

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# آموزش آگاهسازی پیشگیری از معلولیت‌ها

(ویژه مردمیان)

نویسنده:

دکتر عصمت کریمیان



سازمان بهزیستی کشور  
مرکز تخصصی پیشگیری و دادان امراض  
عواملت پیشگیری از معلولیت؛

سرشناسه : کریمیان، عصمت، عصمت، ۱۳۵۱ -  
عنوان و نام پدیدآور : مجموعه کتاب‌های آگاه‌سازی : (ویژه مریبان) / مولف  
عصمت کریمیان؛ [یه سفارش] سازمان بهزیستی کشور، مرکز توسعه و درمان اعتیاد،  
معاونت پیشگیری از معلولیت‌ها .  
مشخصات نشر : اصفهان: پیغام دانش، ۱۳۹۲.  
مشخصات ظاهری : ۷۲ ص: مصور (رنگی).  
شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۷۱-۴۴  
وضیعت فهرست نویسی : فیبا  
یادداشت : کتابنامه: ص. ۷۲  
موضوع : معلولیت‌ها -- پیشگیری  
شناسه نزوده : سازمان بهزیستی کشور. معاونت پیشگیری از معلولیتها  
شناسه افزوده : سازمان بهزیستی کشور. مرکز توسعه پیشگیری و درمان اعتیاد  
ردۀ بندی کنگره : HV1568/ک ۱۳۹۲ م ۴۳  
ردۀ بندی دیوی : ۳۶۲/۲  
شماره کتابشناسی ملی : ۳۲۲۲۷۱۵

### انتشارات پیغام دانش

اصفهان ، خیابان فردوسی ، خیابان منوچهری ، خیابان مجمر جنوبی ،  
کوی شهید بیگی ، ساختمان خورشید ، شماره ۲  
تلفن: ۰۹۱۳۱۰۰۵۱۲۹ ، ۲۱۲۴۷۱۱

عنوان: آموزش آگاه‌سازی پیشگیری از معلولیت‌ها (ویژه مریبان)

مولف : دکتر عصمت کریمیان  
صفحه آرا : زهره باقری  
تیراژ : ۵۰۰۰ جلد  
سال چاپ: ۱۳۹۲:  
لیتوگرافی : طلوع  
چاپ : برستو  
صحافی : بهار  
شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۷۱-۴۴-۶

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر محفوظ و متعلق به سازمان بهزیستی کشور می باشد.

## فهرست مطالب

عنوان	صفحه
پیش گفتار	۴
مقدمه	۵
مریبان و آموزش دهنده‌گان گرامی	۷
برخی روش‌های تدریس	۱۱
نکات مهم	۱۶
جدول الگوی تدریس و فعالیت‌های پیشنهادی	
۱-پیشگیری از نایینایی	۱۹
۲-پیشگیری از ناشنوایی	۲۳
۳-مشاوره ژنتیک	۲۷
۴-دانستی‌های دوران بارداری	۳۲
۵-بیماری‌های متابولیک و راههای پیشگیری از آنها	۳۵
۶-پیشگیری از بیماری‌های معلولیت زا	۴۲
۷-پیشگیری از حوادث	۴۷
۸-پیشگیری از بیماری‌های عضلانی - اسکلتی	۵۲
۹-پیشگیری از عقب ماندگی ذهنی	۶۹
واژه نامه	۶۱
منابع	۷۶

## پیش گفتار:

بنابر تعریف سازمان بهداشت جهانی (WHO)، سلامتی عبارت است از رفاه کامل جسمی، روانی و اجتماعی، نه تنها بیمار یا معلول نبودن. سلامتی و بیماری به دنبال یکدیگر قرار دارند و مرز مشخص و قاطع ندارند. پایین ترین نقطه طیف سلامتی و بیماری مرگ است و در بالاترین نقطه آن سلامت ارتقاء یافته قرار دارد. این مسئله که عوامل محیطی مثل فقر و فقدان یا کمبود آگاهی‌ها و آموزش به طور مؤثری بر سلامت و بروز معلولیت در افراد تأثیر می‌گذارد از زمان باستان شناخته شده بود.

