

سرطان ، فشار خون و دیابت عامل ژنتیکی دارند

دبیر علمی دومین کنگره ژنتیک پزشکی ایران گفت: ژنتیک در بیماری های شایعی همچون سرطان ، فشار خون ، دیابت ، چاقی و لاغری ژنتیک نقش عمده ای دارد.



جام جم آنلاین: دبیر علمی دومین کنگره ژنتیک پزشکی ایران گفت: ژنتیک در بیماری های شایعی همچون سرطان ، فشار خون ، دیابت ، چاقی و لاغری ژنتیک نقش عمده ای دارد.

به گزارش ایرنا، حمیدرضا خرم خورشید با بیان اینکه الگو های بیماری در دنیا و همچنین در ایران در حال تغییر است گفت: منظور از تغییر این است که در گذشته بیماری های عفونی و یا برخی از بیماری های تغذیه ای شایع تر بوده است که در حال حاضر با کنترل این بیماری ها شاهد کاهش آنها هستیم اما در حال حاضر نوع بیماری ها به سمت بیماری های مزمن حرکت کرده اند که از جمله آنها می توان به بیماری های ژنتیکی اشاره کرد.

وی افزود: هر چه طول عمر افراد بیشتر شود این بیماری و یا بیماری هایی که دخالت ژنتیکی در آنها وجود دارد بیشتر می شود. سرطان، فشار خون و چربی بالا بیماری هایی هستند که ژنتیک در آنها نقش دارند.

«#خرم خورشید« تصریح کرد: همچنین با توجه به مراقبت هایی فراوان در دوران زایمان و در حین بارداری کودکانی که در گذشته امکان تولد نداشتند به راحتی و با سلامت کامل به دنیا می آیند که این احتمال وجود دارد که آنها مبتلا به بیماری ژنتیکی باشند و در نتیجه به مرور زمان بر تعداد این نوع بیماری ها افزوده می شود.

دبیر علمی دومین کنگره ژنتیک پزشکی ایران با بیان این که ژنتیک شاخه های گوناگونی دارد که یکی از این شاخه ها در رابطه با پزشکی است، تصریح کرد: ژنتیک پزشکی یعنی آن قسمتی از علم ژنتیک که در رابطه با تشخیص بیماری های ژنتیک و پیشگیری از آن و در صورت بروز بیماری ژنتیک به درمان آن اقدام می کند.

وی خاطرنشان کرد: با توجه به پیشرفت های بسیار زیادی که در دو دهه گذشته در این عرصه داشته ایم باید جامعه پزشکی و نیز جامعه غیر پزشکی را با این نوع بیماری ها و نوع تشخیص و کنترل آنها آشنا کرد و از این رو دومین کنگره ژنتیک پزشکی ایران با توجه به اهمیت این رشته و تفاوت های چشمگیر آن با سایر رشته های ژنتیک مانند ژنتیک انسانی و ژنتیک گیاهی به صورت جداگانه برگزار می شود.

«#خرم خورشید« اظهار کرد: ژنتیک پزشکی از مسائل بسیار مهمی است که در صورت توجه به آن می توان از بروز بسیاری از بیماری های ژنتیک و یا بیماری هایی که ژنتیک در آنها نقش مهمی دارد در جامعه جلوگیری کنیم.

وی در زمینه پیشرفت های علم ژنتیک در ایران گفت: علم ژنتیک از علومی است که خوشبختانه در چند سال اخیر بسیار مورد توجه بوده است. به عنوان مثال در حال حاضر چندین دانشگاه مانند دانشگاه علوم پزشکی تهران، تربیت مدرس، مرکز تحقیقات دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی و مرکز ملی مهندسی ژنتیک و علوم پزشکی شهید بهشتی دارای دکترای تخصصی این رشته هستند که در ادامه این روند طی چند سال آینده تقریباً از متخصصان این رشته بی نیاز خواهیم شد.