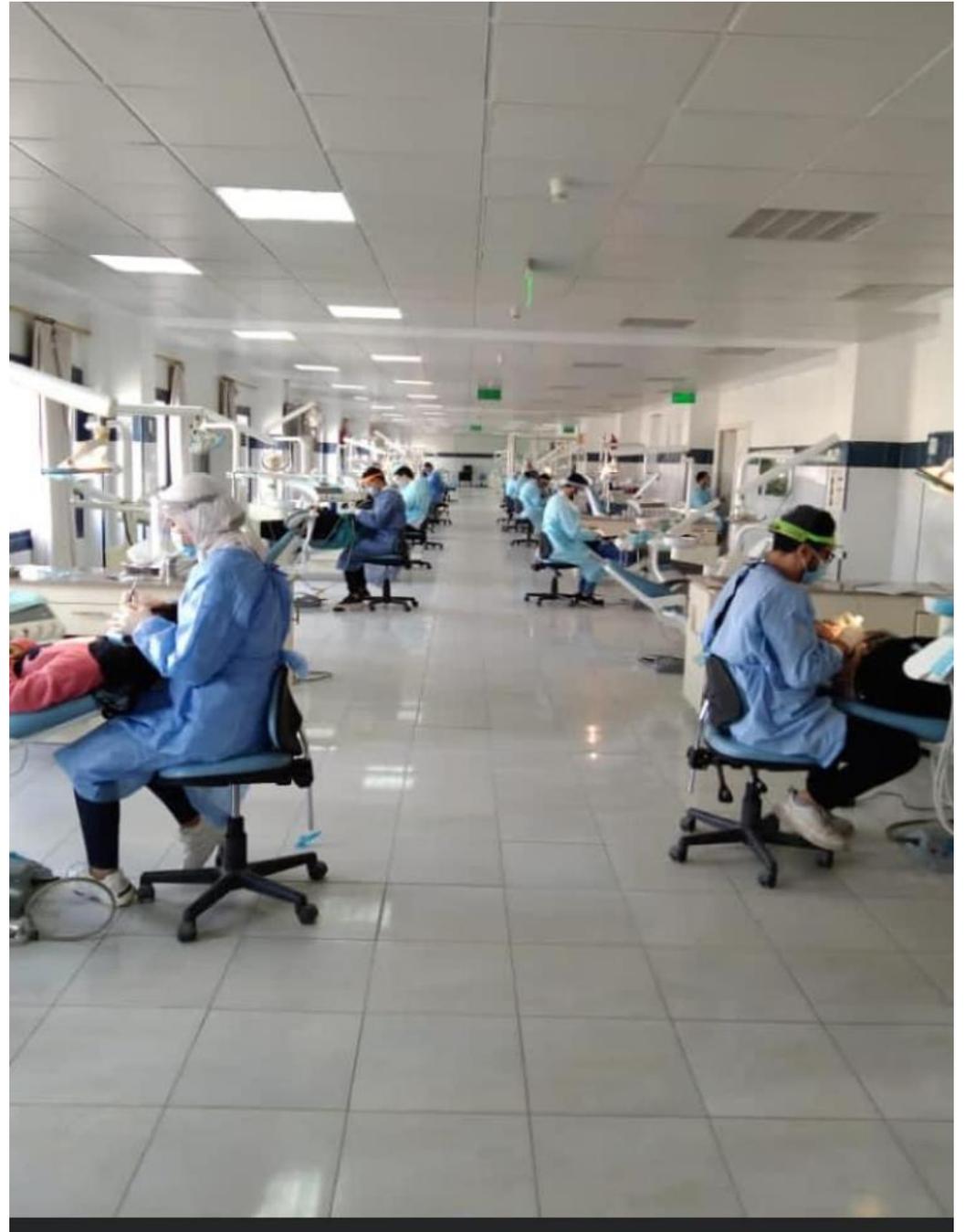
كلية طب الأسنان
جامعة 6 أكتوبر
الامكانيات المادية لبرامج الدراسات العليا





تقع كلية طب الاسنان داخل حرم جامعة 6 اكتوبر فى موقع
متميز من مدينة 6 اكتوبر على بعد 25 دقيقة من قلب القاهرة

