

## عنوان مقاله:

روند خود حذفی محرمانه و کارآیی آن در انتقال خون استان کهگیلویه و بویراحمد

## محل انتشار:

فصلنامه پژوهشی خون، دوره 15، شماره 2 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

فریبا راد - مرکز تحقیقات سلولی و مولکولی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

سارا راد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج

یوسف کریمی نژاد - مرکز تحقیقات انتقال خون موسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون و پایگاه منطقه ای انتقال خون یاسوج

رستم حسن نژاد - مرکز تحقیقات انتقال خون موسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون و پایگاه منطقه ای انتقال خون یاسوج

سعید سیاری نوبندگانی - مرکز تحقیقات انتقال خون موسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون و پایگاه منطقه ای آموزشی انتقال خون یاسوج

مهتاب مقصودلو - دانشیار مرکز تحقیقات انتقال خون موسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون

## خلاصه مقاله:

چکیده سابقه و هدف سیستم خود حذفی محرمانه از سال ۱۳۸۲ به منظور ارتقای سلامت خون در سازمان انتقال خون ایران اجرا شد. با توجه به اهمیت سلامت اهداکنندگان در تامین خون سالم و شیوع بیماری های منتقله از راه خون، بر آن شدیم به بررسی روند خود حذفی محرمانه در سلامت خون های اهدایی در انتقال خون استان کهگیلویه و بویر احمد بپردازیم. مواد و روش ها در این مطالعه توصیفی، اطلاعات مربوط به ۱۶۷۳۴۱ اهداکننده خون در طی سال های ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۳ توسط نرم افزار اطلاعات اهداکنندگان استخراج و بررسی شد. تجزیه و تحلیل داده ها توسط نرم افزار SPSS ۱۶ و آزمون آماری کای دو انجام شد. یافته ها اطلاعات اهداکنندگان به سه گروه سه سالانه طبقه بندی گردید و مشاهده شد که فرآیند خود حذفی در گروه های تحت مطالعه سیر صعودی داشته است. کمترین تعداد خود حذفی مربوط به سه ساله ۱۳۸۵-۱۳۸۷ (۳۱۰ نفر) و بیشترین آن مربوط به سه ساله ۱۳۹۱-۱۳۹۳ (۸۰۵ نفر) بود ( $p > 0.001$ ). فراوانی نسبی هیپاتیت B و هیپاتیت C در گروه خود حذفی از غیر خود حذفی به نحو معناداری بیشتر بود و در گروه خود حذفی HIV مثبت گزارش نشده بود ( $p > 0.001$ ). نتیجه گیری اگر چه به کارگیری سیستم خود حذفی منجر به از دست دادن تعدادی از اهداکنندگان شده است اما در ارتقای سلامت خون در استان موثر است. پس در کشور ایران که از نظر شاخص های انتقال خون در منطقه خاورمیانه از جایگاه مناسبی برخوردار است و با توجه به فرهنگ سازی های انجام شده در زمینه اهدای خون می توان از این فرآیند جهت ارتقای بیشتر سلامت خون استفاده کرد.

## کلمات کلیدی:

Key words: Blood Transfusion, Blood Donors, Frequency اهداکنندگان خون، فراوانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1822049>



