

عنوان مقاله:

علل مصرف خون شسته شده در بیمارستان های آموزشی درمانی ارومیه در سال ۱۳۹۶

محل انتشار:

فصلنامه دانش و تندرستی، دوره 15، شماره 2 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

امید گرکز - کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی - دانشگاه علوم پزشکی شاهرود - شاهرود - ایران

توحید عبادی - دانشجوی پزشکی - عضو کمیته تحقیقات دانشجویی - دانشگاه علوم پزشکی ارومیه - ارومیه - ایران

فاروق احمدی - کارشناس پرستاری - سازمان انتقال خون استان آذربایجان غربی - ارومیه - ایران

سیما مسعودی - استادیار اپیدمیولوژی - گروه آمار زیستی و اپیدمیولوژی - دانشکده پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی ارومیه - ارومیه - ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: خون شسته شده فرآورده ای است که از خون کامل با انجام سانتریفوژ و خارج کردن پلاسما و شستن گلبول های قرمز در یک محلول ایزوتونیک به دست می آید. هدف این مطالعه تعیین علل مصرف خون شسته شده در بیمارستان های آموزشی درمانی ارومیه در سال ۱۳۹۶ می باشد. مواد و روش ها: این مطالعه به صورت گذشته نگر بوده و شامل ۷۵ درخواست خون شسته شده بیماران که در مجموع ۱۳۵ واحد در بیمارستان های آموزشی درمانی امام خمینی، طالقانی، سیدالشهدا و مطهری تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی ارومیه از بانک خون طی سال ۱۳۹۶ درخواست شده بود. داده ها بعد جمع آوری وارد SPSS شده و با کمک آمار توصیفی تجزیه و تحلیل شد. نتایج: در این مطالعه نتایج نشان داد که جنسیت زن با ۴۱ (۵۴/۷٪) مورد و همچنین گروه سنی بین (۳۱-۴۵) سال با ۱۸ (۲۴٪) مورد در مجموع با ۲۹ واحد جز بیشترین درخواست ها بوده، همچنین بخش دیالیز با ۲۷ (۳۶٪) مورد و با ۴۸ واحد و نارسایی کلیه و قلب با ۱۸ (۲۴٪) مورد و با ۳۲ واحد جز بیشترین درخواست ها بودند. کم خونی مزمن نیز علت بیشتر درخواست خون شسته شده بود. بیشتر درخواست ها در شیفت صبح و بیشتر تحویل و تزریق ها نیز در شیفت عصر بوده و بیشتر بیمارها نیز تنها ۱ واحد خون شسته شده و برای یک بار درخواست، تحویل و تزریق داشته اند. نتیجه گیری: میزان مصرف خون شسته شده در بیمارستان های آموزشی درمانی ارومیه به نسبت مناسب بوده ولی نیازمند آموزش و اطلاع رسانی به مراکز درمانی جهت استفاده مناسب و بجا از این فرآورده است.

کلمات کلیدی:

خون شسته شده، بیمارستان، آموزشی درمانی، ارومیه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1546482>