عيادات الكلية
للدراسات العليا
مجهزة على أعلى
مستوى من الإمكانيات
والمعدات الطبية
الحديثة





17

SAFETY BOX
BIOHAZARD
DANGER

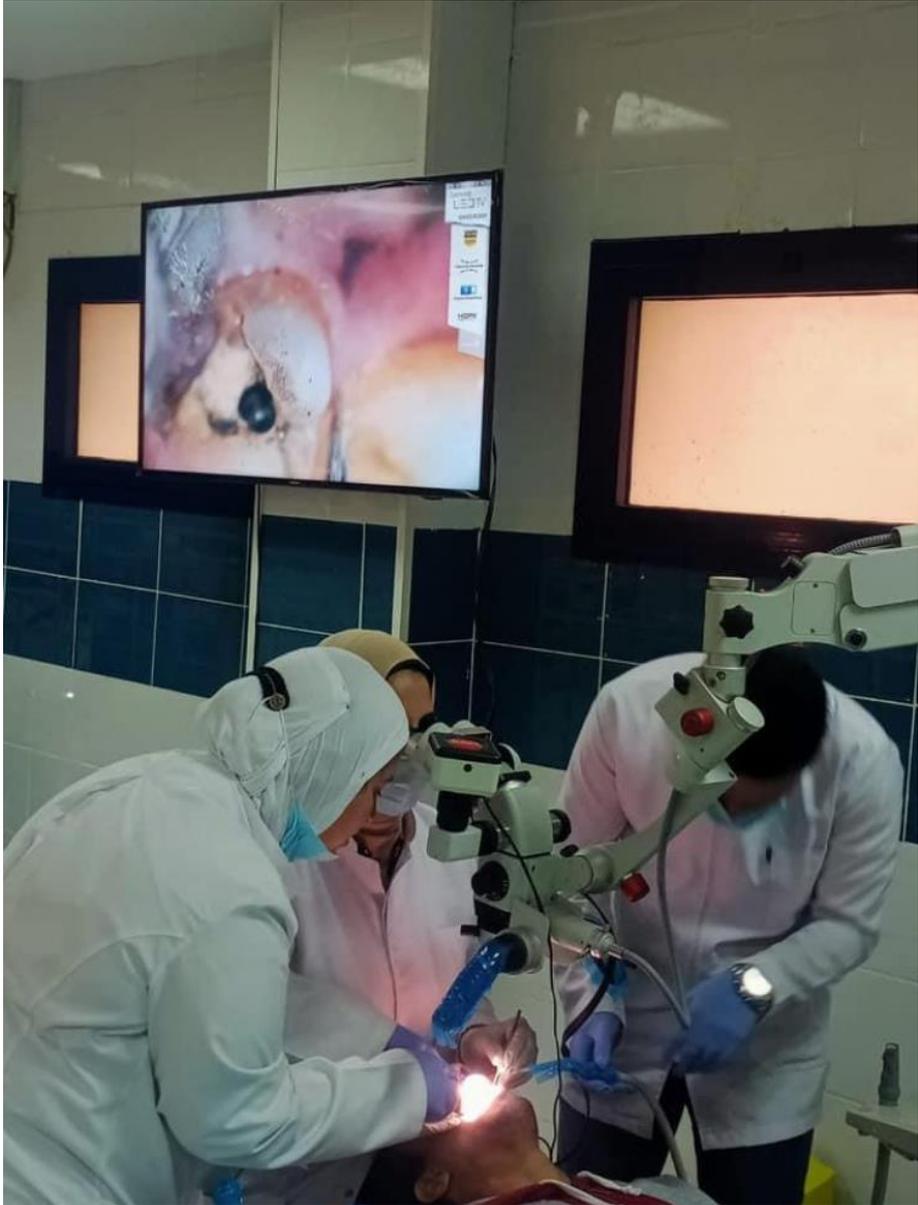
D₃





التدريب على الميكروسكوب الالكتروني لعلاج الجنذور





قسم الاشعة التشخيصية

- 19 جهاز اشعه قمية Periapical
- جهاز اشعة مخروطية Conebeam
- عدد 2 اشعه بانوراما رقمية. Digital Panorama