ذکر این نکته لازم است که تمام افراد جامعه به خصوص والدین باید با افزایش آگاهی‌های خود دربارهٔ عمل به وجود آورنده معلولیت‌های جسمی، ذهنی و اجتماعی و رعایت اصول بهداشتی از ایجاد معلولیت تا حد امکان جلوگیری کنند.

کارشناسان همه بر این باورند که در پیشگیری از معلولیت‌ها تشخیص و مداخله به هنگام، حرف اول را می‌زند و اشتایی با معلولیت‌ها و راههای پیشگیری از آن، پایه و اساس اقدام به موقع و صحیح است.

## مقدمه:

عوامل گوناگونی در مقاطع مختلف رشد و درستین مختلف در ایجاد معلولیت‌ها دخالت دارند اما با توجه به بررسی‌های انجام شده، به جرأت می‌توان گفت که در دوران جنینی، انسان حساس‌ترین زمان را از نظر پیدایش معلولیت پشت سر می‌گذارد. به این ترتیب اهمیت مراقبت‌های دوران بارداری و تأثیر آموزش همگانی مربوط به این دوره کاملاً مشخص می‌شود. هزینه‌ها و امکاناتی که سالانه صرف درمان و نگهداری از افراد معلول می‌شود، اهمیت مسئله پیشگیری از معلولیت را روشن می‌کند. بالابردن سطح آگاهی افراد جامعه از عمل ایجاد کننده معلولیت‌ها می‌توان از بروز بسیاری از آنها جلوگیری کرد. آموزش بهداشت وبالاردن دانش بهداشتی خانواده‌ها یکی از راه‌های مؤثر در جلوگیری از بروز معلولیت‌هاست. در این بین نقش شما مریبیان در خصوص آموزش راههای پیشگیری از معلولیت‌ها بسیار اساسی و کارساز است.

در حال حاضر با توجه به پیشرفت‌های قابل توجه در زمینه بهداشتی و پژوهشی در سراسر جهان و کنترل بیماری‌های عفونی و تغذیه مناسب افراد و کودکان، اختلالات ژنتیکی به یک علت اساسی در بروز بیماری، معلولیت و از کار افتادگی حتی مرگ و میر افراد تبدیل شده است. بیماری‌های ژنتیکی عامل حبود و درصد نایابی‌ها و ناشناختی‌های دوران کودکی و ۶۰ درصد تمام عقب ماندگی‌ها ذهنی شدید هستند. عوامل خطرزاد روز و شیوع بالای اختلالات ژنتیکی در کشورهای خاورمیانه و به ویژه ایران عبارتند از میزان بالای ازدواج‌های فامیلی و درون قومی که خطر بیماری‌های ارثی مغلوب و مولتی فاکتوریال را فراش می‌دهد. اصولاً در ازدواج‌های غیر فامیلی و غیر قومی احتمال ابتلاء فرزندان به یک اختلال ارثی تنها حدود دو تا سه درصد است در حالی که، این احتمال خطر در ازدواج‌های خویشاوندی و درون قومی چهار تا شش درصد یا حتی

بیشتر می شود. فراوانی و شیوع بالای بیماری های خونی مثل تالاسمی و فاویسم در منطقه خاورمیانه و ایران و تمایل بالا به ادامه بچه دار شدن تا سن نزدیک یانسگی خطر بیماری های ارثی به ویژه اختلالات کروموزمی را بالا می برد. اندکی توجه به این موضوع و همچنین آگاه سازی در این زمینه می تواند نرخ معلولیت ها در جامعه ما را کاهش دهد.

از طرف دیگر آشنایی با روش های نوین تدریس و به کارگیری آنها در یاد دادن مطالب آموزشی در اثربخشی هر چه بهتر و بیشتر مطالب، نقش به سزایی خواهد داشت. با عنایت به اهمیت موضوع، روش های مختلف آموزش در ذیل آورده می شود تا با اتخاذ روش درست بتوابع تأثیرگذاری مطالب آموزشی را دوچندان کنیم.