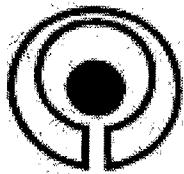


۱۱

۱۳۸۶/۱/۲۰

۹۷۴۰.



دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

گروه گفتار درمانی

رئیس: //

پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد

### عنوان

مقایسه‌ی تاریخچه‌ی دوزبانگی و دانش زبانی دانش آموزان دوزبانه‌ی مبتلا  
به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود

پژوهشگر

هیوا محمدی

استاد راهنمای

دکتر رضا نیلی پور

استاد مشاور

خانم فریبا یادگاری

استاد مشاور آمار

دکتر مسعود کویملو

زمستان ۱۳۸۶

شماره‌ی ثبت

۶۰۰-۱۶۳

۱۳۸۶ / ۱۱ / ۲

۹۷۳۷

در این دیوار بلند  
 رنگ بزرگ آن رنگی است:  
 که می گذارد چند رنگ کوچک  
 در درونش شکوفه کنند و بزرگ شوند  
 به او شبیه نباشدند و  
 و مانند او فکر نکنند و سخن نگویند.  
 له م دیواره دریزه دا  
 په نگی گه وره ئه و په نگه يه:  
 ئه هیلی چه ن په نگی بچووک  
 له ناو ئه ودا گول ده رکه ن و گه وره بن و  
 له خوی نه چن و  
 وه کوو ئه ویش قسه نه که ن.

«شیر کو بی که س»

قطره ها باید آگاه شوند  
 که به هم کوشی  
 بی شک  
 می توان بر جهت تقدیری فایق شد.

بی گمان ن آگاهی ست  
 آن چه آسان جو را وامی دارد  
 که سراشیبی را  
 نام بگذارد تقدیر  
 و مقدر را  
 چیزی پندارد  
 که نمی یابد تغییر.  
 «احمد شاملو»

با سپاس فراوان از:

- استاد راهنمای بزرگوارام جناب آقای دکتر رضا نیلی پور که دقت نظرشان شگفت زده ام کرد.
- استاد مشاورم سرکار خانم فربیبا یادگاری که بی چشمداشت سخت کوش اند.
- و استاد مشاور آمارم جناب آقای دکتر مسعود کریملو که دقیق اند و پرانرژی.

و با تشکر از:

- جناب آقای دکتر ناصر رضایی آق باش که دوریشان از وطن مانع شد که در خدمتشان باشم، در ابتدا کمک فراوانی از ایشان گرفتم و وقت شناسی شان مثال زدنی است.
- خانم دکتر نان برنسین رنتر از دانشگاه مریلند که صادقانه داشته هایشان را دریغ نکردند.
- برادر عزیزم جناب آقای مجید محمدی که در اجرای این پژوهش بسیار یاری ام دادند.
- و همه‌ی دوستان خوبم در خوابگاه فردوس که تحملم کردند و کمک هایشان را فراموش نخواهم کرد.

و با سپاس از

- مدیریت و حراست محترم سازمان آموزش و پرورش استان کرمانشاه و اداره‌ی آموزش و پرورش شهرستان جوانرود که صمیمانه امکان اجرای این پژوهش را برایم فراهم ساختند.
- مدیران و معلمان مدرسه‌های مقطع ابتدایی شهر جوانرود که صادقانه با من همکاری کردند.
- و دانش آموزان عزیزی که صبورانه به توصیه هایم گوش می دادند، می خندیدند و دوستشان دارم.

برای مادرم

که زلال آب است،

اشک هایش همه مهربانی سنت

و یادم داده:

هرگز به پرواز شک نکنم.

و برای پدرم

که بوی گندم و خاک می دهد

و به من آموخته است:

آزاده گی را به شهامت بیازمایم.

تقدیم به برادرانم که می‌اندیشند  
و خواهارانم که بی‌پیرایه مهریان اند  
و با طراوت ترین خنده‌ها را با هم مزه کرده‌ایم.

«آی عشق آی عشق  
رنگ آشنای ات  
بیدانیست»  
برای.....  
«عشق را  
ای کاش زبان سخن بود»

برای تمام معلمات  
که همیشه در وجودم جاری اند.