أحدث التقنيات في صناعة الاسنان والكبارى الثابته Cad/Cam

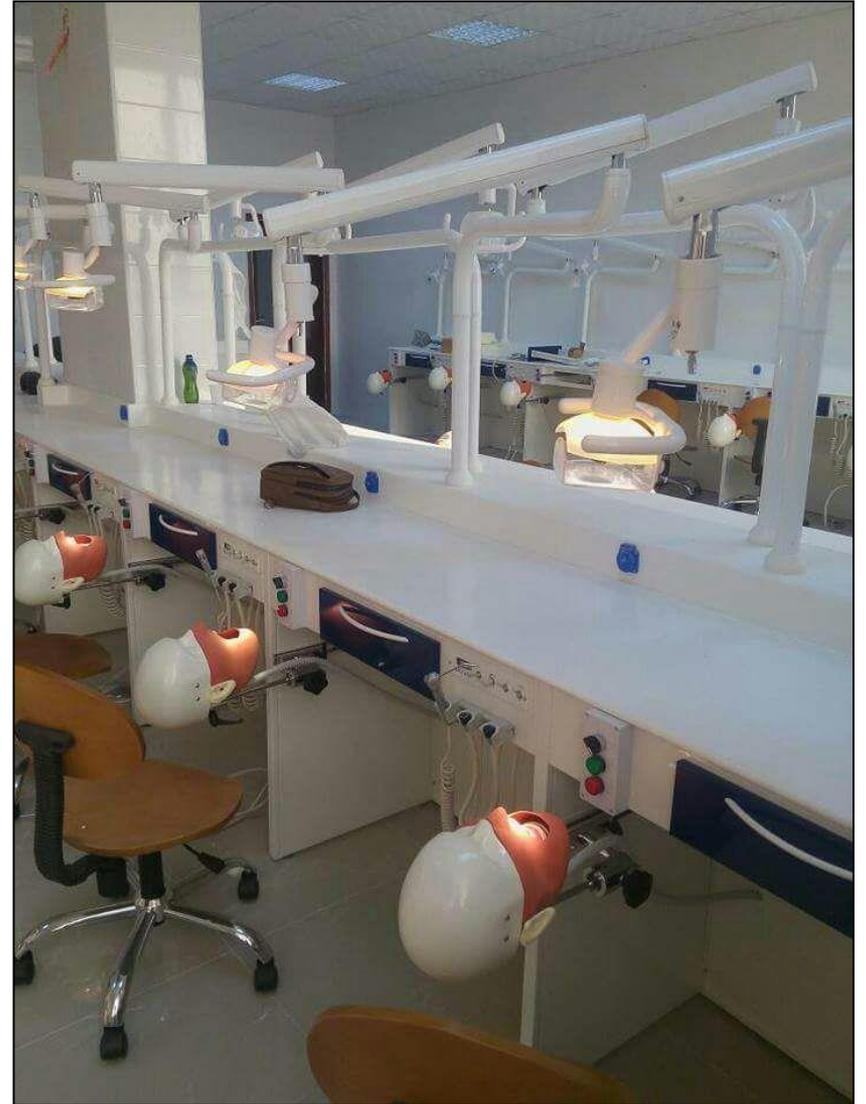




تم تجهيز معامل الكلية باحدث الاجهزة و الوسائل
التعليمية فى مجال طب الاسنان



معامل مجهزة بأجهزة ومعدات حديثة



وحدة التقنية الحيوية



ELISA Reader



Real-time PCR



Olympus Microscope



Water Bath



Fermentor (Fermentation unit)



