



کتاب : استاندارد تجهیز و توسعه بیمارستان

مؤلفان : دکتر علی تقی زادیه ، مهندس محمدرضا سرایی ، مهندس هانی اسماعیلی ، مهندس مصطفی ظفری ، مهندس سعید

غفوری ، دکتر جواد پولاد فروش

انتشارات : پژوهاک البرز (دانشگاه علوم پزشکی تبریز)

سال انتشار : ۱۳۹۶

شماره کتابشناسی ملی : ۵۱۰۹۳۷۰

شماره شابک : ۹۷۸-۶۲۲-۶۰۲۱-۰۱-۲

آدرس کتاب در کتابخانه ملی : <http://opac.nlai.ir/opac-prod/bibliographic/5109370>

تالیف کتاب استاندارد تجهیز و توسعه بیمارستان

امروزه بخش قابل توجهی از کالاهای سلامت محور (نظیر دارو، مکمل، مواد غذایی، مواد آشامیدنی، مواد آرایشی، مواد بهداشتی و غیره) به تجهیزات پزشکی شامل دستگاه های سرمایه ای و ملزومات مصرفی و نیمه مصرفی مرتبط می شود. درواقع تجهیزات پزشکی با هدف پیشگیری، تشخیص و درمان گام های موثری در حوزه های پزشکی و ارتقای سلامت برداشته است بطوریکه عدم وجود دستگاه های پزشکی منجر به عدم تکمیل فرآیند درمان می شود. از طرفی به علت فقدان منابع کافی و

جامع در خصوص ساماندهی فرآیندهای مرتبط با تجهیزات پزشکی در سطوح نظارتی و اجرایی و حتی مدیریتی، ما را در مسیری هدایت نمود که مرجعی کامل با رویکردی تخصصی برای مسئولین و کارشناسان معاونت های درمان، غذا، دارو، ادارات تجهیزات پزشکی، بیمارستان ها، مراکز درمانی و جامعه مهندسی پزشکی کشور شامل دانشجویان، دانش پژوهان، اساتید و غیره تدوین و تالیف نماییم.

این کتاب در پنج فصل از اساسی ترین مباحث مرتبط با تجهیزات پزشکی تشکیل شده است. در فصل اول کتاب با رویکرد به شناخت مفاهیم پایه سلامت و سازمان های ذیصلاح در این حوزه در سطح ملی و بین المللی به افزایش آگاهی در جامعه هدف و علاقه مندان عام پرداخته شده است. فصل دوم کتاب با شرح کامل بخش ها و واحدهای بیمارستان به منظور شناخت کامل محیط های تشخیصی و درمانی با ذکر مثالی عینی از یک بیمارستان ۵۴۰ تختخوابی کودکان به موضوع بیمارستان شناسی اشاره نموده است. پس از شناخت کافی از سازمان های مرتبط با حوزه تجهیزات پزشکی و بیمارستان ها، فصل سوم کتاب نگاهی جامع به واحد تجهیزات پزشکی بیمارستان ها و مراکز درمانی و کلیه فرآیندهای مربوطه در سطح اجرایی، نظارتی و مدیریتی با ارائه پیشنهادهای بهبود کیفیت دارد. در انتهای فصل سوم پیشنهاداتی با عنوان طرح ساماندهی فرآیندهای تجهیزات پزشکی در سطح ستاد و مراکز درمانی جهت مسئولین و کارشناسان واحدهای تجهیزات پزشکی بیمارستان ها بیان گردیده که حداکثر شاخص های ارزیابی در ممیزی های بازرسی نظیر اعتباربخشی و غیره لحاظ شده است. در فصل چهارم بصورت تخصصی به موضوع استاندارد تجهیزات پزشکی ضروری و مورد نیاز هر بخش با ذکر تعداد استاندارد و مطلوب و مثالی جامع از یک بیمارستان پرداخته شده است. پس از آشنایی کامل با مباحث سازمان شناسی، بیمارستان شناسی، تجهیز و توسعه، در فصل پنجم کتاب، نوبت به آشنایی با اصلی ترین قوانین و مقررات، ضوابط و دستورالعمل های حوزه تجهیزات پزشکی در مراکز درمانی و بیمارستان ها می رسد. بدین معنا که در انتهای کتاب به ارائه برخی از اساسی ترین قوانین مرتبط با تجهیزات پزشکی و نمونه فرم ها، نمونه فرآیندها، نمونه تصاویر و طرح های بیمارستانی و بخش های درمانی جدید الاحداث استان آذربایجان شرقی در قالب ضمایم و پیوست ها بیان گردیده است. امید می رود با اتکا به مفاهیم مطروحه در این کتاب و مطالعه دقیق آن توسط مخاطبین، بتوان گام موثری در چارچوب بهبود فرآیندهای تشخیصی و درمانی و همچنین سازمانی جهت بهره مندی معاونت های درمان، غذا و دارو، ادارات تجهیزات پزشکی، واحدهای مهندسی پزشکی بیمارستان ها و مراکز درمانی و علاقه مندان برداشت.