



### درصد کاهش شنوایی حسی و عصبی، منشاء ژنتیکی دارند

نزدیک به 50 درصد کاهش شنوایی حسی و عصبی، منشاء ژنتیکی داشته و در اکثر موارد در اثر ازدواج های فامیلی به وجود می‌آیند...

نزدیک به 50 درصد کاهش شنوایی حسی و عصبی، منشاء ژنتیکی داشته و در اکثر موارد در اثر ازدواج های فامیلی به وجود می‌آیند.

دکتر فراهانی، رییس انجمن شنوایی شناسی ایران در گفت‌وگو با ایسنا، گفت: نزدیک به 50 درصد کاهش شنوایی از نوع حسی و عصبی منشاء ژنتیکی دارند که در اکثر موارد در اثر ازدواج‌های فامیلی به وجود می‌آیند و 50 درصد دیگر آن اکتسابی بوده و در اثر مواجهه با عوامل خطرناک مانند حضور در مراکز پر صدا، وارد شدن ضربه به سر و برخی بیماری‌های میکروبی و ویروسی به وجود می‌آید.

وی افزود: مشاوره ژنتیک در پیشگیری از بروز چنین بیماری‌هایی موثر است، به خصوص خانواده‌هایی که در معرض خطر هستند، این خانواده‌ها شامل خانواده‌هایی است که دارای اقوام و بستگان مبتلا به کاهش شنوایی حسی و عصبی هستند. فراهانی تصریح کرد: هنگام مراجعه به مشاوره ژنتیک در صورت وجود ژن عامل کاهش شنوایی اقدام به ژن درمانی می‌شود، در حال حاضر این تکنیک‌ها بیشتر در خارج از کشور انجام می‌شود و در ایران این اقدام غالباً به صورت اقدامات پیشگیرانه است.