وزارة الصحة
Ministry of Health

المركز الطبي الجامعي
UNIVERSITY MEDICAL CENTER

برنامج الزواج الصحي

الفحص قبل الزواج

الإدارة العامة لمكافحة
الأمراض الوراثية والمزمنة

سليم و سلمى

وزارة الصحة
Ministry of Health

المركز الطبي الجامعي
UNIVERSITY MEDICAL CENTER

الإدارة العامة لمكافحة الأمراض الوراثية والمزمنة

مطابع جامعة أم القرى

برنامج الزواج الصحي

ماذا نعني بالفحص قبل الزواج؟

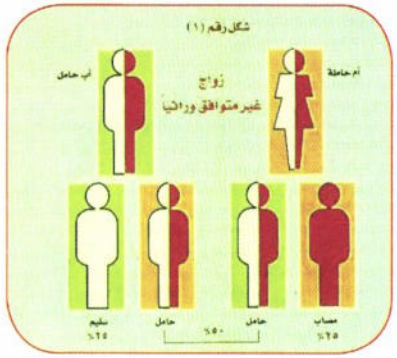
هو إجراء الفحص للمقبلين على الزواج لاكتشاف وجود بعض الأمراض الوراثية أو الأمراض المعدية بغرض تقديم المشورة الطبية.

ما فوائد الفحص قبل الزواج؟

١- المحافظة على صحة المقبلين على الزواج من خلال اكتشاف المصاب و حامل المرض.
٢- إنجاب أبناء أصحاء.
٣- حياة اجتماعية مستقرة.
٤- توفير الجهد والمال.
٥- التقليل من انتشار الأمراض الوراثية والمعدية.

ماذا يعني أن يكون الإنسان حاملا للمرض الوراثي؟

يحمل جميع الناس من خمسة إلى عشرة مورثات لأمراض وراثية وهذا يعني أن جميع الناس يحملون أمراضا وراثية مختلفة ومع ذلك نرى بأن معظمهم ليسوا مصابين بمرض وراثي، لكن تزيد نسبة احتمال إنجاب أطفال مصابين عندما يتزوج شخصان يحملان مورثين متشابهين. شكل رقم ١



ماذا نعني بعدم توافق المقبلين على الزواج؟

إن الطرفين المقبلين على الزواج غير متوافقين طبيا .

ماهي الأمراض التي يشملها الفحص الطبي قبل الزواج؟

١– الأمراض الوراثية (الأنيميا المنجلية، والثلاسيميا).

٢- الأمراض المعدية (التهاب الكبدي الفيروسي (ب) والتهاب الكبدي الفيروسي (ج) ونقص المناعة المكتسب (الإيدز).

ماهي الأمراض الوراثية؟

هي الأمراض التي تنتقل من الأبوين إلى الأبناء وراثيا

الثلاسيميا:

هو فقر دم حاد ينتقل وراثيا من الأبوين إلى الأبناء ويحتاج الى نقل دم متكرر مسببا التشوهات والمضاعفات والتي قد تؤدي الى الموت في سن مبكرة.

الأنيميا المنجلية:

هو فقر دم حاد ينتقل وراثيا من الأبوين الى الأبناء ويؤدي الى ضعف نمو الطفل وآلام حادة شديدة ويحتاج الى نقل دم ومغذيات صحية بشكل متكرر وقد تؤدي الى الموت في سن مبكر بسبب المضاعفات الخطيرة.

ماهي الأمراض المعدية؟

هي الأمراض التي تنتقل من إنسان الى إنسان بطرق مختلفة مثل الاتصال الجنسي – أدوات ملوثه يكون غير قابل للشفاء ويسبب مضاعفات خطيرة

أ- التهاب الكبد الفيروسي

هو مجموعة من الامراض الفيروسية التي تصيب الكبد ولها عدة أنواع من اهمها (ب) و(ج) والذي قد يؤدي على المدى الطويل الى تليف أو سرطان الكبد.

ب- مرض الإيدز

نقص المناعة المكتسب (الإيدز) هو مرض فيروسي يصيب الجهاز المناعي للإنسان مما يعرض الجسم إلى ضعف أو فقدان المناعة ويؤدي إلى التهابات متكررة وخطيرة، مما يزيد من احتمالية الوفاة في سن مبكرة.

كيفية إجراء الفحص الطبي قبل الزواج؟

تؤخذ عينة دم من كل مقبل على الزواج في مراكز الفحص الطبي قبل الزواج المنتشرة على كافة مناطق المملكة، وتظهر النتائج عادة خلال مدة أقصاها عشرة أيام من تاريخ أخذ العينة.