

## بررسی سطح Anti HBS در کودکان ۶ ساله شهر بیرجند

- دکتر کوکب نمکین
- \* دکتر محمود زردست
- ♦ علیرضا سعادتجو

عفونت با ویروس هپاتیت B از مشکلات عمده بهداشتی در جهان است و تنها راه مطمئن برای جلوگیری از ابتلای به این بیماری، واکسیناسیون می باشد. این مطالعه به منظور بررسی سطح ایمنی ۵ سال بعد از واکسیناسیون هپاتیت B در کودکان انجام شده است. تعداد ۲۴۲ کودک ۶ ساله بدو ورود به دبستان که در سال اول تولد واکسینه شده بودند، انتخاب و سطح سرمی آنتی بادی ضد آنتی ژن سطحی ویروس هپاتیت B در آنها بررسی شد. نتایج بدست آمده نشان داد که در ۷۹ نفر (۳۲/۶ درصد) بعد از گذشت ۶-۵ سال سطح آنتی بادی کمتر از حد محافظت کننده علیه بیماری هپاتیت B است.

واژه‌های کلیدی: هپاتیت B؛ Anti HBS؛ واکسیناسیون؛ ایمنی.

• استادیار گروه پزشکی اجتماعی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

♣ متخصص کلینیکال و آناتومی‌کال پاتولوژی

♦ مربی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.