



УДК 72.01

ОСОБЛИВОСТІ ДИЗАЙНУ ІНТЕР'ЄРІВ СТОМАТОЛОГІЧНИХ КЛІНІК

АБИЗОВ Вадим, ГІВАК Валерія

Київський національний університет технологій та дизайну, Україна
vaddimm77@gmail.com; lerabrait123@gmail.com

Мета дослідження полягає в тому, щоб з'ясувати, які конкретні особливості та складові дизайну інтер'єру стоматологічних клінік допомагають створити зручну та комфортну атмосферу для їх пацієнтів та працівників. Отримані результати дослідження будуть корисними для створення найбільш комфортних та ефективних умов для пацієнтів та працівників клінік.

Ключові слова: дизайн інтер'єру, стоматологічні клініки, зонування, кольори, матеріали, обладнання.

ВСТУП

Робота стоматологічної клініки спрямована на досягнення вагомої цілі – забезпечити найкраще медичне обслуговування пацієнтів. Однак попит пацієнтів визначається якістю послуг та іншими засобами підтримки, які суттєво впливають на потік пацієнтів, включаючи комунікацію між лікарями та клієнтами та загальне управління клінікою [1]. При цьому важлива роль належить створенню якісного і гармонійного дизайну інтер'єру стоматологічної клініки.

ПОСТАНОВКА ЗАВДАННЯ

Створення дизайну інтер'єру стоматологічних клінік має важливе значення для розвитку стоматологічної медицини в Україні. Середовище інтер'єру лікарні суттєво впливає на ефективність клініки у лікуванні великої кількості складних хвороб [2], а також на психологічний стан пацієнтів та створює комфортну атмосферу, яка допомагає знизити рівень стресу та збільшити задоволення від відвідування клініки. Організація інтер'єру впливає також на ефективність роботи медичного персоналу, оскільки його дизайн та оптимізоване розташування обладнання може значно полегшити роботу та покращити якість надання послуг.

Крім того, якість дизайну інтер'єру стає ключовим фактором в конкурентній боротьбі між стоматологічними клініками та сприяє їх популяризації серед населення. У зв'язку з цим при створенні дизайну інтер'єру стоматологічної клініки необхідно звернути увагу на вдосконалення якості функціональної і естетичної складової медичного закладу, а особливо таких зон як: реєстраційна, зона очікування, зона лікування та рентгенодіагностики.

РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ЇХ ОБГОВОРЕННЯ

Першим найважливішим аспектом при проектуванні медичного закладу, як і будь якого іншого, є зонування приміщення. Під час виконання цього етапу вирішуються питання щодо розташування головних, другорядних та



допоміжних зон. Незалежно від планування приміщення, його загальної площі та обраного стилю дизайну інтер'єру, завжди вирішується питання щодо планування та візуального розділення його простору на окремі функціональні зони з метою доцільного використання кожного квадратного метра приміщення під час розробки дизайн-проекту. При плануванні стоматологічної клініки треба враховувати взаєморозташування таких зон: основні зони – це зона вестибюлю та реєстратури, зона лікування, зона рентгенодіагностики; другорядні – гардеробна, їдальня персоналу та лікарів, санвузли та комора для зберігання речей, обладнання і господарського приладдя. Також, для стоматологічної клініки бажано передбачати наявність таких допоміжних зон як очікування, рекреація для пацієнтів або їх супроводжуючих.

Важливим моментом є застосування цікавих композиційно-просторових та колористичних рішень. Людина сприймає до 90% інформації про оточуючий світ завдяки зору. Звідси зрозуміло, що сприйняття кольору є одним з найважливіших чинників естетичного впливу [3]. Потрібно також враховувати, що деякі кольори можуть створювати певний ефект на психологічний стан пацієнтів, тому розумно обирати колірну гамму з огляду на цей фактор. Процеси лікування зубів здебільшого неприємні, від чого фобії людей до лікарів-стоматологів і стоматології в цілому дуже поширені, тому пацієнти таких закладів чутливі до навколишнього середовища. Беручи це до уваги, вкрай важливо підібрати гармонійне і органічне художнє та колірне рішення інтер'єру, а також правильно використати його в різних зонах, враховуючи їх функціональне призначення. У зв'язку з цим можна використовувати спокійні та приємні кольори, наприклад - бліді відтінки зеленого, блакитного, лілового або світло-жовтого. Також можна використовувати нейтральні кольори, такі як білий, сірий, бежевий та коричневий, які створюють відчуття чистоти та стерильності. Колірні рішення можна поєднувати з використанням текстилю, витворів мистецтва та інших деталей інтер'єру.

