

الفحص الطبي قبل الزواج، هو سلسلة من الفحوصات الطبية يقوم بها كل رجل و كل فتاة يقدمان على الزواج

و ذلك للتيقن من خلوها من الأمراض المعدية التي قد تؤثر على صحة الآخر في حالة زواجهما، و كذلك لمعرفة مدى إمكانية انتقال أمراض وراثية لأبنائهما في حال زواجهما.
المختصين من لكل المخبري و السريري الفحص، للعائليين الطبي التاريخ على التعرف: الطبي الفحص يشمل بذلك و

لماذا نقوم بعمل الفحص؟

الزواج قبل الطبي الفحص لإجراء مهمة و عديدة أهداف هناك n

1- أن المتقدمين على الزواج يكونون على علم بالأمراض الوراثية المحتملة للذرية إن وجدت فتتسع الخيارات في عدم الإنجاب أو عدم إتمام الزواج.

2- الاكتشاف المبكر للأمراض وتقديم العلاج للمصابين إن أمكن، فمثلاً مرض (الثلاسيميا) هو المرض الذي ينتشر بشكل واسع وواضح في حوض البحر المتوسط وهو المرض الذي توجد وسائل للوقاية من حدوثه قبل الزواج.

3- الوقاية و الحماية للطرف الآخر من انتقال عدوى مرضية إليه .

4- حماية الأطفال من الإصابة أثناء الحمل والولادة وما بعد

5- الحد من انتشار الأمراض المعدية والأمراض الوراثية.

6- إيجاد جيل جديد خال من الأمراض الوراثية - بإذن الله - حيث أثبتت التجارب في بعض الدول - مثل قبرص - بعد تطبيق قرار مشابه أنه لم يولد لديهم خلال العشرين عاماً الماضية أي طفل مصاب بمرض الأنيميا المنجلية الحادة.

7- يمكن للمصاب بأحد الأمراض الوراثية أن يتزوج وينجب أطفالاً أصحاء شريطة اختيار الزوج المناسب الذي لا يحمل المرض نفسه. أما لو تزوج بطريقة عشوائية دون فحص فقد يصادف أن الطرف الآخر للمرض نفسه ومن ثم فإن من المحتمل أن ينجب أطفالاً مصابين بالمرض نفسه.

8- إن توعية المجتمع ولماسيما من هو مقبل على الزواج بمزايا الفحص الطبي السابق للزواج سترفع الحرج الذي لدى البعض في طلب الفحص قبل الزواج.

9- تجنب المشاكل الاجتماعية والنفسية للأسر التي يعاني أطفالها من أمراض وراثية أو تجنب المشكلات الزوجية عندما يعلم الزوجان بأن أحدهما قد نقل مرضاً معدياً إلى الآخر وتسبب في إصابة بمرض خطير.

10- بالفحص الطبي يتأكد كل واحد من الزوجين الخاطبين من مقدرة الطرف الآخر على الإنجاب وعدم وجود العقم، ويتبين مدى مقدرة الزوج على المعاشرة الزوجية.

11- إن عقد الزواج عقد عظيم يبني على أساس الدوام والاستمرار، فإذا تبين بعد الزواج أن أحد الزوجين مصاب بمرض فإن هذا قد يكون سبباً في إنهاء الحياة الزوجية لعدم قبول الطرف الآخر به.

عدم وعي المجتمع بمعنى و ضرورة الفحص الطبي قبل الزواج :

1- إيهام الناس أن إجراء الفحص سيقضيهم من الأمراض الوراثية، وهذا غير صحيح لأن الفحص لا يبحث في الغالب سوى عن مريضين أو

ثلاثة منتشرة في مجتمع معين.

2- إيهام الناس أن زواج الأقارب هو السبب المباشر لهذه الأمراض المنتشرة في مجتمعاتنا، وهو غير صحيح إطلاقاً. لذا يمكن أن تتواجد الأمراض الوراثية و تنتقل بين غير الأقارب من الزوجين .

3- قد يحدث تسريب لنتائج الفحص ويتضرر أصحابها، لا سيما المرأة فقد يعزف عنها الخطاب إذا علموا أن زواجها لم يتم بغض النظر عن ذوع المرض وينشأ عن ذلك المشاكل.

