**خطة العمل لقسم فحص الزواج لعام 1438\_1439هـ**

بفضل الله عز وجل ثم بتوجيهات حكومتنا الرشيدة بقيادة خادم الحرمين الشريفين وسمو ولي عهده الامين يحفظهم الله بضرورة الاهتمام بصحة المواطنين والذي تجسد بصدور الامر السامي رقم 4/ب/54504 تاريخ 15/11/1424 الخاص بتطبيق الفحص قبل الزواج على جميع السعوديين والمتضمن الزام طرفي عقد النكاح بإحضار شهادة الفحص الطبي (للثلاسيميا وفقر الدم المنجلي) والعمل به ابتداء من 1/1/1425 مع ترك الحرية لطرفي العقد باتخاذ القرار.وكذلك صدور قرار مجلس الوزراء رقم /110/ تاريخ 8/4/1429 القاضي بالموافقة على تطوير برنامج الفحص قبل الزواج ليصبح برنامج الزواج الصحي مع ادخال بعض الامراض المعدية (التهاب الكبد ب/ج- الايدز).

الهدف العام

المساهمة الفاعلة في تكوين أسر خالية من الأمراض الوراثية والمعدية الأكثر خطورة وزيادة الوعي الصحي بين المقبلين على الزواج.

الأهداف التفصيلية

1. تقليل الإصابة-بإذن الله-بين أفراد المجتمع بأمراض الدم الوراثية (الثلاسيميا والأنيميا المنجلية) والأمراض المعدية (التهاب الكبد ب/ج-نقص المناعة المكتسبة-الايدز)
2. نشر الوعي بمفهوم الزواج الصحي الشامل.
3. تطبيق برنامج الزواج الصحي الذي يقوم به فريق مؤهل يلتزم بمعايير الجودة العالية تتلخص بالقيم التالية:

* الخصوصية والسرية
* الشمولية
* الشفافية
* الدقة والمصداقية

**خطة العمل لقسم فحص الزواج**

آلية العمل:

(1يتم استقبال المراجعين بالاستقبال الخاص بفحص الزواج حيث يتم تسجيل البيانات من أصل الهوية وتشمل ما يلي:

الاسم الرباعي، رقم السجل المدني، الجنس، العمر، تاريخ سحب العينة، العنوان وأرقام الهواتف مع أخذ البصمه لكل مراجع.

2) يتم تسجيل هذه البيانات باستمارات خاصة وإرسالها للمختبر كما يتم ادخال جميع البيانات لجهاز الكمبيوتر ويتم أخذ البصمة الالكترونية.

3) يتم سحب العينات بعيادة منفصلة وتشمل فحص أمراض الدم الوراثية والأمراض الفيروسية.

4) يتم إعطاء حامض الفوليك لجميع الفتيات المقبلات على الزواج مع شرح تفصيلي لأهمية أخذه.

5) يتم اعطاء المراجع بطاقة لاستلام نتائجه بعد أسبوع.

6) يتم تسليم العينات للمختبر المرجعي يوميا.

7) يتم تسليم المراجعين نتائج الفحص أو عمل شهادة التوافق بعد الرجوع للحاسب الالي حيث يوجد نظام موحد على مستوى المملكة لاستخراج بيانات الأطراف المقدمة على الزواج باستخدام رقم السجل المدني أو رقم الطلب.

8) يتم التعامل مع الحالات غير السليمة مثل حالات عدم التوافق أو حالات الأمراض الفيروسية وفقا للضوابط العلمية المنصوص عليها بكتيب الوزارة أو التعاميم الواردة من طرفهم.

**الوصف الوظيفي**

**التمريض**

**\* تقوم الممرضات المسئولات عن سحب الدم:**

* تدوين رقم سري على الأنبوبة وهو نفس الرقم الذي يتم تدوينه بالسجل والذي يعطى للمراجع على هيئة بطاقة صغيرة للمراجعة عند استلام النتائج وهذا لضمان السرية والخصوصية للمراجع.
* إعطاء حامض الفوليك للمراجعات مع شرح تفصيلي لأهميته.
* إعطاء اللقاح للطرف السليم في حالة الزواج بطرف مصاب بالتهاب كبدي وبائي ب.

