

مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی فروین
سال دوازدهم، شماره ۱ (پی دربی ۴۶)، بهار ۱۳۸۷

سرمقاله Editorial

اهمیت روز افزون بیماری‌های متابولیک The increasing importance of metabolic disorders

بیماری‌های مزمن و عمدۀ غیرواگیر و متابولیک شامل بیماری‌های قلب و عروق، پرفشاری خون، سرطان، بیماری‌های مزمن انسدادی ریه، دیابت و استئوپروز، بزرگ‌ترین علت مرگ و میر و ناتوانی در کشورهای آسیایی هستند. رشد سریع این بیماری‌ها توسعه اجتماعی و اقتصادی این کشورها را تهدید می‌کند و موجب مخاطره زندگی و سلامتی میلیون‌ها انسان ساکن این سرزمین می‌شود. تا سال ۲۰۲۰، حدود ۶۰ درصد بار بیماری‌ها در سطح جهانی و ۷۳ درصد علل مرگ‌ها ناشی از این بیماری‌ها خواهد بود و این یعنی ظهور یک همه‌گیری.

بر خلاف کشورهای توسعه یافته، در کشورهای آسیایی بیماری‌های قلبی-عروقی در حال افزایش است. در منطقه ۲۲۰ میلیون نفری مدیترانه شرقی که اغلب امید به زندگی بیش از ۶۵ سال است با افزایش سن، بسیاری از این بیماری‌ها افزایش می‌یابند. بیماری‌های قلبی-عروقی، مهم‌ترین علت مرگ در این منطقه از جهان است و راهبرد کلیدی در کاهش بیماری‌های ماکرواسکولر، فهم بهتر سندرم متابولیک "عدم تحمل گلوكز، هیپرأنسولینیمی، پرفشاری خون، دیس لیپیدمی و چاقی تنه‌ای" است.

مراقبت همه‌گیری شناختی (Surveillance) کلید فهم بار بیماری‌های غیرواگیر، عوامل خطرزا، تصمیم‌گیری در اولویت‌بندی بیماری‌های قلبی-عروقی، اجرای برنامه‌ها و ارزشیابی آنهاست. برخورد ادغام یافته با مراقبت همه‌گیری شناختی بیماری‌های غیرواگیر، باید در این منطقه در اولویت قرار بگیرد.

برپایی سیستم مراقبت همه‌گیری شناختی ملی و منطقه‌ای برای سیاست‌گذاران سلامت در اولویت‌بندی برنامه‌های بهداشتی، بسیار مفید است. مراقبت همه‌گیری شناختی یک برنامه اساسی برای اندازه‌گیری نتایج برنامه‌های پیش‌گیرانه نیز هست. این روش یک برخورد سازمان یافته با جمع‌آوری داده‌های است، که نه تنها تأثیر آموزش‌ها و به کارگیری نیروهای انسانی را افزایش می‌دهد، بلکه اجازه می‌دهد تا سیر مستمر و قابل مقایسه داده‌ها به طور مرتباً جمع‌آوری و ظهور یک بیماری و روند آن به طور دقیق مراقبت شود.

جهت کاهش بخش قابل اجتناب بار این بیماری‌ها باید ضمن به کاربردن دانش موجود در این زمینه، منابع مالی و انسانی به سمت برنامه‌های ادغام یافته پیش‌گیرانه، با تأکید بر کنترل عوامل خطر قبل تعديل نظیر دخانیات، تغذیه ناسالم و بی تحرکی فیزیکی در سطوح اجتماعی و فردی، سوق داده شود. کاهش چاقی، از

طريق تغذيه سالم و تحرك فيزيكي مناسب، راه منطقى برای پيش گيرى از ديا بت و مرگ و مير قلبي- عروقى همراه آن است.

برای درمان ديا بت، ناچار از کاهش چاقى مرکزى، پروفشارى خون و ديس ليبيدمى به منظور کاهش عوارض قلبي-عروقى هستيم. مداخله های تغذيه اى نه تنها سنگ بنای درمان ديا بت است، بلکه در كنترل ديس ليبيدمى ديا بتى و غير ديا بتى نيز مؤثر است. چالش مهم در اين منطقه، مداخله های رفتاري در جامعه و گسترش آن به ساير كشورهاست. افزایش مهارت های کاربردى و برخوردهای غير داروئى، يك نكته بسيار چالش برانگيز است. اين نكته بسيار اساسی است که جامعه پيششكى ما قادر به ارائه چنین توصيه هايي به مردم و جامعه مى باشد.

برای نيل به اهداف برنامه پيش گيرى و كنترل بيماري هاي غير واگير ناگزير به رعایت موارد زير هستيم.

