

الإهداء

إلي من رأني قلبها قبل عينيها

إلى ملاكي في الحياة

إلى معنى الحب وإلى معنى الحنان والتفاني

إلى بسملة الحياة وسر الوجود

إلى من كان دعائها سر نجاحي وحنانها بلسم جراحي إلى أغلى الحبايب

أمي الحبيبة

إلى من كلله الله بالهبة والوقار ..

إلى من علمني العطاء بدون انتظار ..

إلى من أحمل أسمه بكل افتخار ..

أرجو من الله أن يمد في عمرك لثرى ثماراً قد حان قطافها بعد طول انتظار
وستبقى كلماتك نجوم أهتدي بها اليوم وفي الغد وإلى الأبد..

والدي العزيز

إلى الأخوات اللواتي لم تلهن أمي ..

إلى من تحلو بالإخاء وتميزوا بالوفاء والعطاء إلى ينابيع الصدق الصافي

إلى من معهم سعدت ، وبرفقتهم في دروب الحياة الحلوة والحزينة سرت

إلى من كانوا معي على طريق النجاح والخير

إلى من عرفت كيف أجدهم وعلموني أن لا أضيعهم

أخوتي وصديقاتي

كلمة شكر

أولاً الحمد لله العليّ القدير على إمانته وتوفيقه لي على إتمام هذا المشروع انطلاقاً من العرفان بالجميل، فإنه ليسرني وليثلج صدري أن أتقدم بالشكر والامتنان إلى أستاذتي، ومشرفتي الأستاذة الدكتورة محاسن أبو الريش التي مدتني من منابع علمها بالكثير، وحمداً لله بأن يسرها في درسي ويسر بها أمري وعسى أن يطيل عمرها لتبقى نبزاساً مثلاً لنا في نور العلم والعلماء.

واتقدم كذلك بجزيل الشكر إلى كل من جامعتي جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، لكل ما قدمته لي من مساعدة ومساندة مكنتني من المضي بخطى ثابتة في مسيرتي العلمية.

كما أتقدم بجزيل الشكر إلى أساتذتي أعضاء لجنة النقاش الموقرين على ما تكبدوه من عناء في قراءة رسالتي المتواضعة وإغنائها بمقترحاتهم القيمة.

ولم ولن أنسى أن أتقدم بفائق الشكر والاحترام والتقدير إلى أبنائي، الأستاذة اسلام الهادي والمهندسة تسنيم الهادي اللذين سانداني معنوياً ووقفوا بجانبني منذ بداية مسيرتي العلمية ولغاية الآن وجزاهم الله عنى كل الخير.

وفي النهاية يسرني أن أتقدم بجزيل الشكر إلى كل من مد لي يد العون في مسيرتي العلمية.

المستخلص

الغرض من هذه الدراسة هو اختيار إطار جديد والتركيز عليه وهو إطار التصميم الداخلي للمستشفيات والتحقق حول صحه ان التصميم الداخلي والألوان لها تأثير ايجابي علي صحة الإنسان وعلي تحسين الأداء الوظيفي والمزاج والسلوك الإجتماعي .

ستقوم الدراسة بدراسة التصميم الداخلي في مختلف المستشفيات سواء الخاصة او الحكوميه او المتخصصة او العامة والمستخدمين وردود الفعل علي انواع مختلفة من التصميمات وتسليط الضوء علي انواع التصميمات المخصصة للمستشفيات وتوضيح انواعها والفرق بينها وبين التصاميم الأخرى وما تعكسه من أثر طبي ونفسي علي المرضى والأطباء والعاملين , بالإضافة الي إثبات دور المصمم الداخلي في المحافظه علي بيئته وصحة وسلامه المرضى .

إعتمدت إجراءات هذه الدراسة علي دراسة حالات مستشفيات الخرطوم واتبعت الباحثه منهجية توزيع الاستبيانات ودراسة وتحليل النتائج ووزعت علي العاملين بوزارة الصحة والمرضى والمهندسين بالشركات التنفيذيه , ولقد اختارت الدراسة الطريقه العشوائيه المنظمه في اختيار حالات الدراسة حيث اختارت المستشفيات التي يساهم التصميم الداخلي بنسبه كبيره في علاج مرضاها كالمستشفيات النفسية والعصبية ومستشفيات الاطفال .

خرجت الدارسة بنتائج مهمه من هذه الدراسة :

حيث تبين ان الفئه الكبرى من المستشفيات غير مهتمه بالتصميم الداخلي واثبتت ان التصميم الداخلي له اثر نفسي كبير في زياده نسبه العلاج وزياده الرضى الوظيفي والاداء الوظيفي للعاملين وتسهيل حركة المرضى والزوار ووصولهم الي مقصدهم باقل جهد ممكن ,

وان الفئه الكبرى من المرضى والاطباء يفضلون استخدام الالوان في طلاء المستشفيات حيث انها تشعرهم بالراحه والطمأنينة .

واخيرا اوصت الباحثه بالاهتمام بالتصميم الداخلي للمستشفيات والتركيز علي الدور الذي يلعبه في خلق بيئة مريحه نفسيا من خلال تطبيق تصميم مدروس وألوان مناسبة تساعد المرضى علي الشفاء وتخدم العاملين علي القيام بواجباتهم بكل نشاط وعلي اكمل وجه , وأوصت بالإهتمام وتسليط الضوء علي الدهانات المتخصصة للمستشفيات فهي تحافظ علي البيئه الصحيه في المستشفى .

Abstract

The purpose of objective of this study is to select an a new framework and concentration on hospitals interior design by characterization and verification of the impact of interior design and colors on the human health , healing the sick , improving the performance of the staff and general mood and social behavior .

The researcher will study the interior design in different type of hospitals: private and public , general and specific , the users and their reaction at different types of design and focused on specialized design of hospital and show their types and the different between them and the other design , also the medical and psychological impact on Patient , doctors , and works , the more explain the role of the interior designer .

The procedure of the study depended on case studies of hospitals of Khartoum. And followed by Questionnaire for the ministry of health employees , patient , and executive companies , and use the systematic random method which choose the hospital that depend mostly on interior design in healing their patient such as psychology , pediatric hospitals.

The results reached from the studies are :

The large portion of hospitals don't care about the interior design , and proved that the interior design has a great psychological effect on increasing rate of healing , functionality satisfaction and performance of the staff , facilitate patient and visitor movement and reach their destination easily.

Majority of doctors and patient refer using colors painting in hospitals that make them comfort and save .

Finally the researcher recommended that hospitals should apply the interior design and focus on its role of creating comfortable psychological environment upon implementation , a good mood and suitable color that help in healing and encourage the workers for doing their duties heavily and gladly , and cane of using hospital specific paints cause it protect and preserve the healing environment .