**مهام الممرض بعيادة فحص الزواج:**

* إعطاء الجرعات الخاصة بالتهاب الكبد الوبائي ب للطرف السليم في حالة الزواج بالطرف المصاب.
* إدخال وترتيب استمارات النتائج للمراجعين التي تم الانتهاء منها في نهاية اليوم في ملفات سوداء خاصة , وبعد 6 أشهر يتم نقلها وحفظها بالمستودعات الخاصة بحفظ الأوراق لان صلاحية هذه النتائج 6 أشهر فقط حسب تعميم الوكالة المساعدة للطب الوقائي بوزارة الصحة.
* القيام بإستخراج شهادت التوافق للطرفين.
* عمل إحصائيات شهريه مع الطلبيات من التموين والصيانه .
* التأكد من شخصية المفحوص من خلال بطاقة الأحوال المدنية أو بطاقة العائلة.
*  استلام نتائج الفحص المخبري بشكل يومي وتدوينها في سجلات خاصة بعدعرضها على طبيبة العياده.
* الرد على المكالمات الهاتفية التي تستفسر عن الفحص قبل الزواج أو عن صدور النتائج المخبرية علما بأنه يمنع إعطاء النتائج هاتفيا.
* توعية المراجعين بأهمية الكشف للفحص الطبي قبل الزواج.
* عمل إحصائيات يومية و شهرية، وعمل إحصائيات سنوية في نهاية السنة الهجرية.

**مهام طبيب عيادة المشورة:**

* إعطاء النتيجة للمفحوص شخصيا دون غيره والإجابة عن جميع الأسئلة الموجهة من المراجع للطبيب.
* عمل شهادات التوافق في حالات المشوره.
* اعطاء المشورة الخاصة بعدم التوافق على أكثر من جلسة لتوضيح خطورة الاستمرار بالزواج .
* توعية المراجعين بأهمية الكشف للفحص الطبي قبل الزواج.
* عمل إحصائيات شهرية، وعمل إحصائيات سنوية في نهاية السنة الهجرية.
* تعبئة الاستبيان الخاص بحالات عدم التوافق .

**خطة العمل لقسم فحص الزواج**

الانجازات:

* عدد المترددين والمفحوصين خلال عام 1438هـ من شهر محرم حتى شهر ذو الحجة **5496**
* **ا**جمالي حالات الزواج 2536
* عدد حالات عدم التوافق 50
* حالات زواج عدم التوافق **19**
* تأسيس قسم مستقل لفحص الزواج يشمل: استقبال عيادة سحب الدم وعيادة استقبال للمراجعين لأخذ المشورة.
* ادخال نظام الحاسب الالي واستعماله لجميع المراجعين.
* ادخال نظام البصمة الالكترونية.
* تم تنظيم الأوراق التي مر عليها ست أشهر وأكثر حسب رقمها التسلسلي في ملفات وحفظها في ملفات مغلقة بالمستودع الخاص بالعيادات للرجوع لها وقت الحاجة.
* عمل الاحصائيات الشهرية والسنوية التي تشمل: أمراض الدم الوراثية، الأمراض الفيروسية، عدد المراجعين وإجمالي حالات الزواج.

المعوقات:

* عدم وجود ورش عمل ودورات تدريبية للمقدمين على الزواج من كلا الجنسين لفن التعامل مع شريك الحياة لضمان استمرارية الزواج والحد من المشاكل التي تؤدي الى الانفصال.
* الحاجة الى عمل تحاليل الدم للأمراض الوراثية لجميع الاطفال في السنة الاولى من العمر أو بعد الولادة مباشرة حتى ترصد في شهادة الميلاد.
* ضرورة تحديد سن الزواج للفتيات القاصرات بعد سن السادسة عشر.
* لا يوجد نظام يمنع زواج حاملي بيتا ثلاسيما لما يترتب عليه من إنجاب اطفال يتعرضون لمعاناة شديدة مع المرض تصل لحد الموت المبكر نتيجة لمضاعفات المرض.
* البدء بوضع آليه واضحه للتعامل مع المراجعين الذين يرغبون بالزواج من غير سعودي أو العكس في عام 1439هـ
* البدء بعمل تحليل للمقيمين الراغبين بالزواج في عام 1439هـ
* لايوجد حراس أمن يستطيعون تنظيم سير المراجعين وحماية العياده من اعتداء بعض المراجعين .

