

پودر فلفل می تواند سبب سرطان پوست شود

دانشمندان آمریکایی کشف کردند که مصرف پودر فلفل و غذاهای بسیار تند در دراز مدت می تواند منجر به بروز سرطان پوست شود...



دانشمندان آمریکایی کشف کردند که مصرف پودر فلفل و غذاهای بسیار تند در دراز مدت می تواند منجر به بروز سرطان پوست شود. به گزارش مهر، نتایج تحقیقات دانشمندان موسسه [171#&هورمل&راکو](#)؛ دانشگاه [171#&مینه سوتا&راکو](#)؛ می تواند میلیون ها شیفته طعم های بسیار تند را در تمام دنیا دچار ناامیدی کند. این دانشمندان در تحقیقات خود خطرات پنهان در [171#&کاپسایسین&راکو](#)؛، ماده تند فلفل را که همچنین در تولید پمادهای تسکین دهنده درد نیز مورد استفاده قرار می گیرد مورد بررسی قرار دادند بنابراین به دلیل استفاده از کاپسایسین در این پمادها این ماده نه تنها از راه غذاهای تند بلکه از راه پوست نیز جذب بدن می شود. در حقیقت از یک طرف نتایج تحقیقات متعددی نشان می دهد که [171#&کاپسایسین&راکو](#)؛ در القای مرگ سلولی سلول های توموری فعال است و از طرف دیگر نتایج این تحقیقات جدید حاکی از آن است که این ماده می تواند خود به عنوان یک عامل سرطانزا رفتار کند به طوریکه رفتار این ماده شبیه به قهرمان دو شخصیتی [171#&دکتر جکیل و آقای هاید&راکو](#)؛ است. به گفته این محققان، مصرف این عنصر سازنده تندی فلفل از طریق [171#&گیرنده فاکتور رشد اپیدرمی&راکو](#)؛ (EGFR) و موجب التهاب بافت پوست و در نتیجه ایجاد تومورهای پوستی می شود. این دانشمندان برای کاهش درد کمر موش ها، [171#&کاپسایسین&راکو](#)؛ را به صورت موضعی بر روی پوست پشت این حیوانات قرار دادند. نتایج این تحقیقات نشان داد که در طول درمان با [171#&کاپسایسین&راکو](#)؛، سطح آنزیم التهابی [171#&سیکلوکسیژناز&راکو](#)؛ (COX-2) افزایش یافت و در روی پوست موش ها تومور ایجاد کرد.