و تقدیم به دوستانم  
که با هم بودنمان همه دغدغه بود و اندیشیدن  
و با هم بزرگ شدیم.



## تعهد نامه چاپ مطالب و مقالات مستخرج از پایان نامه یا رساله های دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی

با عنایت به اینکه هر گونه مقاله استخراج شده از پایان نامه یا رساله و یا چاپ و انتشار بخشی یا تمام مطالب آن میتوان قسمتی از فعالیتهای علمی - پژوهشی دانشگاه می باشد بنابراین اینجانب **هیوآ محمدی** دانش آموخته رشته گفتار درمانی معهود می شوم که موارد ذیل را کاملاً رعایت نمایم.

۱. در صورت اقدام به چاپ هر مقاله ای از مطالب پایان نامه، خود را بعنوان دانش آموخته دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی معرفی نمایم و درج نام و آدرس محل دیگری خوداری کنم.
۲. در صورت اقدام به چاپ بخشی از یا تمام پایان نامه یا رساله خود، مراتب را قبل از طور کتبی به اطلاع "انتشارات" و "دفتر تحصیلات تكمیلی" دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی برسانم.
۳. در صورت اقدام به چاپ پایان نامه یا رساله در صفحه سوم کتاب (پس از برگ شناسنامه) عبارت ذیل را درج نمایم:  
 "کتاب حاضر حاصل پایان نامه کارشناسی ارشد نگارنده در رشته گفتار درمانی می باشد که در سال ۱۳۸۵ در دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی به راهنمائی جناب آقای دکتر رضانیلو پور و مشاوره سرکار خانم فریبا یادگاری و مشاوره آمار جناب آقای دکتر مسعود کریملو انجام و در سال ۱۳۸۶ از آن دفاع شده است."
۴. به منظور جبران بخشی از هزینه های انتشارات دانشگاه، تعداد یک درصد شمارگان کتاب (در هر نوبت چاپ) را به انتشارات دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی و توانبخشی اهدا نمایم.  
 (دانشگاه می تواند مازاد نیاز خود را به نفع مرکز نشر در معرض فروش قرار دهد).
۵. در صورت عدم رعایت بند ۴، ۵٪ بهای شمارگان چاپ شده را به عنوان خسارت به دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی، تادیه می کنم.
۶. قبول می نمایم و تعهد می کنم که در صورت خوداری از پرداخت بهای خسارت، دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی می تواند خسارت مذکور را از طریق مراجع قضایی مطالبه و وصول کند.  
 بعلاوه به دانشگاه علوم پزشکی و توانبخشی حق می دهم به منظور استیفای حقوق خود، از طریق دادگاه معادل وجه مذکور در بند ۵ را از محل توقیف کتابهای عرضه شده نگارنده برای فروش، تأمین نماید.

اینجانب **هیوآ محمدی** دانشجوی رشته گفتار درمانی مقطع کارشناسی ارشد

تعهد فوق و خمانت اجرایی آنرا بدون قید و شرط قبول می نمایم، و به انجام آن ملتزم می شوم.

نام و نام خانوادگی **هربرت علی**  
 امضاء و تاریخ ۱۳۸۹/۱۱/۱

## فهرست مطالب

عنوان.....	صفحه.....
۱. فصل اول: کلیات تحقیق.....	۱.....
۱-۱. مقدمه.....	۲.....
۱-۲. بیان مسئله.....	۲.....
۳-۱. اهمیت و ضرورت پژوهش.....	۴.....
۴-۱. اهداف پژوهش.....	۶.....
۵-۱. فرضیه های پژوهش.....	۷.....
۵-۲. تعریف مفاهیم.....	۷.....
۶. فصل دوم: مباحث نظری و پیشینه‌ی تحقیق.....	۹.....
۶-۱. مقدمه.....	۱۰.....
۶-۲. دوزبانگی.....	۱۰.....
۶-۲-۱. تعریف دوزبانگی.....	۱۰.....
۶-۲-۲. فرآیند فراگیری زبان دوم.....	۱۰.....
۶-۲-۳. عوامل موثر در فراگیری زبان دوم.....	۱۲.....
۶-۲-۴. انواع دوزبانگی.....	۱۶.....
۶-۳. لکت.....	۱۸.....
۶-۳-۱. طبقه‌بندی لکت.....	۱۸.....
۶-۳-۲. دیدگاه‌های مطرح در زمینه‌ی لکت.....	۲۰.....
۶-۴. تئوری‌های روان‌شناسی.....	۲۰.....
۶-۵. لکت به عنوان اختلال عضوی.....	۲۱.....
۶-۶. مدل‌های چندعاملی.....	۲۳.....
۶-۷. لکت به عنوان اختلال زبانی.....	۲۴.....
۶-۸. ارتباط لکت و دوزبانگی.....	۲۹.....

