

## عنوان مقاله:

شیوع کمبود ویتامین D در دانش آموزان اصفهانی در سال ۱۳۸۳

## محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 16، شماره 51 (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

رضا حیدرپور

محمد موسوی

اشرف امین الرعایا

زهرا پورنقش بند

مسعود امینی

## خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: ویتامین D برای جذب کلسیم و رشد استخوان لازم است. کمبود ویتامین D در کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه از جمله خاورمیانه مشاهده شده است. در این طرح شیوع کمبود ویتامین D در دانش آموزان دبیرستانی دختر و پسر اصفهانی در سال ۱۳۸۳ خورشیدی مورد بررسی قرار گرفت. مواد و روش ها: در یک مطالعه مقطعی ۳۱۸ دانش آموز (۱۵۳ نفر پسر ۱۶۵ نفر دختر) در گروه سنی ۱۴ تا ۱۸ ساله، به روش نمونه گیری خوشه ای تصادفی انتخاب شده و اطلاعات به وسیله مصاحبه و اندازه گیری سطح سرمی OHD جمع آوری شد. غلظت سرمی OHD کم تر از ۲۰ ng/ml کمبود ویتامین D تعریف شد. یافته ها: شیوع کمبود ویتامین D به طور کلی ۲/۴۶ درصد بود (۱/۷۲ درصد در دختران و ۳/۱۸ درصد در پسران). کمبود ویتامین D در دانش آموزان دختر ۴ برابر دانش آموزان پسر بود (۰۰۱/۰).

## کلمات کلیدی:

Vitamin D, Vitamin D deficiency, Iran، ویتامین D، کمبود ویتامین D، ایران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1792126>

