

عنوان مقاله:

آزبست یک سرطان زای محیطی

محل انتشار:

اولین همایش زمین شناسی زیست محیطی و پزشکی (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

صغرا عنبرستانی - کارشناس ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

رویا یارمحمدی - کارشناس ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال

خلاصه مقاله:

نتایج تحقیقات انجام شده مشخص نمود که منطقه ای در شمال غرب سبزوار به دلیل وجود سنگهای سرپانتینی و آمفیبولیتی (آزبست) در اطراف آن و تاثیر آنها بر روی عوامل محیطی مثل آب، خاک و گیاه و... مبتلا به بیماریهای ریوی شده اند، و در آمارهای بدست آمده حدود 50 نفر در 15 سال اخیر بر اثر بیماری سرطان ریه، اختلالات جنبی (پرده ای) و مزوتلیوما جان خود را از دست داده اند. در بررسی هایی که بر روی افراد این منطقه صورت گرفت مشخص شد که بسیاری از آنها هم اکنون دارای مشکلات ریوی هستند. خصوصا این بیماری در افراد سیگاری چندین برابر می باشد. زیرا کشیدن سیگار و همزمان در معرض این کانیهها بودن ابتلا به این بیماری را صدچندان افزایش میدهد. این تحقیق در مراحل مقدماتی است و بایستی تحقیقات مذکور را به صورت گسترده تر انجام داد. لیکن این دسته از تومورها نیاز به بررسی جدی تری دارند.

کلمات کلیدی:

آزبست، مزوتلیوما، سرطان ریه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/15581>

