



MIO-MOD/2022/226

## قرار وزاري رقم (٢٣) لسنة 2022

### بشأن المعدات وا لأجهزة الطبية الواجب توفرها بمركز المساعدة الطبية على الإنجاب

وزير الصحة ووقاية المجتمع :

بعد الاطلاع :

- على القانون الاتحادي رقم (1) لسنة 1972م بشأن اختصاصات و صلاحيات الوزراء و تعديلاته.
- وعلى القانون الاتحادي رقم (7) لسنة 2019 في شأن المساعدة الطبية على الإنجاب،
- وعلى قرار مجلس الوزراء رقم (64) لسنة 2020 بشأن اللائحة التنفيذية للقانون الاتحادي رقم (7) لسنة 2019 في شأن المساعدة الطبية على الإنجاب،
- وعلى قرار مجلس الوزراء رقم (11) لسنة 2021م في شأن الهيكل التنظيمي لوزارة الصحة ووقاية المجتمع.
- وعلى القرار الوزاري رقم (134) لسنة 2021م في شأن تحديد تقنيات المساعدة الطبية على الإنجاب.

و بناء على مقتضيات المصلحة العامة ،،،

قرر :

**المادة (1):**

يجب أن تتوافر بمركز المساعدة الطبية على الإنجاب المعدات والأجهزة الطبية المحددة بالقائمة المرفقة بهذا القرار .

**المادة (2):**

يلغى كل حكم آخر يخالف أو يتعارض مع أحكام هذا القرار.

**المادة (3):**

ينشر هذا القرار في الجريدة الرسمية ويعمل به بعد 30 يوم من تاريخ نشره.

عبد الرحمن بن محمد العويس  
وزير الصحة ووقاية المجتمع

صدر بديوان الوزارة بدي بتاريخ: ٢٨ / ١١ / ٢٠٢٢ م



مرفق القرار الوزاري رقم (٢٣٣) لسنة ٢٠٢٢ م  
في شأن المعدات والأجهزة الطبية الواجب توفرها بمركز المساعدة الطبية على الانجاب

• المعدات والأجهزة الطبية التي يجب توفرها بالمركز

1. المعدات والأجهزة المطلوبة في وحدة مختبر التلقيح الاصطناعي والذكورة وعددها

1. Machine & Quantity in IVF laboratory and Andrology Unit

Machine	Qt	ملاحظات
TRI-GAS / CO2 incubator	2	يفضل حسب أحدث المعايير العالمية استخدام النوع الجديد من الأجهزة <b>TRI-GAS</b> بدلا من جهاز CO2 incubator
BIOLOGICAL CLASS II HOOD	3 + 1 Back-up	يفضل حسب أحدث المعايير العالمية استخدام النوع الجديد من الأجهزة <b>BIOLOGICAL CLASS II HOOD</b> ويتم توزيعه بحد أدنى في المواقع ▪ 2 in embryology lab ▪ 1 in andrology lab
Inverted Microscope	1 + 1 Back-up	يفضل توفير جهاز إضافي للاستخدام في حالات الطوارئ لضمان استمرار الخدمة في حال وجود عطل للجهاز الرئيسي
Stereomicroscope	3 + 1 Back-up	بحد أدنى 3 لأنه يرتبط بعدد أجهزة ال <b>BIOLOGICAL CLASS II HOOD</b>
Micromanipulator	1 + 1 Back-up	يفضل توفير جهاز إضافي للاستخدام في حالات الطوارئ لضمان استمرار الخدمة في حال وجود عطل للجهاز الرئيسي
Centrifuge	1 + 1 Back-up	
Freezing tanks	2 + 1 Back-up	
Electrical pipettes	2 + 1 Back-up	
Variable pipettes	2 + 1 Back-up	
replace it with DISPOSABLE SINGLE USE SPERM COUNTING CHAMBER	كمية حسب الاستهلاك	<b>للحذف</b> لأن هذا الجهاز نوع قديم ولا ينصح باستخدامه حاليا يفضل حسب أحدث المعايير العالمية استخدام المواد الاستهلاكية ذات الاستخدام الواحد لتجنب انتشار العدوى،



O2/CO2 GAS ANALYZER	Back-up 1 + 1	+1 Backup استخدام اسم الجهاز الصحيح O2/CO2 GAS ANALYZER
PHARMACEUTICAL Fridge	2	استخدام اسم جهاز التبريد الصحيح
Camera+monitor	1	
Computer	1	
UPS back -up	1	
Warm plate	1 + 1 Back-up	
Digital weighting media	1	
AIR FILTRATION TOWER	1	
PHASE CONTRAST MICROSCOPE	1	
TUBE HEATER	1	
THERMOMETER	1	
ANTI-VIBRATION TABLE	1 + 1 Back-up	
PORTABLE INCUBATOR	1	
CONTINUOUS MONITORING SYSTEM	جهاز لرقابة جودة عمل وأداء الأجهزة على مدار الساعة لضمان عدم تلف العينات	أجهزة إضافية رئيسية يشترط توفيرها في مختبر علم الأجنة ضمان رفع جودة نتائج عمليات الإخصاب
O2 SENSOR	2	
Laboratory OVEN	2	
GAS AUTOMATIC MANIFOLD	2	
LASER SYSTEM (IF CENTRE OFFERS EMBRYO GENETIC TESTING)	1 + 1 Back-up	

## 2. المعدات والأجهزة المطلوبة في غرفة العمليات وعددها

### 2. Machine & quantity In Operating Room

Name	Qty	ملاحظات
IVF vacuum pump	1 + 1 Back-up	+1 Backup
Suction unit	1	
Laparoscopy unit	1	Optional for hysteroscopy
Telecam	1	
Endoflator -	1	Optional for hysteroscopy
Light source Xen -	1	Optional for hysteroscopy



ز. ط 4219

Monitor	1	
Anesthesia machine	1	
OR Table	1	
CARDIAC MONITOR O2 Monitor	2	
CRASH CART & Defibrillator	1	
Ultrasound	1	
OR lamp	1	1 PORTABLE STANDBY
Examination table	1	
	0	REMOVE
Hormoneimmunoassay – say اختياري	1	Optional
WATER BATH OR BOTTLE HOLDER HEATER FOR FLUSH	1	أجهزة إضافية يشترط توفيرها في غرفة العمليات لضمان رفع جودة نتائج عمليات الإخصاب
BLOCK HEATER FOR TUBES	2	
SURGICAL LIGHT	1	
ANESTHESIA PENTENTS	1	
ANESTHESIA CART	1	
PATIENT SHIFTING TROLLY	1	
NURSING TROLLY	1	
SURGICAL CHAIR	1	
INSTRUMENTAL TROLLY	1	
IV POLE	1	
Wormer	1	

### 3. مولد كهربائي

#### 3. Generator

ملاحظة: -

وفق شروط تطبيق أحدث المعايير العالمية للجودة والسلامة في مجال المساعدة الطبية يجب على جميع المراكز ضرورة التأكد من توفير العدد الكافي بالحد الأدنى من الأجهزة ذات الأهمية العالية والالتزام بتوفير الأجهزة البديلة بشكل فوري في حال وجود أي عطل يؤثر على مستوى سلامة عينات المتعاملين وتقديم الخدمة ويجب أن يتناسب عدد الأجهزة مع عدد الحالات وحجم العمل ومتطلباته في مركز المساعدة الطبية على الانجاب، كما يجب توفير نظام للتتبع ومراقبة أداء الأجهزة.