Обов'язковим моментом у створенні дизайн-проектів стоматологічних клінік є правильне розміщення меблів та спеціального обладнання. Це є надзвичайно важливим для забезпечення ефективного та безпечного стоматологічного лікування. Воно може включати в себе різноманітні медичні прилади, інструменти, апарати та обладнання з комп'ютерним керуванням. Основні типи спеціального обладнання [4], які використовуються в стоматологічних клініках, включають наступні:

1. Стоматологічний стіл: це основний елемент, на якому лікар проводить лікування. Він має бути комфортним для пацієнта та дозволяти лікареві легко дістатися до робочої зони.

2. Стоматологічна установка є ключовим елементом робочого місця лікаря-стоматолога. Вона забезпечує лікарю умови, необхідні для ефективного і технологічного проведення основних видів стоматологічного лікування [5].

3. Рентгенапарат: це обладнання використовується для отримання рентгенівських знімків зубів та щелеп.

4. Стерилізатор: це прилад, який дозволяє стерилізувати інструменти та обладнання перед використанням, щоб запобігти поширенню інфекцій.

5. Ендодонтичний мікроскоп: це спеціальний мікроскоп, який дозволяє лікареві бачити дрібні деталі в каналах зубів під час ендодонтичного лікування.



6. Лазер: це прилад, який використовується для різних стоматологічних процедур, таких як лікування карієсу, видалення зубного каменю та ін.

7. Комп'ютерна томографія: це дозволяє отримати детальне тривимірне зображення зубів та щелеп, що допомагає стоматологам більш точно діагностувати різні захворювання та планувати лікування.

8. Ультразвуковий скейлер: це інструмент, який використовується для видалення зубного каменю та забруднень з поверхні зубів.

9. Інтраоральна камера: це прилад, який дозволяє стоматологу отримати детальне зображення зубів та ясен в роті пацієнта.

10. Апекс-локатор: це прилад, який дозволяє точно визначити глибину каналу зуба під час ендодонтичного лікування.

Розташування такого обладнання важливо ув'язувати із функціональними процесами та графіками руху відвідувачів та медичного персоналу.

ВИСНОВКИ

Найважливішу роль у проектуванні стоматологічної клініки грає раціональна організація внутрішнього середовища інтер'єру. В результаті дослідження було розглянуто проблеми якісного формування предметно-просторового середовища для стоматологічних клінік. Ключовими питаннями є наступні: правильне функціонального зонування стоматологічної клініки; застосування гармонійних художньо-колеристичних рішень приміщень, враховуючи їх функціональне призначення та використання спокійних кольорів; використання спеціального обладнання та його раціональне розташування в просторі стоматологічних кабінетів згідно з функціональним зонуванням.

ЛІТЕРАТУРА

1. Гаврилів Р., Кунанець Н. Автоматизація стоматологічної клініки. *Інформаційні моделі, системи та технології* : Матеріали VII науково-техн. конф., 12 груд. 2019 р. С. 31.

2. Смик В. Вплив стоматологічних послуг на життя та здоров'я людини. м. Львів, 15 квіт. 2019 р. С. 131.

3. Чубаров О. Використання колористики в архітектурному середовищі. *Актуальні проблеми та наукові звершення молоді на початку третього тисячоліття* : V науково-практ. конф., м. Слов'янськ, 19 листоп. 2020 р. С. 322.

4. Організація та обладнання стоматологічного кабінету / Р. Казакова та ін. Ужгород, 12 листоп. 2011 р. Ужгород, 2011. С. 10.

ABYZOV V., HIVAK V.

FEATURES OF INTERIOR DESIGN OF DENTAL CLINICS

The purpose of the study is to find out what specific features and components of the interior design of dental clinics help to create a convenient and comfortable atmosphere for their patients and employees. The obtained research results will be useful for creating the most comfortable and efficient conditions for patients and clinic workers.

Key words: *interior design, dental clinics, zoning, colors, materials, equipment.*