4- يجعل هذا الفحص حياة بعض الناس قلقة مكتئبة ويائسة إذا ما تم إعلام الشخص بأنه سيصاب هو أو ذريته بمرض عضال لا شفاء له من الناحية الطبية.

5- المتكلفة المادية التي يتعذر على البعض الالتزام بها وفي حال إلزام الحكومات بجعل الفحوص شرطاً للزواج ستزداد المشاكل حدة، وإخراج شهادات صحية من المستشفيات الحكومية وغيرها أمر غاية في السهولة، فيصبح مجرد روتين يعطى مقابل مبلغ من المال .

هل هو ترف ... أم واجب ؟

1- إحصاءات منظمة الصحة العالمية تشير إلى توقع أن يصاب طفل واحد من كل 25 طفل بمرض وراثي ناتج عن خلل في الجينات أو بمرض له عوامل وراثية خلال الخمس وعشرين سنه من عمره. و يتوقع أن يصاب طفل واحد لكل 33 حالة ولادة لطفل حي بعيب خلقي شديد. كما يصاب نفس العدد بمشكلات تأخر في المهارات و تأخر عقلي. وتسعه من هؤلاء المصابون بهذه الأمراض يتوفون مبكراً أو يحتاجون إلى البقاء في المستشفيات لمدته طويلة أو بشكل متكرر ولها تبعات مالية واجتماعيه و نفسيه . وهذه الأعداد لها تبعات عظيمة و معقدة على الأسرة و ببقية المجتمع

2- إن الفحص الطبي قبل الزواج قضية شائكة لها أبعاد متباينة، فقد تكون سببا في نجاح العلاقة الزوجية وتقويتها، ويمكن أن تؤدي دورا مؤثرا في اتخاذ القرار الصعب بالانفصال والرحيل.. ومهما كانت تلك النتائج إلا أن الحقيقة التي لا تقبل الجدل أن الفحص الطبي قبل الزواج أصبح أمراً مهماً لتفادي حدوث مشاكل مستقبلية تؤثر بشدة علي العلاقة الزوجية..

3- احدث الإحصائيات الصادرة عن منظمة الصحة العالمية [] تؤكد أن عدد المعاقين في مصر في تزايد مستمر وإنهم يمثلون حوالي 13% من إجمالي عدد السكان منهم حوالي 73% من أصحاب الإعاقة الذهنية، من هنا طرحت بشدة فكرة اللجوء إلى إصدار قانون يشترط على المقبلين على الزواج إجراء كشف طبي إجباري للتأكد من خلو الزوجين من أي أسباب صحية تعرض أطفالهما للتشوهات.

ما معنى مرض وراثي ؟

المعطوبة الجينات وهذه. (ظفرة بها) معطوبة 10-65 جينات حوالي [] -المصحية حالته أو عمره عن المنظر بغض - إنسان كل لدى وراثيا [] n
لا تسبب مرض لمن يحملها لأن الإنسان دائماً لديه نسخة أخرى سليمة من الجين. وعند زواج طرفين لديهما نفس الجين المعطوب فإن أطفالهم قد يحصلون على جرعة مزدوجة من هذا الجين المعطوب(أي أن الأب يعطي جينا معطوبا للجنين [] و الأم أيضا تعطي نفس الجين المعطوب لذات الجنين) وهنا تحدث مشكلة صحية على حسب ذوع الجين المعطوب. و في العادة تختلف أنواع الجينات المعطوبة بين شخص و أخرى و يندر أن يلتقي شخصان لديهما نفس الجين المعطوب.ولكن ذوع الجينات المعطوبة عادة تتشابه بين الأقارب.فهناك احتمال كبير أن يكون أبناء العم و العممة و المخال و المخالة لديهم نفس الجينات المعطوبة ،و لو تزوج أحدهم من الآخر فهناك خطر على ذريته

عوامل انتشار الأمراض الوراثية

1- زواج الأقارب [] بدون فحص

2- وجود أمراض الدم الوراثية مشتركة [] بين أي زوجين - سواء أكانا قريبين أو لا.