Spectrophotometer

وحدة التقنية الحيوية



Colony Counter



Cooling Centrifuge



Digital Balance



Gel Documentation System



Vertical Gel Electrophoresis



Lyophilizer

وحدة التقنية الحيوية



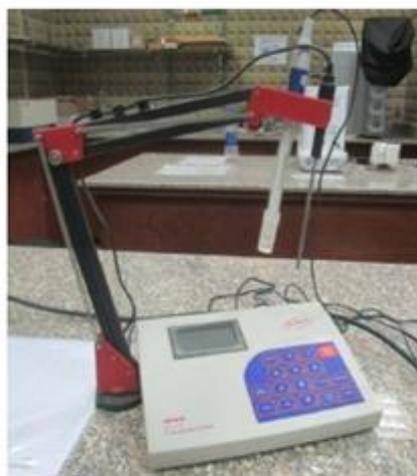
Incubator Shaker



Hot plate and stirrer



Horizontal Gel Electrophoresis System



pH-meter



Oven



Vortex

معامل أبحاث حديثة

معمل أبحاث رقم (1)



Hot & stirrer



Ultrasonic Water bath



Centrifuge



Hot-stage Microscope



Ultrasonic Water bath



V-shape Mixer

معمل أبحاث رقم (1)



Hardness Tester



Friability Tester



Rotary Evaporator



Homogenizer



Dissolution Apparatus



Hardness Tester

معمل أبحاث رقم (1)



HPLC



UV- Spectrophotometer



DSC



IR-Spectroscopy



UV- Spectrophotometer

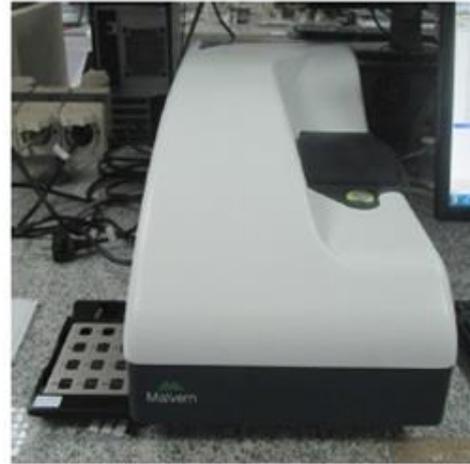


UV- Spectrophotometer

معمل أبحاث رقم (1)



Digital Balance



Malvern Zetasizer ZS



Lyophilizer



UV-incubator

معمل أبحاث رقم (3)



Water bath with shaker



pH meter



UV Spectrophotometer



Water bath with shaker



Vortex

معمل أبحاث رقم (3)



Centrifuge



Magnetic stirrer with heater



Centrifuge

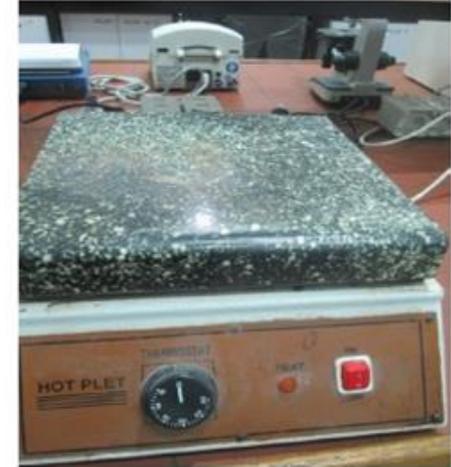
معمل أبحاث رقم (3)



ELISA



Oven



Heater



Deep freezer (80°C)

معمل أبحاث رقم (4)



Vacuum pump



Water bath with shaker



Sonicator



FT-IR



pH-meter

وحدة زراعة الخلايا



Air jacket CO2 incubator, Biobase, China



Inverted microscope, Olympus



Laminar Flow, LABCONO, USA



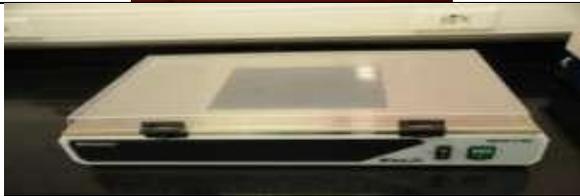
FLUOstar Omega, BMG, Labtech, Germany



Fluorescent microscope, Olympus, UK

Advanced Medical Research Unit (AMRU)

Apparatus	Model	Origin	Photo
DNA extractor <i>(Extracting DNA & RNA from samples)</i>	155104-Mag PuriX125	Sigma U.K	
Real time PCR <i>(Running Different Polymerases chain reaction technique)</i>	24614-669E8-MyGo-Pro	Sigma U.K	

