

عنوان مقاله:

بررسی سیندرم ساختمان بیمار در شهر اصفهان

محل انتشار:

همایش ملی سلامت، محیط زیست، و توسعه پایدار (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

فرهاد نژادکورکی

خلاصه مقاله:

از آنجایی که اکثر مردم، بخش عمده ای از وقت خود را در داخل ساختمان ها سپری می کنند بررسی کیفیت هوای درون ساختمان اهمیت زیادی پیدا می کند و زمانی به اهمیت فوق العاده آن پی می بریم که متوجه می شویم در اکثر مواقع، کیفیت هوای درون ساختمان بدتر از کیفیت هوای بیرون است. در این تحقیق، سیندرم ساختمان بیمار در شهر اصفهان بررسی می شود. نمونه برداری از 5 منطقه مرکز، شمال، شرق، غرب و جنوب جمعاً به تعداد 222 واحد آپارتمانی انجام شد. تعداد 18 سوال توصیفی جهت پی بردن به وضعیت فیزیکی- محیطی واحد مورد نظر و ساکنین آن واحد طراحی و سپس در محیط نرم افزار مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج نشان دادند که روابط معنی داری بین همه پارامترهای در نظر گرفته شده و سیندرم ساختمان بیمار وجود دارد. بعضی از این پارامترها نظیر استعمال دخانیات و میزان مصرف مواد ضد عفونی کننده و شوینده دارای بیشترین تاثیر بودند (ضریب همبستگی بیشتر از 0/50 در سطح آماری) همچنین نتایج نشان دادند که پراکنش مکانی این عارضه به شکلی است که در مرکز و غرب شهر میزان آن یسشت از سایر جهات است. در کل 75 درصد از کل واحدهای مورد مطالعه دارای سیندرم ساختمان بیمار بودند. این نتایج لزوم توجه به عارضه مورد مطالعه را در شهر اصفهان و احتمالاً سایر شهرها نشان می دهد.

کلمات کلیدی:

سیندرم ساختمان بیمار، پرسشنامه، آلودگی هوای درون، اصفهان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/128288>

