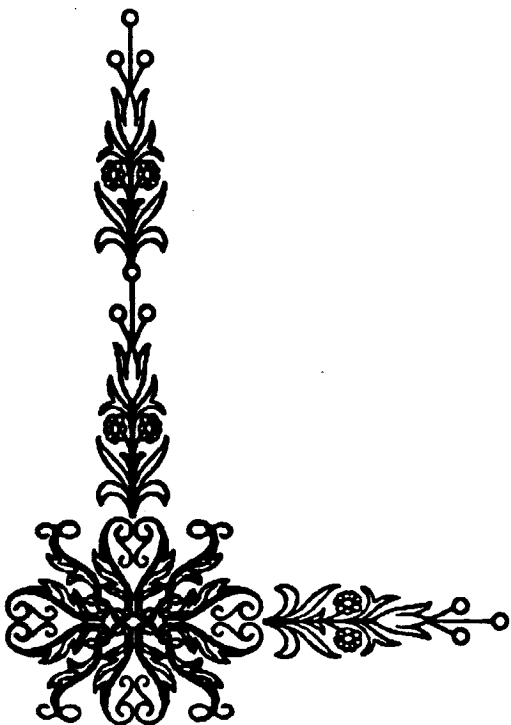
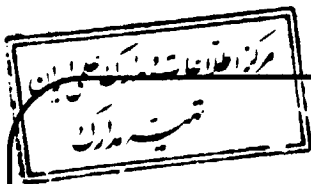


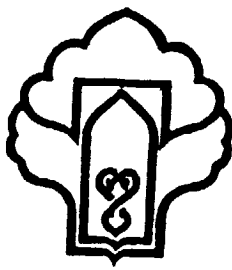
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



۲۴۸۰۹



۱۳۷۸ / ۳ / ۲۰



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی

شهید صدوقی یزد

دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت دریافت درجه دکتراي دندانپزشکی

موضوع:

بررسی شیوع بی‌دندانی در جمعیت بالای ۴۵ سال شهر یزد در شهریور ماه ۱۳۷۷

استاد راهنما:

دکتر علی محمد سالاری

نگارش:

فرج‌ا... مرادی پور غلامرضا دهقان ابوالقاسم سهرابی

شماره ثبت: ۴

۲۴۸۰۶

سال تحصیلی ۱۳۷۷-۷۸

نُ وَالْقَلَمِ

وَمَا يَسْطُرُونَ

«قران کریم»

تقدیم بہ:

روح پر فتوح سومین شہید محراب

آیتا... صدوقی

تقدیم به :

حامیان نور و راهیان طور

به شیران بیدار روز، به عارفان شب زنده دار

به لاله های سرخ کربلای سرتاسر خونین ایران

به آنان که آوای حق را لبیک گفتند و در میدان عشق به  
وصال معشوق رسیدند.

به آنانکه مسینوار رفتند

و آنانکه زینبوار ماندند.

## تقدیم به:

استاد ارجمند جناب آقای دکتر علی محمد سالاری که همواره در دوران

تحصیل از رهنمودهایشان برخوردار بوده و خوشه چین خرمن دانش ایشان

بوده ایم.

## **تقدیم به پدران و مادران عزیزمان :**

که در کانون پر مهرشان عشق به تعالی و ایمان به حرکت و شرف  
انسانی انگیزه حرکت زندگیمان شده و تلاششان تکیه گاهی  
مطمئن و پشتوانه‌ای استوار فراراه تحصیلمان بوده و هست. باشد که  
با این اندک، قطره‌ای از دریای زحماتشان را اجر نهاده باشیم.

## تقدیم به برادران عزیز و یگانه خواهرم

که محبت‌های بی‌دریغشان در دوران تحصیل به امیدم می‌افزود.



## تقدیم به :

برادران و خواهران عزیزم که با کمکها و راهنماییهای خود مرا در پیچودن

این راه یاری نمودند.

تقدیم به برادرزاده‌هایم : رامین و مازیار

و خواهرزاده‌هایم : محسن و سعید و فائزه کوچولو

## تقدیم به:

همسر مهربانم، هم او که صداقت، صمیمیت و عطوفتش زندگی شیرین و  
امیدبخش را برایم فراهم ساخته است.

# کلید واژه‌ها

## Key words

**tooth loss**

لزدست دادن دندان

**edentulism**

بی دندانی

**edentulousness**

بی دندانی

**complete denture**

دست دندان کامل

## چکیده پژوهش

این مطالعه با هدف تعیین شیوع بی‌دندانی در جمعیت بالای ۲۵ سال شهر یزد در شهریور ماه ۱۳۷۷ به روش مقطعی - توصیفی (Cross sectional) با استفاده از پرسشنامه با حجم نمونه ۷۵۰ نفر که به روش خوشه‌ای - تصادفی (Cluster Random Sampling) نمونه‌گیری شده، انجام و نتایج زیر حاصل شد:

از ۷۵۰ نفر جمعیت مورد مطالعه تعداد ۲۰۵ نفر (۴۰/۷ درصد) بی‌دندانی کامل (Edentulous)، ۴۰۰ نفر (۵۳/۳ درصد) با دندان ناقص (Partial Tooth loss) و ۴۵ نفر (۶ درصد) با دندان کامل بودند.

کمترین میزان بی‌دندانی در افراد ۴۴-۳۵ ساله (۱۱ درصد) و بیشترین میزان آن در افراد ۶۵ سال و بالاتر (۸۴/۳ درصد) جمعیت مورد مطالعه بود.