<p>Real time PCR <i>(Running Different Polymerases chain reaction technique)</i></p>	<p>AF50B-7574C-MyGo-Pro</p>	<p>Sigma U.K</p>	
<p>UV: Transilluminator <i>(For visualizing DNA electrophoresis products)</i></p>	<p>S/N WUV-L50</p>	<p>Daihan Scientific (Korea)</p>	
<p>ELISA reader, Incubator Washer <i>(for detecting hormones and different markers)</i></p>	<p>4300-2828 Stat fax - 2200 Stat fax - 2600</p>	<p>U.S.A</p>	
<p>Spectrophotometer UV-visible. <i>(for colorimetric experiments and DNA and RNA quantification)</i></p>	<p>BK-D560 – SIN UTA16A000 2</p>	<p>LABomed U.S.A</p>	
<p>Cooling centrifuge <i>(for separating sensitive samples)</i></p>	<p>K2015R SIN 215238-2 Pro-SEPE</p>	<p>Pro-Research</p>	

<p>Centrifuge <i>(Separating serum and plasma)</i></p>	<p>214421-15</p>	<p>Daihan Scientific (Korea)</p>	
<p>Electrophoresis Vertical & Horizontal with power supply <i>(for separating proteins and DNA)</i></p>	<p>14111408</p>	<p>U.S.A</p>	
<p>Triage Meter Pro system <i>(for Diagnosis of Cardiac disorders)</i></p>	<p>Genelab</p>	<p>Alere health care U.K.</p>	
<p>Water Bath <i>(multi-range temperature adjustment)</i></p>	<p>0400702146 f014</p>	<p>Daihan Scientific (Korea)</p>	
<p>PH METER <i>(Sensitive adjustment of pH)</i></p>	<p>ZT 30BF - 151057</p>	<p>Romania</p>	

<p>Sensitive Balance (4 digit) <i>(Accurate weighing of chemicals)</i></p>	<p>AGN 220C</p>	<p>Poland Axis</p>	
<p>Laminar Airflow Cabinet <i>(For tissue culture)</i></p>	<p>CB-V-120</p>	<p>Human lab(Korea)</p>	
<p>Deep Freezer (-40) <i>(To store biological samples)</i></p>	<p>ZT30BF1510 57</p>	<p>Poland Pol-Eko- Apparatura</p>	
<p>Power Lab TC120 For <i>(Pharmacological and physiological experiments on viable organs)</i></p>	<p>T21522008</p>	<p>Master flex U.K</p>	
<p>Power Lab d.p.seleca <i>(Pharmacological and physiological experiments on viable organs)</i></p>	<p>0549988</p>	<p>Master flex Spain</p>	
<p>Refrigerator</p>	<p>GR-EF 40</p>	<p>Toshiba Egypt</p>	



المعامل الانتاجيه



توفر الكلية نظاماً متكاملًا لدعم طلاب الدراسات العليا أكاديمياً



تشغل المكتبه مبنى مستقل وتضم ثلاث قاعات للكتب الدراسيه والدوريات
والمراجع العامه الى جانب المكتبه العامه والمكتبه الالكترونيه





بالمكتبة ثلاث صالات اطلاع تستوعب نحو 300 طالب كما
يوجد عدد 160 جهاز كمبيوتر موزعه على قاعات المكتبة .



يوجد حاليا عدد 2221 كتابا حديثا في مجال طب الاسنان كما
تقتنى المكتبه نحو 938 رساله جامعيه

و بالمكتبة قاعات مجهزة لعمل الندوات لمختلف الفئات



بيان بأعداد (الكتب والمراجع والدوريات)
بقطاع كلية طب الأسنان بالمكتبة المركزية بجامعة 6 أكتوبر

العدد	نوع الكتب
1667	عدد (الكتب والمراجع والدوريات)
454	عدد الكتب والمراجع والدوريات الورقية المضافة حديثاً
938	عدد الرسائل العلمية (ماجستير ودكتوراه)
3059	الإجمالي