- تحليل ملي وضع موجود، تعهد در اجرای برنامه های مبتنی بر جامعه، مراقبت همه گيرى شناختي

برای بررسی همه گيرى بيماري ها و عوامل خطر آن و آمار و اطلاعات مطمئن از سистем خدمات

بهداشتى و ساختارهای در دسترس جامعه برای مداخله در بيماري هاي غير واگير

- تنظيم و تطبيق قوانين و سياست های عمومی و فرابخشی در زمینه کنترل دخانیات، غذا، کشاورزی

و تجارت و ارتقای سطح فعالیت های فيزيكي

- هماهنگی بخش های مختلف برای حرکت های محلی، کشوری و منطقه ای

- قراردادن اين برنامه در رأس برنامه های ملي بهداشتى و سوق دادن منابع در سطوح مختلف محلی،

ملي و منطقه ای جهت اجرای برنامه و همراهی با عوامل کلیدی تصميم گير و مراجع مربوطه در

کشور و منطقه

- گسترش راهبردهای ملي برای برنامه های مبتنی بر جامعه و ادغام يافته در پيش گيرى و كنترل

بيماري هاي غير واگير

- تقويت مدیریت سیستم داده ها و اطلاعات بيماري هاي غير واگير، شامل ثبت داده های کاربردي ملي

و شبکه اطلاعات عوامل خطر، بيماري ها و عوامل محیطی

- ادغام برنامه های پيش گيرى و كنترل بيماري هاي غير واگير در شبکه خدمات بهداشتى اوليه

- تقويت نماینده های محوري (Focal points) در سطوح محلی و ملي

- سرمایه گذاری مداوم و مستمر در اجرای يك راهبرد پيش گيرى و كنترل بيماري هاي غير واگير

- ارتقاء و حمایت از پژوهش های مرتبط با پيش گيرى و كنترل بيماري هاي غير واگير، به خصوص

مطالعه های رفتاري و اقتصادي

- تهیه ترکیبی از راهنمای های بالینی، آموزش ها ، تجهیزات و وسایل مراکز بهداشتی-درمانی برای

ارتقاء برنامه های مؤثر در تشخيص و درمان موارد ديا بت، پروفشاری خون، چاقى و غربال گری

سرطان استفاده از شبکه فعالیت های منطقه ای و کشوری از طریق گرد هم آیی های رودررو یا از

طريق شبکه های دیجیتالی، جهت غنى سازی برنامه های پيش گيرى و كنترل بيماري هاي غير واگير

- تهیه ابزار و دستورالعمل‌های ساده و استاندارد برای مراقبت همه‌گیری‌شناختی بیماری‌های غیرواگیر با پشتیبانی شبکه ملی و منطقه‌ای
- حمایت از افراد و سازمان‌ها برای طرفیت‌سازی در پیش‌گیری و کنترل بیماری‌های غیرواگیر
- تفهیم و یادآوری مجدد نقش کارکنان نظام مراقبت‌های بهداشتی اولیه برای انعکاس پیشرفت‌های اخیر در پیش‌گیری و کنترل بیماری‌های غیرواگیر از طریق آموزش‌های کافی و تضمین کیفیت نمودن مستقیم بخش خصوصی در برنامه
- حمایت از اجرای نمایشی طرح‌های موفق و تقویت برنامه‌های ملی برای آزمودن روش‌ها و ارتقای آن‌ها و نشر بهترین الگوها در پیش‌گیری و کنترل بیماری‌های غیر واگیر
- توانمندسازی نیروهای انسانی و کارکنان صفو و ستاد در بخش بهداشت و درمان و جامعه
- استفاده از برنامه‌های گام به گام، تهیه چارچوب پیش‌گیری از بیماری‌های غیرواگیر، تدوین سیاست، طراحی و مداخله شامل برنامه‌های کوتاه مدت، میان مدت و دراز مدت در سطوح مختلف، بسته به میزان دسترسی به منابع.

در سال‌های اخیر، همزمان با توصیه و تأکید سازمان جهانی بهداشت بر پیش‌گیری و کنترل بیماری‌های غیرواگیر، طرح‌هایی در منطقه مدیترانه شرقی و آسیای جنوب شرقی و همچنین طرح‌هایی در کشور ما در دانشگاه‌های علوم پزشکی قزوین، اصفهان، شهریبد بهشتی، زنجان، یزد، کرمانشاه، بندرعباس و غیره به صورت شبکه‌ای اجرا شد که هر کدام در نوع خود قابل بررسی، ارزشیابی، گسترش و الگو برداری در جهت تهیه برنامه کشواری است.

تشکیل کمیته هماهنگی کشوری پیش‌گیری از بیماری‌های غیرواگیر در وزارت بهداشت، ثمره این فعالیت‌ها و حاکی از تمایل سیاست‌گذاران سلامت برای کنترل این همه‌گیری بود. در حال حاضر مراقبت همه‌گیری‌شناختی بعضی از این بیماری‌ها توسط وزارت بهداشت کشورمان انجام می‌شود که به تقویت و گسترش نیاز دارد. تأسیس مرکز تحقیقات علوم پزشکی از "جمله مرکز تحقیقات بیمارهای متابولیک" در دانشگاه علوم پزشکی قزوین که نقطه عطفی در گرایش و اقبال اعضای هیأت علمی این دانشگاه به سمت فعالیت‌های فراتر از درمان و آموزش روزمره و سبب ارتقای سطح فعالیت‌های علمی این دانشگاه می‌شود، در همین راستا قابل ارزیابی و تقدیر است. به نظر می‌رسد این مرکز و مرکز مشابه می‌توانند با هماهنگی و با حمایت حوزه سلامت دانشگاه‌ها، موجب ارتقای برنامه‌های مؤثر در بیماری‌ابی، تشخیص، درمان، پیش‌گیری و کنترل بیماری‌های غیرواگیر شوند.

دکتر حمیدرضا جوادی
مدیر مسؤول