۱-۲. شیوع لکنت در دوزبانه ها	۳۱
۲-۴-۱. الگوهای ظهر لکنت در افراد دوزبانه‌ی مبتلا به لکنت	۴۰
۲-۴-۲. ملاحظات تشخیصی و درمانی در افراد دوزبانه‌ی مبتلا به لکنت	۴۹
۲-۴-۳. ملاحظات مربوط به خرد فرهنگ‌ها در ارزیابی و درمان لکنت	۵۶
۲-۴-۴. نتیجه گیری	۵۷
 ۳. فصل سوم. روش شناسی پژوهش	 ۵۹
۳-۱. مقدمه	۶۰
۳-۲. نوع مطالعه	۶۰
۳-۳. جامعه، نمونه و روش نمونه گیری	۶۰
۳-۴. معیارهای ورود و خروج	۶۱
۳-۵. روش جمع آوری داده‌ها	۶۱
۳-۶. روش اجرا	۶۲
۳-۷. شیوه‌ی محاسبه‌ی مشخصه‌های فرعی شاخص‌های کیفیت گفتار	۶۴
۳-۸. روش تجزیه و تحلیل داده‌ها	۶۶
۳-۹. نوع متغیرها	۶۷
۳-۱۰. ملاحظات اخلاقی	۶۷
 ۴. فصل چهارم: یافته‌ها	 ۶۸
۴-۱. مقدمه	۶۹
۴-۲. مقایسه‌ی متغیرهای زمینه‌ای بین دو گروه سالم و مبتلا به لکنت	۶۹
۴-۳. آزمون نرمال بودن متغیرهای مورد مطالعه	۷۱
۴-۴. مقایسه‌ی شاخص‌های کیفیت گفتار در دو زبان کردی و فارسی بین دو گروه لکتنی و سالم	۷۴
۴-۵. مقایسه‌ی سن یادگیری زبان فارسی و نمره‌ی دروس بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم	۷۶
۴-۶. مقایسه‌ی متغیرهای اسمی بین دو گروه سالم و مبتلا به لکنت	۷۷
۴-۷. مقایسه‌ی شاخص‌های کیفیت گفتار بین دو زبان کردی و فارسی به تفکیک در هر گروه	۸۰
 ۵. فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری	 ۸۴

۸۵.....	۱-۱. مقدمه
۸۵.....	۲-۱. همسانی دو گروه سالم و مبتلا به لکنت از لحاظ متغیرهای زمینه ای
۸۵.....	۳-۱. بررسی فرضیه های پژوهش
۹۱.....	۴-۱. مقایسه ای نتایج به دست آمده با پژوهش های پیشین
۹۴.....	۵-۱. نوع دوزبانگی افراد مورد مطالعه
۹۶.....	۶-۱. انگیزه و نگرش
۹۸.....	۷-۱. الگوی ظهور لکنت در دو زبان
۱۰۱.....	۸-۱. نتیجه گیری
۱۰۱.....	۹-۱. پیشنهادات
۱۰۳.....	فهرست منابع
۱۰۷.....	پیوست ها
۱۱۳.....	چکیده ای انگلیسی

