

سرشناسه	:	رضازاده، نسبی، ۱۳۶۲ -
عنوان و نام پدیدآور	:	راهنمای طراحی معماری فضاهای درمانی از منظر پدافند غیرعامل / نگارش نسبی، رضازاده .
مشخصات نشر	:	تهران : اول و آخر ، ۱۳۹۶ .
مشخصات ظاهری	:	۱۱۲ ص: مصور ، جدول ، نمودار .
شابک	:	۳-۰۵-۷۳۶۳-۶۰۰-۹۷۸-۱۴۸۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	:	فیپا
موضوع	:	ساختمان‌های بیمارستان-- طرح و ساختمان
موضوع	:	Hospital buildings-- Design and construction
موضوع	:	دفاع غیرنظامی -- ایران -- پیش‌بینی‌های ایمنی
موضوع	:	Civil defense -- Iran -- Safety measures
رده بندی کنگره	:	۱۳۹۶ ر ۶۷/۹۶۷ RA
رده بندی دیویی	:	۷۲۵/۵۱
شماره کتابشناسی ملی	:	۴۶۷۱۲۲۱

www.ketab.ir

عنوان: راهنمای طراحی معماری فضاهای درمانی از منظر پدافند غیرعامل

مولف: نسبی، رضا زاده

ناشر: انتشارات اول و آخر

صفحه آرا و گرافیکست: فاطمه فضلی

چاپ اول: ۱۳۹۶

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

قیمت: ۱۴۸۰۰ تومان

انتشارات اول و آخر

«عضو انجمن فرهنگی ناشران کتاب دانشگاهی»

© حق چاپ محفوظ است. ISBN ۹۷۸-۶۰۰-۷۳۶۳-۵۵-۳

این اثر، مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هرکس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه ی ناشر به هر شکل اعم از نشر یا پخش عرضه کند، مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

نشانی: تهران، میدان انقلاب، کوچه جنتی (مترو)، بن بست فرسار، پلاک ۳، واحد ۱

تلفن: ۶۶۱۲۷۰۸۳-۶۶۱۲۷۲۶۶

مقدمه ی مولف:

ایران به دلیل موقعیت جغرافیایی ویژه و دسترسی داشتن به نفت، از اهمیت سیاسی و نظامی خاصی در منطقه برخوردار است. پدافند غیر عامل، موضوعی است که نقش آن در شرایط کنونی کشور ما بسیار پررنگ تر می شود. دفاع برای بقای انسان ها و ایجاد امنیت الزامی است. در این کتاب سعی شده است تا به مبانی طراحی معماری فضاهای درمانی با رویکرد پدافند غیر عامل پرداخته شود. زیرا در مواقع بحرانی، بیمارستان ها از مهم ترین مراکزی هستند که می توانند به ارائه ی خدمات به آسیب دیدگان پردازند و این میسر نخواهد بود مگر زمانی که این فضاها بتوانند در مواقع خطر، آسیب کمتری ببینند و وظایف خود را تا حد ممکن به درستی انجام دهند.

در تقسیم بندی درجات اهمیت ساختمان ها، بیمارستان ها جزء موارد با اهمیت خیلی زیاد می باشند. از آنجایی که در هنگام وقوع بحران و به خصوص پس از آن، امدادگران باید بتوانند به سهولت به مجروحان و مصدومان امداد رسانی کنند، رعایت اصول پدافند غیر عامل در زمینه ی طراحی و اجرا اهمیت ویژه ای پیدا می کند. همسویی معماری و پدافند غیر عامل می تواند باعث بهبود عملکرد سیستم و کاهش آسیب پذیری آن گردد. یک تیم درمانی می ایست فضاهای درمانی را به گونه ای طراحی نماید که علاوه بر عملکرد پدافندی در زمان بحران، در زمان مادی نیز کارکرد مناسبی داشته باشد. در این کتاب، سعی بر این بوده است که تا با نگاهی معمارانه تر به توله ی پدافند غیر عامل، بتوانیم شاخصه های امنیتی و دفاعی آن را در فضاهای درمانی و نقش هر یک از این شاخصه ها را با زبان معماری بررسی و بیان کنیم.

در پایان از استاد ارجمند و فرزانه ام، جناب آقای دکتر حسن ستاری ساریانقلی که زحمات بسیاری را برای به ثمر نشستن این کتاب کشیده اند، صمیمانه سپاسگزار می نمایم.

