

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر ترتیب و روش تزریق واکسن ثلاث و هپاتیت B بر پاسخ درد شیرخواران مراکز بهداشتی درمانی شهر رفسنجان

## محل انتشار:

مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره 14، شماره 8 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

فاطمه عبدلی - دانشکده پرستاری مامایی

علی راوری

حسن خدادادی

مجتبی خسروانجم

## خلاصه مقاله:

چکیده زمینه و هدف: واکسیناسیون شایع ترین درد ایاتروژنیک (درمان زاد) در کودکان سالم است که در طب نباید آن را نادیده گرفت. بنابراین هر اقدامی در راستای کاهش درد واکسیناسیون قسمت مهمی از مراقبت های بهداشتی را شامل می شود. از آنجا که ممکن است ترتیب و روش تزریق واکسن نیز بر تجربه درد تاثیر داشته باشد مطالعه ای با هدف تعیین تاثیر ترتیب و روش تزریق واکسن ثلاث و هپاتیت B بر پاسخ درد شیرخواران ۲ ماهه مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر رفسنجان در سال ۱۳۹۱ انجام شده است. مواد و روش ها: پژوهش حاضر یک کارآزمایی میدانی کنترل شده تصادفی دوسوکور است. در این مطالعه ۱۶۰ شیرخوار ۲ ماهه مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر رفسنجان به روش تصادفی در چهار گروه (۴۰ نفری) انتخاب و مورد مطالعه قرار گرفتند. در گروه اول ابتدا واکسن هپاتیت B به روش استاندارد، گروه دوم ابتدا همین واکسن به روش حرفه ای، گروه سوم ابتدا واکسن ثلاث به روش استاندارد و گروه چهارم ابتدا واکسن ثلاث به روش حرفه ای تزریق گردید. در هر چهار گروه واکسن دوم به همان روش واکسن اول تزریق گردید. برای جمع آوری داده ها از مشخصات فردی و چک لیست تعدیل شده واکنش رفتاری درد (MBPS) استفاده شده و داده ها با آزمون های آماری توصیفی (میانگین و انحراف معیار) و آنالیز واریانس یک طرفه تجزیه و تحلیل شد. یافته ها: از ۱۶۰ شیرخوار مورد پژوهش ۲۵/۵۱٪ پسر بودند. از نظر وزن، قد و مدت زمان تغذیه با شیر مادر قبل از تزریق واکسن، بین چهار گروه تفاوت آماری معنی داری وجود نداشت. اما میانگین نمره درد بر اساس چک لیست تعدیل شده واکنش رفتاری درد در گروهی که ابتدا واکسن هپاتیت B را به روش حرفه ای دریافت کرده بودند کمتر از سایر گروه ها بود و این تفاوت از نظر آماری معنی دار بود ( $p < 0.001$ ). نتیجه گیری: نتایج نشان داد که شدت درد زمانی که واکسن هپاتیت B، به روش حرفه ای تزریق شود کمتر می باشد. لذا به نظر می رسد چنانچه واکسیناتورها ضمن رعایت نکات ایمنی از ترتیب واکسنی که درد کمتری ایجاد می کند و هم چنین روش تزریقی که با درد کمتر همراه است استفاده نمایند شیر خواران درد کمتری را تجربه خواهند کرد. واژه های کلیدی: واکسیناسیون، درد، واکسن ثلاث، واکسن هپاتیت B، روش استاندارد، روش حرفه ای

## کلمات کلیدی:

,Vaccination, Pain, DPT vaccine, Hepatitis B vaccine, Standard methods, Pragmatic methods

واکسیناسیون، درد، واکسن ثلاث، واکسن هپاتیت B، روش استاندارد، روش حرفه ای

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1710862>



