

مطالعه گذشته‌نگر سرطان‌های غیرملانوسیتی پوست در بیمارستان

امام خمینی (ره) اهواز در طی سالهای ۱۳۷۷-۱۳۷۳

دکتر نادیا درویشی‌زاده

استادیار گروه پوست، دانشگاه علوم پزشکی اهواز

یافته‌ها: تعداد بیماران بررسی شده ۶۳۶ نفر بوده است که از این تعداد ۴۰٪ زن و ۶۰٪ مرد بوده‌اند. میزان بروز BCC در زنان ۸۳٪ و در مردان ۷۲٪ و بروز SCC در زنان ۱۷٪ و در مردان ۲۶/۵٪ بوده است. بیشترین تعداد بیماران در هر دو جنس در دهه هفتم عمر بوده‌اند. نسبت بروز BCC به SCC در جمعیت مورد مطالعه ۳/۴ و به تفکیک در زنان ۵ و در مردان ۲/۷ برابر بوده است. اکثراً بیماران در هر دو گروه به مشاغل در فضای باز اشتغال داشته‌اند.

نتیجه‌گیری: نتایجی که در این بررسی بدست آمده است مشخص می‌کند که شیوع کانسره‌های پوستی در مردان که به مشاغل در فضای باز اشتغال دارند بیشتر است و در این رابطه لازم است آموزش کافی و اقدامات پیشگیری در افراد تحت خطر مورد توجه قرار گیرد.

واژه‌های کلیدی: سرطان پوستی غیرملانوسیتی، اشعه ماوراءبنفش، خوزستان

مقدمه: سرطان‌های پوستی غیرملانوسیتی که شامل سرطان سلول‌های بازال و سرطان سلول‌های اسکواموس هستند، از جمله عوارض تابش درازمدت اشعه ماورای بنفش خورشید بر سطح پوست می‌باشند. اگر چه در بروز سرطان‌های پوستی عوامل متعددی نقش دارند، ولی نقش اساسی با نور خورشید می‌باشد. استان خوزستان از استانهای جنوبی کشورمان می‌باشد که دارای تابستانی طولانی و آسمانی همیشه آفتابی است. لذا تصور می‌شود که شیوع کانسره‌های پوستی غیرملانومی در این منطقه بالا باشد.

هدف: هدف از انجام این مطالعه بررسی سرطان پوستی غیرملانوسیتی در اهواز بود.

بیماران و روش‌ها: این مطالعه به صورت گذشته‌نگر و براساس نمونه‌های تشخیص داده شده آسیب‌شناسی بخش پاتولوژی بیمارستان امام خمینی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی اهواز در فاصله سال‌های ۷۷-۱۳۷۳ صورت گرفته است.

مقدمه

خورشید عوامل دیگری نیز در بروز NMSC شناخته شده است، لیکن نقش اساسی UVR این زمینه مورد قبول اکثریت متخصصین این رشته می‌باشد.

مطالعات نشان می‌دهند که تماس مزمن پوست با Ultra Violet B (UVB) و به میزان کمتر Ultra Violet A (UVA) مسئول بروز اکثر NMSC و احتمالاً ملانوم در انسان می‌باشد (۳). پس از تماس با UVR تعدادی از حوادث همزمان و وابسته به UVR پوست رخ می‌دهد که شامل ترمیم ناقص DNA صدمه دیده از آفتاب، اختلال در عمل سلول‌های پوست از طریق

از جمله عوارض تابش درازمدت اشعه ماوراءبنفش Ultra Violet Radiation (UVR) بر سطح پوست انسان بروز کانسره‌های غیرملانوسیتی Non Melanocytic Skin Cancer (NMSC) است که شامل دو نوع سرطان سلول‌های بازال (BCC) Basal Cell Carcinoma و سرطان سلول‌های اسکواموس (SCC) Squamous Cell Carcinoma می‌باشد (۱). اگر چه به غیر از نور

مؤلف مسئول: دکتر نادیا درویشی‌زاده - اهواز، بیمارستان امام خمینی، بخش پوست