## فهرست جدول‌ها و نمودارها

### عنوان.....صفحه

۱. جدول ۱-۱. خلاصه‌ی پژوهش‌های موجود در زمینه‌ی لکنت و دوزبانگی(ون بورسل و همکاران، ۲۰۰۱).....۴۱
۲. جدول ۱-۲. مقایسه‌ی متغیرهای زمینه‌ای بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۶۹
۳. جدول ۱-۳. مقایسه‌ی متغیرهای اسمی زمینه‌ای بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم با استفاده از آزمون کا-اسکویر.....۷۰
۴. جدول ۱-۴. مقایسه‌ی متغیرهای اسمی زمینه‌ای بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم با استفاده از آزمون کا-اسکویر.....۷۱
۵. جدول ۱-۵. نتایج آزمون کولموگروف-امیرنوف برای سنجش نرمال بودن توزیع متغیرها در دانش آموزان سالم.....۷۲
۶. جدول ۱-۶. نتایج آزمون کولموگروف-امیرنوف برای سنجش نرمال بودن توزیع متغیرها در دانش آموزان مبتلا به لکنت.....۷۳
۷. جدول ۱-۷. مقایسه‌ی مشخصه‌های کیفیت گفتار در زبان کردی بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۷۴
۸. جدول ۱-۸. مقایسه‌ی سرعت گفتار و شدت نارواني زبان کردی بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۷۵
۹. جدول ۱-۹. مقایسه‌ی مشخصه‌های کیفیت گفتار در زبان فارسي بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۷۵
۱۰. جدول ۱-۱۰. مقایسه‌ی سرعت گفتار و شدت نارواني زبان فارسي بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۷۶
۱۱. جدول ۱-۱۱. مقایسه‌ی سن یادگیری زبان فارسي و نمره‌ی دروس قرائت فارسي، املاء و انشاء بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۷۶
۱۲. جدول ۱-۱۲. مقایسه‌ی متغیرهای اسمی مستقل بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۷۷
۱۳. جدول ۱-۱۳. مقایسه‌ی متغیرهای اسمی مستقل بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....۷۸

۱۴. جدول ۱۳-۴. مقایسه‌ی مشخصه‌های کیفیت گفتار بین زبان کردی و فارسی در گروه مبتلا به لکنت.....	۸۰
۱۵. جدول ۱۴-۴. مقایسه‌ی مشخصه‌های کیفیت گفتار بین زبان کردی و فارسی در گروه سالم.....	۸۲
۱۶. نمودار ۱-۲. انواع لکنت از دیدگاه‌های مختلف.....	۱۹
۱۷. نمودار ۱-۴. مقایسه‌ی شیوه‌ی یادگیری زبان فارسی بین دو گروه مبتلا به لکنت و سالم.....	۷۹

## چکیده

**اهداف:** هدف اصلی پژوهش حاضر مطالعه‌ی عوامل تاثیر گذار دوزبانگی بر رشد لکنت است. این عوامل شامل دانش زبان اول و دوم در افراد مبتلا به لکنت و سالم و سن و شیوه‌ی یادگیری زبان دوم هستند.

**روش:** مطالعه‌ی حاضر توصیفی- تحلیلی از نوع مورد- شاهدی است. ۳۱ دانش آموز دوزبانه‌ی مبتلا به لکنت با میانگین سنی ۱۰ سال و ۹ ماه به عنوان گروه مورد و ۳۱ دانش آموز سالم با میانگین سنی ۱۰ سال و ۸ ماه به عنوان گروه شاهد در پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود، انتخاب شدند. اطلاعات مربوط به سن و شیوه‌ی یادگیری زبان دوم و احساس آزمودنی‌ها نسبت به توانایی زبانی خود از طریق پرسشنامه جمع آوری شد. برای مقایسه‌ی دانش زبانی بین دو گروه، از تحلیل شاخص‌های کیفیت گفتار در نمونه‌ی گفتار توصیفی و نمره‌ی درس‌های مرتبط با دانش زبان فارسی شامل قرائت فارسی، املاء و انشاء استفاده شد. شدت ناروانی در آزمودنی‌ها را به وسیله‌ی تحلیل ناروانی‌های گفتار پیوسته با استفاده از معیار آمیز و یاپری محاسبه کردیم.

