



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

پیشگیری از عفونت های جریان خون ناشی از کاتتر وریدی

عنوان انگلیسی مقاله :

Prevention of Vascular Catheter-Related Bloodstream Infections



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



# بخشی از ترجمه مقاله

## *Peripheral intravenous catheters*

In many acute care hospitals, nearly all patients have a PIVC. It is estimated that approximately 330 million PIVCs are used in the United States yearly.<sup>103</sup> Approximately 0.1% of PIVCs (0.15 per 1000 catheter days) result in CRBSI.<sup>95</sup> Although the risk of infection is much less than that associated with CVCs, when the very large number of PIVCs is taken into account, it is evident that PIVCs result in a substantial burden of infection. At present, many institutions routinely replace PIVCs every 3 to 4 days.<sup>4</sup> However, with the growing realization that PIVCs can remain in place until a change is clinically indicated,<sup>104,105</sup> the dwell time of PIVCs will undoubtedly lengthen. It will be increasingly important for institutions to standardize practice and ensure appropriate aseptic precautions are used in the insertion and maintenance care of PIVCs.

### کاتر های درون وریدی محیطی

در بسیاری از بیمارستان های مراقبت ویژه، تقریبا همه بیماران دارای یک PVIC هستند. برآورد می شود که تقریبا 330 میلیون PIVC سالانه در ایالات متحده استفاده می شوند.<sup>(103)</sup> تقریبا 0.1 درصد PIVC ها (0.15 در هر 1000 روز کاتر) منجر به عفونت جریان خون ناشی از کاتر می شود<sup>(95)</sup>. اگرچه خطر عفونت بسیار کم تر از CVC است، وقتی که تعداد بسیار زیادی از PIVC ها در نظر گرفته شوند، بدینه است که PVIC منجر به بار عفونت قابل توجهی می شود. در حال حاضر، بسیاری از موسسات معمولا هر سه تا چهار روز یک بار، PVIC را تعویض می کنند. با این حال، با توجه به این که PVIC می تواند تا زمان بروز تغییرات بالینی در محل باقی باند<sup>-104-</sup>، زمان گرگز (ثبت) PIVC بدون شک طولانی تر می شود. به این ترتیب استاندارد سازی شیوه ها و اطمینان از کاربرد مواد ضد عفونی کننده مناسب و اقدامات احتیاطی در جایگذاری و نگه داری PVIC برای سازمان ها از اهمیت زیادی برخوردار است.<sup>-105-</sup>



## توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.