

بررسی سطح آگاهی پرسنل درمانی بیمارستان‌های آموزشی شهر زاهدان از فرایند انتقال خون

مریم یعقوبی^۱، اسماء شهبخش (ارائه دهنده)^۲، رضا نیکبخت^۳، نبیله اریش^۴، الهام میری^۲، ماهان میرمرتضوی^۵

۱. مربی مرکز تحقیقات سلامت بارداری دانشگاه علوم پزشکی زاهدان، ایران
۲. دانشجوی کارشناسی اتاق عمل، دانشکده پرستاری-مامایی دانشگاه علوم پزشکی زاهدان
۳. دانشجوی کارشناسی ارشد آموزش پرستاری
۴. دانشجوی کارشناسی مامایی، دانشکده پرستاری-مامایی دانشگاه علوم پزشکی زاهدان
۵. دانشجوی کارشناسی پرستاری، دانشکده پرستاری-مامایی دانشگاه علوم پزشکی زاهدان

زمینه و هدف:

فرایند تهیه خون و فرآورده های خونی و ترانسفوزیون آنها از اهمیت خاصی برخوردار است و آگاهی از جنبه های مختلف آن می تواند خطرات ناشی از ترانسفوزیون خون را کاهش دهد. لذا این مطالعه با هدف بررسی آگاهی پرسنل درمانی دو بیمارستان آموزشی شهر زاهدان از فرآورده های خونی، نحوه مصرف و عوارض ناشی از ترانسفوزیون انجام شد.

مواد و روش ها:

در یک مطالعه مقطعی در دو بیمارستان آموزشی شهر زاهدان، تعداد ۱۷۰ نفر از پرسنل به صورت تصادفی از بخش هایی که میزان مصرف فرآورده های خونی بالا داشتند، انتخاب شدند. اطلاعات با استفاده از پرسشنامه آگاهی از انتقال خون با ۲۰ سؤال جمع آوری و در برنامه آماری SPSS۱۷ وارد و با آزمون های آماری کای دو، تی، آنوا و ضریب همبستگی پیرسون تجزیه تحلیل گردید.

یافته ها:

از تعداد ۱۷۰ نفر از پرسنل درمانی، ۱۴/۱٪ مرد و ۸۵/۹٪ زن با میانگین سنی $۳۰/۱۴ \pm ۶/۱۶$ سال بودند. در بیمارستان خاتم الانبیاء از مجموع ۷۳ نفر، ۹/۸٪ سطح آگاهی ضعیف، ۶۰/۷٪ آگاهی متوسط و ۲۹/۵٪ آگاهی مطلوب داشتند. در بیمارستان علی بن ابیطالب (ع) از مجموع ۹۷ نفر، ۴۶/۲٪ آگاهی متوسط و ۵۳/۸٪ آگاهی مطلوب داشتند. میانگین آگاهی افراد دو بیمارستان $۳/۱۳ \pm ۱۲/۳۴$ بود، که با استفاده از آزمون آماری تی در مقایسه سطح آگاهی پرسنل دو بیمارستان اختلاف آماری معناداری وجود داشت ($p=۰/۰۰۱$) اما ارتباطی بین سن، جنس، تحصیلات، شغل و سابقه کار با سطح آگاهی وجود نداشت. ($p>0/01$)

نتیجه گیری:

نتایج نشان داد میانگین آگاهی پرسنل درمانی از فرآورده های خونی در دو بیمارستان آموزشی شهر زاهدان پایین می باشد. لذا برگزاری دوره های بازآموزی جهت پرسنل درمانی و اختصاص واحد درسی مرتبط با انتقال خون در برنامه های آموزشی دانشجویان علوم پزشکی ضروری است.

واژه های کلیدی:

آگاهی، خون، بیمارستان