**نتایج:** در دو زبان کردی و فارسی پیچیدگی گفتار، روانی گفتار و غنای واژگانی گروه مبتلا به لکنت به طور معنادار کمتر از گروه سالم بود. نمره‌ی درس‌های قرائت فارسی، املاء و انشاء در گروه مبتلا به لکنت به طور معنادار کمتر از گروه سالم بود. تفاوت دو گروه در شیوه و سن یادگیری زبان دوم معنادار نیست. گروه سالم احساس بهتری نسبت به توانایی زبانی خود داشتند. در دو گروه لکنتی و سالم، پیچیدگی گفتار در زبان فارسی به طور معنادار بیشتر از کردی بود. غنای واژگانی در دو گروه بین زبان فارسی و کردی تفاوت معنادار با هم نداشت. در گروه مبتلا به لکنت شدت ناروانی در فارسی به طور معنادار بیشتر از کردی بود.

**بحث:** دانش زبانی گروه مبتلا به لکنت در زبان اول و دوم کمتر از گروه سالم بود. این یافته نشان می‌دهد که مهارت زبانی افراد لکنتی کمتر از افراد سالم است. دانش زبانی آزمودنی‌ها بر اساس شاخص‌های مورد استفاده این پژوهش در زبان فارسی بیشتر از کردی است. این مسئله شاید به دلیل آموزش رسمی زبان فارسی در مدارس باشد. شدت ناروانی در افراد مبتلا به لکنت در زبان برتر (فارسی) بیشتر از کردی است. احتمال دارد این الگو ناشی از احساس و نگرش این افراد نسبت به زبان دوم باشد.

**واژه‌های کلیدی:** لکنت، دوزبانگی، دانش زبانی

# **فصل اول**

# **کلیات تحقیق**

## ۱-۱. مقدمه

اگر چه لکنت در افراد دو زبانه مورد علاقه‌ی درمانگران و محققان است، اما اطلاعات موجود در این زمینه همچنان ناچیز است (Van Borsel et al, 2001). پژوهش‌هایی که به مطالعه‌ی پدیده‌ی لکنت در افراد دوزبانه پرداخته‌اند محدودند (Evans, 2002). در زمینه‌ی ارتباط احتمالی بین لکنت و دو زبانگی نظرات متفاوتی بیان شده است و محققان هر کدام از زاویه‌ای متفاوت به آن نگریسته‌اند. به طیفی از عوامل مختلف روان‌شناختی، زبان‌شناختی، عصب‌شناختی و اجتماعی‌فرهنگی در توجیه و توضیح ارتباط بین لکنت و دوزبانگی اشاره شده است (Van Borsel et al, 2001).

میزان شیوع لکنت در افراد دو زبانه، تاثیر زمان شروع یادگیری زبان دوم و شیوه‌ی آموزش آن در افزایش خطر ابتلا به لکنت، تاثیر دوزبانگی بر بیبود خود به خودی ناروانی طبیعی یا لکنت اولیه و نقش عوامل فرهنگی-اجتماعی در تعامل بین این دو پدیده، از مواردی هستند که در پژوهش‌های موجود به آن‌ها اشاره شده است. لازم به ذکر است که به علت چند بعدی بودن اختلال لکنت دوران رشد و چند عاملی و نسبی بودن دوزبانگی، مطالعات صورت گرفته در این زمینه پراکنده هستند و نتایج حاصل از آن‌ها نیز متفاوتند. به همین دلیل مطالعه‌ی جامع نوع تعامل عوامل دخیل و تاثیری که شروع یادگیری زبان دوم و فرایند دوزبانه شدن بر روی ایجاد لکنت در سنین رشد زبان دارد، کاری سخت است. ولی دوزبانگی پدیده‌ای مهم و قابل ملاحظه در جهان و همچنین در کشور ما ایران است. بنابراین با توجه به اهمیت پدیده‌ی دوزبانگی و به دلیل گستردگی و ماهیت چند عاملی آن و احتمال ارتباط این پدیده با اختلالات گفتاری از جمله لکنت، بررسی تعامل این دو پدیده دارای اهمیت است. میزان و شیوه‌ی تاثیر عوامل آموزشی، اجتماعی و زبان‌شناختی بر فرآیند دوزبانه شدن و نیز نوع تعامل این فرایند با اختلال لکنت دوران رشد، زمینه مطالعاتی وسیعی است که جالب و ضروری به نظر می‌رسد.

