



ارتباط احتمالی تومور مغزی و استفاده از تلفن همراه

سازمان بهداشت جهانی پس از بررسی پژوهش‌های متعددی، رابطه‌ای احتمالی بین استفاده از تلفن همراه و تومورهای مغزی نادر می‌بیند.

جام جم آنلاین: سازمان بهداشت جهانی پس از بررسی پژوهش‌های متعددی، رابطه‌ای احتمالی بین استفاده از تلفن همراه و تومورهای مغزی نادر می‌بیند. اما هنوز به طور قطعی ثابت نشده که تشعشعات تلفن همراه واقعا موجب بروز بیماری سرطان می‌شود.

به گزارش دویچه وله، بنا بر گزارش مرکز تحقیقات سرطان وابسته به سازمان بهداشت جهانی استفاده زیاد از تلفن همراه می‌تواند خطرانی احتمالی برای سلامت انسان داشته باشد. گروهی متشکل از 31 متخصص سرطان اعلام کرده‌اند که صحبت کردن طولانی با تلفن همراه می‌تواند ریسک ابتلا به سرطان مغز را بالا ببرد.

اعضای این گروه کاری دانشمندانی از چهارده کشور مختلف هستند. آنها پژوهشی جدید انجام نداده‌اند، بلکه تنها شواهد و پژوهش‌هایی که در دست هستند را مورد بررسی قرار داده‌اند. یکی از پژوهش‌هایی که مورد بررسی قرار گرفته، پژوهشی است که سال گذشته روی 13 هزار نفر انجام شده که از تلفن همراه استفاده می‌کنند.

در جریان این بررسی وضعیت سلامتی و میزان استفاده از تلفن همراه داوطلبان در طی ده سال مشاهده شده است. اما مانند دیگر پژوهش‌های طولانی‌مدت در این زمینه، دانشمندان این بار نیز به نتیجه روشنی دست نیافتند. با این وجود دانشمندان اشعه‌های تولید شده توسط تلفن همراه را دلیلی احتمالی برای بروز تومورهای مغزی می‌دانند.

ریسک استفاده افراطی از تلفن همراه برای سلامتی

یونانان سامیت، سرپرست این گروه کاری پس از نشستی هشت روزه در شهر لیون فرانسه اعلام کرد که هنوز هیچ مدرک موثقی در دست نیست که ثابت کند استفاده از تلفن همراه سلامت انسان را به خطر می‌اندازد. اما او احتمال می‌دهد که صحبت کردن زیاد با تلفن همراه خطر ابتلا به نوعی نادر از تومور مغزی به نام گلیوم (Gliom) را افزایش می‌دهد.

نتایج اخیرا اعلام شده از سوی مرکز تحقیقت سرطان وابسته به سازمان بهداشت جهانی همچنین بر پایه پژوهش دیگری است که در 13 کشور مختلف انجام شده است. در میان صدها هزار نفر که در جریان این پژوهش مورد بررسی قرار گرفتند، در بیش از 2700 نفر بیماری گلیوم مشاهده شده بود. اما در این بررسی هم ارتباط قطعی و مستقیمی میان بروز این تومور مغزی و استفاده از تلفن همراه یافت نشده است.

این بررسی تنها نتیجه‌ای جانبی به همراه داشت: در میان ده درصد از داوطلبان که از تلفن همراه استفاده بسیار زیادی می‌کردند، خطر ابتلا به تومور مغزی گلیوم حدود 40 درصد تخمین زده شده بود. در عین حال بیماری گلیوم در مجموع بیماری بسیار نادر است. در کشورهای صنعتی سالانه در میان هر صد هزار نفر تنها حدود 3 نفر به گلیوم مبتلا می‌شوند.