

طراحی بر اساس روش مبتنی بر شواهد به منظور افزایش ایمنی بیمار در محیط های بهداشتی و درمانی

فریبا گودرزی، مهدیه جهری*^۱، معید فرسا^۲

۱- مدرس دانشگاه فرهنگ و هنر، (faribagoodarzi20@yahoo.com)

۲- کارشناس ارشد معماری موسسه آموزش عالی دیلمان لاهیجان، ایران، (mahdiyejahri@deylaman.ac.ir)

۳- کارشناس ارشد معماری موسسه آموزش عالی دیلمان لاهیجان، ایران، (moeidfarsa@deylaman.ac.ir)

چکیده

روانشناسی محیطی دانش بنیادی را در راستای گسترش مطالعات محیطی- رفتاری (EB) در سال ۱۹۶۰ ارائه داد که هدف آن کاربردی کردن پژوهش های محیطی در طرح های اجرایی بود. با این حال در طول دهه های اخیر، رفتارهای محیطی تاثیر کمی بر روی طراحی داشته که موجب جدایی طرح های اجرایی از نیازهای واقعی کاربران محیطی شده. فضاهای درمانی با توجه به خصوصیت ویژه خود و روبه رو بودن با مخاطبان خاص نیاز حیاطی دارند که پژوهش های محیطی در فرایند طراحی آنها وارد شوند. رویدادی که در صنعت بهداشت آمریکا در سال ۱۹۹۰ اتفاق افتاد مثل یک کاتالیزور برای انجام پژوهش های هدفمند و کاربردی کردن آنها عمل کرد. طبق گزارشی که در آن سال ها از سوی موسسه پزشکی این کشور اعلام شد، بسیاری از مرگ و میرها در مراکز بهداشتی، حاصل خطاهای پزشکی قابل پیشگیری بود که بسیاری از آنها نتیجه طراحی نامناسب فضاهای درمانی بوده تا عملکرد ضعیف مسئولان و دست اندر کاران درمانی. شواهد نشان داد محیط فیزیکی بیمارستان می تواند منجر به خطاهای پزشکی از جمله: افزایش ابتلا به عفونت، جراحات در اثر افتادن ابزار، کاهش سرعت بهبود بیمار و ترک خدمت سرپرستار شود. استفاده از شواهد و پژوهش های هدفمند با نام روش مبتنی بر شواهد (EBM) یک منبع الهام بخش برای طراحی فضاهای بهداشتی درمانی می باشد و یک نقش حیاتی در فرایند طراحی این فضاها بازی می کند. رویکرد جمع آوری اطلاعات و بررسی شواهد، سبب شناخت اطلاعات و شناخت محرک های محیطی شده و این رویکرد تصمیماتی را که در طراحی گرفته می شود، تضمین خواهد کرد. با توجه به اهمیت موضوع و کمبود مطالعات در این زمینه در کشور این مقاله سعی دارد با تمرکز بر پژوهش های انجام شده در روش مبتنی بر شواهد و جمع بندی و تحلیل آن دسته از اطلاعات کاربردی به منظور طراحی مناسب فضای درمانی با هدف افزایش ایمنی بیمار و کاهش خطاهای پزشکی متغیرهای تاثیر گذار بر روی محیط های درمانی در ارتباط با ایمنی بیمار را مورد ارزیابی قرار دهد.

کلمات کلیدی: روانشناسی محیطی، روش مبتنی بر شواهد، طراحی مراکز بهداشتی- درمان