## ۲-۱. بیان مسئله

براساس طبقه‌بندی بین‌المللی بیماری‌ها، اختلال لکنت اینگونه تعریف شده است: اختلالات آهنگ گفتار که در صورت وجود، فرد مبتلا آنچه را که می‌خواهد بگوید به طور کامل می‌داند، اما در لحظه‌ی گفتن به دلیل تکرار، کشش و یا قفل غیر ارادی، از بیان آن باز می‌ماند یا دچار مشکل می‌شود (Packman et al, 2004, p.57). به عنوان یک اصل عمومی لکنت به ناروایی یا درنگ در جریان آزاد گفتار اطلاق می‌شود. اصطلاح دو زبانگی نیز در جامع‌ترین تعریف به طیفی گفته می‌شود.

شود که بین دو حالت زیر قرار می گیرد: از مهارت کامل، همزمان و متنابع در دو زبان مختلف تا دانش جزئی در زبان دیگری علاوه بر مهارت خودانگیخنه در زبان مادری (Siguan et al, 1987, cited in Jankelowitz et al, 1996) زبان یا بیش از دو زبان را می داند و به طور منظم ویر حسب نیاز از آن ها برای ارتباط استفاده می کند. فرد باید حداقل در یکی از زبان ها مهارتی قبل مقایسه بالفراز یک زبانه در آن زبان داشته باشد (Agiakli et al, 1999, cited in Tzivinikou, 2004). در هر جامعه افراد به دلایل و شرایط مختلف دو زبانه می شوند و دو زبانگی در افراد و جوامع مختلف به یک شکل و میزان نیست. ماهیت دوزبانگی به عوامل متفاوت فردی (توانایی های فردی، سن، انگیزه و...)، آموزشی (کیفیت و روش آموزش)، اجتماعی-فرهنگی (وفاداری و همبستگی به زبان مادری، شرایط فرهنگی، موقعیت و ارزش اجتماعی زبان دوم) و خانوادگی (میزان تحصیلات والدین، زبان والدین) بستگی دارد و به همین دلیل پژوهشگران عموماً "آن را به عنوان یک پدیده نسبی و چند عاملی شناخته اند (نیلی پور، ۱۳۸۱).

از طرفی لکت یک اختلال چند بعدی گفتار است (Battle, 2004, p.267) و پژوهشگران مختلف ابعاد مختلف آن را بررسی کرده اند. گروهی از پژوهشگران معتقدند که لکت یک نوع اختلال زبانی است. گزارش های زیادی مطرح شده است که ارتباط های مکرر بین لکت دوران کودکی و اختلالات زبانی را به ثبت رسانده اند. بعضی از محققان نیز قائل به وجود ارتباط بین پیچیدگی نحوی و وقوع ناروانی هستند (Jankelowitz & Bortz, 1996).

حال سؤال اساسی این است که اگر کودک در سنین رشد زبان ، به هر دلیل در معرض زبان دوم قرار گیرد در زمینه ای ابلا به لکت چه اتفاقی خواهد افتاد و آیا ارتباطی بین لکت و دوزبانگی وجود دارد؟ این عقیده که لکت در میان افراد دوزبانه شایع تر از افراد یک زبانه است فراگیر می باشد (Karniol, 1992, Van Borsel et al, 2001, Howell et al, 2003). شواهد پژوهشی این احتمال را تقویت می کند که بین فراگیری زبان دوم و ابلا به لکت در کودکان ارتباط وجود داشته باشد (Howell et al, 2003).

با توجه به آنچه گفته شد بررسی پدیده ای لکت در تعامل با دوزبانگی در سنین رشد زبان مورد توجه ی این پژوهش خواهد بود. بنابراین، این پژوهش مطالعه ای مورد شاهدی است که به بررسی تفاوت های احتمالی موجود بین دانش آموزان مبتلا به لکت و سالم دوزبانه ای کردی-فارسی در طی دوران رشد زبان از نقطه نظر سن شروع یادگیری زبان دوم و ارتباط آن با لکت می پردازد. از طرفی متفاوت بودن نوع تعامل دوزبانگی با رشد لکت بسته به شیوه ای آموزش زبان دوم ما را بر آن داشت

که دو گروه مبتلا به لکنت و سالم را بر حسب شیوه های دوزبانه شدن، میزان دانش زبانی در دو زبان و همزمان یا ناهمزمان بودن فرآگیری دو زبان مورد بررسی قرار دهیم.

