

خود درمانی ایرانی ها مهمترین عامل ظهور باکتری های مقاوم در مقابل درمان است

دبیر کمیته کشوری تجویز و مصرف منطقی دارو سازمان غذا و دارو نسبت به افزایش مقاومت میکروبی نسبت به آنتی بیوتیک ها در کشور هشدار داد و گفت: خود درمانی در ایران باعث شده نه تنها درمان درست انجام نگیرد، بلکه امکان ظهور باکتری مقاوم هم در میانه مسیر درمان به وجود آید.

به گزارش ایسکانیوز و به نقل از سازمان غذا و دارو، فاطمه سلیمانی در عین حال با بیان اینکه مقاومت میکروبی نه تنها در ایران بلکه در تمام جهان شکل گرفته است، گفت: نشانه بیماری ممکن است دو یا سه روز پس از درمان از بین برود، اما این عامل دلیلی بر خاتمه روند درمان با آنتی بیوتیک نیست.

سلیمانی افزود: اگر آنتی بیوتیک بدرستی مصرف نشود، تنها باکتری های حساس را از بین می برد و تعدادی را در محل درگیر باقی می گذارد که منجر به رشد دوباره باکتری مقاوم و بروز عفونت ثانویه در همان محل می شود.

او افزود: یکی از مشکلات اصلی ایجاد شده این است که آنتی بیوتیک ها در مصرف بی رویه میکروب های مفید در دستگاه های گوارش را هم از بین می برند. از سویی اگر آنتی بیوتیک به میزان کافی هم مصرف نشود، غلظت آن در سرم خون کاهش می یابد و تنها میکروب های مفید یا کمتر مقاوم از بین می رود و در واقع اجازه رشد برای باکتری های مقاوم صادر می شود.

به گفته دبیر کمیته کشوری تجویز و مصرف منطقی دارو سازمان غذا و دارو، مقاومت های میکروبی از همان روزهای نخست تولید و او گفت: آنتی بیوتیک ها و باکتری ها موجودات هوشمند زنده ای هستند که هنگام قرار گرفتن در برابر ناسازگاری محیطی، عکس العمل نشان می دهند. به بیان دیگر تغییرات ژنتیکی که در باکتری ها رخ می دهد، باعث مقاوم شدن آنها و ظهور اشکال مقاوم به آنتی بیوتیک ها می شود.

دبیر کمیته کشوری تجویز و مصرف منطقی دارو سازمان غذا و دارو، افزود: کشف آنتی بیوتیک ها، کمک بزرگی به علم پزشکی کرده و در سالیان اخیر جان انسان های زیادی را نجات داده است.

سلیمانی ادامه داد: هنگام کشف آنتی بیوتیک ها در سال های ابتدایی قرن بیستم و از بین رفتن عوامل، همه خوشحال بودند، اما چند سال پس از آغاز مصرف کلینیکی آنتی بیوتیک ها و ظهور میکروب های مقاوم، دانشمندان آنتی بیوتیک های جدیدی تولید کردند.

او افزود: این روند منجر به آغاز رقابت برای تولید آنتی بیوتیک های جدید و ظهور میکروب های مقاوم آنتی بیوتیک ها شد که تا امروز ادامه یافته است اما آنچه به شدت دانشمندان را نگران کرده است، بی اثر شدن آنتی بیوتیک ها در درمان برخی از بیماری های عفونی است.

سلیمانی گفت: در واقع مقاومت میکروب ها نسبت به آنتی بیوتیک ها پدیده ای جهانی بوده و خاص هیچ کشوری نیست و همه مردم جهان مسئول محافظت از آنتی بیوتیک های باقی مانده هستند.