خطة العمل لقسم فحص الزواج

استراتيجية العمل:

* عمل شهادات التوافق في الحالات السليمة دون إجراءات إضافية.
* إذا كان أحد الطرفين مصاب بأحد الأمراض الفيروسية **(التهاب كبدي وبائي ب/ ج)** يتم اتخاذ الإجراءات التالية:
* يتم تبليغ مكتب الطب الوقائي.
* يتم شرح المرض وطرق انتقاله للطرف المصاب، وضرورة أخذ التطعيمات للطرف السليم في حالة الالتهاب الكبدي الوبائي ب.
* تحويل المراجع لمستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر لمتابعة حالته ويتم أخذ الموافقة بإعلام الطرف الآخر.
* بعد مقابلة الطرف السليم يتم شرح المرض بالتفصيل والإجابة على جميع الأسئلة وبعد الموافقة الخطية من الطرف يتم الآتي:
* إعطاء الجرعة الأولى من التطعيم الخاص بالالتهاب الكبدي ب ومن ثم يتم إعطاء شهادة فحص الزواج الخاصة بعقد القران.
* إعطاء بطاقة لمتابعة الطرف السليم واستكمال باقي الجرعات ومن ثم عمل تحاليل الأجسام المضادة للتأكد من وجود المناعة لديه وذلك حسب مواعيد مسجلة للمراجعة، وفي حالة عدم الحضور لباقي الجرعات يتم الاتصال بالمراجع لمعرفة السبب.

**في حالة أمراض الدم الوراثية**

يتم مقابلة كل طرف على حدة ويتم شرح المخاطر الصحية المترتبة على الذرية في حالة إتمام الزواج ويكون التركيز في العيادة منصب على جعل أحد الطرفين يتراجع عن إتمام العقد. في حالة الإصرار على إتمام الزواج يتم اتخاذ الإجراءات المنصوص عليها بالتعاميم وهي توقيع طرفي العقد على استمارات سريه بالعلم والتعهد بمسؤوليتهم الكاملة في حالة ظهور أي مخاطر صحية على ذريتهم

خطة العمل لقسم فحص الزواج

استراتيجية العمل:

* في حالة حامل البيتا ثلاسيميا أو حامل فقر الدم المنجيلي نتيجة نقص الحديد يتم اعطاء المراجع حبوب الحديد حسب نسبة الهيموجلوبين لمدة تتراوح بين شهر الى شهرين ثم يعاد الفحص.ويتم التعامل مع الحالة حسب نتيجة الفحص المعاد.
* **تمنح شهادة الفحص** في جميع الحالات المرضية وعند إصرار الطرفين على الزواج ولكن بعد إجراء المشورة الطبية والقيام بكل الإجراءات الأخرى المطلوبة في كل حالة على حده.
* **لا تمنح شهادة الفحص**: عند الحالة المكتشف لديها مرض الإيدز يتم الإحالة إلى عيادة الطب الوقائي في المنطقة من اجل متابعة واستكمال الإجراءات اللازمة حسب تعاميم الوزارة.
* رفع نسبة تراجع زواج عدم التوافق
* التقليل من إعادة سحب العينة مرة أخرى
* زيادة الطاقة الاستيعابية للمختبر لاستقبال عدد أكبر من العينات خصوصا في أوقات المواسم والذروة.
* زيادة عدد العينات المسحوبة: تم التنسيق مع المختبر بأن هناك بعض المواسم حيث يكون ضغط العمل في ذروته وتزداد عدد العينات للضعف أحيانا بـأننا سنقوم بالسحب للحد الأقصى وتم

موافقة المختبر على ذلك حيث أن هذه الأوقات ليست مستمرة طول السنة كعطلات الأعياد وإجازات الصيف.

خطة العمل لقسم فحص الزواج

استراتيجية العمل:

التوجية بعدم استقبال أي مراجع بدون هوية وطنية اصلية وخاصة الفتيات لمنع التزوير وانتحال الشخصية الذي يتعارض مع مصداقية البرنامج .

* الربط الإلكتروني لجميع المستشفيات والاستغناء التام عن الأوراق.
* إصدار قانون يمنع زواج حاملي بيتا ثلاسيميا حفاظاً على النسل.
* سن قانون يمنع زواج القاصرات (تحديد عمر الزواج).
* التوجيه بإدخال فحص السموم تحت ضوابط تكفل الخصوصيه للمراجع والعلاج مع تأمين أخصائي إجتماعي لمتابعة تلك الحالات وبالتنسيق مع مستشفى الأمل بالدمام حتى يتم تأهيلهم وإعادة إدراجهم بالمجتمع ليكملوا مسيرة حياتهم الطبيعيه .
* لايوجد أمن داخل القسم وهذا يسبب إرباك في سير العمل .
* توجية لضرورة توسعة القسم وزيادة عدد العاملين لتوفير الخدمة اللازمة لمراجعين برنامج فحص الزواج من مواطنين ومقيمين على الوجهه الاكمل .
* توجية بضرورة ادخال برنامج ارسال الرسائل النصية عند انتهاء نتائج التحليل .
* ادخال جهاز الرقمي الالي لخدمة المراجعين وتجنب الازدحام والانتظار وارباك سير العمل .