### ۱-۳. اهمیت و ضرورت موضوع

اختلالات ناروانی گفتار، بخصوص لکنت، شاید شناخته شده ترین اختلالات ارتباطی هستند(Battle, 2002, p.267). با این وجود لکنت در دوزبانه ها، موضوعی است که به اندازه کافی مورد توجه قرار نگرفته است(VanBorsel et al, 2001). به جز تحقیقاتی که در زمینه شیوع بالای لکنت در افراد دوزبانه انجام شده، مطالعات موجود در زمینه لکنت و دوزبانگی محدودند (Nwokah, 1988). تحقیقات نسبتاً "محدودی روی رابطه ای لکنت و تفاوت های فرهنگی و زبانی انجام شده است و مطالعات صورت گرفته روی ارتباط لکنت و دوزبانگی از این میزان نیز کمترند (Humphrey, 2003, Van Borsel, 2001) (Hakansson et al, 2003). توجه به این موضوع زمانی اهمیت دوچندان می یابد که بدا نیم بیش از ۵۰ درصد از جمعیت جهان دوزبانه اند (Bloodstein & NanRanter, 2007). بنابراین واضح است که بسیاری از آسیب شناسان گفتار و زبان احتمال رویه رو شدن با افراد مبتلا به لکنت دوزبانه را دارند. توجه به این واقعیت علمی نیز لازم است که فرد دوزبانه را نمی توان تلقی ساده ای از دو فرد یک زبانه دانست(Grojean, 1982, cited in Battle, 2002, p.206). به همین دلیل در ارائه ای خدمات بالینی به این افراد، درمانگر ممکن است با مسائل و سؤالاتی رویه رو شود که فراتر از توانایی و دانش او در زمینه ای اختلالات ناروانی گفتار باشد. آیا درمانگر می تواند قضاوی معتبر و پایا در مورد زبان مادری فرد (زبانی که خود با آن نآشناست) داشته باشد؟ آیا صحیح است که درمانگر به عنوان یک مشاوره پیشنهاد کند که کودک را در معرض دو زبان قرار ندهند تا اینکه او در یک زبان به مهارت و کنترل کامل برسد؟ آیا میزان موقیت درمان لکنت در دوزبانه ها کمتر از یک زبانه ها است؟ از این رو نیاز اساسی به اطلاعات پژوهشی در زمینه ارزیابی و درمان افراد دوزبانه مبتلا به لکنت وجود دارد (Humphrey, 2003, Van Boresel et al, 2001).

علاوه بر اهمیت بالینی، مطالعه ای لکنت در دوزبانه ها از منظر علمی و نظری جالب توجه است. اغلب نوشه هایی که در مورد لکنت و رشد آن "حقیقت" تلقی می شود از مطالعات صورت گرفته روی افراد یک زبانه به دست آمده است. تقریباً بیشتر این مطالعات روی یک زبانه های انگلیسی زبان انجام شده اند و بسیاری از این "حقایق" هنوز در میان دیگر فرهنگ ها و بخصوص در میان افراد

دوزبانه مطالعه نشده اند (VanBorsel et al, 2001). به همین دلیل گروهی از محققان پیشنهاد کرده اند که لکنتی های دوزبانه ممکن است موارد بالینی آیده آلی جهت ارزیابی میزان اعتبار مدل هایی باشند که مدعی اند عوامل زبانی در ایجاد لکت نقش دارند (Bernstein Ranter et al, 1985). پس علی رغم اهمیت بسیاری که موضوع لکت و دوزبانگی برای دو گروه درمانگران و پژوهشگران دارد اطلاعات موجود در این زمینه ناکافی بوده و تحقیقات سازمان یافته در مورد رابطه‌ی این دو پدیده نادر است. نتایج این پژوهش‌های محدود را باید با احتیاط کامل پذیرفت و در تعیین دادن نتایج آن ها تردید کرد (VanBorsel et al, 2001. p.180).