فصل اول : کلیات

۱-۱- بیان مسأله	۶
۲-۱- تعاریف	۱۰
۳-۱- نظر اندیشمندان درباره ی بیمارستان های اسلامی:	۱۴

فصل دوم : فضاهای درمانی

۱-۲- مقدمه	۱۸
۲-۲- شناخت بیمارستان:	۱۹
۳-۲- تعریف بیمارستان:	۲۰
۴-۲- دسته بندی بیمارستان ها از لحاظ سطح، حجم و نوع خدمات	۲۰
۵-۲- دسته بندی بیمارستان ها از لحاظ تعداد تخت و حوزه تحت پوشش	۲۱
۶-۲- چند منظوری	۲۲
۷-۲- مکان یابی و انتخاب سایت بیمارستان:	۲۳
۸-۲- شاخص ها و معیارهای مؤثر در مکان یابی و انتخاب سایت بیمارستان	۲۳
۹-۲- ورودی های سایت بیمارستان	۲۸
۱۰-۲- پارکینگ	۳۱
۱-۱۰-۲- انواع پارکینگ در بیمارستان	۳۱
۱۱-۲- ارتباط هوایی و هلی پد	۳۲

- ۱۲-۲- بررسی شبکه ی فضای سبز ۳۳
- ۱۳-۲- طراحی فضای سبز و پدافند غیر عامل ۳۶
- ۱۴-۲- فضاهای داخلی ۴۰
- ۱-۱۴-۲- زیربنای بیمارستان ۴۱
- ۲-۱۴-۲- نور و روشنایی ۴۲
- ۳-۱۴-۲- رنگ ۴۳
- ۴-۱۴-۲- عناصر ارتباطی و تناسب آنها ۴۳
- ۵-۱۴-۲- جانمایی و ارتباطات داخلی ۴۹
- ۶-۱۴-۲- صدا ۵۹
- ۷-۱۴-۲- ایمنی در فضاهای داخلی ۶۰
- ۸-۱۴-۲- الزامات بازشوها ۶۲
- ۹-۱۴-۲- الزامات نازک کاری ۶۳
- ۱۵-۲- تیپولوژی ساختمان بیمارستان ۶۴
- ۱-۱۵-۲- فرم و پیکربندی ساختمان بیمارستان ۶۴
- ۲-۱۵-۲- الگوهای فرمی و نمونه های موردی ۶۷
- ۱۶-۲- انعطاف پذیری بیمارستان: ۷۳

فصل سوم: پدافند غیر عامل

- ۱-۳- مقدمه ۷۶
- ۲-۳- سیاست های کلی نظام در امور پدافند غیر عامل ۷۸

- ۳-۳- پدافند غیرعامل در برنامه ی پنجم توسعه ۸۰
- ۳-۴- پدافند غیر عامل، ضرورت ها، اصول، اهداف و نتایج استفاده از آن ۸۱
- ۳-۵- پدافند غیر عامل (passive defense): ۸۳
- ۳-۶- اصول پدافند غیر عامل ۸۵
- ۳-۷- اصول اختصاصی پدافند غیر عامل در ساختمان های درمانی: ۸۶
- ۳-۸- اهداف پدافند غیر عامل: ۸۷
- ۳-۹- کارکردهای عمده ی پدافند غیر عامل ۸۸
- ۳-۱۰- تهدید و انواع آن ۸۸
- ۳-۱۱- آسیب پذیری ساختمان ها ۹۰
- ۳-۱۱-۱- اثرات انفجار بر بناها: ۹۲
- ۳-۱۱-۲- فضای امن و جانمایی آن: ۹۴
- ۳-۱۱-۳- پناهگاه و جانمایی آن: ۹۴
- ۳-۱۲- اصول مشترک پدافند غیر عامل در قالب عناصر و عوامل مشترک معماری: ۹۶
- ۳-۱۲-۱- کاربری: ۹۶
- ۳-۱۲-۲- دسترسی ها: ۹۶
- ۳-۱۲-۳- فرم: ۹۷
- ۳-۱۲-۴- پلان: ۹۷
- ۳-۱۲-۵- نما: ۹۷
- ۳-۱۲-۶- سازه: ۹۸

۹۸ ۳-۱۲-۷-کف:

۹۹ ۳-۱۲-۸-پله های فراز:

۱۰۱ منابع و ماخذ:

۱۰۶ چکیده انگلیسی:

www.ketab.ir