

چرا مشاوره ژنتیک؟

نویسندگان

محدثه جان نثاری کارشناس ارشد ژنتیک
و دکتر مسعود هوشمند



نشریه

زمستان ۱۳۹۶

سرشناسه : جان نثاری، محدثه، ۱۳۶۳ -
 عنوان و نام پدیدآور : چرا مشاوره ژنتیک ؟ / گردآورنده محدثه جان نثاری ، مسعود هوشمند .
 مشخصات نشر : تهران: اندیشه معاصر، ۱۳۹۶ .
 مشخصات ظاهری : ۵۱ ص.
 شابک : 978-600-5996-59-3
 وضعیت فهرست : فیها
 نویسنده :
 مؤلف : مشاوره ژنتیک
 موضوع : Genetic counseling
 شناسه آروده : ۵ - بنمند، سید مسعود، ۱۳۴۰ -
 رده بندی کنگ : ۱۳۹۶ ج۲ / ۷ / ۱۵۵ RB
 رده بندی دیویی : ۶۱۰ / ۰۶
 شماره : ۲۶۴۳، ۳۹
 کتابشناسی ملی :



عنوان کتاب : چرا مشاوره ژنتیک ؟

نویسندگان : محدثه جان نثاری ، مسعود هوشمند

نوبت چاپ : اول ، زمستان ۱۳۹۶

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

ویراستار و مدیر چاپ : محمود فریدن

صفحه آرایي : ش. قنبری تودشکی

طراح جلد : بهزاد تفقدي

لیتوگرافی : گل مریم

چاپ و صحافی : معاصر

شابک : 978-600-5996-59-3

قیمت : ۸۰۰۰۰ ریال

فهرست مطالب

صفحه	عنوان مطالب
۷	مقدمه
۹	الفبای مشاوره ژنتیکی
۱۰	با چه کسی ، کجا و چند جلسه
۱۱	اطلاعات ژنتیکی در خدمت شما
۱۲	معاینات و آزمایش ها زیر ذره بین
۱۳	آنچه باید در آینده بدانید
۱۴	شما را حمایت می کنیم
۱۵	پیگیر شما هستیم
۱۷	مشاوره ژنتیک چیست ؟
۱۹	مشاوره ژنتیک چیست ؟ و چرا باید انجام دهیم ؟
۲۱	آیا میدانید اهمیت مشاوره ژنتیک در چیست ؟
۲۵	هدف از مشاوره ژنتیک
۲۶	کاربرد مشاوره ژنتیک
۲۹	ضرورت مشاوره ژنتیک
۳۰	مواردی که نیاز به مشاوره ژنتیک دارند
۳۱	آزمایشهای ژنتیک
۳۲	سن بالا و مشاوره ژنتیک
۳۳	روند مشاوره ژنتیک
۳۴	مشاوره ژنتیک برابر با آزمایش ژنتیک نیست
۳۶	مشاوره و تخمین خطر ابتلا به معلولیت
۳۸	تفاوت بیماریهای ژنتیکی و مادرزادی
۴۴	پیش از مراجعه برای مشاوره ژنتیک در نازایی
۴۷	جمع بندی

مقدمه

با افزایش روز به روز تعداد بیماریهای ژنتیکی، لزوم انجام مشاوره ژنتیک قبل از ازدواج برای پیشگیری از این بیماریها ضرورت دو چندانی پیدا کرده است. به طهری که امروزه از جدیدترین امکانات و نرم افزارهای مختلف برای این امر استفاده می شود.

با توجه به اینکه هر یک از ناهنجاریهای ژنتیکی و مادرزادی فشارهای زیادی از نظر اقتصادی، اجتماعی و روانی بر عاطفی بر خانواده ها و در نتیجه بر جامعه وارد می آورد؛ و با وجود اطلاع رسانی های انجام شده اکثر افراد به اهمیت مشاوره ژنتیک بی توجه هستند. حتی در موارد ازدواجهای فامیلی نیز اکثراً بدون مراجعه به مشاوره ژنتیک اقدام به ازدواج می نمایند. متأسفانه در نقاطی مانند روستاها که افراد از اطلاعات کمتری در این زمینه برخوردارند، با وجود تولد نوزادی با مشکل بیماری ژنتیکی، اقدام به تولد

نوزاد دوم و سوم می کنند به امید اینکه شاید بالاخره دارای یک فرزند سالم شوند.

مشاوره ژنتیک قبل از ازدواج نقش بسزایی در پیشگیری از بروز ناهنجاریهای ژنتیکی با ارثی دارد. تا آنجا که حتی در موارد ازدواجهای فامیلی، با وجود سحر دار بودن جواب آزمایشهای ژنتیک زوجین، با مراقبتهای و توصیه های پزشک صاحب فرزندان سالم نیز بشوند.

این کتاب با هدف بالا بردن آگاهی افراد به اهمیت مشاوره ژنتیک برای زندگی سالم و پر از نشاط برای زوجینی که به شرف ازدواج یا بارداری هستند گردآوری شده است.

(به امید داشتن جامعه ای سالم)