فراوانی نسبی بی‌دندانی در مردان ۳۸/۲ درصد و در زنان ۴۳/۲ درصد بود. فراوانی نسبی بی‌دندانی در بی‌سوادان بیشترین میزان (۶۳/۵ درصد) و در باسوادان با تحصیلات دیپلم کمترین میزان (۶/۳ درصد) را دارا بود.

فراوانی نسبی بی‌دندانی در افرادی که از برنامه‌های بهداشتی رادیو - تلویزیون استفاده می‌کردند، ۳۴/۲ درصد و در افرادی که از این برنامه‌ها استفاده نمی‌کردند، ۴۹/۵ درصد بود. فراوانی نسبی بی‌دندانی در افرادی که روزنامه مطالعه می‌کردند، ۱۰/۵ درصد و در افرادی که روزنامه مطالعه نمی‌کردند، ۴۶/۶ درصد بود.

فراوانی نسبی بی‌دندانی در افرادی که سابقه مصرف سیگار داشتند، ۳۸/۷ درصد و در افرادی که سابقه مصرف سیگار نداشتند، ۴۱/۲ درصد بود.

در این مطالعه ۸۸/۵ درصد از افراد بی‌دندان جمعیت مورد مطالعه دارای دندان مصنوعی بودند که ۳۰/۷ درصد دندانهای مصنوعی توسط دندانپزشک و ۶۹/۳ درصد توسط دندانساز تجربی ساخته شده بود.

در این مطالعه بیشترین افراد بی‌دندان که جهت ساختن دندان مصنوعی به دندانپزشک مراجعه کرده‌اند افراد با سطح سواد عالی (۱۰۰ درصد) بوده و بیشترین افرادی که جهت ساخت دندان

مصنوعی به دندانساز تجربی مراجعه کرده‌اند بی‌سواد (۸۳/۹ درصد) بوده‌اند. در این مطالعه ۵۲/۳ درصد افراد با دندان ناقص بودند که ۵/۸ درصد فقط در فک بالا، ۲۷ درصد فقط در فک پایین و ۶۷/۳ درصد در هر دو فک با دندان ناقص بودند. در این مطالعه فراوانی نسبی بی‌دندانی تک فکی ۴/۷ درصد بود که فراوانی آن در فک بالا بیشتر بود. دندان مولر اول سمت راست پایین بیشترین فراوانی دندانهای غایب (۷۴/۹ درصد) و دندان کانین سمت چپ پایین کمترین فراوانی دندانهای غایب (۵/۶ درصد) را دارا بودند. در این مطالعه متوسط سن از دست رفتن تمام دندانها برای افراد بی‌دندان ۴۲/۵ سال بود. بطور خلاصه بین سن و بی‌دندانی، سطح سواد و بی‌دندانی، استفاده از برنامه‌های بهداشتی رادیو-تلویزیون و بی‌دندانی، مطالعه روزنامه و بی‌دندانی، بین میزان مصرف سیگار و بی‌دندانی در افراد سیگاری، بین سطح سواد و با دندانی کامل در افراد با دندان، استفاده از برنامه‌های بهداشتی رادیو-تلویزیون و با دندانی کامل، بین مطالعه روزنامه و با دندانی کامل در افراد با دندان رابطه معنی دار وجود داشت. بین جنس و بی‌دندانی، سابقه مصرف سیگار و بی‌دندانی، بین جنس و با دندانی کامل در افراد با دندان، بین سابقه مصرف سیگار و با دندانی کامل در افراد با دندان رابطه معنی داری وجود نداشت.

## فهرست مندرجات

## صفحه

## عنوان

## فصل اول: مقدمه (Introduction)

- ۱-۱- بیان مسئله و اهمیت موضوع ..... ۱
- ۲-۱- مروری بر مطالعات مشابه ..... ۲
- ۳-۱- اهداف پژوهش ..... ۱۰
- ۴-۱- سؤالات و فرضیات پژوهش ..... ۱۲
- ۵-۱- تعریف واژه‌ها ..... ۱۳

## فصل دوم: روش کار (Materials and Methods)

- ۱-۲- نوع مطالعه ..... ۱۵
- ۲-۲- جامعه آماری و واحد آماری ..... ۱۵
- ۳-۲- روش جمع‌آوری اطلاعات و روش نمونه‌گیری ..... ۱۵
- ۴-۲- تعیین حجم نمونه، متغیرها، روش استخراج و تجزیه و تحلیل اطلاعات ..... ۱۶
- ۵-۲- جامعه یا جوامعی که در نظر است دستاوردها به آن تعمیم داده شود ..... ۱۷
- ۶-۲- محدودیت‌های پژوهش ..... ۱۷

## فصل سوم: یافته‌های پژوهش (Results)

- ۱-۳- بی‌دندانی ..... ۲۰
- ۲-۳- با دندانی کامل ..... ۲۴
- ۳-۳- با دندانی ناقص ..... ۲۷
- ۴-۳- دندان مصنوعی ..... ۲۸
- ۵-۳- پروتز (پل ثابت - پارسیل متحرک) ..... ۲۹
- ۶-۳- دندانهای غایب ..... ۳۱
- ۷-۳- نمودارها ..... ۳۳

**فصل چهارم: بحث و توصیه‌ها (Discussion and Advices)**

۴۷	۱-۴- بحث و نتیجه‌گیری
۵۳	۲-۴- توصیه‌ها
۵۵	خلاصه انگلیسی
۵۶	منابع و مأخذ
۶۱	ضمائم