از طرفی بیشتر این پژوهش‌ها روی دوزبانه‌های انگلیسی-اسپانیایی و انگلیسی-آفریقایی انجام شده‌اند. ولی دو زبان فارسی و کردی هر دو از شاخه‌ی زبان‌های هند و ایرانی در خانواده هند و اروپایی بوده و با زبان‌های اروپایی و آفریقایی کاملاً متفاوتند (اگردادی و همکاران، ترجمه‌علی درزی، ۱۳۸۰، صفحه ۳۹۲). پس به دلیل وابسته بودن لکنت به فرهنگ و زبان تعمیم نتایج این مطالعه‌ها در مورد دوزبانه‌های کرد-فارس کاری غیرمنطقی به نظرمی‌رسد.

لازم به ذکر است که به عقیده ی بعضی از محققان، ارزیابی و درمان لکنت وابسته به مسائل اجتماعی-فرهنگی است (Battle, 2002, p.269; Packman & Attanasio, 2004, ۱۳۸۱). بنابراین به دلیل وابسته بودن لکنت به در جوامع مختلف به یک شکل و میزان نیست (نیلی پور، ۱۳۸۱). مسائل اجتماعی-فرهنگی و نیز اهمیت زیان به عنوان بخش مهمی از فرهنگ هر جامعه، نمی توان نتایج پراکنده ی پژوهش های نه چندان زیاد خارجی را در مورد جامعه ی ایرانی پذیرفت، و آن ها را مبنای برنامه های پیشگیری و درمان لکنت برای دوزبانه های ایرانی قرار داد. به همین دلیل تحقیقات در زمینه لکنت و دوزبانگی به لحاظ اهمیت بنیادی و نظری و نیاز بالینی آن در داخل کشور ضرورتی آشکار به نظر می رسد.

توجه به آمار جمعیت دو زبانه‌ی کردی-فارسی و پراکندگی آن‌ها در کشور و همچنین نیازهای آموزشی و درمانی کودکانی که زبان مادری آن‌ها کردی است، ضرورت پژوهش در مورد اختلالات ارتباطی در این جامعه دوزبانه را روشن می‌کند. علاوه بر تمرکز جمعیت کردها در استان‌های مشخص که نیاز به برنامه ریزی مناسب آموزشی جهت پیشگیری از ابتلاء لکنت در میان کودکان این جامعه را توجیه می‌کند، بسیاری از دوزبانه‌های کردی-فارسی در نقاط دیگر کشور از جمله کلان شهرها پراکنده اند و احتمال مواجه درمانگران غیرکرد با لکتنی‌های دوزبانه کردی-فارسی دور از تصور نیست. در این زمینه اطلاعات لازم جهت تشخیص صحیح، درمان مؤثر و مشاوره مناسب در دسترس نیست. بنابراین یکی دیگر از ضرورت‌های مطالعه‌ی حاضر از این لحاظ است که جهت

پیشگیری مناسب ، تقویت و کمک به بهبود خودبه خودی و در نهایت کارآمدتر کردن درمان لکنت در دوزبانه های مبتلا به لکنت، به اطلاعات بیشتر در زمینه تعامل این دو پدیده نیاز است.

#### ۴-۱. اهداف پژوهش

الف) **هدف کلی** : مقایسه‌ی تاریخچه‌ی دوزبانگی و دانش زبانی دانش آموزان دوزبانه‌ی مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود

ب) **اهداف اختصاصی** :

۱- مقایسه‌ی شیوه‌ی یادگیری زبان دوم بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود.

۲- مقایسه‌ی سن یادگیری زبان دوم بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود.

۳- مقایسه‌ی شاخص‌های روانی گفتار بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود درزیان کرده.

۴- مقایسه‌ی شاخص‌های روانی گفتار بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود در زبان فارسی.

۵- مقایسه‌ی شاخص‌های پیچیدگی گفتار بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود در زبان کرده.

۶- مقایسه‌ی شاخص‌های پیچیدگی گفتار بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود در زبان فارسی.

۷- مقایسه‌ی غنای واژگانی بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود در زبان کرده.

۸- مقایسه‌ی غنای واژگانی بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود در زبان فارسی.

۹- مقایسه‌ی نمره‌ی درس‌های مرتبط با دانش زبان فارسی (قرائت فارسی، املاء و انشاء) بین دانش آموزان مبتلا به لکنت و سالم پایه‌های چهارم و پنجم مقطع ابتدایی شهر جوانرود.