

## خطر سرطان در خودرو



همه رانندگان خودرو عادت دارند بلافاصله بعد از سوار شدن به خودروی خود در تابستان، از کولر خودرو برای سرد کردن فضای داخل وسیله نقلیه استفاده کنند، اما متخصصان می‌گویند که به دلیل انباشته شدن گازهای خطرناکی که از وسایل پلاستیکی داخل خودرو متصاعد می‌شود، قرار گرفتن در این محیط می‌تواند برای سلامتی سرنشینان خطرناک باشد.

همه رانندگان خودرو عادت دارند بلافاصله بعد از سوار شدن به خودروی خود در تابستان، از کولر خودرو برای سرد کردن فضای داخل وسیله نقلیه استفاده کنند، اما متخصصان می‌گویند که به دلیل انباشته شدن گازهای خطرناکی که از وسایل پلاستیکی داخل خودرو متصاعد می‌شود، قرار گرفتن در این محیط می‌تواند برای سلامتی سرنشینان خطرناک باشد.

در همین زمینه دکتر قانعی، معاون تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت با بیان اینکه داشبورد، صندلی و سیستم تهویه هوای خودرو در صورتی که مدت زیادی خودرو زیر نور مستقیم آفتاب باقی بماند و گاز خنک‌کننده خودرو نشتی داشته باشد گاز بنزن در محیط خودرو ایجاد می‌شود که بسیار خطرناک و سمی است، گفت: فوراً بعد از نشستن در خودرو، کولر ماشین را روشن نکنید بلکه ابتدا پنجره‌ها را پایین دهید تا هوای خودرو جابه‌جا شود و سپس سیستم تهویه را روشن کنید.

وی خاطر نشان کرد: افرادی که سوار خودرویی با پنجره‌های بسته می‌شوند به‌طور اجتناب‌ناپذیری در معرض تنفس پی در پی و بیش از اندازه این گاز مهلک و سمی قرار می‌گیرند؛ بنابراین توصیه می‌شود قبل از سوار شدن، پنجره و در خودرو را باز بگذارید تا هوای سمی انباشته‌شده در خودرو خارج شود.

بر اساس تحقیقات صورت گرفته، داشبورد، صندلی و سیستم تهویه هوای خودرو از خود گاز بنزن ساطع می‌کنند که یک گاز بسیار سمی و سرطان‌زا است، علاوه بر سرطان‌زایی، گاز بنزن به استخوان‌ها آسیب رسانده و نیز باعث ابتلا به آنومیا (نوعی سرطان خون مربوط به گلبول‌های قرمز خون) و کاهش سطح گلبول‌های سفید بدن می‌شود، همچنین تماس طولانی‌مدت با این گاز سمی باعث ابتلا به لوکمیا (نوع دیگری از سرطان خون مربوط به گلبول‌های سفید خون) و در مواردی همزمان با افزایش ریسک ابتلا به سرطان، باعث سقط جنین در خانم‌ها می‌شود.

میزان سطح قابل‌قبول بنزن در هوای آزاد حدود 50 میلی‌گرم در هر فوت مربع است، در حالی که میزان بنزن موجود در داخل یک خودروی پارک شده با پنجره‌های بسته بین 200 تا 400 میلی‌گرم است. حال اگر این خودرو در فضای باز و زیر نور خورشید در دمای بالای 40 درجه سانتی‌گراد پارک شده باشد سطح بنزن موجود در فضای داخل آن بین 2 هزار تا 4 هزار میلی‌گرم بالا می‌رود که 40 برابر بیشتر از سطح قابل‌قبول آن است. علاوه بر موارد ذکر شده، بنزن گازی است که کلیه‌ها و کبد را تحت تأثیر قرار داده و از همه خطرناک‌تر اینکه بدن انسان به سختی می‌تواند این ماده سمی و خطرناک را دفع کند.