



اشتراطات بنوك الدم داخل المستشفيات

اشتراطات بنوك الدم

أولاً: النمط الانشائي:

- (١) غرفة استقبال المتبرعين (الرجال / النساء) والفحص الطبي عليهم مع مراعاة الخصوصية وتسجيلها في السجلات المخصصة والمعتمدة.
- (٢) قسم لعمل الفحوصات المخبرية بما في ذلك فحوصات الأمراض المعدية التي تنتقل عن طريق الدم.
- (٣) قسم لإجراء الفحوصات المختلفة لعينات الدم من المرضى والمتبرعين (التوافق، فصيلة الدم، الأجسام المضادة).
- (٤) ثلاجة مستقلة لحفظ الدم العام.
- (٥) قسم تحضير وفصل المكونات.
- (٦) قسم حفظ المكونات بعد الفصل.
- (٧) مخزن (مساحة صغيرة منفصلة او دولااب) لتخزين الأدوات والمستلزمات.
- (٨) وحدة لاستلام طلبات نقل الدم ومكوناته وصرفها.
- (٩) غرفة تسجيل معلومات المتبرعين ونتائج الفحوصات إلكترونياً.

ثانياً: التجهيزات:

يتم توفير التجهيزات الطبية والمعدات الدقيقة وأجهزة الفحص الموثوق بدقة نتائجها وفقاً للمواصفات المقررة والمعتمدة والتي تمكن المؤسسة الصحية من جمع وفصل وفحص وتخزين الدم ومشتقاته بطريقة آمنة وصحيحة وطبقاً للأدلة والمعايير الوطنية لوزارة الصحة العامة والسكان، وبحسب الجدول الموضح أدناه:



اشتراطات بنوك الدم داخل المستشفيات

م	اسم الجهاز	عدد
١	جهاز اليزا لفحص الامراض المعدية عن طريق نقل الدم	١
٢	جهاز هزاز ودوار لحفظ الصفائح الدموية في درجة حرارة (٢٢-٢٥)	٢
٣	جهاز فصل البلازما	٢
٤	سرير لسحب الدم من المتبرعين	٢
٥	مجمد منخفض التبريد (-٤٠) درجة مئوية للبلازما ومؤشر لدرجة الحرارة	٢
٦	مجمد منخفض التبريد (-٨٦) درجة مئوية للكريوبريستات ومؤشر الحرارة	٢
٧	جهاز وزن وخط الدم اثناء التبرع بالدم	٣
٨	جهاز كهربائي لفصل الأنابيب بطريقة معقمة	١
٩	جهاز لقياس الهيموجلوبين	١
١٠	ميزان للأشخاص	١
١١	جهاز طرد مركزي للأنابيب	١
١٢	جهاز طردي مركزي مبرد لفصل مكونات الدم	١
١٣	جهاز غسيل كرات الدم الحمراء	١
١٤	جهاز كمبيوتر لحفظ بيانات المتبرعين	١
١٥	ميزان كهربائي حساس لوزن مشتقات الدم	١
١٦	ثلاجة حفظ الدم (٢-٦) درجة مئوية مع مؤشر حرارة.	٢
١٧	طفاية حريق	١



اشتراطات بنوك الدم داخل المستشفيات

ثالثا: وسائل الامن والسلامة:

توفير وسائل الأمن والسلامة حسب دليل الأمن والسلامة في المختبرات الطبية وفقا لمعايير الجودة العالمية.

رابعا: مكافحة العدوى ومستلزماتها:

توفير الادوات والمستلزمات الخاصة لمكافحة العدوى (بحسب الدليل الوطني لمكافحة العدوى).

خامسا: الموارد البشرية لبنك الدم:

يجب أن يتوفر في بنك الدم الكوادر التالية:

١- اخصائي في أحد التخصصات التالية: (بنك دم / علم الامراض الاكلينيكي / أمراض الدم).

٢- بكالوريوس مختبرات عدد (٣).

٣- فني مختبر عدد (٤).

٤- اخصائي مختبر عدد (٢).

٥- مساعد طبيب او تمريض لسحب دم عدد (٢).



اشتراطات بنوك الدم داخل المستشفيات

احكام عامة لبنوك الدم

١. يمنع ممارسة العمل لكافة العاملين ببنوك الدم بالمركز الوطني او المستشفيات إلا بموجب ترخيص مزاولة من المجلس الطبي.
٢. التأكد من خلو الدم من جميع الامراض المعدية المتعارف عليها في المعايير المحلية والعالمية.
٣. استخدام أجهزة وتقنيات الفحص الموثوق بحساسيتها ودقة نتائجها ومعترف بها وفق المعايير والادلة الوطنية.
٤. التزام كافة بنوك الدم بالمركز الوطني والمستشفيات العامة والخاصة بإجراء الفحص الاستكشافي لأمراض الدم المعدية.
٥. الرفع ببيانات الحالات الايجابية بموجب الفحوصات لوزارة الصحة لعمل اللازم.
٦. يتم صرف وحدات الدم أو مكوناته المطلوبة للمريض من أقرب مستشفى لديه قسم بنك دم سواء مستشفيات حكومية او مستشفيات خاصة وبدون مقابل مادي.
٧. تلتزم جميع مستشفيات القطاع العام والخاص بتعبئة جميع البيانات المتعلقة ب(حصر المخزون والمنصرف من وحدات الدم ومشتقاته) .
٨. في حالة عدم توفر وحدات الدم أو مكوناته المطلوبة في المركز الوطني لنقل الدم وأبحاثه التابعة لوزارة الصحة يوضح ذلك خطيا بطلب الصرف ويتم إحالة طلب الصرف لمستشفيات القطاعات الحكومية الصحية وكذا القطاع الخاص ل صرفها بدون مقابل مادي.
٩. تتولى المستشفيات توفير عدد من المتبرعين بالدم من ذوي وأصدقاء المريض أو المصابين تعويضا لوحدات الدم أو مكوناته المطلوبة.



اشتراطات بنوك الدم داخل المستشفيات

والله الموفق،،

صادر بديوان عام وزارة الصحة العامة والسكان – صنعاء

١٤٤٥ هجرية ٢٠٢٤ م

وعلى الجهات المعنية العمل بموجبه والتنفيذ كلا فيما يخصه

وزير الصحة العامة والسكان

أ.د / طه أحمد المتوكل