

مرکز ثبت و بررسی عوارض ناخواسته داروهای (ADR) به عنوان تنها مرکز ملی در سطح کشور به جمع آوری و ثبت گزارش‌های عوارض دارویی مشاهده شده توسط جامعه محترم پزشکی می‌پردازد. این مرکز از سال ۱۳۷۷ به عنوان عضو کامل سازمان جهانی بهداشت در برنامه بین المللی پایش فرآورده‌های دارویی پذیرفته شده است و از آن زمان تاکنون با سازمان مذکور و سایر کشورهای عضو به تبادل اطلاعات در زمینه عوارض دارویی می‌پردازد. هدف از بررسی عوارض دارویی دریافت شده، کاهش مرگ و میر ناشی از عوارض دارویی و پیشگیری از وقوع آنها می‌باشد. در بهمن ماه سال ۱۳۸۵، دستورالعمل ثبت عوارض و خطاها دارویی از سوی معاونت محترم غذا و دارو با تائید وزیر محترم بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به کلیه دانشگاه‌های علوم پزشکی و مراکز بهداشتی درمانی دولتی و خصوصی سراسر کشور ابلاغ گردید و کلیه مراکز ذیربط ملزم به گزارش عوارض و خطاها دارویی مشاهده شده به این مرکز گردیدند. هم چنین در سال ۱۳۸۴ بنابر رای کمیسیون قانونی ساخت و ورود داروهای شرکت‌های داروسازی موظف به ارسال گزارش‌های مربوط به اینمی فرآورده‌های خود به مرکز ADR شده اند که این مطلب مجدداً در ماده ۱۰ دستورالعمل فوق الذکر مورد تأکید قرار گرفته است.

اهداف عمده مرکز ثبت و بررسی عوارض ناخواسته داروهای عبارتند از:

۱. شناسایی سریع عوارض و تداخل‌های دارویی که تا زمان ورود دارو به بازار شناخته نشده اند.
۲. تشخیص افزایش ناگهانی در میزان وقوع عوارض ناخواسته شناخته شده.
۳. شناسایی ریسک فاکتورها و مکانیسم‌هایی که عوارض ناخواسته دارویی تحت آن شرایط رخ میدهدن.
۴. تخمين جنبه‌های کمی زیان‌های ناشی از مصرف داروهای.
۵. تحلیل و انتشار اطلاعات مورد نیاز در تجویز داروهای و مقررات دارویی.
۶. پیشگیری از وقوع عوارض دارویی قابل پیشگیری

خدمات: معرفی زیر مجموعه‌ها و وظایف آنها

فعالیت‌های اصلی:

فعالیت‌های اصلی که در مرکز ثبت و بررسی عوارض ناخواسته داروهای صورت می‌گیرد:

۱. برقراری ارتباط با اولیای امور بهداشتی و گروه‌ها و موسسات ملی، منطقه‌ای یا محلی که در زمینه پزشکی در حال فعالیت هستند.
۲. طراحی فرم مخصوص گزارش عارضه ناخواسته و اقدام به جمع آوری اطلاعات با توزیع این فرمها به بیمارستانها، پزشکان و سایر حرف‌پزشکی
۳. انتشار مطالب جهت آگاه نمودن حرف‌پزشکی از تعاریف، اهداف و روشهای موجود در سیستم فارماکوویژیلانس
۴. جمع آوری و ارزیابی اطلاعات در رابطه با عوارض دارویی و بررسی صحت و اعتبار آنها
۵. تفسیر و کد گذاری عوارض ناخواسته گزارش شده
۶. کد گذاری فرآورده‌های دارویی مشکوک به ایجاد عارضه و ثبت آنها در مرکز
۷. تعیین ارتباط علیتی میان مصرف دارو و بروز عارضه در موارد گزارش شده
۸. شناسایی سینگنالهای اینمی دارویی
۹. بررسی تعادل میان فواید و زیانهای مصرف یک دارو و کنترل خطرات ناشی از آن
۱۰. سازماندهی گرد همایی‌هایی در بیمارستان‌ها، آکادمی‌ها و انجمن‌های حرفه‌ای که به شرح اصول فارماکوویژیلانس و اهمیت گزارش دهی پردازد و سایر فعالیت‌های مناسب آموزشی که موجب افزایش آگاهی و دانش در مورد عوارض ناخواسته دارویی و تشویق به گزارش دهی می‌گردد.
۱۱. برقراری ارتباط با سازمان‌های بین المللی که در زمینه فارماکوویژیلانس فعالیت دارند، مانند سازمان جهانی بهداشت (WHO)

۱۲. اطلاع رسانی به جامعه پزشکی در زمینه مسائل جاری و حائز اهمیت نظیر هشدارهای دارویی.