خطة العمل لقسم فحص الزواج

الإحصائيات لعام 1438هـ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| إحصائية الأمراض الفيروسية لعام 1438هـ | | | | | | | | |
| الممتنعون بالإقرار | | **الموافقون بالإقرار** | **HCV** | **HBV** | **HIV** | | **عدد المفحوصين** | **الشهر** |
| - | | **-** | **-** | **-** | **1** | | **499** | **محرم** |
| - | | **1** | **-** | **1** | **-** | | **431** | **صفر** |
| - | | **2** | **-** | **2** | **-** | | **448** | **ربيع الاول** |
| - | | **2** | **-** | **2** | **-** | | **396** | **ربيع الثاني** |
| - | | **2** | **-** | **2** | **-** | | **709** | **جمادى الاولى** |
| - | | **5** | **1** | **4** | **-** | | **751** | **جمادى الثانية** |
| - | | **6** | **2** | **4** | **1** | | **449** | **رجب** |
| 1 | | **3** | **2** | **2** | **-** | | **430** | **شعبان** |
| - | **1** | | **-** | **1** | | **-** | **325** | **رمضان** |
| - | **1** | | **-** | **1** | | **-** | **391** | **شوال** |
| - | **3** | | **-** | **3** | | **1** | **442** | **ذو القعدة** |
| - | **4** | | **1** | **3** | | **-** | **225** | **ذو الحجة** |
| 1 | **30** | | **6** | **25** | | **3** | **5496** | **الاجمالي** |

**عيادة فحص الزواج**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **امراض الدم الوراثية (عيادة فحص الزواج)** | | | | | | | | |
| **الشهر** | **عدد المفحوصين** | **SCT** | **SCD** | **B.T.T** | **حالات التوافق** | **حالات عدم التوافق** | **زواج عدم التوافق** | **نسبة التراجع** |
| **محرم** | 499 | 31 | 1 | 13 | 240 | 4 | 1 | 0 |
| **صفر** | 431 | 26 | 3 | 8 | 211 | 2 | 1 | 0 |
| **ربيع الاول** | 448 | 42 | 2 | 12 | 205 | 7 | 2 | 0 |
| **ربيع الثاني** | 396 | 32 | - | 8 | 165 | 3 | - | 0 |
| **جمادى الاولى** | 709 | 50 | 1 | 14 | 303 | 2 | 1 | 0 |
| **جمادى الثانية** | 751 | 45 | 3 | 31 | 342 | 9 | 4 | 0 |
| **رجب** | 449 | 34 | 3 | 8 | 283 | 5 | 4 | 0 |
| **شعبان** | 430 | 27 | 2 | 7 | 195 | 5 | 2 | 0 |
| **رمضان** | 325 | 22 | - | 5 | 170 | 3 | - | 0 |
| **شوال** | 391 | 36 | 2 | 7 | 130 | 2 | 2 | 0 |
| **ذو القعدة** | 442 | 32 | - | 5 | 203 | 6 | 2 | 0 |
| **ذو الحجة** | 225 | 21 | 1 | 6 | 89 | 2 | - | 0 |
| **الاجمالي** | 5496 | 407 | 18 | 124 | 2536 | 50 | 19 | 62% |

**الإحصائيات لعام 1438هـ**

خطة العمل لقسم فحص الزواج

**الإحصائيات لعام 1438هـ**

**امراض الدم الوراثية**

**عدد المفحوصين وحالات التوافق وعدم التوافق وزواج عدم التوافق**

خطة العمل في قسم فحص الزواج

**حالات عدم التوافق وزواج عدم التوافق**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| الأمراض الفيروسيه | | | | | |
| **المرض الفيروسي** | **عدد المراجعين** | **العدد الكلي** | **ذكر** | **أنثى** | **النسبة المئوية** |
| **HBV** | **5496** | **25** | **18** | **7** | **0.,45%** |
| **HCV** | **5496** | **6** | **4** | **2** | **0.10%** |
| **HIV** | **5496** | **3** | **2** | **1** | **0.05%** |
| **الموقعون بالإقرار** | **30** |  |  |  |  |
| **الممتنعون عن التوقيع** | **1** |  |  |  |  |

رسم بياني عدد الامراض الفيروسية

منسقة برنامج الزواج الصحي بالخبر

د/ هناء محمد الحداد